

2662757



Yuridik shaxs (tadbirkorlik subyektini) davlat ro'yxatidan o'tkazilganligi to'g'risida  
**GUVOHNOMA**

Ushbu bilan Tadbirkorlik subyektlari yagona davlat reyestriga

"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL XIZMATLARI" Mas'uliyati cheklangan jamiyat

(Yuridik shaxsning – tadbirkorlik subyektining tashkiliy-huquqiy shakli ko'rsatilgan holdagi to'liq nomi)

"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL XIZMATLARI" MChJ

(Yuridik shaxsning qisqartirilgan nomi)

Tashkil etish (qayta tashkil etish, boshqa ro'yxatdan o'tkazish ma'lumotlarini o'zgartirish)

23.12.2019

793202

ro'yxat raqamli yozuv kiritilganligi tasdiqlanadi.

(Sana, oy (so'z bilan), yil):

Soliq to'lovchining identifikatsiya raqami (STIR):

306962681

Tashkiliy-

huquqiy shakli:

Mas'uliyati cheklangan jamiyat

Joylashgan

joyi:

Surxondaryo viloyati, Angor tumani, Angor ( мавжуд), ANGOR TUMANI

"NAVBAHOR" MAHALLASI "DO'STLIK" KO'CHASI 25-UY,

Guvohnoma:

Surxondaryo viloyati, Angor tumani, DAVLAT XIZMATLARI

MARKAZI

tomonidan

berilgan

(Ro'yxatdan o'tkazuvchi organning to'liq nomi):



"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL XIZMATLARI" МЧЖ, бундан буён "Иш бажарувчи" деб аталувчи, раҳбари У.Рузибоев, Низом асосида иш юритувчи бир томондан ва Ангор кўп тармокли техникуми, бундан буён «Буюртмачи» деб аталувчи, раҳбари Ж.Бахромов, Низом асосида иш юритувчи иккинчи томондан куйидагилар тўғрисида шартнома тузалдилар:

### 1. Шартнома предмети

1.1 «Иш бажарувчи» «Буюртмачи» томонидан буюртма килинган "Текущий ремонт отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе" иш хажмини бажариб беради, «Буюртмачи» эса иш хажми буйича бажарилган жорий таъмирлаш ишларини қабул қилиб, мазкур шартнома шартлари асосида туловларни амалга оширади.

### 2. Бажариладиган иш хажмининг нархи ва умумий қиймати

2.1 Бажариладиган иш хажмининг умумий қиймати Республикамиз миллий валютаси сумда белгиланади.

2.2 Шартнома умумий суммаси ҚҚСбилан (395652174 + 59347826 сўм ҚҚС) - **455 000 000 (тўрт юз эллик беш миллион) сўми** ташқил этади.

2.3 Бажариладиган ишнинг қиймати, нарх ошганлиги натижасида узгарганда, «Буюртмачи»га олдиндан хабардор қилиб, узгарган нарҳини асослаган ҳолда иш бажарилади.

2.4 «Буюртмачи» узгарган нарҳлар асосида қушимча туловларни бюджетда курсатилган лимит доирасида амалга оширади.

### 3. Тулов шартлари

3.1 Шартнома умумий суммасининг 30 % миқдориди 20 иш куниди «Иш бажарувчи»нинг махсус ҳисоб рақамига (сумда) олдиндан туловни амалга оширади.

3.2 «Буюртмачи» томонидан мазкур шартноманинг 3.1. банди талаблари бажарилмаган тақдирда «Иш бажарувчи» шартномада курсатилган иш хажмини бажармасликга ҳақли булади.

3.3 «Буюртмачи» туловларни ф-2 ва ф-3 га асосан шартномадаги умумий суммадан чиқмаган ҳолда амалга оширилади, яъни таъмирлаш ишлари бажарилиши давомида бажарилган ишлар далолатномаси асосида 20 банк куниди давомида тулаб борилиши назарда тутилсин.

### 4. Ишнинг бажарилиш тартиби

4.1. Шартноманинг умумий суммасидан чиқмаган ҳолда «Иш бажарувчи» сметада курсатилган ишларни тулик бажариши шарт.

