



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

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail:  
sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana:09-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 60398**

**Obyekt nomi** «Samarqand viloyati Bulung`ur tumani 11-sonli umumta`lim maktabining issiqlik tizimini joriy ta`mirlash»

**Buyurtmachi** - Bulung`ur tumani XTB

**Bosh loyihachi** - "Zarkamrus qurilish loyiha" X.K.

**Litsenziya** AL-000935 sonli 20-06-2020 yil.

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy byudjet

**Bosh pudratchi** - Tender asosida

**Qurilish turi** joriy ta`mirlash

**Murojaat raqami:** № 58112

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Bulung`ur tumani XTB mudiri Z.Aliqulova tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Kitob 1 - Joriy narxlarda resurslar smetasi. Ish hajmlari ro'yxati.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**3.1. Smeta qismi:**

Ishlarning tannarxini hisoblash O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qaroriga asosan resurs usulida amalga oshirildi. "Investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" 12.05.2004 yil 226-son. "O'zbekiston Respublikasi Hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirishlar kiritish to'g'risida"gi va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq shartnomaviy joriy narxlarda qurilish qiymatini belgilash qoidalari.

Ob'ektning joriy narxlardagi qiymati hisob-kitob hujjatlari asosida "O'zbekiston Respublikasi qurilish sohasida foydalanilayotgan moddiy-texnika resurslarining joriy narxlari 1-chorak 2022 yil katalogi"dan foydalangan holda resurs usulida aniqlanadi. Ishlab chiqaruvchilarning ulgurji narxlari va Buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan ma'lumotlarga ko'ra "Katalog"da bo'lmagan qurilish materiallari narxlari Buyurtmachi tomonidan kelishiladi.

Mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) O'zbekiston Respublikasining Samarqand viloyati bo'yicha Davlat statistika qo'mitasi qurilish sohasida 2022-yil yanvaridan 2022-yil apriliga qadar o'rtacha oylik ish haqi darajasining 12 foizi miqdoridagi ijtimoiy sug'urta badallarini hisobga olgan holda 19 338,75 so'mni tashkil etadi, deb xabar beradi.

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

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

#### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza izohlari va takliflariga binoan smeta hujjatlariga ish tartibida quyidagi tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- inson/soat mehnat xarajatlari, mash/soat resurs ko'rsatkichlari aniqlandi;
- qurilish materiallari va mahsulotlariga bo'lgan ehtiyoj aniqlandi;
- materiallarni tashish xarajatlari aniqlandi;
- pudratchining boshqa xarajatlari aniqlandi.

- buyurtmachi tomonidan joriy shartnoma narxlarida QQS bilan 142 868,321 ming so'm miqdorida ta'mirlashning taxminiy qiymati, ish hajmi va xarajatlarini aniqlashtirish hisobiga QQS bilan 12 530,983 ming so'mga kamaytirildi. Ekspertiza izohlari va takliflariga muvofiq tuzatilgandan so'ng, ta'mirlashning taxminiy qiymati joriy shartnoma narxlarida QQS bilan 130 337,338 ming so'mni tashkil etdi.

Normativ mehnat zichligi 296,68 kishi-soat.

6.2. Demontaj jarayonida buyurtmachiga belgilangan tartibda materiallarni qaytarish uchun mablag'larni hisobga olish kerak.

6.3. Buyurtmachiga sharhlar va takliflar:

- ob'ektni birlamchi yong'inga qarshi vositalar bilan ta'minlang.

6.4. Loyiha mualliflariga ekspertiza sharhlari bo'yicha buyurtmachiga tuzatilgan smeta hujjatlarini topshirish.

6.5. Ekspert xulosasining amal qilish muddati ikki yil.

#### 7. Xulosalar.

7.1. "Samarqand viloyati Bulung`ur tumani 11-sonli umumta`lim maktabining issiqlik tizimini joriy ta'mirlash." ishchi loyihasi ekspertiza ko'rigi natijalari va 6.2., 6.3., 6.4. va 6.5 bandlardagi izohlarni hisobga olgan holda ushbu smeta hujjatlarini ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-son, 03.07.2003 yildagi 302-son qarorlariga va 4..01.16-09 SHNQga muvofiq qurilish qiymati tavsiyaviy tusga ega bo'lib Buyurtmachining bajarilgan ishlar uchun pudratchi bilan o'zaro hisob-kitob qilish uchun asos bo'la olmaydi. Buyurtmachi pudratchi bilan birgalikda nazorat o'lchovi natijalarini hisobga olgan holda belgilangan tartibda asoslovchi hujjatlarga asosan haqiqiy xarajatlar bo'yicha aniqlanadi. Shartnoma narxi va bajarilgan ishlar hajmi bo'yicha yakuniy qaror buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikda qabul qilinadi.

