

“Marg’ilon Integral Loyiha” MЧЖ  
рахбарига

Тошкент вилояти Уртачирчик тумани 6-сонли мактаб биносини жорий таъмирлаш учун нуқсон далолатномасига асосан Сиздан, тегишли смета ва экспертиза хужжатларини тайёрлаб беришингизни сураймиз.

Смета ва экспертиза хужжатлари харажатлари тўлови кафолатланади.

Рахбари: А. Радажонов.



А. Радажонов.



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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMUROT ELOMONOVICH

Sana: 29-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 53873**

**Obyekt nomi** «Тошкент вилояти Ўрта Чирчиқ тумани 6-мактабининг иссиқлик тизимини жорий таъмирлаш»

**Buyurtmachi** - «Маргилон интеграл лойиха» МЧЖ (Ўрта Чирчиқ тумани халқ таълими бўлими учун)

**Bosh loyihachi** - «Маргилон интеграл лойиха» МЧЖ

**Litsenziya** №АЛ-001710 от 24.03.2021г.

**Moliyalashtirish manbai** - Бюджет маблағлари

**Bosh pudratchi** - Танлов савдолари асосида аниқланади.

**Qurilish turi** Жорий таъмир

**Murojaat raqami:** № 51451

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиха топшириғи буюртмачи Ўрта Чирчиқ тумани халқ таълими бўлими томонидан 2022 йил тасдиқланган.

1.2. Ўрта Чирчиқ тумани халқ таълими бўлимининг 2022 йил 19 июльдаги 55/22-сонли хати.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Нуқсонли далолатнома, Ўрта Чирчиқ тумани халқ таълими бўлими томонидан 2022 йил тасдиқланган.

2.2. Ўрта Чирчиқ тумани Халқ таълими бўлимининг ўтказган умумий йиғилиши 2022 йил 27 июльдаги 1-сонли байонномаси.

2.3. Такдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 105025,465 минг сўм миқдорда.

2.4. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Такдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада куйидаги ишлар кўзда тутилган:

-радиаторларни демонтаж қилиш ва биметал радиаторларни ўрнатиш;

- қозонларни (котёл) демонтаж қилиш ва ўрнатиш;
- Ø50мм ли сув газ қувурларидан ясалган қувурлар тўпламини бузиб олиш;
- Ø40мм, Ø50мм мм ли пўлат қувурларидан иситиш ва сув таъминоти қувурлар тўпламини ётқизиш;
- метал сиртларни мойли бўёқларда бўяш ва бошқалар.

3.2. Хисоб - китоб смета харажатлари ВМ қарорларига мувофиқ жорий нархларда тузилган 11.06.2003 йилнинг №261 сонли "инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш учун шартномавий жорий нархларга ўтиш тўғрисида"ги қарори, 12.05.2004 йил №226-сонли "Ўзбекистон ҳукуматининг айрим қарорларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида"ги ва ШНҚ 4.01.16-09-сон "қурилиш харажатларини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари".

Ҳисоблаш ресурс усулига асосланган.

Асосий қурилиш материаллари, конструкциялар, маҳсулотлар ва асбоб-ускуналар қиймати ҳар чоракда ишлаб чиқилган жорий нархлар каталогига, қурилиш материаллари биржалари ва ярмаркаларидаги нархлар, заводларнинг улгуржи ва сотиш нархларига мувофиқ белгиланади.

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

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

- 4.1. Буюртмачи - Ўрта Чирчиқ тумани халқ таълими бўлими 2022 й.
- 4.2. Лойиҳа ташкилоти - Марғилон интеграл лойиҳа» МЧЖ 2022 й.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

5.1. Тақдим этилган ҳужжатларни локал хулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.

5.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, смета ҳужжатларининг нархи ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 105025,465минг сўмни ташкил этди.

Пудратчининг бошқа харажатлари даражаси 19% миқдорида қабул қилинди.

5.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.

5.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз тақдим этилган.

5.5. Тасдиқлашдан олдин буюртмачи ҳужжатларни барча манфаатдор ташкилотлар билан белгиланган тартибда мувофиқлаштириши керак.

#### **7. Xulosalar.**

6.1. Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисобига кўра «Тошкент вилояти Ўрта Чирчиқ тумани 6-мактабининг иссиқлик тизимини жорий таъмирлаш», экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 105025,465минг сўмни ташкил этди.