4.2 Бажариладиган иш хажми сметадан, шартноманинг умумий суммасидан ошса «Буюртмачи» томонидан бекор қилиниши ёки бюджет маблағлари доирасида узгартириш киритиши мумкин.

4.3. Сметада курсатилган иш хажмини «Иш бажарувчи» «Буюртмачи»га топширгандан сунг иш тулик бажарилган ҳисобланади.

### 5. Томонларнинг мажбуриятлари

5.1 «Иш бажарувчи» мажбуриятлари:

- Олдиндан тулов амалга оширилгандан кундан бошлаб, шартномада курсатилган иш хажмини бажаришни бошлайди.

- «Иш бажарувчи» ишларни сифатли ва белгиланган 60 кун муддатда бажарилишини таъминлайди.

- Иш жараёнида «Буюртмачи» аниқланган қамчиликларни уз вақтида бартараф этиб боради.

5.2 «Буюртмачи» мажбуриятлари:

- Бажарилган иш хажмини қабул қилиб олгунча «Иш бажарувчи» иштирокида бажарилган ишни обдон куздан кечиради ва унинг сифатига яроқчилигига эътибор беради;

- Агар бажарилган иш талабга жавоб бермаса, яъни сифатсиз бўлса, «Буюртмачи» қабул қилмасликка ва сифатсиз бажарилган иш қисмини қайтадан тулик, сифатли, бажариб беришни талаб қилишга ҳақли булади.

- Бажарилган иш хажми «Буюртмачи» томонидан тулик қабул қилиб олингандан сунг «Иш бажарувчи»га шартномада курсатилган сумманинг қолган қисмини тулик утқазиб бериши шарт.

### 6. Томонларнинг жавобгарлиги

6.1. Томонлар шартномада курсатилган мажбуриятларни лозим даражада бажармаган тақдирда Ўзбекистон Республикасининг Фуқаролик кодекс ва 29.08.1998-йилдаги 670-1-сонли «Хужалик юритувчи субъектлар фаолиятининг шартномавий ҳуқуқий базаси тўғрисида»ги Қонуннинг асосан 25-32 бандлари буйича жавобгар буладилар.

6.2. Туловлар муддати кечиктирилганда, «Буюртмачи» кечиктирилган ҳар бир кун учун 0,4% миқдориди, лекин шартноманинг умумий суммасини 50% дан ошмаган миқдорда пеня тулайди.

6.3. Шартномада курсатилган иш хажмини уз вақтида бажарилишини кечиктирилганлиги учун «Иш бажарувчи» кечиктирилган ҳар бир кун учун 0,5 % миқдориди, лекин шартноманинг умумий суммасини 50% дан ошмаган миқдорда пеня тулайди.



**Протокол закупочной комиссии по конкурсу лот № 76966 на приобретение Текущий ремонт отопитотопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области**

Способ проведения электронный

Дата 06.05.2022

Время рассмотрения 06.05.2022 05:42

Конкурсная комиссия Ангор Курилиш ва уй жой коммунал хужалиги хасб - хунар коллежи, (Далее - Комиссия) в составе:

<b>Председатель комиссии</b>	BAXRAMOV JAMSHID MUSAXONOVICH	Рахбар	Ангор тумани Куп тармокли техникум
<b>Секретарь комиссии</b>	JO'RAYEV FARXOD RUSTAMOVICH	Молия ишлари буйича директор уринбосари	Ангор тумани Куп тармокли техникум
<b>Член комиссии</b>	ALLASHOV ZAKIR XUDOYNAZAROVICH	Омборчи	Ангор тумани Куп тармокли техникум
<b>Член комиссии</b>	ESHIMOV UROL BOZOROVICH	Ишлаб чиқариш таълим буйича директор уринбосари	Ангор тумани Куп тармокли техникум
<b>Член комиссии</b>	TUNTAMISHEV IKROM YO'LDOSHEVICH	Брш хитобчи	Ангор тумани Куп тармокли техникум
<b>Член комиссии</b>	SHAYMANOV CHARI MADIYEVICH	Укув ишлари буйича директор уринбосари	Ангор тумани Куп тармокли техникум

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 06.05.2022 года № лота 76966.

