

Республика Узбекистан Сурхандарьинская область

ООО
«MODERN-ARCH-PROJECT»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №22 В МАХАЛЛЕ "НАВРУЗ"
КИЗИРИКСКОГО РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

К Н И Г А № 2

Термез-2022 г.

Республика Узбекистан Сурхандарьинская область

ООО
«MODERN-ARCH-PROJECT»

Арх.№ _____

Зак.№ _____

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №22 В МАХАЛЛЕ "НАВРУЗ"
КИЗИРИКСКОГО РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Сметная документация

КНИГА № 2

Директор ООО «MODERN-ARCH-PROJECT»

Главный инженер:



А.Сайдуллаев

И.Абдурахимов

Термез-2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с поручением руководства Госархитектстроя Республики Узбекистан центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитектстроя Республики Узбекистан в текущих ценах по объекту:

Стоимость объекта определена согласно ресурсной сметы.

При расчёте заработной платы приняты среднестатистическая месячная заработная плата рабочих с учетом начислений на социальное страхование – 18676,41

- ✓ Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсной сметы.
- ✓ Цены на строительные материалы материально-технические ресурсы приняты на основании «Каталога текущих цен» Составленного Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве.
- ✓ Прочие затраты подрядчика приняты в пределах **17,54%**, от суммы прямых затрат
- ✓ Прочие затраты заказчика складываются из: затрат на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимости разработки рабочей документации и изыскательных работ, содержания технического, авторского и архстройнадзора, затрат на отведение земель, выплат компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п. и определены по данным заказчика.
- ✓ Коэффициент риска принят в соответствии с приложением № 1 к постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003г. №: 547 «Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их выполнением.
- ✓ Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счёт государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999г. № 532.
- ✓ Придельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4% от страховой суммы (85% от полной стоимости объекта).
- ✓ НДС приняты 15% от стоимости общих затрат объекта.

Стоимость в текущих ценах объекта определена в сумме прочих затрат заказчика.

тыс. сум с учётом НДС и

Руководитель проектной организации:

Составил



Ш.Шамсиев

А.Сайдуллаев



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: 16-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 56905

Obyekt nomi «Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani "Navro'z" maxallasidagi 22-sonli maktabni joriy ta'mirlash" ishchi loyihasi bo'yicha.»

Buyurtmachi - "Qiziriq tumani XTB"

Bosh loyihachi - "MODERN-ARCH-PROJECT" MChJ

Litsenziya AL -002052 -sonli 26.01.2022 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Budjet mablag'lari

Bosh pudratchi - erkin tanlov savdo natijalariga ko'ra aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 55649

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan loyixa ishlab chiqish uchun topshiriq.

1.2. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Ish xajimlari qaydnomasiga asosan ishlab chiqilgan smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani "Navro'z" maxallasida 22-sonli maktabni joriy ta'mirlash ishlarini nuqsonlar dalolatnomasida asosan ishlab chiqilgan ishchi loyihasida quyidagi asosiy ishlar ko'zda tutilgan:

- aloxida xonalarda linoleum polini yig'ib olish,
- relin pol qoplamasini to'shash,
- yog'och derazalarni plastik derazalarga almashtirish,
- fasadning qisman va sokolning suvog'ini yangilash,
- fasadlarni fasad bo'yog'i bilan bo'yash,
- yog'och eshikni plastik eshikga almashtirish,
- individual isitish qozonlarini o'rnatish.

Ta'mirlash ishlarning davomiylik muddati

Joriy ta'mirlash davomiylik muddati 20 kunni tashkil qiladi, shundan 5 kun muddat tayyorgarlik ishlariga.

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:

- relin to'shsh element normasi o'zgartirildi,
- relin pol to'shamasi narxiga aniqlik kiritildi,

6.2. Ta'mirlashning narxi sarxisobi:

Taqdim etilgan loyixani qurilish ishlari qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan va buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz- **156910.057 ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, taqdim etilgan qiymati **11056.051 ming so'm** miqdorida kamaytirilib-**145854.006 ming so'mga** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari -126829.571 ming.so'm,
- qo'shimcha qiymat solig'i -19024.436 ming.so'm.

Kamayishga ayrim element normalarini qo'llashga va qurilish materiallar narxlariga aniqlik kiritilganligi natijasida erishildi.

