

7«12»2022 yil.

430-8-116-ХТ/2022-son

Жорий-таъмирлаш-шартномаси № 058

« 7 » 12 2022 йил

Сариосиё туман

«JAVOXIR ASLIDDIN X/K» бундан буён «Иш бажарувчи» деб аталувчи, рахбари Ш.Ёкубов Низом асосида иш юритувчи бир томондан ва Сариосиё Халқ таълими бўлими бундан буён «Буюртмачи» деб аталувчи, рахбари А.Бобоев Низом асосида иш юритувчи иккинчи томондан куйидагилар тўғрисида шартнома тузадилар:

Ушбу шартнома 01.12.2022 йилдаги № 91041-сонли эълонга асосан тузилди.

1. Шартнома предмети

1.1 «Иш бажарувчи» «Буюртмачи» томонидан буюртма килинган иш хажмини бажариб беради. «Буюртмачи» эса иш хажми бўйича Халқ Таълим бўлимига карашли 16-сонли мактаб биносини иситиш тизмининг жорий таъмирлаш ишлари қабул қилиб, мазкур шартнома шартлари асосида тўловларни амалга оширади.

2. Бажариладиган иш хажмининг нархи ва умумий қиймати

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

2.2 Шартнома умумий суммаси 79 271 284 сўм (йетмиш туккиз миллион икки юз етмиш бир минг икки юз саксон турт) сўмни ташкил қилади.

Шундан ККС 10 339 732 (ун миллион уч уттиз туккиз минг етти юз уттиз икки)сўм

2.3 Бажариладиган ишнинг қиймати, нарх ошганлиги натижасида ўзгарганда, «Буюртмачи»га олдиндан хабардор қилиб, ўзгарган нархини асослаган ҳолда иш бажарилади.

2.4 «Буюртмачи» ўзгарган нархлар асосида қўшимча тўловларни бюджетда кўрсатилган лимит доирасида амалга оширади.

3. Тўлов шартлари

3.1 Бажариладиган иш хажмини тўлик қийматининг 30 % олдиндан тўлов миқдорда 10 банк кунда «Иш бажарувчи»нинг махсус ҳисоб рақамига (сўмда) олдиндан тўловни амалга оширади.

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

3.3 «Буюртмачи» тўловларни ф-2 ва ф-3 га асосан шартномадаги умумий суммадан чиқмаган ҳолда амалга оширилади.

4. Ишнинг бажарилиш тартиби

4.1. Шартноманинг умумий суммасидан чиқмаган ҳолда «Иш бажарувчи» сметада кўрсатилган ишларни олдиндан тўлов амалга оширилган кундан бошлаб 10 кун муддатда тўлик бажариши шарт.

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

4.3. Сметада кўрсатилган иш хажмини «Иш бажарувчи» «Буюртмачи»га топширгандан сўнг иш тўлик бажарилган ҳисобланади.

5. Томонларнинг мажбуриятлари

5.1 «Иш бажарувчи» мажбуриятлари:

• Олдиндан тўлов амалга оширилгандан сўнг, шартномада кўрсатилган иш хажмини бажаришни бошлайди.

• «Иш бажарувчи» ишларни сифатли ва белгиланган муддатларда бажарилишини таъминлайди.

• Иш жараёнида «Буюртмачи» аниқланган камчиликларни ўз вақтида бартараф этиб боради.

5.2 «Буюртмачи» мажбуриятлари:

• Бажарилган иш хажмини қабул қилиб олгунча «Иш бажарувчи» иштирокида бажарилган ишни обдон кўздан кечиради ва унинг сифатига яроқлилигига эътибор беради;

• Агар бажарилган иш талабга жавоб бермаса, яъни сифатсиз бўлса, «Буюртмачи» қабул қилмасликка ва сифатсиз бажарилган иш қисмини қайтадан тўлик, сифатли, бажариб беришини талаб қилишга ҳақли бўлади.

• Бажарилган иш хажми «Буюртмачи» томонидан тўлик қабул қилингандан сўнг «Иш бажарувчи»га шартномада кўрсатилган сумманинг қолган қисмини тўлик ўтказиб бериши шарт.

6. Томонларнинг жавобгарлиги

6.1. Томонлар шартномада кўрсатилган мажбуриятларни лозим даражада бажармаган тақдирда Ўзбекистон Республикасининг Фуқаролик кодекси ва 29.08.1998-йилдаги 670-1-сонли «Хўжалик юритувчи субъектлар фаолиятининг шартномавий ҳуқуқий базаси тўғрисида»ги Қонунининг асосан 25-32 бандлари бўйича жавобгар бўладилар.

6.2. Тўловлар муддати кечиктирилганда, «Буюртмачи» кечиктирилган ҳар бир кун учун 0,5 миқдорда, лекин шартноманинг умумий суммасини 50% дан ошмаган миқдорда пеня тулайди.

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

6.4. Бажарилган иш ҳажми «Буюртмачи» томонидан қабул қилингандан кейин икки томоннинг келишувига биноан 6 ой муддатга жавобгарлик «Иш бажарувчи» томонида қолади.

6.5 Шартноманинг амал қилиш муддати тугаши тарафларни уни бузганлик учун жавобгарликдан озод этмайди.

6.6 Шартномани бажаришдан бир тарафлама бош тортишга ёки бир тарафлама ўзгартириш киритишга йул қўйилмайди.

