

PUDRAT SHARTNOMASI

2022 y. «6» 4

2022-88-4-61-XT-son

Kasbi tuman.

(keyingi **Kasbi tuman xalq ta'limi bo'limi**
(yuridik shaxsning nomi yoki fuqaro F.I.SH.)

o'rinlarda "Buyurtmachi" deb yuritiladi) nomidan **Nizom**
(Ustav, ishonchnoma va h.k)

asosida harakat qiluvchi raxbar: **Suyunov Asror G'ulomovich** bir
(vazifasi, familiyasi, ismi)

tomondan va **BEK SILVER STAR HOUSE MCHJ** (keyingi
(yuridik shaxsning nomi yoki fuqaro F.I.SH.)

o'rinlarda "Pudratchi" deb yuritiladi) nomidan **Nizom** asosida
(Ustav, ishonchnoma va h.k)

harakat qiluvchi raxbar: **Jalilov Jahongir O'tkir o'g'li** ikkinchi
(vazifasi, familiyasi, ismi)

tomondan, quyidagilar to'g'risida mazkur shartnomani tuzdilar:

1. SHARTNOMA PREDMETI

1.1. Pudratchi o'z tavakkalchiligiga asoslangan va o'zining hamda Kasbi tuman xalq ta'limi bo'limiga qarashli 44-sonli umum ta'lim maktab binosini issiqlik tizimini joriy ta'mirlash ishlari uchun Buyurtmachining materiallaridan foydalangan holda Buyurtmachining topshirig'iga asosan quyidagi ishlarni bajarish majburiyatini: , Buyurtmachi esa ushbu bajarilgan ishlarni qabul qilish va haqini to'lash majburiyatini oladi.

2. SHARTNOMA BAHOSI

2.1. Shartnoma bahosi 347 985 550 (Uch yuz qirq yetti million to'qqiz yuz sakson besh ming besh yuz ellik) so'mni tashkil etadi.

2.2. Shartnoma bahosi o'z ichiga quyidagilarni oladi:

2.3. Shartnomaning 2.1- bandida ko'rsatilgan baho dastlabki bo'lib, so'nggi baho Pudratchi taqdim etgan loyiha-smeta hujjatlariga muvofiq belgilanadi. Shartnoma bahosi inflyatsiya natijasida taraflarning kelishuviga muvofiq o'zgartirilishi mumkin. Shartnoma bahosining oshishi bilan bog'liq xarajatlar Buyurtmachi tomonidan ushbu shartnomaning 3-bandida belgilangan tartibda qoplanadi.

3. TO'LOV SHARTLARI

3.1. Ushbu shartnoma bo'yicha to'lov quyidagi tartibda amalga oshiriladi:
(bir vaqtning o'zida, avans to'lovi bilan bo'lib-bo'lib to'lash va h.k)

3.2. To'lov shakli: shartnoma umumiy summasi 347 985 550 (Uch yuz qirq yetti million to'qqiz yuz sakson besh ming besh yuz ellik) so'mni 30% oldindan to'lov amalga oshiriladi va bajarilgan ishlariga nisbatan forma 3 yoki forma 5ga asosan to'lov amalga oshiriladi.

(to'lov talabnomasi, topshiriqnomasi, chek va h.k)

3.3. Shartnoma bo'yicha so'nggi hisob-kitob ishlar bajarilgandan so'ng, qabul qilish jarayonida aniqlangan kamchiliklarni bartaraf etish hisobga olingan holda, 30 bank ish kunida buyurtmachi tomonidan amalga oshiriladi

4. MAJBURIYATLARNI BAJARISH MUDDATLAR

4.1. Pudratchi ushbu shartnomaning 1.1-bandida nazarda tutilgan ishlarni ishlarning kalendar rejasida belgilangan muddatlarda bajaradi (1-ilova).

4.2. Buyurtmachi quyidagi muddatlarda Pudratchi tomonidan bajarilgan ishlar uchun haq to'laydi:

4.3. Ta'mirlash ishlarining boshlanishi «4» apreldan 2022 yil.

2.3. Ta'mirlash ishlarining tugashi vaqti «30» aprelgacha 2022 yil

5. TARAFLARNING MAJBURIYATLARI

5.1. Pudratchining majburiyatlari:

o'z kuchi va mablag'lari hisobidan ishlarning kalendar rejasida belgilangan hajmda va muddatlarda barcha ishlarni bajarish va Buyurtmachiga loyiha hujjatlariga mos keladigan holatda ishlarni topshirish; loyihaga muvofiq zaruriy materiallarni, qurilmalar, butlovchi ashyolarni qurilish maydonchasiga yetkazib kelish va ularni qabul qilishni, tushirib olishni, omborga joylashni hamda qurilish davomida ularni saqlashni amalga oshirish; o'z kuchi va vositalari bilan materiallar, qurilmalar, ashyolarni joylashtirish va ushbu shartnoma bo'yicha ishlarni bajarish uchun zarur bo'lgan barcha muvaqqat binolarni qurish; ushbu shartnoma bo'yicha ishlarni bajarish uchun jalb qilinayotgan ixtisoslashtirilgan tashkilotlar bilan yordamchi pudrat shartnomalari tuzilganligi haqida Buyurtmachini xabardor qilish va yordamchi pudratchilar tomonidan ishlarning bajarilishini nazorat qilish; qurilish maydonchasida texnika va yong'in xavfsizligi hamda qurilish maydonchasining qo'riqlanishi bo'yicha zaruriy tadbirlarning bajarilishini ta'minlash; qurilish obyektlarining sug'urta qilinishini ta'minlash; qurilishi tugallangan obyektlarni qabul qilish dalolatnomasi imzolanganidan keyin 10 kunlik muddatda qurilish maydonchasidan o'ziga tegishli mol-mulkni olib ketish.

5.2. Buyurtmachining majburiyatlari:

ishlarning kalendar rejasida belgilangan hajmda va muddatda Pudratchiga qurilish maydonchasini topshirish; shartnomada belgilangan miqdorda va muddatda shartnomaning 1.1-bandida nazarda tutilgan ishlarni bajarganlik uchun Pudratchiga haq to'lash; Pudratchining yozma xabarnomasini olgan sanadan boshlab 2 hafta ichida obyektни qabul qilib olish.

6. TARAFLARNING JAVOBGARLIGI

6.1. Taraflar shartnoma bo'yicha majburiyatlarni bajarish muddatlarini buzgan taqdirda, aybdor taraf ikkinchi tarafga har bir kechiktirilgan kun uchun shartnoma bahosining 0,5% foiz penya to'laydi. bunda penyaning umumiy miqdori 50% dan oshmasligi kerak

6.2. Mazkur shartnoma bo'yicha boshqa majburiyatlarni bajarmaganlik yoki lozim darajada bajarmaganlik uchun aybdor taraf ikkinchi tarafga zararni va boy berilgan foydani qoplaydi.