Экспертиза натижалари билан белгиланадиган тавсия этилган харажат шартнома тузиш учун асос эмас.

6.2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 йил 261-сонли қарори билан тасдиқланган «Объектларни қуриш қийматини шартномавий жорий нархларда белгилаш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низом»га мувофиқ ва Вазирлар Маҳкамасининг 31.01.2022 йилдаги №46-сонли қарорига асосан танлов савдо натижаларига кўра ишларнинг қиймати амалдаги меъёрий ҳужжатлар талабларини ҳисобга олган ҳолда буюртмачи томонидан қабул қилинади ва ҳоказо.

**Bosh mutaxassis: KAMALOVA RUXSORAXON ISLAMJON KIZI**



УТВЕРЖДАЮ:  
А. Родомонов

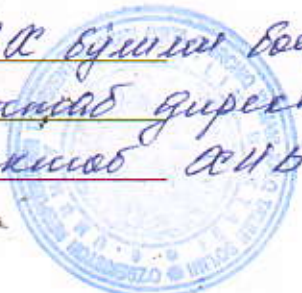
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ № \_\_\_\_\_

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
1	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/ч], ДО 0.21 [0.18] ДЕМОНТАЖ	КОТЕЛ	2
2	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,43
3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100М	0,05
4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М	7,2
5	ТРУБЫ СТ Д=20Х2,5ММ	ММ	80
6	ТРУБЫ СТ Д=25Х2,8ММ	ММ	480
7	ТРУБЫ СТ Д=32Х2,8ММ	ММ	80
8	ТРУБЫ СТ Д=40Х3ММ	ММ	80
9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	1,2
10	ТРУБЫ СТ Д=50Х3ММ	ММ	120
11	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,255
12	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	100КВТ	0,414
13	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 9-СЕКЦИИ	КОМП	2
14	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 8-СЕКЦИИ	КОМП	20
15	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 7-СЕКЦИИ	КОМП	2
16	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 6-СЕКЦИИ	КОМП	2
17	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	52
18	ВЕНТИЛЬ /КРАННИК/ Д=20ММ	ШТ	52
19	МУФТА ИЗ ПВХ Д=25ММ	ШТ	52
20	АМЕРИКАНКА ВНУТРЕННЕЙ РЕЗБОЙ Д=25ММ	ШТ	52
21	СГОН РЕЗБОВЫЙ Д=25ММ	ШТ	52
22	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	4
23	ВЕНТИЛЬ /КРАННИК/ Д=50ММ	ШТ	4
24	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОДВЕСАХ [ШТАНГАХ], С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 2	100ШТ	0,6
25	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 220В LED-24W	ШТ	60
26	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/ч], ДО 0.21 [0.18]	КОТЕЛ	2
27	КОТЕЛ КВГ-35 /МАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА/	КОМП	2

ПОДПИСАЛИ:

М.Т.А. Бумина Б.мажид  
 Б.мажид директор:  
 Б.мажид АНБДУ:



С. Турсев  
А. Жубайеров  
М. Шерифов



«УТВЕРЖДАЮ»

*А.З. Рабобитов*

2022г.

### ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

№ п/п	Перечень основных данных и требований.	Содержание основных данных и требований.
1	Наименование объекта	Текущий ремонт здания шк №6 в МСГ Уртаовул Уртачирчикского районе Ташкентской области.
2	Место строительства (район, улица)	Уртачирчикского района Ташкентской области.
3	Заказчик	РАЙОНО Уртачирчикского района Ташкентской области.
4	Ген проектировщик	ООО «MARG'ILON INTEGRAL LOYIHA»
5	Основные объемы работ	5.1.А процессе расчетов исполнитель выполняет: *Расчет стартовых стоимостей ремонтно-строительных работ (РСР) в текущих ценах. 5.2.В объем документации Исполнителем предоставляются: *Локально ресурсная ведомость *Ведомость расхода материалов *Расчет стоимости ремонта в текущих ценах
6	Исходные данные для расчетов	6.1. Дефектный Акт, утвержденный и предоставленный Заказчиком. 6.2. Стоимость единиц материалов, конструкций и оборудования для определения прямых затрат принимаются по каталогам Госархитектстроя Рес. Уз., аналогам, данным товарной биржи, указания Заказчика. 6.3. Заработная плата – по статистическим данным. 6.4. Стоимость эксплуатации машин механизмов (маш. затрат) – по аналогам, рекомендациям экспертных органов и иным источникам информации. 6.5. Прочие затраты подрядчика – в соответствии статистическими данными. 6.6. Коэффициент риска не учитывается. 6.7. Затраты на страхование объекта не учитываются.
7	Особые условия	7.1. Исполнитель – Ген проектировщик обеспечивает защиту расчетов в процессе их экспертизы, при необходимости. 7.2. Оплату услуг по выполнению экспертизы расчетов обеспечивает проектировщик по отдельному договору с органами Экспертизы.
8	Объем документации, сдаваемой заказчику	Расчеты стоимостей ремонта в текущих ценах в составе п.5.2. данного задания в 2х экземплярах
9	Источник финансирования	Бюджетные средства
10	Генподрядчик	Определяется на основании конкурсного торга