7. Низоларни ҳал этиш тартиби

7.1. Мазкур шартнома бўйича томонлар шартларни бажармаган тақдирда, жавобгар томон келтирилган моддий ва маънавий зарарларни қоплайди.

7.2. Томонлар ўртасада шартномани тузишда, бажарилишида, ўзгартириш ва бекор қилишда етказилган зарарларни қоплашда юзага келадиган низолар оғохлантириш ва даъво хатлари тартибда, агарда муроСага келинмаганда вилоят Иқтисодий Суди орқали ҳал қилинади.

8. Қўшимчалар

8.1. Икки томоннинг ўзаро ёзма келишувига асосан мазкур шартномага киритиладиган ўзгариш ва қўшимчалар қонуний қучига эга бўлади. Ўзгариш ва қўшимчалар шартномага илова қилиниши ҳам мумкин. Қилинган илова икки томоннинг муҳири ва имзоси билан тасдиқланган бўлиши шарт.

8.2. Бир томонлама шартномани бекор қилишга тўлов шартлари бажарилмаганлиги ва махсулот етказиб бериш тартиблари бузилганлиги асос бўлади.

9. Коррупсияга қарши шартлари

9.1. Томонлар: -Томонлар, уларнинг аффилиланган (ўзаро боғланган) шахслари ва ходимлари, ушбу Шартнома бўйича ўз мажбуриятларини бажаришлари давомида коррупсияга қарши қурашиш соҳасидаги Ўзбекистон Республикасининг амалдаги қонун ҳужжатлари талабларининг бузилишига олиб келадиган.

Ва/ёки коррупсия характериға эга бўлган, шу жумладан (аммо бу билан чекланмай) пора бериш ёки беришни ваъда қилиш, таъмағирлик, пора олишга бевосита ёки билвосита рози бўлиш хатти ҳаракатлари/ ҳаракатсизликларини содир этмайдилар. -Томонлар, уларнинг аффилиланган (ўзаро боғланган) шахслари ва ходимлари бошқа Томоннинг ходимлари ёки ваколатланган вакилларини қандайдир тарзда рағбатлантиришдан, шу жумладан пул суммалари, совғаларни тақдим этиш, уларнинг манзилиға хизматларни бегараз кўрсатиш ёки бу ходим ёки ваколатланган вакил томонидан уни рағбатлантирувчи Томон фойдасига қандайдир хатти ҳаракатларни/ҳаракатсизликлар бажарилишини таъминлашга қаратилган ишларни бажаришдан воз кечадилар деб маълум қиладилар.

9.2. Томонда ушбу Шартноманинг 6.1-бандидаги талабларни бузиш содир этилганлиги ёки содир этилиши мумкинлиги тўғрисидаги шубҳалар юзага келган ҳолда, тегишли томон бу ҳақда иккинчи Томонни хабардор қилиш, коррупсия билан қурашиш соҳасидаги Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатларининг нормалари бузилганлиги фактининг рад этиб бўлмайдиган далиллари мавжуд бўлган ҳолда эса –амалдаги қонун ҳужжатларида белгиланган тартибда ваколатланган органларни хам хабардор қилиш мажбуриятини ўз зиммасига олади.

10. Форс- мажор

9.1 Агар шартнома тузилгандан сўнг икки томон ўз мажбуриятларини ғайри табиий ҳолатлар сув тошқини, ёнғин, ер қимирлаш ва бошқа табиий офатлар сабабли бажарилмасе, ҳеч қайси томон тўда ёки қисман бажарилмаган мажбуриятлар учун жавобгар ҳисобланмайдилар.

11. Шартноманинг амал қилиш муддати

10.1. Мазкур шартнома ғазначилик бўлинимасидан рўйхатдан ўтказилган қундан бошлаб қучға қиради ва «31» декабр 2022 йил гача амалда бўлади.

10.2. Мазкур шартнома 2 нусхада тузилган бўлиб икки томон учун хам тенг қучға эға, бўлиб банк ҳисоб-китобларини амалға оширишга асос бўлади.

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

GD0444234415

1. Loyihaning turi : Shartnoma
2. Loyihaning nomi: Sariosiyo tuman Xalq ta'limi bo'limiga qarashli 16-sonli maktab binosi isitish tizmini joriy ta'mirlash ishlari
3. Loyiha ishlab chiquvchisi va kiritilgan sana haqidagi ma'lumot: Sariosiyo tumani xalq ta'limi tomonidan 05.12.2022 yilda kiritilgan.

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

Sariosiyo tumani
yuridik markazi
markaz rahbari:



S.X.XODJAMKULOV

06.12.2022

М А Ъ Л У М О Т

№	хизмат тури	Ўлчов бирлиги	Сони	Нархи	Суммаси
1	Сарносиё туман ХТБ га қаршли 16-мактаб биносини жорий таъмирлаш ишларини	хизмат	1	79271284	79271284
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					79271284

Бажарувчи

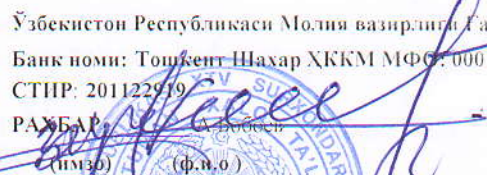
Буюртмачи»

НОМИ ЧП JAVOXIR ASLIDDIN
 МАНЗИЛ Узун тумани Узбекистон кучаси
 Х/в 20208000300901156001
 Банк номи Халк банки Сарносиё филиали
 МФО 00757 СТИР 305654116

РАХБАР  А. Е. Кубов
 (имзо) (ф.и.о.)



