



“ТАСДИҚЛАЙМАН”
Фарғона туман мактабгача
таълим бўлими мудири
Г.Каримова

**Бажарувчи ташкилотни танлаб олиш учун
ТАНЛОВ ХУЖЖАТИ**

Фарғона-2022 й

Танлов хужжатларининг мазмуни:

I. Танлов иштирокчиларн учун йўриқнома

II. Техник қисм

III. Нархлар қисм

ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИ УЧУН ЙЎРИҚНОМА ТАНЛОВ ПРЕДМЕТ» ВА ТАХМИНИЙ КИЙМАТИ

Танлов предмети: Фарғона вилояти Фарғона тумани мактабгача таълим булими тасарруфидаги 50-сонли ДМТТ биносини иситиш тизимини жорий таъмирлаш

1.2 Танловнинг юкори киймати ККС билан 48 951 291 сум. Ушбу кийматдан ортиқ кийматдаги таклифлар кабул килинмайди ва куриб чиқилмайди.

1.3 Махсулот буйича Техник топширик танлов хужжатларининг техник кисмда илова килинган. Ушбу танлов яқунлари буйича ғолиб чиққан бажарувчи ташкилот билан шартнома тузлади

1.4 Ишларни бажариш муддати: Буюртмачи ва ғолиб бўлган қатнашчи билан шартнома имзоланган кундан бошланади.

1.5 Буюртмачи Пудратчига тегишли манзилли дастурга асосан маблағ ажратилгандан сўнг шартнома буйича ишлар умумий жорий кийматнинг 30% микдорида аванс тўловини ўtkазиб беради.

1.6 Жорий молиялаштириш бажарилган ишлар сифати текширилиб, кабул килингандан сўнг бсрилган овансни пропорционал раioniшда ушлаб қолган холда, бажарилган ишлар учун туман молия бўлими томонидан объектнинг туман Фазначилик бўлимидаги маҳсус хисоб ракамига маблағ ажратилгандан сўнг обьект умумий шартномавий кийматинииг 70% доирасида амлга оширилади.

1.7

2 ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ

3

2.1. Фарғона туман мактабгача таълим бўлими (бундан кейин "Буюртмачи" деб аталади) - танлов танлов ташкилотчиси хисобланади.

"Буюртмачи" манзили: Ўзбекистон Республикаси Фарғона вилоят, Фарғона тумани

2.2. Танлов "Буюртмачи" томонидан танловлар утказиш буйича тузилган Харид комиссияси томонидан утказилади.

2.3. Танлов "Буюртмачи" томонидан тузилган харид комиссияси томонидан конунда белгиланган тартибда, белгиланган муддатларда ўтказилади.

3. ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ

3.1. Танловда мулкчилик шаклдан қатъий назар шу мазмунда иш ва хизматлар кўрсатишига нхтисослаштирилган барча юридик макомга зга бўлган ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

3.2. Танловда ишгиrok ЭТИШИ учун талабгорларга куйидаги талаблар куйилади:

- Пудратчи ташкилотнинг тулик юридик манзили, солик ва банк реквизитлари
- Корхона гувохномаси
- Корхона низоми
- Тижорат таклифи (ўзбек тилида ёки лотин алифбосида) таъмирлаш учун таклиф қилинган сумма бўлиши ва ишларни бажариш муддати.
- давлат буюртмачиси (ташкилот) раҳбари номига енг яхши таклифда қатнашиш учун алоқа хати.
- Ташкилотга қарашли курилиш базаси ишлаб чиқариш цехлари мавжудлиги (кадастр хужжатлари илова килиниши шарт)
- Ушбу обьект учун ишланган бажариладиган ишлар афёртаси
- Пудратчининг банклардан карздорлик мавжуд емаслиги тўғрисидаги тижорат банки маълумотномасининг асл нусхаси. (енг яхши таклиф ўтказиш кунига 5 иш куни бўйича) ташкилотнинг банкротлик холатида емаслиги тўғрисида маълумотнома
- хисоб ракамида обьектнинг умумий қийматининг 40% микдорида пул маблағлари мавжудлиги.

