



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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:  
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana: 05-12-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 80354**

**Obyekt nomi** «Qarshi shahar 21-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Qarshi shahar xalq ta'limi bo'limi

**Bosh loyihachi** - Global loyixa MChJ

**Litsenziya** AL-001853 23.06.2021

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy byudjet

**Bosh pudratchi** - Tanlov (Tender) asosida

**Qurilish turi** joriy ta'mir

**Murojaat raqami:** № 75291

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. "Global loyixa" MChJ ning 2022 yil 22 noyabrdagi 22-sonli xati.

1.2. Qarshi shahar xalq ta'limi bo'limi mudiri K. Muratov va komissiya a'zolari tomonidan tasdiqlangan "Nuqson dalolatnomasi".

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Ishchi loyiha xujjatlari tarkibi quyidagicha:

- «Minifutbol maydonchasi» (qismlar AR,KJ) - Chizma 1
- «Qozonxona» (qismlar AR,KJ) - Chizma 1
- Smeta xujjati - Kitob 1

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Qurilishning iqlim zonasi - IY, tashqi havoning harorati +36 gr. S, - 17 gr. S

Normativ qor qoplami og'irligi - 50 kgs/m<sup>2</sup>

Normativ shamolning bosimi - 38 kgs/m<sup>2</sup>

Seysmik tuman - 7 ball.

A. urilish maydoni:- Qashqadaryo viloyat, Qarshi shahar

**3.3. Zilzila bardoshlik yechimi.**

**Asosiy loyiha yechimlari**

### 3.3. Зилзила бардошлик учими.

«Minifutbol maydanchasi» temir konstruksiya panjara devor bilan loyixalashtirilgan ulchami 20,0x40,0m os buyicha. Balandligi -4,0m.

- poydevori - kuyma betonli lenta klassi V.15.
- stoykasi - temir profildan 40x4mm va 80x40x4mm va 80x80x3mm.
- tusini - setkali temir ugolokli karkasli.
- poli - suniy koplama.

«kozorxon» binosi bir qovatlil va gishtdan konstruksiyali devor bilan loyixalashtirilgan. Bino ulchami 2,0x2,0m os buyicha. Bino balandligi poldan potolokgacha -2,4-2,9m.

- poydevori - lentali kuyma temir beton klass V12,5,
- devori - gishtdan markasi M75 sementli qorishma M-50 kalinaligi t=250mm,
- peremyichka - quyma temir betonli klass V.15.
- tomi - bir nishabli, tom qoplama profnastil tunika va taxtali obreshyotka hamda stropila.
- pollari - seriyasi 2.244.1 i/ch.6.
- deraza va eshigi - alyumin profil va temirdan yasalgan.
- otmostkasi - betonli.

#### Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 833 000,000 ming.so'm

Qurilish ishchilariningmehnat xarajatlari: - 4 354,906 kishi.soat.

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

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

### 6. Ekspertiza natijalari.

#### 6.1. Zilzilabardoshlik yechimi bo'yicha.

Loyiha smeta hujjati ekspertiza ko'rigi ish vaqtida tushintirilib, kamchiliklariga qo'shimcha va o'zgarishlar kiritildi:

#### 6.2. Smeta qismi bo'yicha.

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi. Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga muvofiq. "Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi-ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 24687,73 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 22,16% qabul qilindi. Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2022 yil 3-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi. Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda taqdim qilingan ob'ekt qurilishining qiymati

**833 000,000**ming so'm miqdorida.

Qurilish ishchilariningmehnat xarajatlari: - 4 354,906 kishi.soat.

Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi



natijalari asosida aniqlanadi. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

## 7. Xulosalar.

7.1. "Qarshi shahar 21-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash", ob'ektining loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan kelishish va tasdiqlashga tavsiya etiladi:

Ob'ektning QOS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 833 000,000 ming.so'm

Qurilish ishchilariningmehnat xarajatlari: - 4 354,906 kishi.soat.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 1- ilovasi, 3-bob, 29-bandiga asosan, «Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir».

7.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003yil 11iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

**Bosh mutaxassis:** Jarkix Natalya Petrovna

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН



**СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**ОБЪЕКТ: «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №21 В г.КАРШИ  
КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ»**

№ 193/2022

**КНИГА №1.**

- 1.1 РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**
- 1.2. ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ.**
- 1.3. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ.**
- 1.4 ДЕФЕКТНЫЙ АКТ.**



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН



## СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБЪЕКТ: «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №21 В г.КАРШИ  
КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ»  
№ 193/2022

КНИГА №1.

- 1.1 РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.
- 1.2. ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ.
- 1.3. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ.
- 1.4 ДЕФЕКТНЫЙ АКТ.