НОМИ Сарносиё туман Халқ таълими бўлими
 МАНЗИЛ Сарносиё тумани
 ШХВ 100022860222177092100075080
 Бюджетдан маблағ олувчи СТИРи 207119204

Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги Газначилиги
 Банк номи: Тошкент Шаҳар ХККМ МФО: 00014
 СТИР: 201122979
 РАХБАР 
 (имзо) (ф.и.о.)





Yundik shaxs (tadbirkorlik subyektini) davlat ro'yxalidan o'tkazilganligi to'g'risida

GUVOHNOMA

Ushbu bilan Tadbirkorlik subyektni yagona davlat ro'yxatiga

"DAVOXR ASLIDOFF" Xususiy korxonasi

o'zlashtirilganligi to'g'risida davlat ro'yxatidan o'tkazilganligi to'g'risida yondirilgan ma'lumot beriladi.

"DAVOXR ASLIDOFF" XK

o'zlashtirilganligi to'g'risida yondirilgan ma'lumot beriladi.

Tashkil etish (do'st) tashkil etish, boshqa ro'yxatdan o'tkazilgan ma'lumotlarini o'zlashtirish

12.07.2018

022054

ro'yxat ro'yxatni yondirish kiritilganligi to'g'risida

Solig to'lovchi identifikatsiya raqami (SIR)

Solig to'lovchining identifikatsiya raqami (SIR)

305654111

Tashkiliy tashkiliy shaxs

0

Xususiy korxonasi

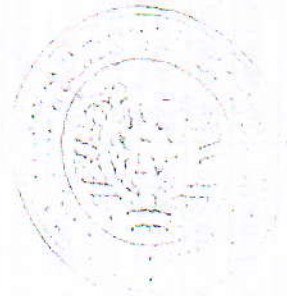
Yondirilgan joyi

Surxondaryo viloyati, Uzun tumani, Markazi, O'ZBEKISTON KO'CHASI 12.

Qandaydir

Surxondaryo viloyati, Uzun tumani, DAVLAT XIZMATLARI MARKAZI

(Ma'lumot berilgan va yondirilganligi to'g'risida yondirilgan ma'lumot beriladi)



Протокол закупочной комиссии по отбору наилучшего предложения лот № 191041 на приобретение Сариосиё тумани халк таълимига карашли 16- сонли мактаб биносини иситиш тизмини жорий таъмирлаш ишлари умумий сумма 81021284 сумдан лойиха - смета экспертиза учун 1500000 сумма камайтирилган

Способ проведения электронный

Дата 01.12.2022

Время рассмотрения 01.12.2022 17:07

Закупочная комиссия Халк таълими муассасалари фаолиятини методик таъминлаш ва ташкил этиш бўлими (аппарат), (Далее – Комиссия) в составе:

Председатель комиссии	BOBOYEV AXMEDJON BOYEVICH	Рахбар	Сариосиё тумани ХТБ
Секретарь комиссии	QAYUMOV ANVAR KOMIL O'G'LI	давлат харидлари ва шарномалар буйича мутахассис	Сариосиё тумани ХТБ
Член комиссии	KUDRATOV NURIDDIN AVOYEVICH	Методист бош инспектори	Сариосиё тумани ХТБ
Член комиссии	CHUTOV SHAROFUDDIN PULATOVICH	Эксплоатация рахбари	Сариосиё тумани ХТБ
Член комиссии	MURODOV KAMOLIDDIN NAMOZOVICH	Методист	Сариосиё тумани ХТБ
Член комиссии	JUMAYEV ALMAMAT ALMARDONOVICH	Рахбар ўринбосари	Сариосиё тумани ХТБ

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 01.12.2022 года № лота 191041.

Метод оценки предложений – Бальный метод (Весовой коэф.технико-квалификационной части: 80.00 / Весовой коэф. ценовой части: 20.00)

Мин. балл: 60

Предмет закупки:

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту котельной и отопительной системы
Подробное описание	Сариосиё тумани халк таълимига карашли 16- сонли мактаб биносини иситиш тизмини жорий таъмирлаш ишлари умумий сумма 81021284 сумдан лойиха - смета экспертиза учун 1500000 сумма камайтирилган
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	79 521 284.00
Стартовая сумма	79 521 284.00
Валюта	UZS

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

Критерий №1 Танлашдаги объектга ўхшаш охирги 10 та бажарган иши

Тип: Текстовое значение

Описание: Танлашдаги объектга ўхшаш охирги 10 та бажарган иши

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП JAVOXIR ASLIDDIN	8	маълумотнома бириктирилди	8	Экспертная		
ООО BIG BULDIN	8	8	6	Экспертная		

Критерий №2 Соха буйича олий маълумотга эга 4 нафар , 1 нафар мухандис ГИП, 1 нафар олий маълумотли мутахасис, мавсумий шартнома асосида 3 нафар малакали ходимлар борлиги тугрисида маълумотнома (my.mexnat.uz сайтидан)

Тип: Текстовое значение

Описание: Соха буйича олий маълумотга эга 4 нафар , 1 нафар мухандис ГИП, 1 нафар олий маълумотли мутахасис, мавсумий шартнома асосида 3 нафар малакали ходимлар борлиги тугрисида маълумотнома (my.mexnat.uz сайтидан)