**МАРГИЛОН ШАХАР  
“EXPO GOLD PROJECT  
SERVISE”**

**МАЪСУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН  
ЖАМИЯТИ**



**ГОРОД МАРГИЛАН  
“EXPO GOLD PROJECT  
SERVISE”**

**Общество с ограниченной  
ответственностью**

г. Маргилан ул. Мустақиллик дом 499, АТБ “Азия Альянс банк” МФО:01173, ИНН:302806290, тел: (99) 530-18-20



7401



**«УТВЕРЖДАЮ»**

Директор ООО «EXPO  
GOLD PROJECT SERVICE»

**С.Т.Гофурова**

12 JUN 2022 года.

Номер свидетельства:

№ ҚЭЛ-000094

от 05.08.2020 года.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 05740622**  
**(ЭКСПЕРТИЗА ХУЛОСАСИ)**

**Объект:** ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШК №6

**Адрес:** В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО  
РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

**По рассмотрению:** 1. Сметная документация  
2.

**Заказчик на экспертизу:** ООО «МАРГИЛОН ИНТЕГРАЛ ЛОЙИХА»

**Источник финансирования:** -

**Генподрядчик:** -

**Проектная организация:**

ООО « Маргилон Интеграл Лойиха»

**Номер лицензии:**

№ АЛ-001710 от 24.03.2021г.

выданное Госархитектуром  
Республики Узбекистан

**Главный инженер проекта:**

М.Исроилов

**Год разработки:**

2022 год.

**Фактически поступило:**

12.06.2022 г.

**ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ.**

Письмо заказчика

## 1. МАТЕРИАЛЫ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ НА ЭКСПЕРТИЗУ.

Книга-1- Сметная документация. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах

## 2. КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ

Сметная документация подготовлена ООО «Маргилон Интеграл Лойиха», во исполнение Указа Президента Республики Узбекистан № УП – 3240 от 6 мая 2003 года «Об основных направлениях дальнейшего углубления экономических реформ в капитальном строительстве», в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан за №261 от 11.06.2003 года «О переходе на договорные текущие цены при реализации Инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений». Общая стоимость строительства в текущих ценах по проекту составляет **103 002,075** тыс. сум с НДС.

## 3. ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ:

По сметной части

Стоимость материалов принята усредненная согласно цен в Каталоге текущих цен на материально-технических ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан, за 4-й квартал 2021 года, выпускаемый Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Республики Узбекистан:

- Трубы стальные Д=25х2,8мм принять по цене 20,296 тысяч сум за 1м.
- Трубы стальные Д=50х3мм принять по цене 47,009 тысяч сум за 1м
- Светильник светодиодный 220В LED-24W принять по цене 42,001 тысяч сум за 1шт

В результате экспертизы заявленная расчетная стоимость в сумме **103 002,075** тысяч сумм снизилась на **6 002,101** тысяч сумм и определена в сумме **96 999,974** тысяч сумм с НДС

### ВЫВОДЫ:

ООО «Expro Gold Project Servise» рассмотрев представленную сметную документацию по строительству: **“ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ”** *Рекомендует к утверждению* со следующими показателями в текущих ценах:

(тысяч сум)