6.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga 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 ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. "Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani "Navro'z" maxallasida 22-sonli maktabni joriy ta'mirlash" 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: Jo'rayev O'ktam Sadikovich

**QIZIRIQ TUMANI
XALQ TA'LIMI
BO'LIMI**

Surxondaryo, Qiziriq tumani, Taraqqiyot ko'chasi, 11-uy
Tel.: (+998) 76 359-10-40, faks: (+998) 76 359-15-70
web-site: www.qiziriqtb.zn.uz, e-mail: qiziriq_txb@xtv.uz



**THE DEPARTMENT OF
PUBLIC EDUCATION OF
KIZIRIK DISTRICT**

11, Tarakkiyot street, Kizirik district, Surkhondaryo
Phone: (+998) 76 359-10-40, fax: (+998) 76 359-15-70
web-site: www.qiziriqtb.zn.uz, e-mail: qiziriq_txb@xtv.uz

2022-y. «16» 08

№ 125/40

«16» 08 2022 г.

**«MODERN-ARCH-
PROJECT» MCHJ
direktori Sh.Shamsiyevga**

Qiziriq tuman xalq ta'limi bo'limi, shuni yozib ma'lum qiladiki, yangi o'quv yili hamda kuz-qish mavsumiga tayorgarlik yuzasidan joriy ta'mirlanayotgan quyidagi;

Qiziriq tumani «Yakkaterak» maxallasidagi 24 maktab, «Xalqobod» maxallasidagi 5 maktab, «Navro'z» maxallasidagi 22 maktab, «Xomkon» maxallasidagi 43 maktab va «Qora suv» maxallasidagi 18 maktablarning loyiha-smeta xujjatlarini ishlab chiqib (buyurtmachi xarajatlarini xisobga olmagan xolda) davlat ekspertiza ko'rigidan o'tkazib xulosa olib berishingizni so'raymiz.

Bo'lim mudiri

Sh.Ibadova

Ijrochi: B.Xurramov,
Tel: 91-585-80-78



"TASDIQLAYMAN"
Surxondaryo viloyati Qiziriq
tuman xalq ta'limi bo'limi
mudiri



Sh.Ibodova

2022 yil

**"Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani Navro'z maxallasida joylashgan 22
sonli maktabni joriy ta'mirlash ishlari"**

Ishchi loyihani ishlab chiqarish uchun

VAZIFA

**Bosqich
RP (ishchi loyiha)**

Termiz – 2022 yil

№	Asosiy ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni.
1	Ob'ekt nomi.	Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani Navro'z maxallasida joylashgan 22 sonli maktabni joriy ta'mirlash ishlari
2	Ob'ekt manzili	"Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani Navro'z maxallasi
3	Loyihalashtirish uchun asos.	Yangi o'quv yili va kuz-qish mavsumiga tayorgarlik ko'rish bo'yicha Qiziriq tuman xalq ta'limi bo'limining xati
4	Buyurtmachi	Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani xalq ta'limi bo'limi
5	Bosh loyihachi.	Tanlov savdolari natijalari bilan belgilanadi.
6	Bosh pudratchi qurilish tashkiloti	Tanlov savdolari natijalariga asosan
7	Qurilish va rekonstruktsiya qilishning taxminiy muddatlari.	2022 yil
8	Loyihalashtirish bosqichi	1 bosqichli loyihalashtirish
9	Qurilish turi.	Joriy ta'mirlash
10	Moliyalashtirish manbai.	Maxalliy budjet mablag'lari.
11	Loyiha yechimlariga qo'yiladigan asosiy talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
11.1	Arxitektura-qurilish, rejalashtirish va konstruktiv yechimlar, blokirovka qilish shartlari, binoni pardoqlashga qo'yiladigan talablar	<p>Rejalashtirish bo'yicha qarorlar binolarning maqsadlariga muvofiq, shuningdek, insolatsiya, shamollatish tizimlari va tabiiy yoritishni hisobga olgan holda o'quv jarayoni texnologiyasini va funktsional guruhlashtirishni hisobga olgan holda qabul qilinishi kerak.</p> <p>-Tashqi pardoqlash- devor yuzasini eski bo'yoqdan qirib tozalash ishlari 70%, eski suvoqdan g'ishtgacha qirib tozalash 30% miqdorda bajarish va devor yuzasini suvoqlash xamda fasad bo'yoq bilan bo'yash, binoning sokol qismidagi eski suvoqni qirib tozalash va yangidan suvoqlab bo'yash;</p> <p>-Pollar- o'quv xonalardagi mavjud yaroqsiz xolga kelib qolgan linoleum qoplamali polni buzib olish, relin qoplamali pol xosil qilish va yog'och plintuslar o'rnatish ishlari;</p> <p>- Derazalar- mavjud yaroqsiz yog'och deraza romlarini buzib olish va ikki kamera oynali, plastik PVX profil romlardan tayyorlangan deraza romlarini o'rnatish,</p> <p>- Ichki deraza tokchalari PVX dan</p> <p>- tashqi deraza tokchalari ruhlangan rangli tunikadan;</p> <p>- Eshiklar- maktab binosining tashqi tomonidagi yog'och eshik romlarini buzib olish va PVX eshik romlarini o'rnatish</p> <p>- Isitish tizimi: 4 dona quvvati 30 kv ko'mirga moslashgan individual isitish moslamasini o'rnatish</p>