- Хисобот чорагида солик ва бошқа мажбурий тўловлардан қарздорлиги мавжуд емаслиги хакида худудий ДСИнинг маълумотномаси (енг яхши таклиф ўтказиш кунига 5 иш куни бўйича)
 - Зарурий техникарнинг мавжудлиги (таъмирлаш ишларини амалга ошириш учун)
 - Малакали ишчи ходимларининг мавжудлиги
 - пудрат ташкилотининг уч йиллик бажарган ишлар тўғрисидаги маълумотлар. (ташкилот ва идоралар кесимида) ва ижобий хуносалар олингандиги.
 - Инсофиз изрочиларнинг ягона реестрида кайд етилмаганлиги тўғрисида маълумотнома.
 - Смета лойиҳаси сарф харажатлари ғолиб ташкилот томонидан қопланади.
 - Пудратчи билан хисоб-китоблар миллий валюта сумда амалга оширилади
 - Барча хужжатлар ўзбек тилида тайёрланиши зарур.-
 - Пудрат ташкилотини электрон базадаги рейтинги .
 - Объектнинг ўргангандик тўғрисида маълумотнома
- 3.3 Қуйидаги талабгорларга танлов жараёнларила иштирок этишга рухсат берилмайди:
- кайта ташкил этиш (ажратилишн, кўшилиш). тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар, МОЛ-МУЛК мусодара килингандар, ҳамда мусасислик келишув. молявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилни-хукукий ёки бир бирига молиявий карамлиги мавжудлар

4.ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ УЧУН ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ

- 4.1 Тайлов учун таклифлар ва унга тегишли иловалар ва хужжатлар, маълумотлар “Буюртмачи” ва “Иштирокчи ихтёрига кўра ўзбек ёки рус тилида тақдим этилиши мумкин.
- 4.2 танлов хужжатларида қуйидагилар тақдим этилиши лозим:
- техник кисмда, “Буюртмачи” томонидан кўйилган техник талаблар асосида, бажариладиган иш ва хизматлар кўрсатилиши керак;
- нархлар кисми, Танлов шартларида белгиланган нархлар доирасида, хизматларни бажариш муддатлари, тўловлар тартиби, якуний тўловлар ва бошқа боғлик кўрсаткичлар кўрсатилган бўлишн керак.
- Танлов иштирокчилари хар бир талаблар бўйича ўз таклифларинн яхлит холда PDF форматда, ваколатли шахс имзоси ва муҳр билан тасдикланган холда ёки хар бир варагини муҳраб тасдикланган холда электрон равишда платформага жойлаштириши лозим.
- 4.3 Қуйидаги хужжатлар тўлиқ бўлишн талаб этилади:
- Техник ва нархлар бўйича қуйидаги таклифлар:
- Техник хужжатлар рўйхати (брошюралар, техник паспортлар ёки ўхшаш хужжатлар рўйхати илова килинади);
 - Нархлар таклифи ва нархлар бўйича жадвал тўлдирилиши ва илова килинишин лозим.
- 4.4 Танлов иштирокчиси:
- фактат битта таклиф бериши мумкин;
 - тақдим этилаётгани хужжатларнинг хакиқийлиги ва маълумотларнинг хакқонийлигига тўлиқ жавобгар бўлади;
 - таклифлар бериш муддати тутагунга кадар уз таклифларинн кайтариб олиш ёки узгартириш киритиш хукукига эга.

5.ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ МУДДАТИНИ УЗАЙТИРИШ

- 5.1. Таклифлар муддатини узайтилиши фактат харид комиссияси йигилиши карорн асосида амалга оширилади.
- 5.2. Танлов муддатини узайтириш тугрисидаги карор маҳсус ахборот порталаида жойлаштирилши лозим.