№	Наименование затрат	Заявленная стоимость	Уточненная стоимость
1	Прямые затраты	75 266,405	70 880,507
1.1	Заработная плата с отчисление на социальное страхование	25 613,472	30 463,441
1.2	Материальные ресурсы	49 113,303	44 727,405
1.3	Оборудование	0	0
1.4	Кабель	0	0
1.4	Эксплуатация строительных машин и механизмов	539,630	539,630
2	Прочие затраты подрядчика	14 300,617	13 467,296
3	Затраты на страхование объекта	0	0
4	Коэффициент риска	0	0
5	Итого стоимость в текущих ценах без НДС	89 567,022	84 347,803
6	НДС 15%	13 435,053	12 652,171
7	Итого стоимость в текущих ценах с НДС	103 002,075	96 999,974
8	Прочие затраты заказчика	0	0
9	Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика	103 002,075	96 999,974

*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. Окончательное решение принимает заказчик по согласованию с подрядчиком.*



**Эксперт:**

**А.Юсупов**

Ўртачирчик тумани Халқ таълими бўлимининг ўтказган умумий йиғилиш

БАЁННОМАСИ № 1

Ўртачирчик тумани “27” Июль 2022 йил

**Йиғилиш иштирокчилари:**

Ўртачирчик тумани Халқ таълими бўлими мудири  
ХТБ бош ҳисобчиси  
ХТБ бош иқсодчиси  
МТЭХ боўлиғи  
МТЭХ қурилиш бўйича бош мутахасиси  
ХТБ АКТ бошлиғи

А.Дадажонов  
Н.  
Г.Абдуллаева  
С.Тўраев  
Б.Мирзаумаров  
У.

**КУН ТАРТИБИДАГИ МАСАЛА.**

Тошкент вилояти Ўртачирчик тумани 6-умумий ўрта таълим мактаби биносини иссиқлик тизими бўйича объектнинг мавжуд бўлган ва яроқсиз ҳолга келган темир қувурларни бузиш учун, бажарилиши керак бўлган ишларни мактаб маъмурияти уз кучи билан 835 метр иссиқлик тизими қувурларини, ажратилган маблаглар камлигини инобатга олиб, бузиш ишларини уз зиммасига олиш бўйича қарор қабул қилиш тугрисида.

Кун тартибидаги масала юзасидан қуйидаги

**ҚАРОР ҚАБУЛ ҚИЛИНДИ:**

Юқорида айтиб ўтилган фикрларни инобатга олиб иссиқлик тизимини бузиш ва ўрнатилган ишларини қўқонли далолатнома (баённома илова қилинади) асосида амалга оширилсин ва бажарилган ишларни назорат қилиш мактаб маъмурияти раҳбарлари зиммасига юқлатилсин.

**Йиғилиш иштирокчилари:**

Ўртачирчик тумани Халқ таълими бўлими мудири  
ХТБ бош ҳисобчиси  
ХТБ бош иқсодчиси  
МТЭХ боўлиғи  
МТЭХ қурилиш бўйича бош мутахасиси  
ХТБ АКТ бошлиғи



*(Handwritten signatures)*

А.Дадажонов  
Н.Тўйчиева  
Г.Абдуллаева  
С.Тўраев  
Б.Мирзаумаров  
У.Қосимов

«MARG'ILON INTEGRAL LOYIHA»  
маълумияти чекланган жамияти  
УП: 2020 8000 3003 7017 0001  
ЎзБек ТИФ «Миллий банки»  
Бекабад шаҳар филиали МФО: 00912  
СТИР: 302 191 387  
Манзил: Бекабад ш. 3-даха, Шахриобод  
Тел: +998 91 657 42 27



OOO MARG'ILON INTEGRAL  
LOYIHA

«MARG'ILON INTEGRAL LOYIHA»  
общество с ограниченной ответственностью  
УП: 2020 8000 3003 7017 0001  
«Национальный Банк» ВЭД РесУз  
Бекабадский филиал МФО: 00912  
ИНН: 302 191 387  
Адрес: г. Бекабад, 3-мкр., Шахриобод  
Тел: +998 91 657 42 27

Лицензия на проектно – сметные работы АЛ-001710 от 24.03.2021 года

## СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Рекомендуемый расчет стоимость в договорных текущих ценах по объекту:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ  
УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ  
ОБЛАСТИ.**

Директор:



Ж.О.Исроилов

Бекабад 2022 год.