12	Energiya samaradorligi	O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 02.06.2011 yildagi 161-sonli qaroriga muvofiq ob'ektning energiya samaradorligini oshirish bo'yicha zamonaviy innovatsion yechimlarni taqdim etish. Lampalarni energiyani tejaydigan lampalar, zamonaviy issiqlik izolyatsiya materiallari va ikkita kamerali oynali PVX derazalardan foydalanishni ta'minlash.
13	Vazirliklar va idoralar bilan muvofiqlashtirish zarurligi to'g'risida ko'rsatma	Loyiha hujjatlarini belgilangan tartibda barcha manfaatdor tashkilotlar bilan kelishish.
14	Loyihalash ishlarini bajarishga qo'yiladigan talablar	- loyiha hujjatlari bo'limlari, tarkibi va ularning mazmuni amaldagi me'yoriy-huquqiy bazaga muvofiq bo'lishi kerak; - smeta hujjatlarini tasdiqlangan standartlarga muvofiq rejalashtirilgan qurilish muddatiga to'g'ri keladigan narxlar bo'yicha amaldagi narxlash tartibiga muvofiq ishlab chiqish; - Ish xujjatlari 1 nusxada ekspertizaga topshirish uchun Buyurtmachiga beriladi. Loyihachi tashkilot ekspertiza davomida dizayn echimlarini himoya qilishni ta'minlaydi. Loyiha smeta xujjatlari SHNK 1.03.01-2016 "Korxonalar, binolar va inshootlarni kapital qurish uchun loyiha-smeta hujjatlarini tarkibi, ishlab chiqish, muvofiqlashtirish va tasdiqlash" ga muvofiq buyurtmachiga uch nusxada va elektron shaklda beriladi. Buyurtmachi tasdiqlovchi tashkilotlarning xizmatlari va ekspertizasi uchun haq to'laydi.

Kelishildi:

Qiziriq tumani xalq ta'limi bo'limi texnik nazoratchisi _____

B. Xurramov
(F.I.SH)

22 maktab direktori _____

R. Ulashov
(F.I.SH)

"MODERN-ARCH-PROJECT" MCHJ bosh muxandisi _____

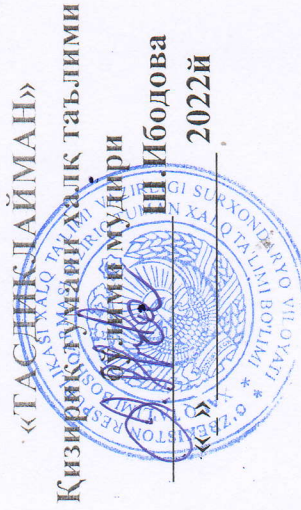
I. Abdurahimov
(F.I.SH)



Imzo

Imzo

Imzo



НУҚСОН ДАЛОЛАТНОМАСИ

Мы нижеподписавшиеся, представитель заказчика:-представитель технадзор отдел народного образования: - Б.Хуррамов, представитель директор школы: - Р.Улашов, представитель проектной организации директор - Ш.Шамсиев произвели осмотр по объекта - Текущий ремонт школы №22 в махалле "Навруз" Кизирского района Сурхандарьинской области и считаем необходимым произвести следующие:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ПОЛЫ-ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТА					
1	E57-002-01	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100M2		1,0952
2	E57-002-04	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100M2		1,0952
РАЗДЕЛ 2. ПОЛЫ ИЗ РЕЛИНА					
3	E1101-011-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2		1,0952
4	E1101-011-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДОМ 5 ММ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ П-01-011-01 К-4 (ДО 20 ММ)	100M2		1,0952
5	E1101-055-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО НАЛИВНЫХ ПОЛОВ ИЗ 2-КОМПОНЕНТНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ	100 M2 ПОЛА		1,0952
6	E1101-037-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ КН-2	100M2		1,0952