**Bosh mutaxassis:** Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich



**ЧП "ЗАРКАМРУС КУРИЛИШ ЛОЙИХА"**

## **СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №11 В  
БУЛУНГУРСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**

### **КНИГА**

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ  
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ  
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

Директор  
ЧП "ЗАРКАМРУС КУРИЛИШ ЛОЙИХА"



Шакаров А.

САМАРКАНД - 2022г

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №11 В БУЛУНГУРСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

Основанием для расчета стоимости текущего ремонта объекта является дефектный акт, утвержденный

Стоимость строительства объекта рассчитана ресурсным методом, основанном на кулькулировании затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы, на основании

Постановления Кабинета Министров РУз от 11 июня 2003 г. № 261

"О переходе на договорные цены при реализации и инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" и

Приказа Госкомархитектстроя РУз от 10 декабря 2003 г. № 70, об утверждении

"Методических рекомендаций по определению расчетной стоимости строительства объектов в текущих ценах, для использования их организациями Заказчиков и Подрядчиков при заключении подрядных договоров, по результатам торгов и составления адресных списков строек"

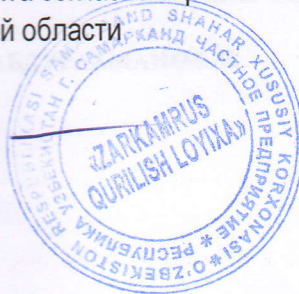

Текущие цены на материалы, оборудование и мебель, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан,

взяты из "Каталога на материально-технические ресурсы" за период **1-го квартала 2022 г.**

Цены на материалы, оборудование и мебель, отсутствующие в "Каталоге на материально-технические ресурсы", согласованы с Заказчиком.

Стоимость затрат труда (за 1 чел/час) принята согласно справке Управления Статистики Самаркандской области

СОСТАВИЛ





РЕКОМЕНДУЕМАЯ РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ .

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №11 В БУЛУНГУРСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

№ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (ВСЕГО),СУМ
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	90 005 514
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	5 737 567
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	215 615
5	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	95 958 696
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА -18,11%	17 378 120
7	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	113 336 816
8	НДС - 15%	17 000 522
9	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС	130 337 338

ГИП



*(Handwritten signature)*

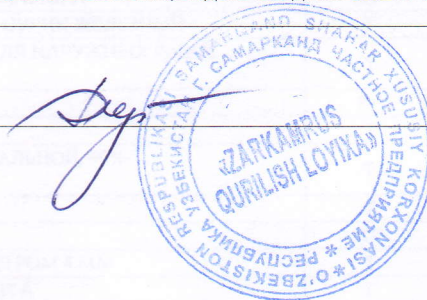
АБДУРАХМАНОВ М.

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №11 В БУЛУНГУРСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(наименование стройки)

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	ДЕМОНТАЖ РЕГИСТРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	100М	2,2000
2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,3000
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,1000
4	ТО ЖЕ, Б/У	100М	0,3000
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,3000
6	ОТВОД Д-40	ШТ	8,0000
7	ОТВОД Д-20	ШТ	20,0000
8	МУФТА-СГОН Д-20	ШТ	14,0000
9	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2 (НОВЫЕ)	100М2 ОТДЕЛЬВАЕМО Й ПОВЕРХНОСТИ	0,0150
10	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ ТРУБ: СТАЛЬНЫХ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,1500
11	РАЗБОРКА ОБШИВКИ СТЕН ИЗ ДСП	100М2	0,2640
12	ОБЛИЦОВКА СТЕН ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ ИЗ ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ	100М2 ОБЛИЦОВКИ СТЕН	0,2640
13	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ОБШИВКИ СТЕН ИЗ ДСП	100М2 ОКРАШИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,2640
14	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	100КВТ	1,2016
15	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н=50СМ	СЕКЦИЯ	500,0000
16	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н=35СМ	СЕКЦИЯ	230,0000
17	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	2,5000

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



АБДУРАХМАНОВ М.