**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА  
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ :**

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (тыс. сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	0,000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	49 113,303
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	27 068,433
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	563,214
5	<b>Итого прямых затрат</b>	<b>76 744,951</b>
6	Прочие затраты производственного характера 0%	0,000
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 19%	14 581,541
8	Затраты на страхование строительства объектов 0,4% с K=0,8	0,000
9	Затраты для учета коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве 0%	0,000
10	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>91 326,492</b>
	НДС 15%	13 698,974
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%</b>	<b>105 025,465</b>
	Прочие затраты Заказчика	0,000
12	<b>ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика</b>	<b>105 025,465</b>

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г. № 261 "О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости производства работ по результатам тендерных процедур.

**ЗАКАЗЧИК:**

наименование организации

подпись

**ИСПОЛНИТЕЛЬ**

ООО MARGILON INTEGRAL LOYINA

наименование организации

подпись

*Рахмонов А.З.*  
Ф.И.О. руководителя

М.О. Исроилов  
Ф.И.О. руководителя

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

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 12.05.20

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 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации: номенклатуре и количеству оборудования; нормативной трудоемкости; затратам на эксплуатацию машин и механизмов; номенклатуре и количеству строительных материалов,

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + C_o + Пп)$$

где:  $C_{зп}$  - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$  - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_m$  - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_o$  - затраты на оборудование

Пп - прочие затраты подрядчика;

### 1 Затраты на заработную плату:

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

$$C_{зп} = \text{Траб} \times C_ч \times K_{сс}$$

где: Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

$C_ч$  - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня

среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

$K_{сс}$  - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальный налог (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_ч = Z_{мс} : \Phi,$$

где:  $Z_{мс}$  - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

$\Phi$  - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха  $C_ч =$  29 659,19 сум/час ДАННЫЕ ПОДРЯДЧИКА

Траб = 912,65 Чел.Час

$C_{зп} =$  27 068 433 сум

### 2 Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр}$$

где: ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

$C_{пр}$  - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов (взята из ресурсных ведомостей).

$C_{эм} =$  563 214,41 сум

### 3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей

согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}$$

где:  $C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mp}$  - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции:

$$C_{mp} = N \times C_{cp}$$

где:  $N$  - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

$C_{cp}$  - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_m = 48\,150\,297,41 \text{ сум}$$

#### 4 Затраты на приобретение оборудования

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_o = C_{o1} + C_{o2} + C_{o3} + \dots + C_{oN}$$

где:  $C_{o1}, C_{o2}, C_{o3}, C_{oN}$  - стоимость отдельных видов оборудования:

$$C_{oN} = N \times C_{cp}$$

где:  $N$  - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

$C_{cp}$  - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_o = 0,00 \text{ сум}$$

#### СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	27 068 433	сум
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	563 214	сум
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	48 150 297	сум
4	Транспортные и заготовительно-складские расходы на материалы (Стр)	963 006	сум
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	0	сум
6	Транспортные и заготовительно-складские расходы на оборудование (Со)	0	сум
<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:</b>		<b>76 744 951</b>	<b>сум</b>

#### 5 Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы Подрядчика

0,19

ДАННЫЕ ПОДРЯДЧИКА

$$Пп = (Сзп + Сэм + См + Стр) \times 19,00\%$$

$$Пп = 14\,581\,541 \text{ сум}$$

$$\text{Итого с прочими подрядчика: } 91\,326\,491 \text{ сум}$$

$$C = (Сзп + Сэм + См + Пп)$$

$$\text{ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС } C = 91\,326\,491 \text{ сум}$$