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП JAVOXIR ASLIDDIN	10	маълумотнома бириктирилди	9	Экспертная		
ООО BIG BULDIN	10	10	8	Экспертная		

Критерий №3 Коррупцияга карши талабларга амал килиш

Тип: Текстовое значение

Описание: Коррупцияга карши талабларга амал килиш

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП JAVOXIR ASLIDDIN	12	маълумотнома бириктирилди	9	Экспертная		
ООО BIG BULDIN	12	12	7	Экспертная		

Критерий №4 Банкдан кредит ва ДСИдан карздорлиги йуклиги тугрисида банкдан маълумотном

Тип: Текстовое значение

Описание: Банкдан кредит ва ДСИдан карздорлиги йуклиги тугрисида банкдан маълумотном

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП JAVOXIR ASLIDDIN	14	маълумотнома бириктирилди	12	Экспертная		
ООО BIG BULDIN	14	14	10	Экспертная		

Критерий №5 Ишларни бажаришда фойдаланиладиган танлаш иштирокчисининг машина ва механизмлари

рўйхати шундан камида 6 дона асосий юк техникаси камида 25 хил турдаги кичик механизм танлов иштрокчиси балансида акфа цех,гишт ва плита ишлаб чиқарувчи булиши лозим

Тип: Текстовое значение

Описание: Ишларни бажаришда фойдаланиладиган танлаш иштирокчисининг машина ва механизмлари рўйхати шундан камида 6 дона асосий юк техникаси камида 25 хил турдаги кичик механизм танлов иштрокчиси балансида акфа цех,гишт ва плита ишлаб чиқарувчи булиши лозим

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП JAVOXIR ASLIDDIN	12	маълумотнома бириктирилди	10	Экспертная		
ООО BIG BULDIN	12	12	8	Экспертная		

Критерий №6 Танлаш буюртмасини таъминлаш кафолати

Тип: Текстовое значение

Описание: Танлаш буюртмасини таъминлаш кафолати

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП JAVOXIR ASLIDDIN	10	маълумотнома бириктирилди	9	Экспертная		
ООО BIG BULDIN	10	10	7	Экспертная		

Критерий №7 Охириги 4 йилдаги молиявий натижалар ҳақидаги ҳисоботлар (баланс ҳисоботлар)нинг нусхаси билан. Танлаш иштирокчисининг салоҳияти

Тип: Текстовое значение

Описание: Охириги 4 йилдаги молиявий натижалар ҳақидаги ҳисоботлар (баланс ҳисоботлар)нинг нусхаси билан. Танлаш иштирокчисининг салоҳияти

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП JAVOXIR ASLIDDIN	12	маълумотнома бириктирилди	11	Экспертная		
ООО BIG BULDIN	12	12	6	Экспертная		

Критерий №8 Курилиш майдонини кўрганлик тўғрисидаги маълумотном

Тип: Текстовое значение

Описание: Курилиш майдонини кўрганлик тўғрисидаги маълумотном

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП JAVOXIR	12	маълумотнома	10	Экспертная		

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ASLIDDIN		бириктирилди				
ООО BIG BULDIN	12	12	7	Экспертная		

Критерий №9 Объектинг буюртмачи белгиланган бошлангич нархининг 75 % гача миқдоридаги айланма маблағлар мавжудлиги (банкдан маълумотнома)

Тип: Текстовое значение

Описание: Объектинг буюртмачи белгиланган бошлангич нархининг 75 % гача миқдоридаги айланма маблағлар мавжудлиги (банкдан маълумотнома)

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ЧП JAVOXIR ASLIDDIN	10	маълумотнома бистриктирилди	9	Экспертная		
ООО BIG BULDIN	10	10	8	Экспертная		

Оценка участников финансовой части составила:

Наименование участника	Стартовая сумма	Предлагаемая сумма	Сумма с учетом конвертации (UZS)	Применение преференции	Общее значение (UZS)	Дата предложения	Оценка стоимости (балл)
ООО BIG BULDIN	79 521 284.00	79 520 999.00 UZS	79 520 999.00	00.00	79 520 999.00	22.11.2022 20:50:21	19.9372
ЧП JAVOXIR ASLIDDIN	79 521 284.00	79 271 284.00 UZS	79 271 284.00	00.00	79 271 284.00	22.11.2022 20:45:27	20

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
ООО BIG BULDIN	53.6	19.9372	73.5372
ЧП JAVOXIR ASLIDDIN	69.6	20	89.6

Закупочная комиссия по отбору наилучшего предложения лот № 191041 от 01.12.2022 года на приобретение Сарийосиё тумани халк таълимига карашли 16- сонли мактаб биносини иситиш тизмини жорий таъмирлаш ишлари умумий сумма 81021284 сумдан лойиха - смета экспертиза учун 1500000 сумма камайтирилган определила победителем:

ЧП JAVOXIR ASLIDDIN
305654116

и резервный исполнитель: ООО BIG BULDIN (308565454)

Проголосовали

Комиссия	Ф.И.О.	Голосование	Комментарии

Председатель комиссии	BOBOYEV AXMEDJON BOYEVICH	Согласен	
Член комиссии	KUDRATOV NURIDDIN AVOYEVICH	Согласен	
Член комиссии	CHUTOV SHAROFUDDIN PULATOVICH	Согласен	
Член комиссии	MURODOV KAMOLIDDIN NAMOZOVICH	Согласен	
Член комиссии	JUMAYEV ALMAMAT ALMARDONOVICH	Согласен	

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП



" 6 " 12 2022 йил

Сариосиё туман Халқ таълими бўлимининг танлов комиссиясининг йиғилиш
Б А Ё Н И № 58

Раис:
Комиссия аъзолари:

- А.Жумасев
- К.Муродов
- Ш.Чутов
- Н.Кутратов
- А.Қаюмов



"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Сариосиё туман Халқ таълими бўлими мудири А.Боробоев

Товар (иш, хизмат)лар тўғрисида 191041-сонли лотига асосан Давлат харидлари порталига жойлаштирилди.