Метод оценки предложений – Бальный метод (Весовой коэф.технико-квалификационной части: 70.00 / Весовой коэф: ценовой части: 30.00)

Мин. балл: 25

Предмет закупки:

<b>Наименование товара (работы, услуги)</b>	<b>Услуга по текущему ремонту котельного оборудования</b>
Подробное описание	Текущий ремонт отопитотопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области
Количество товара	1/шт
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	459 000 000.00
Стартовая сумма	459 000 000.00
Валюта	UZS

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

Критерий №1 Солиик ва бошқа мажбурий туловлардан қарздорлиги йуқлиги тугрисида маълумотнома

Тип: Текстовое значение

Описание: Маълумотнома

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП SURXON MIRSAYIDXON	25	25	20	Экспертная		
"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL XIZMATLARI" MChJ	25	25	25	Экспертная		
ZOLOTOY-PLYUS-AZAMAT X/K	25	25	12	Экспертная		
ЧП AZIMUT-NUR-STROY	25	25	14	Экспертная		

Критерий №2 Ишчи ходимларнинг иш стажи тугрисида маълумотнома

Тип: Текстовое значение

Описание: Маълумотнома

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП SURXON MIRSAYIDXON	25	25	20	Экспертная		
"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL XIZMATLARI" MChJ	25	25	25	Экспертная		
ZOLOTOY-PLYUS-AZAMAT X/K	25	25	12	Экспертная		
ЧП AZIMUT-NUR-STROY	25	25	14	Экспертная		

Критерий №3 Молиявий натижалар

Тип: Текстовое значение

Описание: Маълумотнома

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП SURXON MIRSAYIDXON	25	25	20	Экспертная		
"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL XIZMATLARI" MChJ	25	25	25	Экспертная		
ZOLOTOY-PLYUS-AZAMAT X/K	25	25	12	Экспертная		
ЧП AZIMUT-NUR-STROY	25	25	14	Экспертная		

Критерий №4 2021 йилдаги айланма маблаглар

Тип: Текстовое значение

Описание: Маълумотнома

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП SURXON MIRSAYIDXON	25	25	20	Экспертная		
"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL XIZMATLARI" MCHJ	25	25	25	Экспертная		
ZOLOTOY-PLYUS-AZAMAT X/K	25	25	12	Экспертная		
ЧП AZIMUT-NUR-STROY	25	25	14	Экспертная		

Оценка участников финансовой части составила:

Наименование участника	Стартовая сумма	Предлагаемая сумма	Дата предложения	Оценка стоимости (балл)
ZOLOTOY-PLYUS-AZAMAT X/K	459 000 000.00	439 000 000.00	05.05.2022 13.03.49	30.00
"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL XIZMATLARI" MCHJ	459 000 000.00	455 000 000.00	30.04.2022 09.07.37	28.95
ЧП SURXON MIRSAYIDXON	459 000 000.00	458 900 000.00	28.04.2022 21.02.11	28.70
ЧП AZIMUT-NUR-STROY	459 000 000.00	440 000 000.00	08.05.2022 14.11.49	29.93

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
ZOLOTOY-PLYUS-AZAMAT X/K	33.6	30	63.6
"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL XIZMATLARI" MCHJ	70	28.95	98.95
ЧП SURXON MIRSAYIDXON	56	28.7	84.7
ЧП AZIMUT-NUR-STROY	39.2	29.93	69.13

Закупочная комиссия по конкурсу лот № 76966 от 06.05.2022 года на приобретение Текущий ремонт отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области определила победителем:

"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL XIZMATLARI" MCHJ  
306962681

и резервный исполнитель: ЧП SURXON MIRSAYIDXON (307753711)

Проголосовали

Комиссия	Ф.И.О.	Голосование	Комментарии
----------	--------	-------------	-------------

Председатель комиссии	BAXRAMOV JAMSHID MUSAXONOVICH	Согласен	
Член комиссии	TUXTAMISHEV IKROM YO'LDOSHEVICH	Согласен	
Член комиссии	ALLASHOV ZAKIR XUDOYNAZAROVICH	Согласен	
Член комиссии	ESHIMOV UROL BOZOROVICH	Согласен	
Член комиссии	SHAYMANOV SHARI MADIYEVICH	Согласен	

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП

Текущий ремонт отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области (Ангор кўп тармоқли техникуми).