$$\text{НДС 15\% } C = 13\,698\,974 \text{ сум}$$

$$\text{ВСЕГО СТОИМОСТЬ с НДС 15\% } C = 105\,025\,465 \text{ сум}$$



*[Handwritten signature]*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ  
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 20  
 НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>76 744 951 сум</b>
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	27 068 433 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	563 214 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	49 113 303 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	912,6491	29 659,19	27 068 433
			<b>ИТОГО</b>				<b>27 068 433</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	000521	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,08694	1 586,00	138
7	002011	C204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,92	3 828,00	7 350
8	002016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	25,84	8 901,00	230 002
12	002577	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	155,181	2 099,00	325 725
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>563 214</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
<b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1		ТС20	ТРУБЫ СТ.Д=20Х2,5ММ	ММ	80	18 782,60	1 502 608
2		ТС25	ТРУБЫ СТ.Д=25Х2,8ММ	ММ	480	26 546,00	12 742 080
3		ТС32	ТРУБЫ СТ.Д=32Х2,8ММ	ММ	80	34 184,00	2 734 720
4		ТС40	ТРУБЫ СТ.Д=40Х3ММ	ММ	80	41 697,00	3 335 760
5		ТС50	ТРУБЫ СТ.Д=50Х3ММ	ММ	120	52 842,00	6 341 040
6		РА9	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 9-СЕКЦИИ	КОМП	2	630 000,00	1 260 000
7		РА8	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 8-СЕКЦИИ	КОМП	20	560 000,00	11 200 000
8		РА7	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 7-СЕКЦИИ	КОМП	2	490 000,00	980 000
9		РА6	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 6-СЕКЦИИ	КОМП	2	420 000,00	840 000
10		ВК20	ВЕНТИЛЬ (КРАННИК) Д=20ММ	ШТ	52	18 300,00	951 600
11		МП25	МУФТА ИЗ ПВХ Д=25ММ	ШТ	52	5 111,00	265 772
12		АВР25	АМЕРИКАНКА ВНУТРЕННЕЙ РЕЗБЫ Д=25ММ	ШТ	52	7 565,00	393 360
13		СГОН25	СГОН РЕЗБОВЫЙ Д=25ММ	ШТ	52	15 391,00	800 332
14		ВК50	ВЕНТИЛЬ (КРАННИК) Д=50ММ	ШТ	4	65 500,00	262 000
15		СВЕ24	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 220В LED-24W	ШТ	60	52 000,00	3 120 000
17	012102	C140-12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,020907	380 000,00	7 945
20	030956	C111-388	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00016	24 500 000,00	3 920
21	031066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,006273	24 500 000,00	153 689
25	032534	C111-807	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00168	6 500 000,00	10 920
26	034241	C111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	3,1765	8 500,00	27 000
28	035319	C111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0106	16 500 000,00	174 900
31	045031		РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ.	М3	0,0672	380 000,00	25 536

32	045407		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,5	6 500,00	3 250
33	052039	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0572	12 500 000,00	715 000
34	052040	C130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0044	12 500 000,00	55 000
35	063683	C1630-85	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131ММ	100ШТ	0,32292	380 000,00	122 710
36	063684	C1630-86	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325ММ	100ШТ	0,31878	380 000,00	121 136
			ИТОГО	СУМ			48 150 297
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	2		963 006
			ВСЕГО	СУМ			49 113 303
			ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			49 113 303
ОБОРУДОВАНИЕ							
			ВСЕГО	СУМ			76 744 951
			ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧИКА 19%	СУМ			14 581 541
			ИТОГО	СУМ			91 326 491
			ИТОГО	СУМ			91 326 491
			НДС 15%	СУМ			13 698 974
			ВСЕГО	СУМ			105 025 465



ИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.  
ИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 20  
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ШК №6 В МСГ УРТАОВУЛ УРТАЧИРЧИКСКОГО РАЙОНЕ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ.