6.ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

- 5.3. Давлат харидлари тўғрисидаги Конун талабларини бузган шахслар комунчиликда бслгиланган тартибда жавобгар буладилар
- 5.4. Харид комиссияси давлат харидлари бўйича конунчиликда бслгиланган тартибда ғолиб иштирокчиларни аниқлаш ва асосланган карор кабул килиш бўйича мажбурдир.
- 5.5. Тайлов иштирокчи тақдим этилган барча хужжатларни хакиқийлиги ва тугрилигига жавобгарлир. Ғолиб иштирокчи деб топилгандан сунг конунчиликда бслгиланган таргибда буюртмачиси билан урнатилган тартибда ва муддатларда шартнома тузишга мажбурдир.

7. БОШҚА ШАРТЛАР

- 7.1. Давлат буютмачиси тайлов хужжатларига ўзгаргишлар киритиш түгрисида танловда иштирок учун таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида уч кун олдин карор қабул килишга хакли.
- 7.2 Танлов иштирокчиси танлов хужжатлари коидаларини танлов утказиш учун эълонда белгиланган шаклда тушунтириш талаби билап давлат буюртмачисига суроў юборишга хакли. Суроў келиб тушган санадан эътиборан икки иш купи ичида давлат буюртмачиси, агар мазкур суроў давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида икки кун олдин келиб тушган булса, ушбу суроўга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт. Танлов хужжатларининг коидаларига доир тушунтиришлар уларнинг мазмун-моҳиятини узгартирмаслиги керак.
- 7.3 Таклифларни куриб чикиш ва баҳолаш баённомаси харид комиссиясининг барча аъзолари томонидан имзоланади ҳамда ундан олинган кучирма у имзоланган кундан эътиборан уч иш куни ичида маҳсус ахборот порталида эълон килинади.
- 7.4 Танловнинг исталган иштирокчиси таклифларни куриб чикиш ва баҳолаш баённомаси эълон килинганидан сунг давлат буюртмачисига танлов натижаларига дойр тушунтиришларни тақдим этиш түгрисида суроў юборишга хакли. Давлат буюртмачиси бундай суроў келиб тушган санадан эътиборан уч иш куни ичида танлов иштирокчисига тегишли тушунтиришларни тақдим этиши шарт.
- 7.5 Танлов натижалари буйича шартнома танлов хужжатларида ва узи билан шартнома тузилаётган танлов иштирокчиси томонидан берилган таклифда курсатилган шартлар асосида тузилади.



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru
www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MADMAROV KUDRAT YAXIYADJANOVICH

Sana:26-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 67089

Obyekt nomi «Farg'ona viloyati, Farg'ona tumani maktabgacha ta'limga qarashli 50-sonli DMTT binosini isitish tizimini joriy ta'mirlash.»

Buyurtmachi - "Legion arch-design" MChj

Bosh loyihachi - "Legion arch-design" MChj

Litsenziya 29.04.2022y/AL-002132

Moliyalashtirish manbai - Farg'ona tumani mahalliy byudjet

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 63915

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Farg'ona viloyati, Farg'ona tumani maktabgacha ta'limi. 2022-yil 21-sonli yig'ilish bayoni.

1.2. Farg'ona viloyati, Farg'ona tumani maktabgacha ta'limga qarashli 50-sonli DMTT binosini isitish tizimini joriy ta'mirlash.(Bajariladigan ishlar loyiha topshirig'ida keltirilgan).

1.3. Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjalari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Farg'ona tumani maktabgacha ta'limga qarashli 50-sonli DMTT binosini isitish tizimini joriy ta'mirlash.(Bajariladigan ishlar loyiha topshirig'ida keltirilgan).

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Nuqson dalolatnomasiga ko'ra jixozlangan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Farg'ona viloyati, Farg'ona tumani maktabgacha ta'limga qarashli 50-sonli DMTT binosini isitish tizimini joriy ta'mirlash.(Bajariladigan ishlar loyiha topshirig'ida keltirilgan).