№№ III	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	83 700,224
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	32 646,435
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	11 817,538
4	ОБОРУДОВАНИЕ	244 313,460
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	590,877
6	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	<b>373 068,534</b>
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	22 583,640
8	<b>ИТОГО БЕЗ НДС</b>	<b>395 652,174</b>
9	НДС 15%	59 347,826
10	<b>ИТОГО С НДС</b>	<b>455 000,000</b>

Шартнома умумий суммаси 455 000 000 (тўрт юз эллик беш миллион) сўмини ташкил этади.

"Бажарувчи"  
"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEBEL  
XIZMATLARI" MЧЖ

Ангор тумани Навбахор маҳалласи  
ИНН: 306962681  
МФО: 01063  
Х/Р: 20208 000 205 155 391 001  
ХА Траст банк Термиз филиали



У.Рузибоев

"Буюртмачи"  
Ангор кўп тармоқли техникуми

Ангор тумани Ат Термизий кучаси  
ШХВ: 100010860222027092902079002  
ИНН: 205765527  
Х/Р: 23402000300100001010  
МФО: 00014 ИНН: 201122919  
Тошкент шаҳар ХККМ  
Молия ва Црийи Газначилиги



Ж.Бахромов



Текущий ремонт отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе  
Сурхандарьинской области (Ангор кўп тармоқли техникуми).

**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №1**

№ п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				едиными	На весь объем
1	2	3	4	5	6
<b>Ресурсы по нормам ШНК</b>					
<i>ЗАТРАТЫ ТРУДА</i>					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	4640,048	18038,6548	83 700 224,1
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ):</b>			<b>422,786</b>		<b>83 700 224</b>
<i>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</i>					
1	Дрипы электрические	мощ.-ч	0,21	8900	1 869,00
2	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (краны)	мощ.-ч	25,482	150368	3 831 677,38
3	Пирообразователи пружинные	мощ.-ч	205	49500	10 147 500,00
4	Подъемники ручные строительные 0,5 т	мощ.-ч	7,79	5567,8	43 378,16
5	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давления неметана, давление 0,1-11 МПа (кгс/см2), высотой 10 (100) МПа (кгс/см2)	мощ.-ч	23,32	3080	77 985,60
6	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	мощ.-ч	82,398	3800	477 908,40
7	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	мощ.-ч	205	58742	12 042 110,00
8	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	мощ.-ч	86,122	58742	5 058 978,32
9	Аппараты для газовой сварки и резки	мощ.-ч	86,35	11130	965 032,50
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>			<b>СУМ</b>		<b>32 646 435</b>
<i>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</i>					
1	Вода	м3	6,3	0,0	-
2	Вода	м3	95,03	0,0	-
3	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка 50	м3	0,0595	303500	15 326,8
4	Краски масляные эмаличные МА-0115 мушкет, сурия железный	тн	0,02625	20604000	540 855,0
5	Одежда утепленная К-1	тн	0,0168	10000000	168 000,0
6	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	тн	0,0039	16370000	40 443,0
7	Ацетилен растворенный технический марка А	тн	0,00795	3650000	29 017,5
8	Кислород технический газообразный	м3	57,62	3350	193 027,0
9	Ацетилен газообразный технический	м3	8	3600	28 800,0
10	Электроды диаметром 5 мм 342 А	тн	0,04002	13500000	540 270,0
11	Одеж льняной	кг	7,5	2600	19 500,0
12	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	шт	7,89	3600	27 984,0
13	Болты с гайками и шайбами для сварочно-технических работ, диаметр 12 мм	тн	0,25062	11600000	2 907 192,0
14	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, предлонг	100шт	0,78	541700	422 526,0
15	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине	100шт	0,75	541700	417 109,0
16	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм 50	1000шт	0,029	2500000	72 500,0
17	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм 100	1000шт	0,145	5200000	464 000,0
18	Трубы стальные сварные диаметром 89х3 мм для дымоход	м	66	89808	5 931 288,0
<b>ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>			<b>СУМ</b>		<b>11 817 538</b>
<i>Оборудование</i>					
1	Котел стальной на твердом топливе 30 кВт	шт	7	7807500	54 652 500,0
2	Котел стальной на твердом топливе 30 кВт	шт	15	12324700	184 870 500,0
<b>Итого</b>			<b>СУМ</b>		<b>239 523 000</b>
Транспортные расходы, 2%					4 790 400,0
<b>Итого по оборудованию</b>			<b>СУМ</b>		<b>244 313 400</b>