ДИРЕКТОР:

ГИП:

СОСТАВИЛ:



С.И.ЖУМАЕВ

Х.Х.ОЧИЛОВ

А.Н.ФАЗИЛОВ

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

ОБЪЕКТ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №21 в г.КАРШИ КАШКАДАРЬНСКОЙ ОБЛАСТИ

193/2022

№	Наименование	Заработная плата	Эксп машин и механизм	Материалы	Транспортные расходы от материалов 5%	Кабельно-проводниковые материалы	Транспортные расходы от кабелей и проводов 1,5%	Всего прямых затрат	Прочие затраты подрядчика 22,16%	Итого	Оборудование и инвентарь	Транспортные расходы от оборудования 2%	Всего без НДС	Всего с НДС 15%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	МИНИ СТАДИОН 40X20	55752114,02	8265449,95	301 612 837	15 080 642	358 378	5 376	381 074 796	84 446 175	465 520 971	1736000,00	34 720	467 291 691	537 385 444
2	РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ	51760652,69	1667561,94	107 012 967	5 350 648	111000,00	1 665	165 904 495	36 764 436	202 668 931	53320788,20	1 066 416	257 056 135	295 614 556
	<b>ИТОГО:</b>	<b>107 512 767</b>	<b>9 933 012</b>	<b>408 625 804</b>	<b>20 431 290</b>	<b>469 378</b>	<b>7 041</b>	<b>546 979 291</b>	<b>121 210 611</b>	<b>668 189 902</b>	<b>55 056 788</b>	<b>1 101 136</b>	<b>724 347 826</b>	<b>833 000 000</b>
	Прочие затраты заказчика													
	<b>ВСЕГО:</b>													<b>833 000 000</b>

СОСТАВИЛ:

ДИРЕКТОР:





наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

МИНИ СТАДИОН 40X20  
(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>МИНИ СТАДИОН 40X20</b>							
1	E01-01-030-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 59 (80) КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 М3		0,32	2504700,00	801504,00
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	12,65	4,048	0,00	0,00
1.2	00257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	12,65	4,048	198000,00	801504,00
2	E01-02-061-1	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100 М3		0,32	2184864,10	699156,51
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,5	28,32	24687,73	699156,51
3	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100 М3		0,504	3801910,42	1916162,85
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	77,616	24687,73	1916162,85
4	E01-02-061-1	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА: ВРУЧНУЮ	100 М3		0,24	2184864,10	524367,39
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,5	21,24	24687,73	524367,39
5	E11-01-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100 М2		0,48	7503275,53	3601572,26
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	28,4	13,632	24687,73	336543,14
5.2	00464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-ЧАС	5,1	2,448	1200,00	2937,60
5.3	00620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,16	0,5568	28400,00	15813,12
5.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,072	57200,00	4118,40
5.5	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	ТН	1,24	0,5952	5100000,00	3035520,00
5.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,8832	75000,00	66240,00
5.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,4416	75000,00	33120,00
5.8	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	1,4304	75000,00	107280,00
6	E06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 М3		0,216	63096463,62	13628836,14
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	72,89568	24687,73	1799628,87
6.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	3,62448	800,00	2899,58
6.3	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,74	0,15984	500,00	79,92
6.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,65	0,1404	57200,00	8030,88
6.5	06318	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-150 ФРАКЦИИ 10-20ММ	М3	102	22,032	494000,00	10883808,00
6.6	09219	ВОДА	М3	0,283	0,06113	1500,00	91,69
6.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00389	11000000,00	42768,00
6.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,025	0,0054	810000,00	4374,00
6.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,028	0,00605	9600000,00	58060,80
6.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,04752	3600000,00	171072,00
6.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	9,6768	68000,00	658022,40
7	03506	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	ТН		0,344	8800000,00	3027200,00
8	E12-02-002-02	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БИТУМОМ	100 М2		0,72	2033463,13	1464093,45
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	21,528	24687,73	531477,45
8.2	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗМИН	МАШ-ЧАС	1	0,72	34200,00	24624,00
8.3	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	1,44	1200,00	1728,00
8.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,18	57200,00	10296,00
8.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,17568	5100000,00	893968,00
9	E06-01-015-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 4 КГ	Т		0,03	19540117,89	586203,54
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	215,82	6,4746	24687,73	159843,18
9.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,0063	57200,00	360,36
9.3	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	ТН	1	0,03	14200000,00	426000,00
10	E09-03-012-12	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК (ПРОФИЛЬ 80X80X4	Т		0,75	14558110,14	10918582,61
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,59	4,9425	24687,73	122019,11
10.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,15	0,1125	186000,00	20925,00
10.3	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,09	0,0675	6800,00	459,00
10.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,23	0,1725	57200,00	9867,00
10.5	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	1,68	4800,00	8064,00
10.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,004	0,003	12000000,00	36000,00
10.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	1,4625	5200,00	7605,00