6.3. Agar Pudratchi shartnoma bo'yicha ishlar o'z vaqtida bajarishdan bo'yin tovlaganlik uchun shartnoma bo'yicha har bir kun uchun majburiyatning bajarilmagan qismining 0,4% miqdorida jarima to'laydi, bunda penyaning umumiy miqdori muddati o'tgan summa qiymatining 50% dan oshmasligi kerak.

6.4. Penyani to'lash taraflarni majburiyatlarini bajarish yoki kamchiliklarni bartaraf etishdan ozod etmaydi.

7. FORS-MAJOR

7.1. Taraflar ixtiyoriga bog'liq bo'lmagan, ularni oldindan bilish yoki oldini olish imkoniyati bo'lmagan holatlar (yengib bo'lmas kuch) oqibatida majburiyatlarni bajarmaganlik yoki lozim darajada bajarmaganlik uchun taraflardan birortasi ikkinchi taraf oldida javobgar emasdir. Bunday holatlar jumlasiga epidemiyalar, tabiiy ofatlar, harbiy harakatlar kiradi.

7.2. Tegishli savdo palatasi yoki boshqa vakolatli organ tomonidan berilgan guvohnoma yengib bo'lmas kuchning mavjudligi va amal qilishining davomiyligini tasdiqlash uchun yetarli hujjatdir.

7.3. O'z majburiyatlarini bajara olmayotgan taraf yengib bo'lmas kuchning mavjudligi va uning shartnoma bo'yicha majburiyatlarni bajarishga ta'siri haqida ikkinchi tarafga xabarnoma berishi lozim.

7.4. Agar yengib bo'lmas kuch holatlari uzluksiz 1 oy davomida amal qilib tursa va yaqin muddat ichida bekor qilinishi ehtimoli bo'lmasa, mazkur shartnoma taraflardan birining tashabbusi bilan ikkinchi tarafga yozma bildirishnoma yuborish yo'li bilan bekor qilinishi mumkin.

8. NIZOLARNI HAL QILISH TARTIBI

8.1. Ushbu shartnoma bo'yicha yoki u bilan bog'liq holda taraflar o'rtasida kelib chiqadigan barcha nizolar va ziddiyatlar taraflar o'rtasida muzokaralar olib borish yo'li bilan hal etiladi.

8.2. Muzokaralar olib borish yo'li bilan nizolarni hal qilishga erishilmagan taqdirda, mazkur shartnomaning tuzilishi, uning shartlarining o'zgarishi, buzilishi, ijro etilishi, bekor bo'lishi, tugatilishi va haqiqiyliги yuzasidan kelib chiquvchi barcha nizolar, kelishmovchiliklar va talablar Iqtisodiy sud tomonidan ko'rib chiqiladi. Iqtisodiy sudning hal qiluv qarori taraflar uchun qat'iy va majburiy hisoblanadi.

8.3 Shartnomaning amal qilish muddati 2022 yil 31 dekabr kuniga qadar hisoblanadi.

9. Taraflarning rekvizitlari va imzolari:

PUDRATCHI

BEK SILVER STAR HOUSE MCHJ

Manzil Kasbi Tuman markazi

STIR 309499038

OKONX

X/R 20208000605394098001

Bank ATB Agro bank Kasbi filiali

MFO 00179



Raxbar

J.O'.Jalilov

BUYURTMACHI

Kasbi tuman xalq ta'limi bo'limi

Manzil Tuman markazi

STIR 207116556

OKONX 92210

X/R 100022860102377092100075070

Bank Markaziy bank Tosh. Shahar

MFO 00014

Moliya Vazirligi G'aznachiligi

G'azna STIRI 201122919

G'azna X/R 23402000300100001010



Raxbar

A.G'.Suyunov

YURIDIK AHAMIYATGA EGA HUJJATLARNING QONUN HUJJATLARIGA MUVOFIQLIGI TO'G'RISIDA

HUQUQIY XULOSA

1. Loyihaning turi: “Pudrat shartnomasi”

2. Loyihaning nomi:

Kasbi tuman xalq ta'limi bo'limi va BEK SILVER STAR HOUSE MCHJ o`rtasida 347 985 550 (Uch yuz qirq yetti million to'qqiz yuz sakson besh ming besh yuz ellik) so'mlik Tuman xalq ta'limi bo'limiga qarashli 44-sonli umum ta'lim maktab binosini issiqlik tizimini joriy ta'mirlash ishlarini amalga oshirish haqidagi shartnoma.

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

Kasbi tuman xalq ta'limi bo'limiga tomonidan 2022-yil 4-aprel.

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

Kasbi tuman yuridik xizmat

ko'rsatish markaz bosh yuriskonsulti

2022 yil “4” aprel.



E.Xudoyberdiev

Протокол закупочной комиссии по конкурсу лот № 60041 на приобретение Касби туман ХТБга карашли №44-сонли умумтаълим мактаб биносини иссиклик тизимини жорий таъмирлаш ишлари

Способ проведения электронный

Дата 01.04.2022

Время рассмотрения 01.04.2022 16:56

Конкурсная комиссия Касби туман Халк таълими булими, (Далее – Комиссия) в составе:

Председатель комиссии	SUYAROV AKRAM JO'RAYEVICH	мухандис	комиссия раиси
Секретарь комиссии	XOMIDOV SALIM RAXMATILLAYEVICH	мутахассис	мутахассис
Член комиссии	HAYDAROV HASAN QODIROVICH	ХТБ таъминотчиси	ХТБ таъминотчиси
Член комиссии	CHORIYEV FAYYOZ ORIFOVICH	Бош иктисодчи	ХТБ Бош иктисодчи
Член комиссии	OMONOV MIRG'OLIB BEGALI O'G'LI	хисобчи	ХТБ хисобчи
Член комиссии	HOMIDOV ROZIQ RAXMATULLAYEVICH	Бош хисобчи	ХТБ бош хисобчи

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 01.04.2022 года № лота 60041.