1	2	3	4	5	6
7	C138	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ОСН. КОЛЛ. "РЕЛИН" ТОЛЩ. 2,5ММ, ШИР. 2,0 М (МЕДИЦ. ОБ., ШКОЛЫ, САД)	М	109,5200	
8	E1101-039-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	0,8480	
РАЗДЕЛ 3. ОКОННЫЕ БЛОКИ					
9	E4604-012-01	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ С ПОДОКОННЫМИ ДОСКАМИ	100М2	0,4356	
10	C1365	ВОЗВРАТ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ (43,56)	ШТ	44,0000	
11	E1001-034-06 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100 М2	0,4356	
12	C543	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ (БЕЛЫЕ) СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И ФОРТОЧКОЙ	М2	43,5600	
13	E1001-035-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	0,4400	
14	C267	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ (БЕЛЫЙ)	М	44,0000	
15	C267	ЗАКЛУШКИ ИЗ ПВХ (ЗОЛОТОЙ ДУБ) ДЛЯ ПОДОКОННИКА	ШТ	88,0000	
16	E1501-016-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ПОДОКОННЫХ СЛЕВ ИЗ ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ	100М2	0,1100	
17	C302	СТАЛЬ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	М2	11,0000	
РАЗДЕЛ 4. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
18	E61-026-01	ПЕРЕТИРКА СТЕН 70 %	100М2	3,1503	
19	E4604-039-02	ОБРАБОТКА ПЕРЕКЛАДКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КИРПИЧНЫХ 30%	100М2	1,3501	
20	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ	100М2	1,3501	
21	E1504-012-01	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	100М2	4,5004	
22	E1502-003-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М	3,1320	
23	E1504-012-01	ОКРАСКА ОТКОСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	100М2	0,4698	
24	E4602-009-02	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ: ЦОКОЛЯ	100М2	0,6120	
25	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ЦОКОЛ	100М2	0,6120	

1	2	3	4	5	6
26	E1504-012-01	ОКРАСКА ЦОКОЛЯ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	100M2		0,6120
РАЗДЕЛ 5. ДВЕРНЫЕ БЛОКИ					
27	E56-009-05 ДОП. 5	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: СОТВИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ		0,0100
28	C1366	ВОЗВРАТ ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ (3,25 M2)	ШТ		1,0000
29	E1001-039-02	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 M2	100M2		0,0325
30	C535	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ БЕЛЫЕ С ФРАМУГОЙ	M2		3,2500
РАЗДЕЛ 6. ОТОПЛЕНИЕ					
31	E1801-002-02	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТУРНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0,31 [0,27]	КОТЕЛ		4,0000
32	1333	КОТЛЫ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ КВ-30 30 КВт	КОМПЛЕК		4,0000

Кизирик тумани халқ таълими бўлими техник назоратчиси

22 мактаб директори

"MODERN-ARCH-PROJECT" МСНД директори

Б.Хуррамов

Р.У.лашов

Ш.Шамсиев



СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №22 В МАХАЛЛЕ "НАВРУЗ" КИЗИРИКСКОГО РАЙОНЕ
СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ОБОРУДОВАНИЕ, С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ 2%	32 262,600
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ 5%	56 138,882
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	21 390,488
4	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	2 581,580
6	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	112 373,550
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	14 051,461
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ 0,32%	404,560
9	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,000
10	ИТОГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	126 829,571
11	НДС 15%	19 024,436
12	ИТОГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДСАМИ	145 854,006

ЗАКАЗЧИК



ГЕН ПРОЕКТИРОВЩИК



ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №22 В МАХАДЛЕ "НАВРУЗ" КИЗИРЬКОГО РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬНСКОЙ ОБЛАСТИ

№ смет	Наименование ведомостей потребных ресурсов	Загрaгы труда	Строительные машины	Строительные материалы	Оборудование	Кабельно продукция	ВСЕГО
ЗДАНИЯ ШКОЛА							
1	РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	21 390 488,31	2 581 579,72	53 465 601,95	31 630 000,00		109 067 669,98
	ИТОГО	21 390 488,31	2 581 579,72	53 465 601,95	31 630 000,00	0,00	109 067 669,98
	Транспорт привозных материалов 5%, оборудование 2%, кабельная продукция 1,5%			2 673 280,10	632 600,00	0,00	3 305 880,10
	ВСЕГО	21 390 488,31	2 581 579,72	56 138 882,05	32 262 600,00	0,00	112 373 550,08



ГЕН ПРОЕКТОР

ТУКУШИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №22 В МАХАЛЛЕ "НАВРУЗ" КИЗИРИКСКОГО РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная ресурсная смета)