10.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 мм. Э42	ТН	0,0004	0,0004	1800000,00	3400,00
10.9	36023	БРУСКИ ОКРЕЗНЫЕ ИЗ УХВАЯНЫХ ПИРСАД ДЛИНОЙ 4-6 ММ. ШИРИНОЙ 75-150 мм. ТОЛЩИНОЙ 40-75 мм. Г С У Р Т А	МЗ	0,00103	0,00077	3000000,00	2781,00
10.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,39	0,4423	3000,00	2212,30
10.11	50756	ОДЕЛЬНЫЕ КОМБ. ТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ УДАНИИ И СУХОУЖЕНИЯ С ПРОВОДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАСУСОЙ 0,1 ДО 0,3 Т	ТН	0,003	0,00173	14200000,00	32250,00
10.12	50781	СТАЛЬНЫЕ КОМБ. ТРУКЦИИ	ТН	1	0,73	14200000,00	10630000,00
11	E09-06-001-2	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ РЕШЕТОК (ПРОФИЛЬ 80X80X3)	1 Т		3,004	18800437,01	43709951,07
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.ЧАС	30,70	142,41316	24687,73	3313917,02
11.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ.ЧАС	0,12	0,33648	180000,00	62383,28
11.3	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.ЧАС	0,41	1,14964	4800,00	3318,27
11.4	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКСИМ 315-500 А	МАШ.ЧАС	2,03	3,69212	6800,00	38706,42
11.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.ЧАС	0,19	0,33276	37200,00	30473,87
11.6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.ЧАС	1,86	3,21544	4800,00	23034,11
11.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙКАМИ	ТН	0,0033	0,00923	12000000,00	111038,40
11.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	1,3	4,306	3200,00	21871,20
11.9	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 мм. Э46	ТН	0,0014	0,00393	18000000,00	70660,80
11.10	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,1	0,2804	18000,00	3047,20
11.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,43	1,2618	3000,00	9309,00
11.12	50781	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	ТН	1	2,804	14200000,00	39816800,00
12	E09-03-046-3	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ СЕТОК	100 М2		8,30	1617890,73	8542463,07
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.ЧАС	32,1	273,088	24687,73	6791298,27
12.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ.ЧАС	0,31	1,6368	180000,00	30441,80
12.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.ЧАС	0,2	1,036	37200,00	60403,20
12.4	05628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГИУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ - В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙКАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОДЕЛЬНО	ТН	0,026	0,13728	9000000,00	1233520,00
12.5	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,823 КГ	ТН	0,0042	0,02218	6800000,00	130796,80
13	33200	СЕТКА РЯБИЦА	М2		820	23900,00	12619200,00
14	50435	БОЛТЫ М-12Х200	КТ	13,3	14000,00		186200,00
15	50436	ГАЙКА	КТ	1,8	14000,00		21000,00
16	32875	ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ	ШТ	4	8000,00		32000,00
17	32870	ЗАМОК ВИСЯЧИЙ	ШТ	1	28000,00		28000,00
18	E15-04-030-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК, ПЕРЕДЕЛОВ, ТРУБ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2		3,508	2473176,09	8668482,21
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.ЧАС	71,06	249,0834	24687,73	6148836,88
18.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.ЧАС	0,03	0,10513	37200,00	6014,58
18.3	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,08622	28000000,00	2414244,00
18.4	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КТ	2,7	9,4633	10300,00	99366,75
19	E27-04-001-2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ: ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ (ГПС)	100 М3		0,8	4486192,31	3588953,85
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.ЧАС	14,4	11,32	24687,73	284402,63
19.2	00107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ 135 Д.С	МАШ.ЧАС	1,33	1,24	167200,00	207328,00
19.3	00626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.ЧАС	7,08	3,664	28400,00	160837,60
19.4	01135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.ЧАС	0,91	0,728	32700,00	38363,60
19.5	09219	ВОДА	М3	?	5,6	1300,00	8400,00
19.6	12285	СМЕСЬ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ	М3	100	80	36120,00	2889600,00
20	E01-02-006-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000 М3		0,08	1226463,32	98117,07
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.ЧАС	13,91	1,1128	24687,73	27472,51
20.2	01135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.ЧАС	13,91	1,1128	32700,00	38644,56
20.3	09210	ВОДА	М3	100	8	1300,00	12000,00
21	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100 М3		1,6	464461,26	743138,01
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.ЧАС	12,53	20,048	24687,73	494939,61
21.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА 7 АТ 5 М3/МИН	МАШ.ЧАС	3,04	4,864	34200,00	166348,80
21.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ.ЧАС	12,18	19,488	4200,00	81849,60
22	E11-01-002-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩ 20 СМ	1 М3		160	170832,33	27333172,00
22.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.ЧАС	2,3	400	24687,73	9873092,00
22.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА 7 АТ 5 М3/МИН	МАШ.ЧАС	0,46	73,6	34200,00	2317120,00
22.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ.ЧАС	0,93	148,8	4200,00	624960,00
22.4	09219	ВОДА	М3	0,13	24	1300,00	36000,00
22.5	45051	ЩЕБЕЛЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 мм	М3	1,19	190,4	73000,00	14280000,00
23	E11-01-002-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ПЕСЧАНЫХ ТОЛЩ 8 СМ	1 М3		64	139806,78	8947633,86
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.ЧАС	2,3	147,2	24687,73	3634033,86
23.2	09219	ВОДА	1 М3	0,13	9,6	1300,00	14400,00
23.3	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,2	76,8	69000,00	3290200,00