. Ekspertiza natijalari.

- 6.1. Smeta xujjatlari ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.
- 6.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq smeta xujjatlariga kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyihachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Biriktirilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).
- 6.3. Buyurtmachi jami xarajati, materiallar qiymati, ish xaqqi 12114,89 sum/chelchas (ijtimoyi sug'urta siz) va pudratchining boshqa xarajatlari 19,39% buyurtmachi xatiga asosan qabul qilindi.
- 6.4. Buyurtmachi tomonidan quydagи obyekt jami bo'lib 49 951,291 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagи ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 42 566,340 ming so'm
QQS 15%	- 6 384,951 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 48 951,291 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 1 000,000 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 49 951,291 ming so'm

6.5. Jixozlar qiymati buyurtmachi kompetensiyasiga kiradi.

6.6. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17-sentabrdagi 579-sonli qarori 1-ilova, III-bob, 29-bandiga asosan ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarining haqqoniyligi va qabul qilingan Loyiha yechimlariga buyurtmachi va Loyiha tashkilotlari javobgardir.

7. Xulosalar.

7.1. Farg'ona tumani maktabgacha ta'lif bo'limiga qarashli 50-sonli DMTT binosini isitish tizimini joriy ta'mirlash, smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNQ 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yeqtning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

Bosh mutaxassis: TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA

ООО «LEGION ARCH-DESIGN» р/с 20208000505478347001
АКБ "Ipak Yo'li" Ферганский областной филиал
МФО 01168 ИНН 308 952 850

Рабочий проект

ПО ОБЪЕКТУ: "Фаргона вилояти Фаргона туман мактабгача таълим булимига карашли 50-сонли ДМТТ биносини иситиш тизимини жорий таъмирлаш"

**Проектно-сметная документация в текущих ценах
(РЕКОМЕНДУЕМАЯ)**

Книга

Структура прямых и прочих затрат
Ведомости потребных ресурсов
Локальные ресурсные ведомости

Директор ООО
"LEGIONARCH-DESIGN"



С.И.Байматов



+998 94 444 90 70
+998 33 444 90 70



legion_arch_design@mail.ru
legion_arch_design@gmail.com



Ферганская область г. Фергана,
ул. Ойбек дом №16 кв. 56

Структура прямых и прочих затрат

по объекту: Фаргона вилояти Фаргона туман мактабгача таълим булимига карашли 50-сонли ДМТТ
биносини иситиш тизимини жорий таъмирлаш

Номер п/п	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	429 727
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных - 5%	28 157 332
3	Затраты на металлоконструкция с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных -5,75 %	
4	Затраты на кабельно проводниковую продукцию с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных-3,5%	
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных -3,2 %	
6	Основная заработная плата рабочих-строителей :	6 309 043
6.1	Количество рабочих часов в месяц на 201 ___ г-168,83 час (по данным Госстат)	
6.2	Среднегодовая заработка плата рабочих-строителей в расчете на месяц по Ферганской области- (Госстат Республики Узбекистан)	
6.3	Среднечасовая ставка оплаты труда (_____ сум/ч)	
6.4	Затраты труда рабочих-строителей- 1 941,88373 чел/ч	
6.5	Расчетные данные (12 114,89 сум/ч x 1 941,88373 чел/ч)	
7	Отчисление на социальное страхование (12 % от основной зар. платы)	757 085
8	Итого прямых затрат:	35 653 187
9	Прочие затраты и расходы подрядчика 19,39 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Руз	6 913 153
10	Прочие затраты и расходы заказчика	
10.1	Затраты на разработку проектно-сметной документации	310 000
10.2	АПЗ	
10.3	Затраты на экспертизу ПСД	690 000
10.4	Затраты на содержание заказчика (0,8% от итогов прямых затрат) (.....x0,8:100)	0
10.5	Затраты на содержание ГАСН (0,05% от итогов прямых затрат (.....x0,1:100)	0
	Итого затрат с п.1 по п.8	42 566 340
11	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС	42 566 340
12	НДС-15%	6 384 951
13	Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС	48 951 291
14	Итого прочие затраты заказчика	1 000 000
15	Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика	49 951 291