"SURXON ANGOR TEXNIKA VA MEVEB XIZMATLARI" MChJ rahbari

Ангор кўп тармоқли техникуми директори



*Handwritten signature*

У.Рузибоев

Ж.Бахромова

« 21 » апреля 2022 г.

г. Ташкент

Лицензия ГОСАРХИТЕКТСТРОЯ РУз № 002040 от 01.06.2016 г.



**JAMLANGAN EKSPERTIZA HULOSASI № 88/03-22**

Экспертиза расчета стоимости текущего ремонта отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области.

Заказчик – Ангор куп тармокли техникуми.

Проектировщик – МСНЖ “Термизмеъморлойиха”,  
Лицензия № 001109 от 26.07.2009 г.  
Указ Президента РУз. от 16.07.2012 г. № УП-4453.

Подрядчик – по результатам торгов.

Источник финансирования – бюджет.

**1. Основание для проектирования:**

- 1.1. Действующая на территории РУз. нормативная база;
- 1.2. Письмо заказ;
- 1.3. Дефектный акт.

**2. Материалы представленные на рассмотрение экспертизы:**

- 2.1. Дефектный акт;
- 2.2. Локальные – ресурсные ведомости и ведомости ресурсов.
- 2.3. Расчет стоимости в текущих ценах.

**3. Краткая информация по расчету стоимости:**

- 3.1. Данным расчетом решается вопрос стоимости текущего ремонта отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области.  
- Дефектный акт и ведомости объемов работ составлены при участии представителей заказчика.
- 3.2. Расчетная стоимость ремонта определена в соответствии с Постановлением К.М. РУз от 11.06.04г. №261 «О переходе на договорные текущие цены» и Правилами определения стоимости работ в договорных текущих ценах – ШНК 4.01.16.-04. В основе расчета использован «ресурсный метод».

- 3.3 При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники КМК, ШНК, элементных сметных норм утвержденных Госкомархстрой РУз. и Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

*Основные виды и объемы работ включенные в дефектную ведомость.*

- смена отопительных котлов;
- разборка и прокладка трубопроводов;
- прочистка труб и отопительных приборов.

**4. Результаты экспертного рассмотрения.**

- 4.1. По локальным экспертным замечаниям выданным заказчику и генпроектировщику в рабочую документацию внесены исправления и дополнения, основные из них:
- исключены из расчета стоимости эксплуатации машин и механизмов, реально не участвующих в процессе работ;
  - стоимость материалов приведена в соответствии с Каталогом и уровнем установленных цен на местном рынке стройматериалов.

*4.2 Оценка обоснованности определения ведомости видов и объемов работ, ресурсов:*

- В процессе рассмотрения исключены:
- фактически неиспользуемые материалы при устройстве сантехнических работ.

По результатам корректировки представленной проектной документации по замечаниям экспертизы заявленная стоимость работ снижена на 3807,62 тыс. сум в основном за счет корректировки объемов и уточнения цен на строительные материалы.

**5. Выводы**

- 5.1. Расчет стоимости текущего ремонта отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области рекомендуется к утверждению с учетом результатов экспертного рассмотрения со следующими показателями:

№, № пп	Наименование показателей	Единица измерения	Заявлено	Рекомендуется к утверждению
1	Оборудование	тыс. сум.	244313,460	244313,460
2	Основная заработная плата рабочих – строителей с учетом отчислений на соц. страхование	тыс. сум.	87071,31	86659,439
3	Эксплуатация машин и механизмов	тыс. сум	33104,57	32646,435
4	Стоимость работ без НДС	тыс. сум		399130,435
5	<b>Общая стоимость работ</b>	<b>тыс. сум</b>	<b>462807,62</b>	<b>459000,0</b>
6	<b>В т.ч. НДС 15%</b>	<b>тыс. сум</b>		<b>59869,565</b>

- 5.2 В соответствии с временным положением «О порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах, утвержденных постановлением Каб. Мин. РУз от 11.06.2003г. №261 и ШНК 4.01.16.04» стоимость работ является рекомендуемой.