Метод оценки предложений – Бальный метод (Весовой коэф.технико-квалификационной части: 100.00 / Весовой коэф. ценовой части: .00)

Мин. балл: 80

Предмет закупки:

Наименование товара (работы, услуги)	Услуги по содержанию и текущему ремонту уличного освещения
Подробное описание	Иссиклик тизимини жорий таъмирлаш ишлари
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	348 604 528.00
Стартовая сумма	348 604 528.00
Валюта	UZS

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

Критерий №1 ишни тулик ва сифатли бажарилиши тугрисида кафолат хати

Тип: Текстовое значение

Описание: ишни тулик ва сифатли бажарилиши тугрисида кафолат хати

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
NASAF PRESS SERVIS MCHJ	20	ишни тулик ва сифатли	5	Экспертная		

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
		бажарилиши тугрисида кафолат хати				
OSIYO-M FAYZ INVEST MCHJ	20	Сифатли тамирлаб берамиз.	20	Экспертная		
ООО БЕК SILVER STAR HOUSE	20	талаб килинган файл илова килинди	20	Экспертная		
"556-ХИМКК" МЧЖ	20	кафолат хатини киритдик Бахолош жараёнида этиборга олинсин	20	Экспертная		

Критерий №2 солиқдан қарздорлиги ва банк ҳисоб рақамларига қарототекаси булмаслиги лозим

Тип: Текстовое значение

Описание: солиқдан қарздорлиги ва банк ҳисоб рақамларига қарототекаси булмаслиги лозим

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
NASAF PRESS SERVIS MCHJ	40	солиқдан қарздорлиги ва банк ҳисоб рақамларига қарототекаси булмаслиги лозим	34	Экспертная		
OSIYO-M FAYZ INVEST MCHJ	40	Сифатли тамирлаб берамиз.	33	Экспертная		
ООО БЕК SILVER STAR HOUSE	40	талаб килинган файл илова килинди	37	Экспертная		
"556-ХИМКК" МЧЖ	40	Счётларимиз тоза хич қандай қарздорлик мавжуд эмас	32	Экспертная		

Критерий №3 Тижорат таклиф берадиган пудратчи ташкилот бажариладиган иш ва хизматларни уз вақтида ва сифатли бажариши, статистик руйхатдан утганлиги тугрисида маълумот, ҳақиқатдан ҳам иш ва хизматларини уз вақтида бажариши тугрисида кафолат хати ташкилот гувоҳномаси, товар бозорларида захира материаллари борлиги тугрисида ҳокимият органлари тамонидан хат, қорхона гувоҳномаси 20% миқдорида маблағи мавжудлиги тугрисида хат

Тип: Текстовое значение

Описание: Тижорат таклиф берадиган пудратчи ташкилот бажариладиган иш ва хизматларни уз вақтида ва сифатли бажариши, статистик руйхатдан утганлиги тугрисида маълумот, ҳақиқатдан ҳам иш ва хизматларини уз вақтида бажариши тугрисида кафолат хати ташкилот гувоҳномаси, товар бозорларида захира материаллари борлиги тугрисида ҳокимият органлари тамонидан хат, қорхона гувоҳномаси 20% миқдорида маблағи мавжудлиги тугрисида хат

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
NASAF PRESS SERVIS MCHJ	40	Тижорат таклиф берадиган пудратчи ташкилот бажариладиган иш ва хизматларни уз вақтида ва сифатли бажариши, статистик руйхатдан утганлиги тугрисида маълумот, хакикатдан хам иш ва хизматларини уз вақтида бажариши тугрисида кафолат хати ташкилот гувоҳномаси, товар бозорларида захира материаллари борлиги тугрисида хокимят органлари тамонидан хат, корхона гувоҳномаси 20% микдорида маблаги мавжудлиги тугрисида хат	33	Экспертная		
OSIYO-M FAYZ INVEST MCHJ	40	Сифатли тамирлаб берамиз.	31	Экспертная		
ООО BEK SILVER STAR HOUSE	40	талаб килинган файл илова килинди	36	Экспертная		
"556-ХИМКК" МЧЖ	40	Тлаб килинган Хамма хужжатлар бор жамми битта файл килиб киритдик бахолаш жараёнида этиборга олинсин	27	Экспертная		

Оценка участников финансовой части составила:

Наименование участника	Стартовая сумма	Предлагаемая сумма	Дата предложения	Оценка стоимости (балл)
NASAF PRESS SERVIS MCHJ	348 604 528.00	331 174 000.00	30.03.2022 15:28:00	
ООО BEK SILVER STAR HOUSE	348 604 528.00	347 985 550.00	31.03.2022 19:33:45	.00
OSIYO-M FAYZ INVEST MCHJ	348 604 528.00	300 000 000.00	30.03.2022 18:42:47	.00
"556-ХИМКК" МЧЖ	348 604 528.00	301 993 568.00	01.04.2022 11:51:59	

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
NASAF PRESS SERVIS	72		72

МЧЖ			
ООО БЕК SILVER STAR HOUSE	93	0	93
OSIYO-M FAYZ INVEST MCHJ	84	0	84
"556-ХИМКК" МЧЖ	79		79

Закупочная комиссия по конкурсу лот № 60041 от 01.04.2022 года на приобретение Касби туман ХТБга карашли №44-сонли умумтаълим мактаб биносини иссиклик тизимини жорий таъмирлаш ишлари определила победителем:

ООО БЕК SILVER STAR HOUSE
308499038

и резервный исполнитель: OSIYO-M FAYZ INVEST MCHJ (305347394)

Проголосовали

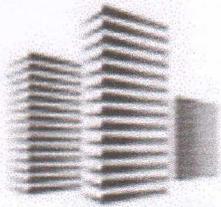
Комиссия	Ф.И.О.	Голосование	Комментарии
Председатель комиссии	SUYAROV AKRAM JO'RAYEVICH	Согласен	
Член комиссии	OMONOV MIRG'OLIB BEGALI O'G'LI	Согласен	
Член комиссии	HAYDAROV HASAN QODIROVICH	Согласен	
Член комиссии	CHORIYEV FAYYOZ ORIFOVICH	Согласен	
Член комиссии	HOMIDOV ROZIQ RAXMATULLAYEVICH	Согласен	

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП

ООО «ИЛДАМ ҚАДАМ ИНВЕСТ»

№ АЛ-000118

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ
УЗБЕКИСТАН



«ИЛДАМ ҚАДАМ ИНВЕСТ» МСНУ

Лицензия
№ АЛ-000118

Договор
№ __-2022

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБЪЕКТ:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ
№ 44 КАСБИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

КНИГА: 1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ,
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ, РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ
ЦЕНАХ.

КАРШИ-2022

КАРШИ-2022

ООО «ИЛДАМ КАДАМ ИНВЕСТ»

ЛИЦЕНЗИЯ: № АЛ-000118

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБЪЕКТ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 44 КАСБИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

КНИГАН №1: ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ, ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ, РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

Директор ООО «ИЛДАМ КАДАМ ИНВЕСТ»:  М.БЕРДИКУЛОВ

Г.И.П:



 Б.ЭРГАШЕВ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с договором № _____ от « _____ » _____ 2022 года заключенного между ООО «Илдам Кадам Инвест» _____ и произведен расчет стоимости **«ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 44 КАСБИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ»** в текущих ценах.

Источник финансирования _____

Заказчик: _____

Сроки производства работ

Начало - « _____ » _____ 2022г

Окончание - « _____ » _____ 2022г

Расчет выполнен согласно Методических рекомендаций по определению расчетной стоимости строительства объектов в текущих ценах для использования их организациями заказчиков и подрядчиков при заключении подрядных договоров, по результатам торгов и составления адресных списков строек, подготовленных во исполнение постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», утвержденных и внесенных в действие приказом № 70 от 10.12.2003 г. Госархитектстроя Республики Узбекистан.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты согласно Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан за 4 квартал 2021г.