СОСТАВИЛ



ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

НА Фаргона вилояти Фаргона туман мактабгача таълим булимига карашли 50-сонли ДМТТ биносини иситиш тизимини жорий таъмирлаш

№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВЕСЬ ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	520,7677	12 114,89	6 309 043
	ИТОГО				6 309 043
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,1449	1 586,00	230
2	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,0244	1 327,00	14 629
3	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	0,96	28 390,00	27 254
4	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	3,45	3 828,00	13 207
5	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0276	91 121,00	0
6	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,5711	91 121,00	0
7	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	66,5246	2 099,00	139 635
8	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	7,928	29 613,00	234 772
	ИТОГО		СУМ		429 727
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
1	ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д=40ММ	ШТ	9	7 044,00	63 396
2	СЕКЦИИ РАДИАТОРНЫЕ ЧУГУННЫЕ	ШТ	276	48 696,00	13 440 096
3	СГОН СТАЛЬНОЙ Д=20 ММ	ШТ	90	11 200,00	1 008 000
4	ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д=20ММ	ШТ	90	5 950,00	535 500
5	ВОЗДУХОСПУСКНЫЕ КРАНЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ	ШТ	46	25 622,00	1 178 612
6	ФУМПЕНТА	ШТ	21	6 500,00	136 500
7	КАРБИТ	КГ	33	18 500,00	610 500
8	ВОДА	М3	4,8508	0,00	0
9	ЭМЯКРASKI МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,022632	22 000 000,00	497 904
10	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,484	6 850,00	17 015
11	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,004142	7 500 000,00	31 065
12	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00034	7 500 000,00	2 550
13	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕНИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,0003037	4 500 000,00	1 367
14	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	17,3733	5 000,00	86 867
15	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	4,3419	4 500,00	19 539
16	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,166	6 200,00	1 029
17	ТРУБОПРОВОД ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ=20 ММ	М	23	20 570,00	473 110
18	ТРУБОПРОВОД ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	М	68	33 829,00	2 300 372
19	ТРУБОПРОВОД ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М	72	38 662,00	2 783 664
20	ТРУБОПРОВОД ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	М	60	26 270,00	1 576 200
21	ВЕТОШЬ	КГ	0,276	5 500,00	0
22	ПРОБКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ(Заглушка металлическая для радиатора KALDE 3/4)	ШТ	179	11 428,00	2 045 612
23	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,42	8 000,00	3 360
24	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0015175	2 800 000,00	4 249
	ИТОГО		СУМ		26 816 506

Составил:



Проверил:

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Фаргона вилояти Фаргона туман мактабгача таълим булимига карашли 50-сонли ДМТТ биносини иситиш тизимини жорий таъмирлаш

ОСНОВАНИЕ-ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1:ОТОПЛЕНИЕ					
1	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,46	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	50,6
2	E65-1-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	2,23	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59,62	132,9526
2.2	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,7	12,711
2.3	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,73	10,5479
2.4	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,74	1,6502
2.5	099997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,34	0,7582
3	E16-8-1-5	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 40	100М	0,72	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	58,86	42,3792
3.2	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,76	3,4272
3.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,18
3.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	24,83	17,8776
3.5	002663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	4,5	3,24
3.6	032533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,00241	0,0017352
3.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	5,2	3,744
3.8	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	1,84	1,3248
3.9	069434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0012	0,000864
4	E16-2-1-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,72	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	23,7384
4.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,252
4.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	0,828
4.4	009219	ВОДА	М3	1,76	1,2672
4.5	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,0001224
4.6	034211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000094
4.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,20232
4.8	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0432
5	C113-5	ТРУБОПРОВОД ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М	72	
6	ОТВОД40	ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д=40ММ	ШТ	9	
7	E16-8-1-4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 32	100М	0,68	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	57,84	39,3312
7.2	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,74	3,2232
7.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,1428
7.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	23,52	15,9936
7.5	002663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	4,6	3,128
7.6	032533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,00196	0,0013328
7.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,9	1,972
7.8	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	1,02	0,6936
7.9	069434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,00047	0,0003196
8	E16-2-1-4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,68	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	22,4196
8.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,238
8.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	0,782
8.4	009219	ВОДА	М3	1,13	0,7684