24	E11-01-002-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ПЕСОК-КЛИНЕЦ ТОЛЩ 1 СМ	1 МЗ		8	202629,78	1621038,23
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,3	18,4	24687,73	454254,23
24.2	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,44	3,52	4200,00	14784,00
24.3	74844	КЛИНЕЦ МАРКИ 300	МЗ	1,2	9,6	120000,00	1152000,00
25	E11-02-001-05	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ SPORT ELIT TURE (ТИПА POLYTAN LIGATURE)	100 М2		8	24136402,94	193091223,52
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	78	624	24687,73	15405143,52
25.2	002858	МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ	МАШ-ЧАС	10	80	12000,00	960000,00
25.3	002860	МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ	МАШ-ЧАС	14,2	113,6	6200,00	704320,00
25.4	02857	МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШ-ЧАС	8	64	12000,00	768000,00
25.5	02859	МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШ-ЧАС	12,6	100,8	2100,00	211680,00
25.6	32725	ГРАНУЛЫ РЕЗИНОВЫЕ ЧЕРНЫЕ	КГ	500	4000	2000,00	8000000,00
25.7	40161	СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТРАВА POLYTAN LIGATURE	М2	105	840	195652,00	164347680,00
25.8	40162	ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕИВАНИЯ ШВОВ	М	64	512	1200,00	614400,00
25.9	40163	КЛЕЙ POLYTAN (2X КОМПОНЕНТНЫЙ)	КГ	24	192	7100,00	1363200,00
25.10	40165	РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYTAN	М	28	224	3200,00	716800,00
26	50064	ВОРОТА ФУТБОЛЬНАЯ С СЕТКОЙ	ШТ		2	712000,00	1424000,00
Итого по разделу " МИНИ СТАДИОН 40X20"							347822252,13
ОТМОСТКИ							
27	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100 МЗ		0,128	3801910,42	486644,53
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	19,712	24687,73	486644,53
28	E11-01-002-03	УСТРОЙСТВО ГРАВИЙНЫХ ОСНОВАНИЙ (ПОД ОТМОСТОК) ТОЩИННОЙ 10 СМ	1 МЗ		10,2	141170,55	1439939,63
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,4	24,48	24687,73	604355,63
28.2	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	13,056	64000,00	835584,00
29	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ОТМОСТОК ТОЛЩ 10 СМ	1 МЗ		10,2	540586,91	5513986,52
29.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	18,36	24687,73	453266,72
29.2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	4,896	800,00	3916,80
29.3	06312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ФРАКЦИИ 5-20ММ	МЗ	1,02	10,404	482000,00	5014728,00
29.4	09219	ВОДА	МЗ	0,35	3,57	1500,00	5355,00
29.5	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М. ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,001	0,0102	3600000,00	36720,00
Итого по разделу " ОТМОСТКИ"							7440570,69
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ							
30	Ц08-03-596-3	УСТАНОВКА ПРОЖЕКТОРОВ	100 ШТ		0,06	13897203,34	833832,20
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	358	21,48	24687,73	530292,44
30.2	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	2,83	0,1698	186000,00	31582,80
30.3	01488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-ЧАС	145	8,7	18700,00	162690,00
30.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	13,3	0,798	4800,00	3830,40
30.5	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	2,83	0,1698	57200,00	9712,56
30.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	38	2,28	12000,00	27360,00
30.7	30547	ПРОФИЛЬ МОДЕЛЬНЫЙ	ШТ	165	9,9	6200,00	61380,00
30.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	5,2	0,312	18000,00	5616,00
30.9	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100 ШТ	1,02	0,0612	15000,00	918,00
30.10	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,5	0,03	15000,00	450,00
31		Прожектор LED MY 600W 6000K 85-265VAC P2	ШТ		6	666174,00	3997044,00
32	E33-04-009-7	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ ВРУЧНУЮ	1 КМ		0,154	1917322,01	295267,59
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	69,6	10,7184	24687,73	264612,97
32.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,48	0,53592	57200,00	30654,62
33	92795	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X4 ММ2	1000 М		0,142	1934501,00	274699,14
34		ГОФРА ШЛАНГ Д-16 ММ	М		142	1200,00	170400,00
35		КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:3X6	1000 М		0,012	6973234,00	83678,81
36	94565	ТРУБЫ ПЭ Д-25 ММ	М		12	3503,00	42036,00
37	Ц08-03-526-1	УСТАНОВКА АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ	ШТ		1	43929,26	43929,26
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,56	1,56	24687,73	38512,86
37.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,04	0,04	500,00	20,00
37.3	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,002	0,002	57200,00	114,40
37.4	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	0,014	0,014	25000,00	350,00
37.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,049	0,049	12000,00	588,00
37.6	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,006	0,006	34000,00	204,00
37.7	41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	1,22	1,22	1500,00	1830,00
37.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,02	0,02	15000,00	300,00
37.9	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	1,22	1,22	1500,00	1830,00
37.10	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,012	0,012	15000,00	180,00
38		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 2-ХПОЛЮСНЫЙ АП50-3МТ	ШТ		1	64000,00	64000,00
39	Ц08-03-599-2	МОНТАЖ ЩИТКОВ	ШТ		1	95297,86	95297,86
39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,76	3,76	24687,73	92825,86
39.2	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,01	57200,00	572,00
39.3	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	0,04	0,04	25000,00	1000,00