Специалист:



О.Атакулов



# "TERMIZME`MORLOYIHA"

MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

Сурхондаре вилоят Термиз ш. Ш.Рашидов куч. 104/9 тел:2233752, +998937924110

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА:** Текущий ремонт отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области (Ангор куп тармокли техникуми).

Председатель  
ООО «Термизмеъморлойиха»:

Главный инженер проекта:



Г.Бердикулова

З.Исомиддинов

г.Термез- 2022 г.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочий проект разработан ООО «Термизмеъморлойиха» (Лиц. № 001109 выдана Госкомархстрой РУз.) на основании заключенного договора.

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 счёт централизованных капитальных вложений», стоимость строительства определена по проектным данным ресурсным методом, в текущих ценах в соответствии «Градостроительных норм и правил», утверждённых приказом Госкомархитектстроя РУз № 49 от 20.07.04 г.

При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники сметных норм ШНК, КМК и Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

В связи с нестабильностью цен на рынке строительных материалов, окончательная стоимость цен на строительные материалы, примененные при производстве работ, устанавливаются заказчиком на основании фактически понесенных затрат.

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Стоимость строительства определена в соответствии с постановлением кабинета министров от 11.06.2003 года № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года № 226. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сзм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

Сзп – затраты на основную зарплату с учётом начислений на социальное страхование;

Сзм – затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

См – затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Стр – затраты на транспортные расходы;

Пп – прочие затраты подрядчика;

Пз – прочие затраты заказчика;

Зо – затраты на оборудование;

Ср – затраты на страхование строительства объектов;

Кр – коэффициент риска;

#### I. Затраты на заработную плату;

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

$$Сзп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

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

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня средне статистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

Змс – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

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

## II. 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 средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,з$$

где:

СМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной смете.

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

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной смете, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле.

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где :}$$

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$Смп = N \times Цср,$$

Где:

N – количество отдельного вида строительства материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов и оборудования принята с учетом транспортных затрат без НДС.

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы приняты на основании «Каталога текущих цен» составленного Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в строительстве, а также биржевых цен установленных по региону с учетом транспортных расходов 5% и заготовительно-складских расходов 2% от стоимости материалов.

## IV. Прочие затраты подрядчика.

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными заказчика в пределах 17,54%.

## V. Прочие затраты заказчика.

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательных работ, содержание технического и авторского надзора, затраты на отведения земель, выплата компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.).

Стартовая стоимость объекта носит рекомендательный характер и не может служить основанием для заключения договора – подряда на производство работ. Окончательная стоимость объекта принимается заказчиком.

Главный инженер проекта:



З.Исомиддинов

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

Текущий ремонт отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области (Ангор куп тармокли техникуми).

№	Наименование сметы	З/ПЛАТА	МАШИНА	МАТЕРИАЛ	ОБОРУДОВАНИЕ	ИТОГО
1	2	3	4	5	6	7
1	Иситиш козонхонаси	86 659,439	32 646,435	11 817,538	239 523,000	370 646,412
	<i>Итого</i>	86 659,439	32 646,435	11 817,538	239 523,000	370 646,412
	<b>ИТОГО ПО ОБЪЕКТУ</b>	86 659,439	32 646,435	11 817,538	239 523,000	370 646,412
	Транспортные расходы на материалы-5%			590,877	4 790,460	5 381,337
	<b>ИТОГО</b>	86 659,439	32 646,435	12 408,415	244 313,460	376 027,749

СОСТАВИЛ: М. ЭШАНКУЛОВ



СВОДНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА

Текущий ремонт отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области (Ангор куп тармокли техникуми).

№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	86 659,439
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	32 646,435
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАРАТ	12 408,415
4	ОБОРУДОВАНИЕ	244 313,460
5	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	<b>376 027,749</b>
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 17,54%	23 102,686
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ	0,000
8	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>	<b>399 130,435</b>
9	НДС-15%	59 869,565
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	0,000
11	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>	<b>459 000,000</b>





Текущий ремонт отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области (Ангор куп тармокли техникуми).