Стоимость **«ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 44 КАСБИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ»** в ценах определено в размере **348 604 528** сум в текущих ценах с НДС и без прочих затрат заказчика.

Определенная стоимость **«ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 44 КАСБИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ»** в текущих ценах является ориентировочной.

Решение об утверждении окончательной договорной цены строительно-монтажных работ, финансируемых за счет бюджетных средств, принимает тендерная комиссия, решение которой будет являться основанием для заключения договора (контракта) на осуществление строительно-монтажных работ.

СОСТАВИЛ :



Ш.БУТАЕВА

**СВОДНАЯ ТАБЛИЦА РАСЧЕТА РЕСУРСНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 44 КАСБИНСКОГО РАЙОНА**

(сум)

№ п.п	Наименование работ	Прямые затраты						Всего прямых затрат	Оборудование	трансп. услуги на перевозку оборудования 2%	Прочие затраты подрядчика 22,16% от ст. пр.з.	Затраты на страхов. объекта 0,0032	Всего стоимость без НДС	Всего стоимость НДС
		зарплата (с учетом ЕСП) сум	Эксплуатация машин и механизм	Строительные материалы и конструкции	трансп. услуги на мат.кон-ции и склад. расходы 5%	Кабельно-проводников ая продукция	трансп. услуги на перевозку кабель.продукции 1,5%							
1	2	3	4	5	6	8		9	10	12	13	14	15	
1	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ	35 490 768,60	2 376 593,01	146 349 520,51	7 317 476	0	0	191 534 358	67 800 000	1 356 000	42 444 014	0	303 134 372	348 604 528
	Итого:	35 490 769	2 376 593	146 349 521	7 317 476	0	0	191 534 358	67 800 000	1 356 000	42 444 014	0	303 134 372	348 604 528
	Прочие затраты заказчика 3%													0
	Итого:													348 604 528

348604528



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 44 КАСБИНСКОГО РАЙОНА

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2042,27778	17378,03	35490768,6
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	49,03651	0	0
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						35 490 769
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	0,50743	2500	1268,57
2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	3,96288	2500	9907,2
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,25725	2500	643,13
4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	3,87504	55000	213127,2
5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,672	3500	2352
6	1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	0,0126	3000	37,8
7	1556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,0968	3000	290,4
8	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,02238	3000	67,13
9	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	7,83432	3500	27420,12
10	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	4	36014	144056
11	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ЛПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	14,476	34614	501072,26
12	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,05555	55000	3055,03
13	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	17,73731	55000	975551,83
14	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,0016	76000	121,6
15	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ, МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-ЧАС	0,5655	7500	4241,25
16	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	133,5884	3665	489601,49
17	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	1,512	2500	3780
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						2 376 593
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1		РОЗЕТКА С ЗАЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 10А, 250В ТИПА РС16-003В 10А	ШТ	4	25000	100000
2		ПРОВОД АППВ-380 С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 3Х2,5 ММ2	1000 М	0,08	3500000	280000
3	5380	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ (ПО ПРОЕКТУ)	М2	22,05	85000	1874250
4	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л.	ШТ	0,56	45000	25200
5	9219	ВОДА	М3	30,20627	2000	60412,54
6	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2,77133	425000	1177816,52
7	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,13	450000	58500
8	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М3	11,9232	300000	3576960
9	29110	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8Х35 ММ	ШТ	127,68	300	38304
10	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8Х60 ММ	ТН	0,00268	9500000	25431,5
11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00213	9500000	20219,04
12	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,44	16000	23040
13	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,06	16000	960
14	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	ТН	0,01219	650000	7920,64
15	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ТН	0,01243	350000	4349,59

16	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00032	1500000	4800
17	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,02877	12500000	359575
18	31065	КРАСКИ СУХИЕ Э-ВС-17 ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	ТН	0,00036	15000000	5376
19	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,00276	25000000	68880
20	31524	РАСТВОРИТЕЛИ МАРКИ Р-4	ТН	0,00957	12540000	120007,8
21	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00016	11000000	1760
22	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,3024	11000	3326,4
23	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,00115	980000	1123,94
24	31777	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРИСТАЯ	ТН	0,02001	15000000	300150
25	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00181	13500000	24439,32
26	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00148	13500000	19953
27	32540	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /ПЦ/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ	ТН	0,002	13500000	27000
28	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,5373	3500	8880,55
29	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	2,3192	3500	8117,2
30	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,0056	16000000	89600
31	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,01104	16000000	176640
32	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ /ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА/, МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,00029	8500	2,44
33	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,57344	15500	8888,37
34	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0,0352	3200000	112640
35	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА	МЗ	0,0132	3200000	42240
36	36056	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, II СОРТА	МЗ	0,13	3200000	416000
37	36059	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, I СОРТА	МЗ	0,1826	3200000	584320
38	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,00665	3200000	21288,9
39	37923	ОТВОД Д=50 ММ	ШТ	8	40000	32000
40	37924	ОТВОД Д=40 ММ	ШТ	8	35000	28000
41	37925	ОТВОД Д=20 ММ	ШТ	242	25000	605000
42	37926	ОТВОД Д=32 ММ	ШТ	8	30000	24000
43	37927	СГОН Д=20 ММ	ШТ	242	18000	435600
44	37928	КОНТУР-ГАЙКА Д=20 ММ	ШТ	242	18000	435600
45	37929	КРАН МАЙЕВСКИЙ	ШТ	128	25000	320000
46	37931	ОТВОД Д=25 ММ	ШТ	8	25000	20000
47	37932	АМЕРИКАНКА Д=20 ММ	ШТ	242	25000	605000
48	37953	СЕКЦИИ РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	ШТ	700	103142,42	7219968
49	37955	КРОНШТЕЙН	ШТ	85	45000	382500
50	37970	РАСПИРИТЕЛЬНЫЙ БАК	ШТ	4	250000	100000
51	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00118	16000000	18880
52	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	ТН	0,01232	13500000	16630
53	44200	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	2,581	1000000	258100
54	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	МЗ	8,42112	550000	463160
55	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	3,08448	550000	169640
56	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,05936	450000	2670
57	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	1,4256	450000	64150
58	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	0,8568	65000	5560
59	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	10,56768	65000	686890
60	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	1,28	8500	1080
61	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	4,08	200	800
62	51420	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=50 ММ	М	98	40000	392000