39.4	65153	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100 ШТ	0,04	0,04	15000,00	600,00
39.5	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КТ	0,02	0,02	15000,00	300,00
40		ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ УОЩВ-4	ШТ		1	248000,00	248000,00
41	E22-01-021-5	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 160 ММ	1 КМ		0,092	6784943,31	624214,78
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	247	22,724	24687,73	561003,98
41.2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	39,79	3,66068	14200,00	51981,66
41.3	01932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	2,32	0,21344	4800,00	1024,51
41.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,1	0,1012	57200,00	5788,64
41.5	02700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	20	1,84	2400,00	4416,00
42	94574	ТРУБЫ П/Э Д-160Х6,2 ММ	М		92	61843,00	5689556,00
Итого по разделу " ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ "							12461955,65
<b>ИТОГО:</b>							<b>367724778,46</b>

Составил: \_\_\_\_\_  
 Проверил: \_\_\_\_\_



наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ  
(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>					
1	E19-01-002-2	<b>ДЕМОНТАЖ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ</b>	<b>1 ПРИБОР</b>		<b>6</b>
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС		20,16
1.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,36	0,45
2	E65-1-1	<b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ</b>	<b>100 М</b>		<b>3,47</b>
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,66	120,2702
2.2	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,3	11,451
2.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74	9,5078
2.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43	1,4921
3	E65-1-2	<b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ</b>	<b>100 М</b>		<b>2,85</b>
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	59,62	169,917
3.2	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	5,7	16,245
3.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,73	13,4805
3.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,74	2,109
4	E65-1-3	<b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ</b>	<b>100 М</b>		<b>0,24</b>
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	76,38	18,3312
4.2	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	6,5	1,56
4.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	5,4	1,296
4.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,85	0,204
5	E18-01-001-01	<b>УСТАНОВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ</b>	<b>1 КОТЁЛ</b>		<b>6</b>
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,09	144,54
5.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,35	2,1
5.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	1,32
5.4	35579	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	М	0,00037	0,00222
5.5	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,6
5.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМЕ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,002	0,012
6		Котлы вертикальные газовые с инжекционной горелкой КВ-50 Гн, работающие на природном газе.	ШТ		5
7		Котлы вертикальные газовые с инжекционной горелкой КВ-80 Гн, работающие на природном газе.	ШТ		1
8	E18-04-001-01	<b>УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,1 М3</b>	<b>1 БАК</b>		<b>6</b>
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,03	24,18
8.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,06
8.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА КГС: СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	0,4	2,4
8.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,66
8.5	09219	ВОДА	М3	0,31	1,86
8.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,24
8.7	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3	ШТ	1	6
9	E16-02-004-04	<b>МОНТАЖ ДЫМОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b>	<b>100 М</b>		<b>0,36</b>
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	79,75	28,71
9.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,4	0,504
9.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	34,92	12,5712
9.4	09219	ВОДА	М3	10,99	3,9564
9.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0005	0,00018
9.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,2412
9.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,2196
10	37022	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 102x3,2 мм (вес 1 пм = 7,8 кг)	М		36
11	E16-05-001-01	<b>УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 25 ММ</b>	<b>1 ШТ</b>		<b>6</b>