Буюртмачининг номи: Сариосиё туман Халқ таълими

Буюртмачининг шаксий ҳисобварағи: Шхв : -100022860222177092100075080

Буюртмачининг юридик манзили: Сариосиё тумани Меҳршавкат маҳалласи

Алоҳида шартлар: Манзилга етказиб беради

Кун тартиби:

Эшитилди: Сариосиё тумани 16-сонли мактаб биносини иситиш тизмини жорий таъмирлаш ишлари

Сариосиё тумани ХТБ га қарашли 16-сонли мактаб биносини иситиш тизмини жорий таъмирлаш ишлари

Ушбу масала буйича Халқ таълими бўлими Комиссия раиси А.Жумасев суз олди.Уз сузида Сариосиё туман ХТБга қарашли 16 сонли мактаб биносини иситиш тизмини жорий таъмирлаш ишларини олиб бориш лозимлигини айтиб ўтди.

T/P	Товар (иш хизмат тури) номи	Ўлчов бирлиги	миқдори	бошланғич нархи	BIG BUILDIN	ЧП JAVOXIR ASLIDDIN
1	Сариосиё туман ХТБга қарашли 77сонли мактаб биносини жорий таъмирлаш ишлари	хизмат	1	79 521 284	79520999	79271284
X		X	X	79 521 284	79520999	79271284

Ушбу Сариосиё туман ХТБга қарашли 16 мактаб биносини иситиш тизмини жорий таъмирлаш ишлари танлов асосида бўлаётганлиги
 BIG BUILDIN МЧЖ ва ЧП JAVOXIR ASLIDDIN ларидан маълумотлар олинди нархлар куриб чиқилди
 ЧП JAVOXIR ASLIDDIN нинг нархи BIG BUILDIN нархига қараганда арсонлиги аниқланди.

Комиссия раиси А.Жумаев сўз олиб ҳам арзон, ҳам сифатли қилиб Сариосиё туман ХТБга қарашли 16 сонли мактаб биносини иситиш тизмини жорий таъмирлаш ишларини бажариш учун ЧП JAVOXIR ASLIDDIN билан мақсадга мувофиқлигини айтиб ўтди
 йўқлиги қатнашчилари ўзаро келишиб

Қ А Р О Р Қ И Л А Д И:

1. Сариосиё туман ХТБ га қарашли 16 мактаб биносини иситиш тизмини жорий таъмирлаш ишларини бажариш учун ЧП JAVOXIR ASLIDDIN билан шартнома тузилиб тўловлар амалга оширилсин.


2. Мазкур топширикни бажаришни бош ҳисобчи в.б зимасига юклатилсин. А Эшонкулов


Раис:





А.Жумаев

Аъзолари:









К.Мурдов

Ш.Чугов

Н.Кудратов

А.Каюмов



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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri, Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Tyron" bank Tel-Fax:
(376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana: 07-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 68815

Obyekt nomi «Surxondaryo viloyati Sariosiyo tumani xalq ta'limi bo'limiga qarashli №16-sonli maktab binosini isitish tizimini joriy ta'mirlash ishlari ishchi loyihasi bo'yicha»

Buyurtmachi - "Sariosiyo tumani XTB"

Bosh loyihachi - "Surxon Arx Proekt" MChJ

Litsenziya AL -000319 -sonli 01.11.2019 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Buyudjet mablag'lari

Bosh pudratchi - Erkin tanlov savdolarida aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 65498

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan loyixalashga topshiriq.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan ish xajimlari qaydnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Ish xajimlari qaydnomasiga asosan ishlab chiqilgan smeta xujjatlari

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Surxondaryo viloyati Sariosiyo tumani xalq ta'limi bo'limiga qarashli №16-sonli maktab binosini isitish tizimini joriy ta'mirlash ishlari ishchi loyihasi bo'yicha.

- maktab binosidagi mavjud eski 2 dona isitish qozonini buzib olib maktab omborxonasiga qaytarish va ikki dona 50 kvt isitish qozoni yangidan o'rnatish ishlarini bajarish.
- 2 dona 30 literli suv baklarini o'rnatish ishlari.
- po'lat quvirlar o'rnatish 57,0x3,0 mm po'lat quvirlardan 76 m, 48,0x2,5 mm 64 m, 33,5x2,1 mm 64 m, 26,8x2,1 mm 64 m, 21,3x2,1 mm 117 m o'rnatish ishlarini bajarish.
- issiqlik radiyatorlarini o'rnatish ishlarini bajarish va materiallarni moyli bo'yoq bilan bo'yash ishlarini bajarish ishchi loyihada ko'zda tutilgan.