63	51421	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=40 ММ	М	125	35000	4375000
64	51422	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=32 ММ	М	96	30000	2880000
65	51423	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=25 ММ	М	73	25000	1825000
66	51424	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=20 ММ	М	287	20000	5740000
67	51425	ДЫМОХОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ Д=110 ММ	М	24	85000	2040000
68	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	1,35475	55871	75691,35
69	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,03716	16000000	594560
70	57928	БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	М3	0,1659	3200000	530880
71	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00551	16000000	88200
72	87882	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	5,6	350000	1960000
73	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,004	2000000	8000
74	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,02	2000000	40000
75	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,0168	24000	403,2
76	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,452	0	0
77	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	ТН	0,0975	0	0
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						146 349 521
ОБОРУДОВАНИЕ						
1		НАСОС	ШТ	4	1500000	6000000
2		КОТЕЛ СТАЛЬНОЙ КВТ-50 КВТ Г+Т	ШТ	4	15000000	60000000
3		ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛА	ШТ	4	450000	1800000
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:						67 800 000
Итого:						252016882,1
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь						67800000
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции						146349520,5
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование						35490768,6
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						2042,28
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						2376593,01
Итого прямые затраты						252016882,1

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 44 КАСБИНСКОГО РАЙОНА

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ**

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1	E18-01-002-01 КдМк-70-05 КзГРС = 0.60 КзМ = 0.70	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	1 КОТЁЛ		4	590675,04	2362700,15
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	30,084	120,336	17378,03	2091202,86
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,9653	3,8612	0	0
1.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,323	5,292	34614	183177,29
1.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	0,00552	16000000	88320
2	E65-12-1	ДЕМОНТАЖ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ И КОНДЕНСАЦИОННЫХ БАКОВ ЕМКОСТЬЮ: ДО 0,9 МЗ	100 ШТ		0,04	3632008,69	145280,35
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	209	8,36	17378,03	145280,35
2.2	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	11,3	0,452	0	0
3	E65-14-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА РЕЗЬБЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ		8,27	950578,35	7861282,96
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	54,7	452,369	17378,03	7861282,96
4	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ		1,21	1911583,52	2313016,06
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	110	133,1	17378,03	2313016,06
Итого по разделу " ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ "							12682279,51
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
5	E16-02-005-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,98	1186683,29	1162949,62
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	60,83	59,6134	17378,03	1035963,57
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,06	1,0388	0	0
5.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,87	0,8526	55000	46893
5.4	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	18,44	18,0712	3665	66230,95
5.5	9219	ВОДА	МЗ	2,75	2,695	2000	5390
5.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0002	0,0002	13500000	2646
5.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,35	0,343	3500	1200,5
5.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,32	0,3136	3500	1097,6
5.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,008	0,00784	450000	3528
6	51420	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=50 ММ	М		98	40000	3920000
7	E16-02-005-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		1,25	1184703,29	1480879,11
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	60,83	76,0375	17378,03	1321382,11
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,06	1,325	0	0
7.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,87	1,0875	55000	59812,5
7.4	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	18,44	23,05	3665	84478,25
7.5	9219	ВОДА	МЗ	1,76	2,2	2000	4400
7.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0002	0,00025	13500000	3375
7.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,35	0,4375	3500	1531,25
7.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,32	0,4	3500	1400
7.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,008	0,01	450000	4500
8	51421	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=40 ММ	М		125	35000	4375000
9	E16-02-005-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,96	1184703,29	1137315,16
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	60,83	58,3968	17378,03	1014821,46
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,06	1,0176	0	0
9.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,87	0,8352	55000	45936
9.4	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	18,44	17,7024	3665	64879,3
9.5	9219	ВОДА	МЗ	1,76	1,6896	2000	3379,2

9.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0002	0,00019	13500000	
9.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,35	0,336	3500	
9.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,32	0,3072	3500	
9.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,008	0,00768	450000	
10	51422	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=32 ММ	М		96	30000	288
11	E16-02-005-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,73	1184703,29	864
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	60,83	44,4059	17378,03	7716
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,06	0,7738	0	
11.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,87	0,6351	55000	34
11.4	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	18,44	13,4612	3665	49
11.5	9219	ВОДА	МЗ	1,76	1,2848	2000	2
11.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0002	0,00015	13500000	
11.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,35	0,2555	3500	8
11.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,32	0,2336	3500	
11.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,008	0,00584	450000	
12	51423	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=25 ММ	М		73	25000	18
13	E16-02-005-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		2,87	1184703,29	3400
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	60,83	174,5821	17378,03	30338
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,06	3,0422	0	
13.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,87	2,4969	55000	137
13.4	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	18,44	52,9228	3665	1939
13.5	9219	ВОДА	МЗ	1,76	5,0512	2000	10
13.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0002	0,00057	13500000	
13.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,35	1,0045	3500	35
13.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,32	0,9184	3500	
13.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,008	0,02296	450000	
14	51424	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=20 ММ	М		287	20000	57
15	37923	ОТВОД Д=50 ММ	ШТ		8	40000	3
16	37924	ОТВОД Д=40 ММ	ШТ		8	35000	2
17	37926	ОТВОД Д=32 ММ	ШТ		8	30000	2
18	37931	ОТВОД Д=25 ММ	ШТ		8	25000	2
19	37925	ОТВОД Д=20 ММ	ШТ		242	25000	60
20	37927	СТОН Д=20 ММ	ШТ		242	18000	43
21	37928	КОНТУР-ГАЙКА Д=20 ММ	ШТ		242	18000	43
22	37932	АМЕРИКАНКА Д=20 ММ	ШТ		242	25000	60
23	E18-03-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНЕВЫХ ТИПА АКФА (1СЕК. 0,175 КВТ)	100 КВТ		1,225	1314273,9	1609
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65,6	80,36	17378,03	1396
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,13	3,83425	0	
23.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	0,25725	2500	
23.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,85	2,26625	55000	124
23.5	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0045	0,00551	16000000	
24	37953	СЕКЦИИ РАДИАТОРОВ АЛЮМИНЕВЫХ	ШТ		700	103142,42	72
25	37955	КРОНШТЕЙН	ШТ		85	45000	3
26	37929	КРАН МАЙЕВСКИЙ	ШТ		128	25000	3
27	E18-01-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ НАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ	1 КОТЕЛ		4	1205988,38	482
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	50,14	200,56	17378,03	348
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,97	7,88	0	
27.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС: СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 Н/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	0,6	2,4	36014	
27.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,89	7,56	34614	26
27.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,46	5,84	55000	
27.6	9219	ВОДА	МЗ	1,4	5,6	2000	
27.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	0,00552	16000000	
27.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	1	8500	
27.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00802	0,03208	16000000	
27.10	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,001	0,004	2000000	
27.11	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,005	0,02	2000000	
28		КОТЕЛ СТАЛЬНОЙ КВТ-50 КВТ Г+Т	ШТ		4	15000000	6