11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,47	8,82
11.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	0,35	2,1
11.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,06
11.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00014	0,00084
11.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,0011	0,0066
11.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,002	0,012
12		ВЕНТИЛЬ Д-20 ММ	ШТ		6
13	E13-03-002-04	АНТИКОРРОЗИОННАЯ ОКРАСКА ТРУБ	100 М2		0,318
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,31	1,68858
13.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,00318
13.3	02515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ, МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-ЧАС	1,12	0,35616
13.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,012	0,00382
13.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	ТН	0,002	0,00064
14	E26-01-052-1	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100 М2		0,318
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	107,18	34,08324
14.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,67	0,53106
14.3	01383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-ЧАС	5,64	1,79352
14.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,7	0,2226
14.5	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	35,934
14.6	32538	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ПЦ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ	ТН	0,00304	0,00097
14.7	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,00011
14.8	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	36,888
14.9	46092	ЛЕНТА АЛЮМИНИЕВАЯ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ, ШИРИНОЙ 20 ММ	КГ	4,42	1,40556
14.10	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	11,9568
14.11	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,05978
14.12	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	10,64346
15	E16-02-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М		0,62
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	20,4414
15.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,217
15.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	0,713
15.4	09219	ВОДА	М3	0,44	0,2728
15.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00011
15.6	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00008
15.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,17422
15.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0372
16	37014	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 21,3х2,1 мм (вес 1 пм = 0,994 кг)	М		62
17	94669	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-20 ММ	ШТ		74
18	E16-02-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М		1,62
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	53,4114
18.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,567
18.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	1,863
18.4	09219	ВОДА	М3	0,69	1,1178
18.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00028
18.6	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00021
18.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,45522
18.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0972
19	37015	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 26,8х2,2 мм (вес 1 пм = 1,33 кг)	М		162
20	94670	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-25 ММ	ШТ		30
21	E16-02-001-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ	100 М		1,47
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	48,4659
21.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,5145
21.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	1,6905
21.4	09219	ВОДА	М3	1,13	1,6611
21.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00025
21.6	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00019
21.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,41307
21.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0882
22	37016	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 33,5х2,1 мм (вес 1 пм = 1,63 кг)	М		47



23	94671	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-32 ММ	ШТ		16
24	E16-02-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М		1,73
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	57,0381
24.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,6055
24.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	1,9895
24.4	09219	ВОДА	МЗ	1,76	3,0448
24.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ / С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00029
24.6	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00022
24.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,48613
24.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,1038
25	37017	Трубы стальные водогазопроводные Д усл. прохода 32 мм, Дн. 42,3 мм, толщ. стенки 3,0 мм (вес 1 пм = 2,91 кг)	М		173
26	94672	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-40 ММ	ШТ		16
27	E16-02-001-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М		1,33
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	40,92	54,4236
27.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,81	1,0773
27.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,67	2,2211
27.4	09219	ВОДА	МЗ	2,75	3,6575
27.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ / С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00026	0,00035
27.6	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00053	0,0007
27.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,438	0,58254
27.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0266
28	37018	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 57x3,5 мм (вес 1 пм = 4,62 кг)	М		133
29		ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50 ММ	ШТ		20
30	E16-07-005-01	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	100 М		6,77
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,01	33,9177

30.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	1,5	10,155
30.3	09219	ВОДА	МЗ	1	6,77
30.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,1354
31	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ		0,85
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	110	93,5
32	E65-22-1	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНУТРИ ЗДАНИЯ	100 ПРИБОРОВ		0,25
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	291,6	22,9
32.2	09210	ВОДА	МЗ	4,2	1,05
32.3	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	1,25
33	50094	КОНТРАГАЙКИ ДЛЯ РАДИАТОРА	ШТ		50
34	89387	ПРОБКИ ДЛЯ РАДИАТОРА	ШТ		50
35	E18-03-001-01	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100 КВТ		1,632
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	75,7	123,5424
35.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	0,34272
35.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,34	5,45088
35.4	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	МЗ	0,0505	0,08242
35.5	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131ММ	100 ШТ	0,78	1,27296
35.6	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325ММ	100 ШТ	0,77	1,25664
35.7	63713	РАДИАТОРЫ	КВТ	100	163,2
36	02480	КРАН ДЛЯ РАДИАТОРА	КОМПЛЕКТ		22
37	E69-1-2	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1 КИРПИЧ	100 ОТВЕРСТИЙ		0,06
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	85,5	5,13
38	E69-4-1	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ	100 ОТВЕРСТИЙ		0,06
38.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	78,66	4,7196
38.2	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,2	0,012
39	E62-35-2	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ РАДИАТОРОВ: ЗА 2 РАЗА	100 М2		0,67
39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	80,73	54,0891
39.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,0067
39.3	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	ТН	0,0136	0,00911
39.4	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,007	0,00469