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

Иситиш козонхонаси

основана в текущих ценах

Шифр (обоснование)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
					в текущем уровне	всего
2	3	4	5	6	7	8
<b>Ресурсы по нормам СНиП</b>						
<i>Затраты труда</i>						
	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	4640,048	18676,41	86659439
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>			<b>СУМ</b>			<b>86659439</b>
<b>Строительные машины и механизмы</b>						
	521	Дрели электрические	маш.-ч	0,21	8900	1869
	762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	25,482	150368	3831677
	1518	Парообразователи прицепные	маш.-ч	205	49500	10147500
	1522	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	7,79	5568	43373
	2011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 (100) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	маш.-ч	25,32	3080	77986
	2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	82,398	5800	477908
	2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	205	58742	12042110
	2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	86,122	58742	5058979
	2577	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	86,55	11150	965033
<b>Итого по строительным машинам</b>			<b>СУМ</b>			<b>32646435</b>
<b>Строительные материалы, изделия и детали</b>						
	9210	Вода	м <sup>3</sup>	6,3	0,0	0,0
	9219	Вода	м <sup>3</sup>	95,05	0,0	0,0
	12102	Рис্তвор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50	м <sup>3</sup>	0,0505	303500	15327
	30956	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	тн	0,02625	20604000	540855
	31651	Олифа комбинированная К-3	тн	0,0168	10000000	168000
	32534	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	тн	0,0039	10370000	40443
	34211	Ацетилен растворенный технический марки А	тн	0,00795	3650000	29018
	34241	Кислород технический газообразный	м <sup>3</sup>	57,62	3350	193027
	34350	Ацетилен газообразный технический	м <sup>3</sup>	8	3600	28800
	35319	Электроды диаметром 5 мм Э42А	тн	0,04002	13500000	540270
	35567	Очес льняной	кг	7,5	2600	19500
	45407	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	7,69	3600	27684
	52039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	тн	0,25062	11600000	2907192
	63683	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100шт	0,78	541700	422526
	63684	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 325 мм	100шт	0,77	541700	417109
	96946	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 50	1000шт	0,029	2500000	72500
	96947	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 100	1000шт	0,145	3200000	464000
C110		Трубы стальные сварные диаметром 89х3 мм для дымоход	м	66	89868	5931288
<b>Итого по материальным ресурсам</b>			<b>СУМ</b>			<b>11817538</b>
<b>Оборудование</b>						
C10		Котел стальные на твердом топливе 30 кВт	шт	7	7807500	54652500
C11		Котел стальные на твердом топливе 50 кВт	шт	15	12324700	184870500
<b>Итого по оборудованию</b>			<b>СУМ</b>			<b>239523000</b>

СОСТАВИЛ:



М.ЖАНКУЛОВ

Текущий ремонт отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в  
Ангорском районе Сурхандарьинской области (Ангор куп тармокли техникуми).

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

(локальная ресурсная смета)

## Иситиш козонхонаси

(наименование работ и затрат)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЯ</b>					
1	E1801-002-01 ШНК4.02.00-04 П.3.3Г КЗТР=0,6, КЭМ=0,6,	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	КОТЕЛ	22,00	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,084	661,848
1.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,306	6,732
1.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,36	7,92
1.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,134	24,948
1.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,876	19,272
2	E1801-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ НА ТВЕРДЫМ ТОПЛИВЕ 30 КВТ	КОТЕЛ	7,00	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	50,14	350,98
2.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,51	3,57
2.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	4,2
2.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,89	13,23
2.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,46	10,22
2.6	9219	ВОДА	М3	1,4	9,8
2.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00966
2.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	1,75
2.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,05614
2.10	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,007
2.11	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,035
3	C10	КОТЕЛ СТАЛЬНЫЕ НА ТВЕРДЫМ ТОПЛИВЕ 30 КВТ	ШТ	7,00	
4	E1801-002-02	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ НА ТВЕРДЫМ ТОПЛИВЕ 50 КВТ	КОТЕЛ	22,00	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	58,21	1280,62
4.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,69	15,18
4.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	13,2
4.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,01	44,22
4.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	41,14
4.6	9219	ВОДА	М3	2	44
4.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,03036
4.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,27	5,94
4.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00884	0,19448
4.10	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,022
4.11	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,11
5	C11	КОТЕЛ СТАЛЬНЫЕ НА ТВЕРДЫМ ТОПЛИВЕ 50 КВТ	ШТ	15,00	