29		ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛА	ШТ		4	450000	1800000
30	E18-04-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,1 М3	1 БАК		4	92749,07	370996,28
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,03	16,12	17378,03	280133,88
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,14	0,56	0	0
30.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС: СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /Л, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	0,4	1,6	36014	57622,4
30.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,44	55000	24200
30.5	9219	ВОДА	М3	0,31	1,24	2000	2480
30.6	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00008	0,00032	15000000	4800
30.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00004	0,00016	11000000	1760
31	37970	РАСПИРИТЕЛЬНЫЙ БАК	ШТ		4	250000	1000000
32	E18-05-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА: ДО 0,1 Т	1 НАСОС		4	268811,71	1075246,85
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,17	56,68	17378,03	984986,85
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,32	0	0
32.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,12	55000	6600
32.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,07	0,28	8500	2380
32.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00127	0,00508	16000000	81280
33		НАСОС	ШТ		4	1500000	6000000
34	E16-02-005-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,24	1633539,85	392049,56
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	79,75	19,14	17378,03	332615,53
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,77	0,4248	0	0
34.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,4	0,336	55000	18480
34.4	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	34,92	8,3808	3665	30715,63
34.5	9219	ВОДА	М3	10,99	2,6376	2000	5275,2
34.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0005	0,00012	13500000	1620
34.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,1608	3500	562,8
34.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,1464	3500	512,4
34.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,021	0,00504	450000	2268
35	51425	ДЫМОХОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ Д=110 ММ	М		24	85000	2040000
36	E13-03-004-07	АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ОКРАСКА ГЛАВНОГО СТОЯКА И РАСПИРИТЕЛЬНОГО БАКА	100 М2		0,87	531838,74	462699,7
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,47	2,1489	17378,03	37343,65
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,03	0,0261	0	0
36.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,0174	55000	957
36.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ, МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-ЧАС	0,65	0,5655	7500	4241,25
36.5	31524	РАСТВОРИТЕЛИ МАРКИ Р-4	ТН	0,011	0,00957	12540000	120007,8
36.6	31777	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРИСТАЯ	ТН	0,023	0,02001	15000000	300150
37	E26-01-001-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТ-НЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ		2,5	1712166,34	4280415,85
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	36,31	90,775	17378,03	1577490,85
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,75	1,875	0	0
37.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,75	1,875	55000	103125
37.4	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00047	0,00118	16000000	18800
37.5	44200	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,0324	2,581	1000000	2581000
38	E69-1-3	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100 ОТВЕРСТИЙ		0,65	2080150,43	1352097,78
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	119,7	77,805	17378,03	1352097,78
38.2	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	ТН	0,15	0,0975	0	0
39	E69-4-1	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100 ОТВЕРСТИЙ		0,65	2101706	1366108,9
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	78,66	51,129	17378,03	888521,4
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,05	0,0325	0	0
39.3	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,2	0,13	450000	58500
39.4	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8X60 ММ	ТН	0,0005	0,00033	9500000	3087,5
39.5	36056	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, II СОРТА	М3	0,2	0,13	3200000	416000

40	Ц08-02-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗЛАХ	100 М		0,8	709037,18	56722
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	37	29,6	17378,03	51438
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	5,27	4,216	0	
40.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	1,44	16000	23
40.4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ТН	0,01	0,008	350000	
40.5	32540	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОДИНКОВАННОЙ СТАЛИ /III/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ	ТН	0,0025	0,002	13500000	27
41		ПРОВОД АППВ-380 С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЧЕЩЕНИЕМ 3X2,5 ММ²	1000 М		0,08	3500000	28
42	Ц08-03-591-9	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ		0,04	720725,52	288
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,1	1,524	17378,03	264
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,0032	0	
42.3	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0016	76000	
42.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,5	0,06	16000	
42.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ТН	0,00315	0,00013	350000	
42.6	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	4,08	200	
42.7	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУЗИДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,42	0,0168	24000	
43		РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 10А, 250В ТИПА РС16-003В 10А	ШТ		4	25000	1
Итого по разделу "МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ"							215412
КОТЕЛЬНАЯ							
44	Е11-01-001-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ГРАВИЕМ	100 М ²		0,168	494305,85	830
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,7	1,2936	17378,03	224
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,88	0,14784	0	
44.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М ³ /МИН	МАШ-ЧАС	0,46	0,07728	55000	
44.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	0,15624	3500	
44.5	9219	ВОДА	М ³	0,22	0,03696	2000	
44.6	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М ³	5,1	0,8568	65000	
45	Е06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 М ³		0,03024	65801245,04	1989
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	10,2054	17378,03	177
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	22,61	0,68373	0	
45.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,50743	2500	1
45.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,74	0,02238	3000	
45.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,65	0,01966	55000	1
45.6	9219	ВОДА	М ³	0,283	0,00856	2000	
45.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00054	9500000	5
45.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,028	0,00085	13500000	11
45.9	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М ³	0,22	0,00665	3200000	21
45.10	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	М ³	102	3,08448	550000	1
45.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М ²	44,8	1,35475	55871	7
46	Е08-03-002-1	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЕЛИЦОВКИ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М ³		12,96	403004,68	522
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,43	57,4128	17378,03	99
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,44	5,7024	0	
46.3	9219	ВОДА	М ³	0,26	3,3696	2000	
46.4	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М ³	0,92	11,9232	300000	3
46.5	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М ³	0,11	1,4256	450000	
47	Е10-01-002-1	УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	1 М ³		0,22	3919586,79	86
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,09	5,2998	17378,03	9
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,37	0,0814	0	
47.3	1556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,44	0,0968	3000	
47.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,0484	55000	
47.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0072	0,00158	9500000	
47.6	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00438	0,00096	13500000	
47.7	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М ³	0,16	0,0352	3200000	
47.8	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М ³	0,06	0,0132	3200000	