3.1. Ta'mirlash ishlarning davomiylik muddati

Joriy ta'mirlash davomiylik muddati 15 kunni tashkil qiladi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida (lokal) ekspert xulosaning izohlariga muvofiq ishchi loyixani quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- Qurilish materiallar narxlari joriy narxlar bo'yicha to'g'irlandi.
- Loyixa topshirig'i buyurtmachi tomonidan tasdiqlanib taqdim etildi.
- Obektning qurilish turiga aniqlik kiritildi.
- Qurilishning chizmalari taqdim etildi.

6.2. Ta'mirlashning narxi sarxisobi:

- Taqdim etilgan loyixani qurilish ishlari qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan- Taqdim etilgan loyixani qurilish ishlari qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan - **81 616,803 ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, taqdim etilgan qiymati **595,519 ming so'm** miqdorida kamaytirilib **81 021,284 ming so'mga** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, shu jumladan:
- qurilish montaj ishlari - 69 412,109 ming.so'm.
- qo'shimcha qiymat solig'i -10 411,816 ming.so'm.
- buyurtmachining boshqa xarajatlari-1 197,359 ming.so'm.

6.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-illovasiga muvofiq:

- yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan ta'mirlash ishlari tugaganidan so'ng nazorot o'lchovi natijalari asosida pudrat shartnomasi smeta qiymatidan oshmagan xolda aniqlanadi;
- ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan xujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

6.4 Buyurtmachiga va bosh loyixachiga ta'mirlash ishlari boshlanishigacha ish xajimlariga tavsiya etilayotgan smeta qiymati ichida aniqlik kiritilishi ta'minlansin

7. Xulosalar.

7.1. Surxondaryo viloyati Sariosiyo tumani xalq ta'limi bo'limiga qarashli №16-sonli maktab binosini isitish tizimini joriy ta'mirlash ishlari ishchi loyihasi bo'yicha kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi № 261-sonli qaroriga va ShNK04.01.16-09 asosan tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va erkin tanlov savdosining boshlang'ich qiymatini yakuniy aniqlash huquqi buyurtmachiga zimmasiga yuklatiladi.

Bosh mutaxassis: MAXMUDOV ISMOIL SOATQUL O'G'LI

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

САРВОСИЁ ТУМАНИ ХТБ ГА КАРАШЛИ №16-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ИСИТИШ
ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	15 675,743
ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ ВНЕСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	13 760,799
ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	731,315
ЭКСПЛУАТАЦИОННО-РЕМОНТНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	33 731,400
ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	63 899,257
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	5 291,442
ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РИСКОВ	221,410
КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА 0	0,000
ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	69 412,109
НДС 15%	10 411,816
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	1 197,359
ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	81 021,284

ЗАКАЗЧИК



ИСПОЛНИТЕЛЬ

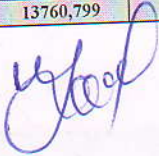


ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

САРНОСИЁ ТУМАНИ ХТЪ ГА КАРАШЛИ №16-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ИСИТИШ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

№	Наименование сметы	З/ПЛАТА	МАШИНА	МАТЕРИАЛ	ОБОРУДОВ-Е	ИТОГО
I	СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ	13760,799	731,315	14929,279	33070	62491,393
	ИТОГО	13760,799	731,315	14929,279	33070,000	62491,393
	ТРАНСПОРТ ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ 5%			746,464	661,400	1407,864
	ВСЕГО	13760,799	731,315	15675,743	33731,400	63899,257

СОСТАВИЛ



А КИЛИЧЕВ

САРИОСИЁ ТУМАНИ ХТБ ГА КАРАШЛИ №16-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ИСИТИШ ТИЗИМИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	Сметная стоимость, СУМ	
				в базисном уровне единицы	всего
1	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНиП					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	736,8011	18676,41	13760799
Итого по трудовым ресурсам		СУМ			13760799
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Дрели электрические	маш.-ч	0,125748	890	112
2.	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,083832	150368	12606
3.	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	2,927904	11609	33990
4.	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	2,72	3080	8378
5.	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	9,344	5800	54195
6.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0405	58742	2379
7.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	10,19279	58742	598745
8.	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	19,4153	1077	20910
Итого по строительным машинам		СУМ			731315
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1.	Вода	м ³	7,556	760	5743
2.	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50	м ³	0,030239	338280,79	10229
3.	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1), толщиной 2 мм	т	0,004	14000000	56000
4.	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1), диаметром 0,7 мм	т	0,00078	589050	459
6.	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00473	20604000	97457
7.	Олифа натуральная	кг	3,645	10000	36450
8.	Олифа комбинированная К-3	т	0,004149	10000000	41489
10.	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,00154	8008696	12333
12.	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0,000876	3350	3
13.	Кислород технический газообразный	м ³	12,85244	3500	44984
14.	Ацетилен газообразный технический	м ³	1,7686	3350	5925
15.	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00274	8478261	23230
17.	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0,03321	20604000	684259
18.	Ветошь	кг	3,205	2500	8013

1	4	5	6	7	8
20.	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,14	3600	504
21.	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ 30Л	шт	2	45000	90000
22.	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0,0354	11600000	410640
23.	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-90	кВт	59,88	40000	2395200
24.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 26,8Х2,1 ММ	м	64	12189	780096
25.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 33,5Х2,1 ММ	м	64	18214	1165696
26.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 48,0Х2,5 ММ	м	64	33306	2131584
27.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 57,0Х3,0 ММ	м	76	43305	3291180
28.	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100шт	0,467064	541700	253009
29.	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 325 мм	100шт	0,461076	541700	249765
30.	Трубы стальные электросварные прямошовные диам 21,3х2,1 мм	м	117	14108	1650636
32.	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 50	1000шт	0,002	533000	1066
33.	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 100	1000шт	0,01	533000	5330
34.	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,8126	0	0
Итого по материальным ресурсам		СУМ			13451279