40	E15-04-030-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П. КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2		1,306
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71,06	92,80436



40.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,03918
40.3	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,03213
40.4	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	3,5262
41	E18-06-006-07	УСТАНОВКА НАСОСОВ РУЧНЫХ	ШТ		6
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,69	40,14
41.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,08	0,48
42		НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ МОЩН 0,074 КВТ	ШТ		6
43	Ц08-02-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100 М		2,4
43.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	37	88,8
43.2	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ТН	0,01	0,024
43.3	55874	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100 ШТ	0,12	0,288
43.4	61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 ШТ	28	67,2
43.5	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100 ШТ	3	7,2
44	92793	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X2,5 MM2	1000 М		0,06

Итого по разделу "О

ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

45	E15-07-17-01	ОБЛИЦОВКА СТЕН ПАНЕЛЯМИ: МДФ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100 М2		0,264
45.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	146,42	38,65488
45.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	3,16	0,83424
45.3	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	0,78	0,20592
45.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,72	0,19008
45.5	15213	СКОБЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ	ШТ	1250	330
45.6	29980	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВочНЫЕ НА ОСНОВЕ МДФ	М2	105	27,72
45.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0014	0,00037
45.8	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,46	0,12144
45.9	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	ТН	0,0034	0,0009
45.10	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0022	0,00058
46	E46-02-009-2	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ: СТЕН	100 М2		2,023
46.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,82	46,16486

47	E15-02-016-3	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100 М2		2,023
47.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	85,84	173,65432
47.2	01609	РАСТВОРОНАСОС 1 М3	МАШ-ЧАС	5,45	11,02535
47.3	12136	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,87	3,78301
48	E15-02-019-07	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН	100М2		2,023
48.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	56	113,288
48.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,16	0,32368
48.3	09219	ВОДА	М3	0,63	1,27449
48.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	1,66898
48.5	31434	ГРУНТОВКА	ТН	0,018	0,03641
49	E15-02-019-11	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: СТЕН К НОРМЕ 15-02-19-07	100М2		-2,023
49.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	25	-50,575
49.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,08	-0,16184
49.3	09219	ВОДА	М3	0,315	-0,63725
49.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,4125	-0,83449
50	E15-04-005-5	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2		2,023
50.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	25,41	51,40443
50.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,1	0,2023
50.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,063	0,12745
50.4	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,005	0,01012
50.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,69932
51	E62-17-5	УЛУЧШЕННАЯ ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОТОЛКОВ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100 М2		0,814
51.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	36,25	29,5075
51.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,06	0,04884
51.3	09210	ВОДА	М3	0,24	0,19536
51.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,067	0,05454
51.5	31684	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	2,43	1,97802
51.6	31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,068	0,05535
51.7	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000 М2	0,0016	0,0013

Итого по разделу "ВНУТРЕННЯЯ



66.3	09219	ВОДА	МЗ	0,35	0,336	1500,00	504,00
66.4	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	1,8144	368000,00	667699,20
67	E15-04-002-1	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ	100 М2		0,96	300175,72	288168,69
67.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	'ЧЕЛ-ЧАС	10,21	9,8016	24687,73	241979,25
67.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,0192	57200,00	1098,24
67.3	30652	ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,017	0,01632	810000,00	13219,20
67.4	31065	КРАСКИ СУХИЕ Э-ВС-17 ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	ТН	0,0005	0,00048	28000000,00	13440,00
67.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,8	0,768	24000,00	18432,00
Итого по разделу " ТЕПЛОПУНКТ 6 ШТ"							22170686,66
<b>ИТОГО:</b>							<b>213872970,15</b>