47.9	36059	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, I СОРТА	МЗ	0,83	0,1826	3200000	584320
48	E12-03-001-01	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ: ПРОСТЫЕ	100 М КРОВ.ЛИ		0,21	13382838,79	2810396,15
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	94,01	19,7421	17378,03	343078,85
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,63	0,1323	0	0
48.3	1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	0,06	0,0126	3000	37,8
48.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,0273	55000	1501,5
48.5	5380	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ (ПО ПРОЕКТУ)	М2	105	22,05	85000	1874250
48.6	29110	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8X35 ММ	ШТ	608	127,68	300	38304
48.7	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	ТН	0,0112	0,00235	9500000	22344
48.8	57928	БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	МЗ	0,79	0,1659	3200000	530880
49	E09-04-014-1	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ	М2		5,6	497262,86	2784672,03
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,47	25,032	17378,03	435006,9
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,15	0,84	0	0
49.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,12	0,672	3500	2352
49.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,29	1,624	34614	56213,14
49.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,84	55000	46200
49.6	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	0,27	1,512	2500	3780
49.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л.	ШТ	0,1	0,56	45000	25200
49.8	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,001	0,0056	16000000	89600
49.9	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	ТН	0,0022	0,01232	13500000	166320
49.10	87882	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	1	5,6	350000	1960000
50	E15-04-030-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ДВЕРЕЙ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2		0,112	1881232,95	210698,09
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71,06	7,95872	17378,03	138306,89
50.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,00448	0	0
50.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,00336	55000	184,8
50.4	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,00276	25000000	68880
50.5	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,3024	11000	3326,4
51	E15-02-001-1	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН	100 М2		0,757	2035704,91	1541028,62
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	70,88	53,65616	17378,03	932438,47
51.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,78	2,10446	0	0
51.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,26495	2000	529,9
51.4	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	1,43073	425000	608060,25
52	E15-02-016-3	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100 М2		0,7169	2288580,27	1640683,19
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	85,84	61,5387	17378,03	1069421,43
52.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,29	4,5093	0	0
52.3	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,87	1,3406	425000	569756,28
52.4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ТН	0,006	0,0043	350000	1505,49
53	E15-04-002-1	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ	100 М2		0,7168	211051,11	151281,43
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,21	7,31853	17378,03	127181,61
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,03	0,0215	0	0
53.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,01434	55000	788,48
53.4	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,017	0,01219	650000	7920,64
53.5	31065	КРАСКИ СУХИЕ Э-ВС-17 ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	ТН	0,0005	0,00036	15000000	5376
53.6	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,0016	0,00115	980000	1123,94
53.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ /ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА/, МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0004	0,00029	8500	2,44
53.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,8	0,57344	15500	8888,32
54	E15-04-014-3	ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2		0,757	594877,94	450322,6
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,74	5,10218	17378,03	88665,85
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,05	0,03785	0	0
54.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,05	0,03785	55000	2081,75
54.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,038	0,02877	12500000	359575
55	E11-01-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	1 МЗ		5,632	153762,28	865989,14
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,4	13,5168	17378,03	234895,38
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,55	3,0976	0	0

55.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	2,59072	55000	14248
55.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	5,23776	3500	18332
55.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,8448	2000	168
55.6	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	7,20896	65000	46858
56	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	1 МЗ		5,632	594180,46	334642
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	10,1376	17378,03	176171
56.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	2,70336	2500	675
56.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	1,9712	2000	394
56.4	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	МЗ	1,02	5,74464	550000	3159
Итого по разделу " КОТЕЛЬНАЯ"							21959618
ОТМОСТКА							
57	E11-01-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	1 МЗ		2,624	153762,28	40347
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,4	6,2976	17378,03	10943
57.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,55	1,4432	0	
57.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	1,20704	55000	663
57.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	2,44032	3500	854
57.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,3936	2000	7
57.6	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	3,35872	65000	2183
58	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	1 МЗ		2,624	594180,46	15591
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	4,7232	17378,03	820
58.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	1,25952	2500	3
58.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,9184	2000	1
58.4	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	МЗ	1,02	2,67648	550000	147
Итого по разделу " ОТМОСТКА"							19626
ИТОГО:							252016
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь							678
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции							14634
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование							3549
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах							2
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов							2376
Итого прямые затраты							25201



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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana:07-03-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 33427

Obyekt nomi «Kasbi tumanidagi 44-sonli umuta'lim maktabi binosining issiqlik tizimini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Kasbi tuman Xalq ta'limi bo'limi

Bosh loyihachi - "Ildam qadam invest" MCHJ

Litsenziya AL-000118 28.10.2021 yil

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjet

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 32921

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 02.03 №27 - sonli xati.

1.2. Kasbi tuman Xalq ta'limi bo'limi A. Suyunov shuni yozib ma'lum qiladiki, tuman xalq ta'limi bo'limiga qarashli № 44-son umumta'lim maktabi binosini 2022 yilda joriy ta'mirlash ishlarini Nuqsonli dalolatnomasi tasdiqlagan.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Hisoblangan hujjatlar quyidagilardan iborat:

2.2. Kasbi tuman Xalq ta'limi bulimi boshqarmasi boshlig'i A. Suyunov tasdiqlagan va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan nuqsonli dalolatnoma.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- Qurilishning iqlim zonasi - IV , tashqi havo harorati +36° S, - 17° S
- Normativ qor qatlami vazni - 50 kgs/m2.
- Normativ shamol bosimi - 38 kgs/m2
- Mintaqaning seysmikligi - 7 ball.

3.1. Nuqsonli dalolatnomasi quyidagilarni nazarda tutadi:

Bo'zib olish ishlari.

PO'lat qozonlarni buzib olish, Kengaygan va Kondensatsiyani bak yomkistni buzib olish 0,9 M3, Bino va inshootlardagi suv va gaz quvurlaridan quvur quvvatlarini : diametri 50 mm bo'lgan, Radiatorlarni 80 kg gacha bo'lgan buzib olish.

Montaj ishlari, Diametri: 50 mm po'latdan elektr foydonlangan quvurlardan issiqlik va suv ta'minot quvurlarini yotqizish, PO'lat Quvurlar D=50 MM, Diametri: 40 mm po'latdan elektr foydonlangan quvurlardan issiqlik va suv ta'minot quvurlarini yotqizish, PO'lat Quvurlar D=40 MM, Diametri: 32 mm po'latdan elektr foydalangan quvurlardan issiqlik va suv ta'minot quvurlarini yotqizish, Quvurlar po'lad d=32 mm, Diametri: 25 mm bo'lgan po'lat elektr payvanda quvurlardan issiqlik va suv ta'minot quvurlarini yotqizish, Quvurlar po'lad d=25 mm, Diametri: 20 mm bo'lgan po'lat elektr payvandqilingan quvurlardan issiqlik va suv ta'minot quvurlarini yotqizish, PO'lat Quvurlar D=20 MM, Otvod d=50 mm d=40 mm d=32 mm d=25 mm d=20 mm, Zgon d=20 mm, Kontur gayka d=20 mm, Amerikanka d=20 mm, Akfa turidagi alyuminiy radiatorlarni o'rnatish (1 SEK. 0,175 Kvt), ALyuminiy radiator seksiyalari, Kran mayevskiy, Qattiq yonig'ilikga po'lot yong'inli bo'lgan bug' suv qazonlarini o'rnatish, Po'lat qozon Kvt-50 Kvt G+T, Ventilator qozon fan, Sig'impligi: 0,1 m³ bo'lgan dumalama va to'g'ri to'rt borishli kenashtirish tanklarini o'rnatish, Issiqlik tizimiga 0.1 M³ metal bak o'rnatish, Kengaytirilgan bak, Elektr dvigatel birligi og'irligi: 0,1 t sentrifugal nasoslarni o'rnatish.