Ресурсы по проекту

1.	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-50ММ	ШТ	4	33000	132000
2.	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-40ММ	ШТ	4	29500	118000
3.	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-32ММ	ШТ	4	20000	80000
4.	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-25ММ	ШТ	4	17000	68000
5.	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-20ММ	ШТ	90	12000	1080000
Итого ресурсы по проекту		СУМ			1478000

14 929 279

Оборудование

1.	КОТЛЫ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ И ГАЗЕ КВ-50 Т/Гн	ШТ	2	16535000	33070000
Итого по оборудованию		СУМ			33070000

Устаф

САРИОСИЁ ТУМАНИ ХТБ ГА КАРАШЛИ №16-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ИСИТИШ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИИШЛАРИ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1
(локальная ресурсная смета)

СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед измерения	по проектной данным
1	2	3	4	5	6
1	E1801-001-02 ШНК4.02.00-04 П.3.3Г КЗТР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ	КОТЕЛ	2,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,302	92,604
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,374	2,748
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	0,72
1.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,752	3,504
1.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,116	2,232
2	E65-019-01	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,4300	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	110	47,3
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,24	0,9632
2.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,24	0,9632
3	E65-001-02	РАЗБОРКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ ДО 63ММ	100М	2,3900	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	59,62	142,4918
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,4063
3.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,17	0,4063
3.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	5,7	13,623
3.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,73	11,3047
3.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,74	1,7686
3.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,34	0,8126
4	E1801-001-02	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КВ-50/ТН ПРОИЗ.50 КВТ.ТОПЛИВО ТВЕРДОЕ (ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ И ГАЗЕ)	КОТЕЛ	2,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	77,17	154,34
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,29	4,58
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	1,2
4.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,92	5,84
4.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,86	3,72
4.6	9219	ВОДА	М3	1,02	2,04
4.7	30020	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,002	0,004
4.8	30022	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 0,7 ММ	Т	0,00039	0,00078
4.9	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0014	0,0028
4.10	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00098	0,00196
4.11	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00007	0,00014
4.12	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,0007	0,0014
4.13	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00137	0,00274
4.14	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,03	0,06
4.15	44059	ВЕТОШЬ	КГ	1,4	2,8
4.16	44078	ГРАФИТ ИЗМЕЛЬЧЕННЫЙ	Т	0,00084	0,00168
4.17	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
4.18	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0177	0,0354
4.19	96426	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ЛК-О, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+9)+1 О.С. ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ЛК-О, БЕЗ ПОКРЫТИЯ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1570 Н/ММ2 И МЕНЕЕ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 7,8	10М	0,67	1,34
4.20	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,002
4.21	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,01
5	C2515	КОТЛЫ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ И ГАЗЕ КВ-50 Т/Гн	ШТ	2,0000	
6	E1804-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК	2,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	8,06
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,14	0,28
6.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,8
6.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,22
6.5	9219	ВОДА	М3	0,31	0,62
6.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00016
6.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00008
6.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,08
6.9	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ 30Л	ШТ	1	2
7	E1602-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,7600	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,63	95,26
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,08	2,16
7.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,87	1,74
7.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,97	3,94
7.5	9219	ВОДА	М3	2,75	5,5
7.6	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00099	0,00198
7.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,00108
7.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,00124
7.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,0008
7.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,00076
7.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,646	1,292
7.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,04
7.13	52892	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 57,0Х3,0 ММ	М	100	76
8	E1602-002-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,6400	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37,07	74,14
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,59	1,18