ОБЪЕКТ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО		ЦЕНА	СУММА
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	E18-1-2-6 #ОЧ-3.4. r#K=0,6	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРOTРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [КАЛ/Ч], ДО 0.21 10.181 ДЕМОНТАЖ	КОТЕЛ	2		739 272,86	1 478 546
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,528	49,056	29 659,19	1 454 961
1.4	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАПЯТЕНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,36	0,72	3 828,00	2 756
1.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,17	2,34	8 901,00	20 828
2	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,43		3 262 510,90	1 402 880
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	47,3	29 659,19	1 402 880
3	E65-1-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100М	0,05		1 820 450,21	91 023
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59,62	2,981	29 659,19	88 414
3.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,7	0,285	2 099,00	598
3.5	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,73	0,2365	8 500,00	2 010
4	E16-2-5-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М	7,2		1 850 189,09	13 321 361
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	60,83	437,976	29 659,19	12 990 013
4.6	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	18,44	132,768	2 099,00	278 680
4.9	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0002	0,00144	6 500 000,00	9 360
4.10	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,35	2,52	8 500,00	21 420
4.12	045031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,008	0,0576	380 000,00	21 888
5	ТС20	ТРУБЫ СТ.Д=20X2,5ММ	ММ	80		18 782,60	1 502 608
6	ТС25	ТРУБЫ СТ.Д=25X2,8ММ	ММ	480		26 546,00	12 742 080
7	ТС32	ТРУБЫ СТ.Д=32X2,8ММ	ММ	80		34 184,00	2 734 720
8	ТС40	ТРУБЫ СТ.Д=40X3ММ	ММ	80		41 697,00	3 335 760
9	E16-2-5-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	1,2		1 850 189,09	2 220 227
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	60,83	72,996	29 659,19	2 165 002
9.6	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	18,44	22,128	2 099,00	46 447
9.9	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0002	0,00024	6 500 000,00	1 560
9.10	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,35	0,42	8 500,00	3 570
9.12	045031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,008	0,0096	380 000,00	3 648
10	ТС50	ТРУБЫ СТ.Д=50X3ММ	ММ	120		52 842,00	6 341 040
11	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,255		2 710 282,04	691 122
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	18,1203	29 659,19	537 433
11.5	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,008273	24 500 000,00	153 689
12	E18-3-1-1	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	100КВТ	0,414		2 853 723,74	1 181 442
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	75,7	31,3398	29 659,19	929 513
12.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,08694	1 586,00	138
12.7	012102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,0505	0,020907	380 000,00	7 945
12.8	063683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131ММ	100ШТ	0,78	0,32292	380 000,00	122 710
12.9	063684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325ММ	100ШТ	0,77	0,31878	380 000,00	121 136
13	РА9	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 9-СЕКЦИИ	КОМП	2		630 000,00	1 260 000
14	РА8	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 8-СЕКЦИИ	КОМП	20		560 000,00	11 200 000
15	РА7	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 7-СЕКЦИИ	КОМП	2		490 000,00	980 000
16	РА6	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=0,7ММ 6-СЕКЦИИ	КОМП	2		420 000,00	840 000
17	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	52		62 774,36	3 264 267
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	76,44	29 659,19	2 267 148
17.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	18,2	8 901,00	161 998
17.5	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342А	Т	0,00014	0,00728	16 500 000,00	120 120
17.6	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0572	12 500 000,00	715 000
18	ВК20	ВЕНТИЛЬ КРАНИК Д=20ММ	ШТ	52		18 300,00	951 600
19	МП25	МУФТА ИЗ ПВХ Д=25ММ	ШТ	52		5 111,00	265 772

20	ABP25	АМЕРИКАНКА ВНУТРЕННЕЙ РЕЗБОЙ Д=25ММ	ШТ	52		7 565,00	393 380
21	СГОН25	СГОН РЕЗБОВЫЙ Д=25ММ	ШТ	52		15 391,00	800 332
22	E16-5-1-2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	4		62 774,36	251 097
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	5,98	29 659,19	174 296
22.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	1,4	8 901,00	12 461
22.5	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00056	16 500 000,00	9 240
22.6	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0044	12 500 000,00	55 000
23	ВК50	ВЕНТИЛЬ /КРАННИК/ Д=50ММ	ШТ	4		65 500,00	262 000
24	ЦВ-3-594-7	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОДВЕСАХ (ШТАНГАХ), С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 2	100ШТ	0,6		4 389 560,12	2 633 736
24.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	148	88,8	29 659,19	2 633 736
25	СВЕ24	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 220В LED-24W	ШТ	60		52 000,00	3 120 000
26	E18-1-2-6	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [КАЛЧ], ДО 0.21 [0,18]	КОТЕЛ	2		1 258 476,44	2 516 953
26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,88	81,76	29 659,19	2 424 935
26.4	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПа (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПа (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,6	1,2	3 628,00	4 594
26.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,85	3,9	8 901,00	34 714
26.8	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00016	24 500 000,00	3 920
26.11	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00276	16 500 000,00	45 540
26.13	045407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,5	6 500,00	3 250
27	КОТЕЛ	КОТЕЛ КВГ-35 /МАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА/	КОМП	2		0,00	
ИТОГО ЗАТРАТ:							
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	ЧЕЛ-ЧАС				913
		ЗАРПЛАТА (В Т.Ч. СОЦСТРАХ)	СУМ				27 068 433
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	СУМ				563 214
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ				48 150 297
ВСЕГО ЗАТРАТ:							
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	ЧЕЛ-ЧАС				913
		ЗАРПЛАТА (В Т.Ч. СОЦСТРАХ)	СУМ				27 068 433
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	СУМ				563 214
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ				48 150 297
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ				963 006
		ВСЕГО	СУМ				76 744 951
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧИКА 19%							
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ				14 581 541
ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ							
			СУМ				91 326 491
НДС 15%							
		ВСЕГО	СУМ				13 698 974
			СУМ				105 025 465