8.5	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,0001156
8.6	034211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000088
8.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,19108
8.8	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0408
9	C113-4	ТРУБОПРОВОД ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	М	68	
10	E16-8-3-3	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 25	100М	0,6	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	62,6	37,56
10.2	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	7,29	4,374
10.3	001747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	1,6	0,96
10.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,108
10.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	20,71	12,426
10.6	002663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	2,6	1,56
10.7	032533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,00179	0,001074
10.8	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,85	0,51
10.9	061706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,7	0,42
10.10	069434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,00043	0,000258
11	E16-2-1-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,6	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	19,782
11.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,21
11.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	0,69
11.4	009219	ВОДА	М3	0,69	0,414
11.5	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000102
11.6	034211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000078
11.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,1686
11.8	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,036
12	C113-6	ТРУБОПРОВОД ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	М	60	
13	E16-8-1-2	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 20	100М	0,23	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	68,54	15,7642
13.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,0345
13.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	18,5	4,255
13.4	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,2	0,506
13.5	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,71	0,1633
13.6	069434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,00033	0,000076
14	E16-2-3-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М	0,23	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	30,91	7,1093
14.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,1012
14.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,18	0,9614
14.4	009219	ВОДА	М3	0,44	0,1012
14.5	034211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000044
14.6	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,18	0,0414
15	C113-2	ТРУБОПРОВОД ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ=20 ММ	М	23	
16	E18-3-1-1	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100КВТ	0,69	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	75,7	52,233
16.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,1449
16.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,34	2,3046
17	СЕКЦИИ-ЧУГ	СЕКЦИИ РАДИАТОРНЫЕ ЧУГУННЫЕ	ШТ	276	
18	СГОН-20	СГОН СТАЛЬНОЙ Д=20 ММ	ШТ	90	
19	ОТВОД	ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д=20ММ	ШТ	90	
20	КРАН-ВОЗД	ВОЗДУХОСПУСКНЫЕ КРАНЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ	ШТ	46	
21	ФУМЛЕНТ	ФУМЛЕНТА	ШТ	21	
22	КАРБИТ	КАРБИТ	КГ	33	
23	C130-68	ПРОБКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ(Заглушка металлическая для радиатора KALDE 3/4)	ШТ	179	
24	E16-7-5-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	2,3	
24.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	11,523
24.2	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,5	3,45

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQURILISH 5.0

3-65-550

24.3	009219	ВОДА	М3	1	2,3
24.4	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,046
25	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РАДИАТОРОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,92	
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	65,3752
25.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0276
25.3	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,022632
25.4	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	2,484
25.5	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,276

Составил:

Проверил:



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Фаргона вилояти Фаргона туман мактабгача таълим булимига карашли 50-сонли ДМТТ биносини иситиш тизмини жорий таъмирлаш

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
ОТОПЛЕНИЕ		
1 ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ	100ШТ	0,46
2 РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	2,23
3 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д 40 ММ	100М	0,72
4 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д 32 ММ	100М	0,68
5 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д 25 ММ	100М	0,6
6 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д ДО 20 ММ	100М	0,23
7 ПУСТЯНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100КВТ	0,69
8 ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ	100М	2,3
9 МАСТЕРСКАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РАДИАТОРОВ И ТРУБОПРОВОДОВ	100М2	0,92

подпись:

НСБ жигнаг бўлмиш беммиш А. Набиев

автор

НСБ шугуришси А. Кодулжапов

А.Кодулжапов

50-сонли ДМТТ риреягори