NOSOS

Diametri: 100 mm po'lat elektr foydonlangan quvurlardan issiqlik va suv ta'minot quvurlarini yotqizish, Po'lat quvurlardan dimohod D=110 MM, Metal bakni zanglamaslig uchun bo'yash, Quvur quvvatlarni to'liq issiqlik izolasyon qurilmalari bo'lgan mineral yog'och talonlar asosida sintetik bog'lovlarda Izolyatsiya qilish, Suv va gaz quvurlari uchun g'isht devorlaridagi teshiklarni qo'l qalinligida: 1,5 g'isht, Devor va gipsli qismlarga quvur quvvatlar o'tkazib o'tgan joylardagi teshiklarni yamash, devorga gips ostiga yoki chuqurchaga sim himoya qoplamasida yoki ikki-uch 3X2,5 mm² alyuminiy yadroli APPV-380 sim simli kabelda tortish, Rozetka shtepselnaya utoplennogo tipa pri skrytoy provodke, 10A, 250V TURI RS16-003V 10A yashirin simlar uchun topraklash kontakli rozetka.

Qozonxona

Yerning zichlashi shag'al bilan, Tasmali biton quyish, Yengil-beton toshlardan 4 m devorlarni terish, Yog'och konstruksiyalarni o'rnatish, Professional qo'yilgan yo'g'ochli pol qoplamasidan tom yopish qurilmasi, Metal eshiklarni o'rnatish, Metal yuzalarni moy'li bo'yash: eshiklar, bo'yoqlar soni 2, Toshga sement va ohaktosh qo'shilgan yaxshilangan gips: devorlar, Tosh va betonga sement-ohak yoki sement ohaklari bilan devorlarni givaga ohak bo'yish, Tayyorlangan yuza bo'yicha polivinilasetat bo'yicha fasadlarni bo'yash, Paski qatlamlar qurilmatagi: shag'al qalinligi 80 mm, Paski qatlamlar qurilmalariga: beton qalinligi 80 mm.

Otmostka

Paski qatlamlar qurilmatagi: shag'al qalinligi 80 mm, Paski qatlamlar qurilmatagi: beton qalinligi 80 mm.

Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati

- 354 652,815 ming so'm.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 2 042,278 kishi/soat.

4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Loyiha tegishli tashkilotlar bilan kelishilsin.

6. Ekspertiza natijalari.

6.2. Smeta qismi bo'yicha.

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi. Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-04 normalariga muvofiq. "Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi-ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 17378,03 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 22,16% ni tashkil etadi. Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2021 yil 4-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda taqdim qilingan ob'ekt qurilishining qiymati **354 652,815** ming so'm miqdorida, taqdim etilgan smeta qiymati **6 048,287** ming so'mga kamaytirilib, **348 604,528** ming so'm qilib belgilandi. Smeta qiymatini kamayishiga sabab qurilish materiallari narxi kamaytirildi.

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

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

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

7. Xulosalar.

7.1. Ob'ekt uchun ishchi loyiha: **"Kasbi tumanidagi 44-sonli umuta'lim maktabi binosining issiqlik tizimini joriy ta'mirlash"** ob'ektining loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan tasdiqlashga tavsiya etiladi:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - **348 604,528** ming so'm.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - **2 042,278** kishi/soat.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilova, II bob 8-band va ShNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

Bosh mutaxassis: Jarkix Natalya Petrovna

Ishtirokchi ekspertlar:

Radjabov Umidjon Murodullayevich

"УТВЕРЖДАЮ"
Заведующий НО Касбинского района
А.Суюнов
2021г.



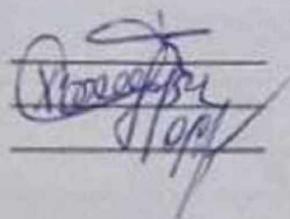
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся комиссия в составе: _____

_____ произвели осмотр на предмет определения объемов работ на "ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 44 КАСБИНСКОГО РАЙОНА" и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		0
2	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	1 КОТЕЛ	4
3	ДЕМОНТАЖ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ И КОНДЕНСАЦИОННЫХ БАКОВ ЕМКОСТЬЮ: ДО 0,9 МЗ	100 ШТ	0,04
4	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА РЕЗЬБЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ	8,27
5	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ	1,21
6	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		0
7	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,98
8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=50 ММ	М	98
9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	1,25
10	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=40 ММ	М	125
11	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,96
12	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=32 ММ	М	96
13	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,73
14	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=25 ММ	М	73
15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	2,87
16	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=20 ММ	М	287
17	ОТВОД Д=50 ММ	ШТ	8
18	ОТВОД Д=40 ММ	ШТ	8
19	ОТВОД Д=32 ММ	ШТ	8
20	ОТВОД Д=25 ММ	ШТ	8
21	ОТВОД Д=20 ММ	ШТ	242
22	СГОН Д=20 ММ	ШТ	242
23	КОНТУР-ГАЙКА Д=20 ММ	ШТ	242
24	АМЕРИКАНКА Д=20 ММ	ШТ	242
25	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНЕВЫХ ТИПА АКФА (1 СЕК. 0,175 КВТ)	100 КВТ	1,225
26	СЕКЦИИ РАДИАТОРОВ АЛЮМИНЕВЫХ	ШТ	700
27	КРОНШТЕЙН	ШТ	85
28	КРАН МАЙЕВСКИЙ	ШТ	128
29	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ	1 КОТЕЛ	4
30	КОТЕЛ СТАЛЬНОЙ КВТ-50 КВТ Г+Т	ШТ	4
31	ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛА	ШТ	4
32	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,1 МЗ	1 БАК	4
33	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК	ШТ	4
34	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА: ДО 0,1 Т	1 НАСОС	4
35	НАСОС	ШТ	4
36	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,24
37	ДЫМОХОД ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ Д=110 ММ	М	24
38	АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ОКРАСКА ГЛАВНОГО СТОЯКА И РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА	100 М2	0,87
39	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТ-НЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 МЗ ИЗОЛЯЦИИ	2,5
40	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100 ОТВЕРСТИЙ	0,65
41	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100 ОТВЕРСТИЙ	0,65
42	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100 М	0,8

43	ПРОВОД АППВ-380 С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 3X2,5 ММ ²	1000 М	0,08
44	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ	0,04
45	РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 10А, 250В ТИПА РС16-003В 10А	ШТ	4
46	КОТЕЛЬНАЯ		0
47	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ГРАВИЕМ	100 М ²	0,168
48	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 М ³	0,03024
49	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М ³	12,96
50	УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	1 М ³	0,22
51	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ: ПРОСТЫЕ	100 М КРОВЛИ	0,21
52	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ	М ²	5,6
53	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ДВЕРЕЙ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М ²	0,112
54	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН	100 М ²	0,757
55	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100 М ²	0,7169
56	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ	100 М ²	0,7168
57	ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М ²	0,757
58	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	1 М ³	5,632
59	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	1 М ³	5,632
60	ОТМОСТКА		0
61	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	1 М ³	2,624
62	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	1 М ³	2,624



А.Суяров
 Р.Хомидов
 Ф.Чориев