1	2	3	4	5	6
8.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,44	0,2816
8.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М3	1,39	0,8896
8.5	9219	ВОДА	КГ	0,0063	0,004032
8.6	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,00044	0,000282
8.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00053	0,000339
8.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0004	0,000256
8.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00019	0,000122
8.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	М3	0,342	0,21888
8.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	КГ	0,05	0,032
8.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	М	100	64
8.13	52891	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 48,0Х2,5 ММ	100М	0,6400	
9	E1602-002-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ			
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37,07	23,7248
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,59	0,3776
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,59	0,3776
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,44	0,2816
9.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,39	0,8896
9.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М3	1,13	0,7232
9.5	9219	ВОДА	КГ	0,004	0,00256
9.6	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,00044	0,000282
9.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00053	0,000339
9.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0004	0,000256
9.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00019	0,000122
9.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	М3	0,342	0,21888
9.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	КГ	0,05	0,032
9.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	М	100	64
9.13	52884	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 33,5Х2,1 ММ	100М	0,6400	
10	E1602-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ			
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37,07	23,7248
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,59	0,3776
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,59	0,3776
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,44	0,2816
10.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,39	0,8896
10.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М3	0,69	0,4416
10.5	9219	ВОДА	КГ	0,0025	0,0016
10.6	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,00044	0,000282
10.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00053	0,000339
10.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0004	0,000256
10.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00019	0,000122
10.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	М3	0,342	0,21888
10.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	КГ	0,05	0,032
10.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	М	100	64
10.13	52883	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 26,8Х2,1 ММ	100М	1,1700	
11	E1602-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ			
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37,07	43,3719
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,59	0,6903
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,59	0,6903
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,44	0,5148
11.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,39	1,6263
11.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М3	0,44	0,5148
11.5	9219	ВОДА	КГ	0,0016	0,001872
11.6	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,00044	0,000515
11.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00053	0,000602
11.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0004	0,000468
11.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00019	0,000222
11.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	М3	0,342	0,40014
11.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	КГ	0,05	0,0585
11.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	М	100	117
11.13	63810	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 21,3Х2,1 ММ	100КВТ	0,5988	
12	E1803-001-01	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ			
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,7	48,3292
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,06	3,6287
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	МАШ.-Ч	0,21	0,125748
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,14	0,083832
12.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,14	0,083832
12.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	2,58	1,5449
12.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,34	2
12.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М3	0,0505	0,030259
12.7	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	КВТ	100	59,88
12.8	52556	РАДИАТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ЧУГУННЫЕ МАРКА МС-90	100ШТ	0,78	0,467064
12.9	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0,77	0,461076
12.10	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100М2	1,3500	
13	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2			
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	95,931
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,054
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,054
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,01	0,0155
13.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0465
13.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	КГ	2,7	3,645
13.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	Т	0,0246	0,03321
13.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,5	0,405
13.7	44059	ВЕТОШЬ			
РАЗДЕЛ 1. ФАСОННЫЙ ЧАСТЬ					
14	CS214	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-50ММ	ШТ	4,0000	
15	CS215	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-40ММ	ШТ	4,0000	
16	CS216	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-32ММ	ШТ	4,0000	
17	CS217	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-25ММ	ШТ	4,0000	
18	CS218	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-20ММ	ШТ	96,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		736,8011
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		15,3041
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,125748
4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч		0,083832
5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		2,9279

1	2	3	4	5	6
6	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч		2,72
7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		9,344
8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,0405
9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		10,1928
10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		19,4153
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
11	9219	ВОДА	М3		7,556
12	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3		0,030239
13	30020	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т		0,004
14	30022	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 0.7 ММ	Т		0,00078
15	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ		0,017588
16	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,00473
17	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ		3,645
18	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т		0,004149
19	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т		0,0014
20	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т		0,0014
21	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т		0,000876
22	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	М3		12,8524
23	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		1,7686
24	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	Т		0,00274
25	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	КГ		0,3097
26	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	Т		0,03321
27	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ		3,205
28	44059	ВЕТОШЬ	Т		0,00168
29	44078	ГРАФИТ ИЗМЕЛЬЧЕННЫЙ	КГ		0,14
30	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	ШТ		2
31	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ 30Л	Т		0,0354
32	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	КВТ		59,88
33	52556	РАДИАТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ЧУГУННЫЕ МАРКА МС-90	М		64
34	52883	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 26,8Х2,1 ММ	М		64
35	52884	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 33,5Х2,1 ММ	М		64
36	52891	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 48,0Х2,5 ММ	М		76
37	52892	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 57,0Х3,0 ММ	100ШТ		0,467064
38	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ		0,461076
39	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	М		117
40	63810	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМ 21,3Х2,1 ММ	10М		1,34
41	96426	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ЛК-О, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+9+9)+1 О.С. ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ЛК-О, БЕЗ ПОКРЫТИЯ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1570 Н/ММ2 И МЕНШЕ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 7,8	1000ШТ		0,002
42	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ		0,01
43	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	Т		0,8126
44	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ			
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
45		ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-50ММ	ШТ		4
46		ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-40ММ	ШТ		4
47		ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-32ММ	ШТ		4
48		ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-25ММ	ШТ		4
49		ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-20ММ	ШТ		90
ОБОРУДОВАНИЕ					
50	515	КОТЛЫ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ И ГАЗЕ КВ-50 Т/Гч	ШТ		2



НУКСОНЛИ ИШЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

САРИСОҒЕ ТУМАНИ ХТБ ГА КАРАШЛИ №16-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ИСИТИШ ТИЗИМИНИ ЖОРҒИЙ САЎБИНИ ТАМ ИШЛАРИ

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на сл. измерения	по проекту
1	3	4	5	6
1	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ	КОТЕЛ	2,0000	
2	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,4300	
3	РАЗБОРКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ ДО 63ММ	100М	2,3900	
4	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КВ-50/ТН ПРОИЗ.50 КВТ.ТОПЛИВО ТВЕРДОЕ (ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ И ГАЗЕ)	КОТЕЛ	2,0000	
5	КОТЛЫ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ И ГАЗЕ	ШТ	2,0000	
6	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК	2,0000	
7	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОУЗЕРОВОННЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,7600	
8	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОУЗЕРОВОННЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,6400	
9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОУЗЕРОВОННЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,6400	
10	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОУЗЕРОВОННЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,6400	
11	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОУЗЕРОВОННЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	1,1700	
12	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100КШ	0,5988	
13	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕШЕДКОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	1,3500	
РАЗДЕЛ I. ФАСОННЫЙ ЧАСТЬ				
14	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-50ММ	ШТ	4,0000	
15	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-40ММ	ШТ	4,0000	
16	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-32ММ	ШТ	4,0000	
17	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-25ММ	ШТ	4,0000	
18	ОТВОД СТАЛЬНЫЕ Д-20ММ	ШТ	90,0000	

Сарисоғе ХТБ мутахассиси

Handwritten signature and stamp