6	C110	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 89X3 ММ ДЛЯ ДЫМОХОД	М	66,00	
<b>РАЗДЕЛ 2. ПАРАВОЙ ОТОПЛЕНИЯ</b>					
7	E65-001-01	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	10,00	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,66	346,6
7.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,1	1
7.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3,3	33
7.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,74	27,4
7.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,43	4,3
8	E65-001-02	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	5,00	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	59,62	298,1
8.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,17	0,85
8.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	5,7	28,5
8.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4,73	23,65
8.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,74	3,7
9	E1602-001-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	15,00	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,92	613,8
9.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,81	12,15
9.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,67	25,05
9.4	9219	ВОДА	МЗ	2,75	41,25
9.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00055	0,00825
9.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,0093
9.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00026	0,0039
9.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00053	0,00795
9.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,438	6,57
10	E65-019-01	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	1,50	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	110	165
10.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,24	3,36
11	E65-022-01	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНУТРИ ЗДАНИЯ	100ШТ	1,50	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	291,6	437,4
11.2	9210	ВОДА	МЗ	4,2	6,3
11.3	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,012	0,018
11.4	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,005	0,0075
11.5	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	7,5
12	E1803-001-01	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100КВТ	1,00	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,7	75,7
12.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,21
12.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,58	2,58
12.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,34	3,34
12.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА- 50	МЗ	0,0505	0,0505
12.6	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0,78	0,78
12.7	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0,77	0,77
13	E68-058-01 ДОП. 3	ОЧИСТКА ТРУБ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД ВО ВРЕМЯ СНЕГОТАЯНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПАРООБРАЗОВАТЕЛЯ ДИАМЕТРОМ ДО 1М, ДЛИНОЙ ДО: 8 М	ТРУБА	50,0	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,2	410
13.2	1518	ПАРООБРАЗОВАТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАШ.-Ч	4,1	205
13.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,1	205
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4640,048	

СОСТАВИЛ

М. ЭШАНКУЛОВ



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Текущий ремонт отопительных котлов на территории профессионально-ремесленного техникума в Ангорском районе Сурхандарьинской области (Ангор кўп тармоқли техникуми).

№	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
Исйтиш қозонхонаси			
<b>РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЯ</b>			
1	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	КОТЕЛ	22,00
2	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ НА ТВЕРДЫМ ТОПЛИВЕ 30 КВТ	КОТЕЛ	7,00
3	КОТЕЛ СТАЛЬНЫЕ НА ТВЕРДЫМ ТОПЛИВЕ 30 КВТ	ШТ	7,00
4	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ НА ТВЕРДЫМ ТОПЛИВЕ 50 КВТ	КОТЕЛ	22,00
5	КОТЕЛ СТАЛЬНЫЕ НА ТВЕРДЫМ ТОПЛИВЕ 50 КВТ	ШТ	15,00
6	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 89Х3 ММ ДЛЯ ДЫМОХОД	М	66,00
<b>РАЗДЕЛ 2. ПАРАВОЙ ОТОПЛЕНИЯ</b>			
7	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	10,00
8	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	5,00
9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	15,00
10	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	1,50
11	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ. РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНУТРИ	100ШТ	1,50
12	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100КВТ	1,00
13	ОЧИСТКА ТРУБ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД ВО ВРЕМЯ СНЕГОТАЯНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ	ТРУБА	50,0

АЪЗОЛАРИ:

Н. Баҳромов  
Ф. Нўраев  
З. Аморов  
У. Шайманов  
У. Эмомов  
У. Тўхтамошов

М. Ҳасанов  
Ҳ. Ҳасанов  
Ҳ. Ҳасанов  
Ҳ. Ҳасанов  
Ҳ. Ҳасанов  
Ҳ. Ҳасанов