**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №11 В БУЛУНГУРСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(наименование стройки)

**ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ**

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ п/п	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
				на единицу	общая
1	2	3	4	5	6
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	296,6876	19338,75	5 737 567
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>		<b>СУМ</b>			<b>5 737 567</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,252336	827	209
3	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	0,056	61206	3 428
4	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,157144	117417	18 451
5	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,4908	14484	21 593
6	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,4752	679	323
7	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	4,7113	1697	7 995
8	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	2,6453	631	1 669
9	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33837	40393	13 668
10	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,4695	54548	134 706
11	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	14,43	931	13 434
12	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,17424	797	139
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>		<b>СУМ</b>			<b>215 615</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
13	ВОДА	М3	21,36	1200	25 632
14	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 20/2,8 ММ	М	30	16522	495 660
15	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 40/3,5 ММ	М	10	38560	385 600
16	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000053	11450000	607
17	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,003	850	3
18	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000433	17760000	7 690
19	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т	0,002415	17760000	42 890
20	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,0405	6132	248
21	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,001771	6132547	10 861
22	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,002402	6132547	14 730
23	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,010032	1544000	15 489
24	ЭМАЛЬ	КГ	1,3728	22500	30 888
25	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000119	12584050	1 498
26	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000091	550000	50
27	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,9217	3690	10 781
28	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,375	2500	938
29	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8X100 ММ	Т	0,000222	22500000	4 995
30	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,000634	65000	41
31	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,22176	22000	4 879
32	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,092	2950	271
33	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00718	17760000	127 517
34	ВЕТОШЬ	КГ	0,15414	3200	493
35	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ	М2	27,06	73000	1 975 380
36	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	М3	0,805072	1166	939
37	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,005407	22500000	121 658
38	МУФТА-СГОН Д-20	ШТ	14	11200	156 800
39	ОТВОД Д-40	ШТ	8	8500	68 000
40	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н=35СМ	СЕКЦИЯ	230	112500	25 875 000
41	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н=50СМ	СЕКЦИЯ	500	112500	56 250 000
42	ОТВОД Д-20	ШТ	20	4500	90 000
<b>Итого по материальным ресурсам</b>		<b>СУМ</b>			<b>85 719 537</b>
<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ</b>		<b>СУМ</b>			<b>4 285 977</b>
<b>Всего по материальным ресурсам</b>		<b>СУМ</b>			<b>90 005 514</b>
<b>ВСЕГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>		<b>СУМ</b>			<b>95 958 696</b>

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

АБДУРАХМАНОВ М.





“УТВЕРЖДАЮ”  
*М. С. Алигулова*

202\_\_ г.

**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

произвели визуальный осмотр и составили настоящий акт на предмет определения состава работ по объекту:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №11 В БУЛЬВАРСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**  
 (наименование строки)

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	ДЕМОНТАЖ РЕГИСТРОВ ИЗ СТАЛЫХ ТРУБ	100М	2,2000
2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,3000
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,1000
4	ТО ЖЕ 5У	100М	0,3000
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,3000
6	ОТВОД Д-40	ШТ	8,0000
7	ОТВОД Д-20	ШТ	20,0000
8	МУФТА-СТОИ Д-20	ШТ	14,0000
9	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕШЛИТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНШЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2 (НОВЫЕ)	100М2 ОТДЕЛЬНЫМИ ОН ПОВЕРХНОСТИ	0,0150
10	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЫХ ТРУБ: СТАЛЫХ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,1500
11	РАЗБОРКА ОБШИВКИ СТЕН ИЗ ДСП	100М2	0,2640
12	ОБШИВКА СТЕН ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ ИЗ ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ	100М2 ОБШИВКИ СТЕН	0,2640
13	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ОБШИВКИ СТЕН ИЗ ДСП	100М2 ОКРАШИВАЕМ ОН ПОВЕРХНОСТИ	0,2640
14	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	100КВТ	1,2016
15	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н=50СМ	СЕКЦИЯ	500,0000
16	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н=35СМ	СЕКЦИЯ	230,0000
17	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	2,5000

ПОДПИСИ:

*А. Шолов*  
*Т. Хокимкулов*



*В. Верейков*