Составил: \_\_\_\_\_  
 Проверил: \_\_\_\_\_



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся, в составе комиссии: главный бухгалтер М.Шарабов, специалист А.Уринов, директор школы Ш.Давронова, завхоз школы Ж.Примов и директор ООО Глобал лойиха С.Жумаев после осмотра составили настоящий акт о том что ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №21 В г.КАРШИ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ необходимо произвести нижеследующие виды работ:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	ОТОПЛЕНИЕ		0
2	ДЕМОНТАЖ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ	1 ПРИБОР	6
3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М	3,47
4	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100 М	2,85
5	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100 М	0,24
6	УСТАНОВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ	1 КОТЁЛ	6
7	Котлы вертикальные газовые с инжекционной горелкой КВ-50 Гн, работающие на природном газе.	ШТ	5
8	Котлы вертикальные газовые с инжекционной горелкой КВ-80 Гн, работающие на природном газе.	ШТ	1
9	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,1 М3	1 БАК	6
10	МОНТАЖ ДЫМОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100 М	0,36
11	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 102х3,2 мм (вес 1 пм = 7,8 кг)	М	36
12	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 25 ММ	1 ШТ	6
13	ВЕНТИЛЬ Д-20 ММ	ШТ	6
14	АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ОКРАСКА ТРУБ	100 М2	0,318
15	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100 М2	0,318
16	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М	0,62
17	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 21,3х2,1 мм (вес 1 пм = 0,994 кг)	М	62
18	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-20 ММ	ШТ	74
19	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М	1,62
20	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 26,8х2,2 мм (вес 1 пм = 1,33 кг)	М	162
21	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-25 ММ	ШТ	30



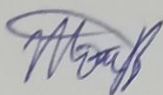
22	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ	100 М	1,47
23	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 33,5х2,1 мм (вес 1 пм = 1,63 кг)	М	147
24	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-32 ММ	ШТ	16
25	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М	1,73
26	Трубы стальные водогазопроводные Дусл. прохода 32 мм, Дн. 42,3 мм, толщ. стенки 3,0 мм (вес 1 пм = 2,91 кг)	М	173
27	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-40 ММ	ШТ	16
28	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М	1,33
29	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 57х3,5 мм (вес 1 пм = 4,62 кг)	М	133
30	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50 ММ	ШТ	20
31	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	100 М	6,77
32	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ	0,85
33	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНУТРИ ЗДАНИЯ	100 ПРИБОРОВ	0,25
34	КОНТРАГАЙКИ ДЛЯ РАДИАТОРА	ШТ	50
35	ПРОБКИ ДЛЯ РАДИАТОРА	ШТ	50
36	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ ↕	100 КВТ	↕ 1,632
37	КРАН ДЛЯ РАДИАТОРА	КОМПЛЕКТ	22
38	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1 КИРПИЧ	100 ОТВЕРСТИЙ	0,06
39	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ	100 ОТВЕРСТИЙ	0,06
40	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ радиаторов: ЗА 2 РАЗА	100 М2	0,67
41	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2	1,306
42	УСТАНОВКА НАСОСОВ РУЧНЫХ	ШТ	6
43	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ МОЩН 0,074 КВТ	ШТ	6
44	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100 М	2,4
45	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ2	1000 М	0,06
46	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА		0
47	ОБЛИЦОВКА СТЕН ПАНЕЛЯМИ: МДФ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100 М2	0,264
48	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ: СТЕН	100 М2	2,023
49	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100 М2	2,023
50	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН	100М2	2,023
51	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: СТЕН К НОРМЕ 15-02-19-07	100М2	-2,023
52	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2	2,023
53	УЛУЧШЕННАЯ ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОТОЛКОВ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100 М2	0,814
54	ТЕПЛОПУНКТ 6 ШТ		0
55	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100 М2	0,18
56	РАЗБОРКА ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ	100 М2	0,18
57	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ КИРПИЧА	10 М3	0,881
58	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100 М3	0,0156
59	ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100 М3	0,006
60	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 М3	0,018
61	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ	М3	12
62	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 М3	1,08



63	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛА	100 M2	0,24
64	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ТОЛЩ 0,4 ММ	M2	25,2
65	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ КРОВЛИ	ТН	0,144
66	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ	M2	7,2
67	ПРИБОРЫ ДВЕРНЫЕ	шт	6
68	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 M2	0,144
69	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН	100 M2	0,96
70	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ	100 M2	0,96
71	СТРОИТЕЛЬСТВО МИНИ ФУТБОЛЬНОЕ ПОЛЯ РАЗМЕРОМ 40X20	шт	1

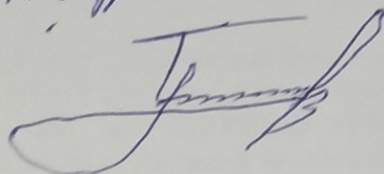
Составили настоящей дефектный акт в 2-х экземплярах для составлению сметных документации  
состав комиссии :

Главный бухгалтер:



М.Шарабов

Специалист:



А.Уринов

Директор школы:

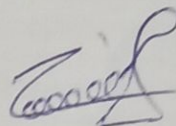


Ш.Давронова

Завхоз школы:

Ж.Примов

Директор ООО Глобал лойиха:



С.Жумаев