№ 1

на **РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬСТВЕННЫЙ РАБОТЫ,**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1145,3212	18676,41	21390488,31
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	49,0082	0	0,00
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		21390488
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	20,0969	655	13163,47
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,4221	890	7495,67
5	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	21,0278	58500	1230126,30
6	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,022	68000	1496,00
7	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,8045	150368	421707,06
8	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,042575	5100	217,13
9	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,3397	566	758,27
10	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	5,493	766	4207,64
11	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	42,0557	1000	42055,70
12	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	8,8105	11609	102281,09
13	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	5,4546	11644	63513,36
14	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	2,4	3080	7392,00
15	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	8,04	5800	46632,00
16	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	5,4319	1000	5431,90
17	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,2394	58742	72804,83
18	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	9,4191	58742	553296,77
19	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,0952	6600	628,32
20	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,3722	1000	8372,20
21	3008	ПЫЛЕСОСЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ	МАШ.-Ч	3,3513	0	0,00
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:				СУМ		2581580
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
22	9210	ВОДА	МЗ	0,031503	760	23,94
23	9219	ВОДА	МЗ	12,6828	760	9638,93
24	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	5,8068	400703,28	2326803,81
25	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2:0	МЗ	0,00247	564846,44	1395,17
26	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	МЗ	4,4684	458154,51	2047217,61
27	12206	РАСТВОРЫ ОТДЕЛОЧНЫЕ ИЗВЕСТКОВЫЕ М-50	МЗ	0,10711	371308,81	39770,89
28	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	28,7496	5800	166747,68
29	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,000556	690000	383,64
30	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0,000254	8200000	2082,80
31	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,000489	8200000	4009,80
32	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000055	8200000	451,00
33	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,000357	565100	201,74
34	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	106,2864	850	90343,44
35	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00032	20604000	6593,28
36	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,083733	28000000	2344524,00

1	2	3	4	5	6	7
37	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,32935	10700000	3524045,00
38	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	232,1748	75	17413,11
39	31640	ГРУНТОВКА 2-Х КОМПОНЕНТНАЯ	КГ	32,856	9750	320346,00
40	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00016	10000000	1600,00
41	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,05476	17800000	974728,00
42	31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,066986	1100000	73684,60
43	31941	ПОКРЫТИЕ ИЗ 2-Х КОМПОНЕНТНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ	КГ	219,04	2140	468745,60
44	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00132	8008696	10571,48
45	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,055822	10500000	586131,00
46	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00552	8478261	46800,00
47	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,026236	0	0,00
48	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,16	0	0,00
49	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,002275	3200000	7280,00
50	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	2,405	0	0,00
51	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	0,728325	350	254,91
52	44059	ВЕТОШЬ	КГ	2,8363	2500	7090,75
53	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	1,08	3600	3888,00
54	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19Х54 ММ	М	85,648	5992	513202,82
55	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,03536	11600000	410176,00
56	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,836352	15500	12963,46
57	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	11,352	36000	408672,00
58	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	350,24	0	0,00
59	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,004	0	0,00
60	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,02	0	0,00
61	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	7,8481	0	0,00
62	C002	СТАЛЬ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	М2	11	60325	663575,00
63	38	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ОСН. КОЛЛ. "РЕЛИН" ТОЛЩ. 2.5ММ, ШИР. 2.0 М (МЕДИЦ. ОБ., ШКОЛЫ, САД)	М	109,52	75000	8214000,00
64	67	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ (БЕЛЫЙ)	М	44	50852	2237488,00
65	67	ЗАГЛУШКИ ИЗ ПВХ (ЗОЛОТОЙ ДУБ) ДЛЯ ПОДОКОННИКА	ШТ	88	6375	561000,00
66	C535	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ БЕЛЫЕ, С ФРАМУГОЙ	М2	3,25	645218	2096958,50
67	C543	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ (БЕЛЫЕ) СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И ФОРТОЧКОЙ	М2	43,56	580000	25264800,00
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			53465602
КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ						
68	365	ВОЗВРАТ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ (43,56)	ШТ	44	0	0,00
69	366	ВОЗВРАТ ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ (3,25 М2)	ШТ	1	0	0,00
ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ:			СУМ			0
ОБОРУДОВАНИЕ						
70	1333	КОТЛЫ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ КВ-30 30 КВТ	КОМПЛЕК	4	7907500	31630000,00
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:			СУМ			31630000
ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:			СУМ			109067670

СОСТАВИЛ



Ш. ШАМСИЕВ

ТУКУШИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №22 В МАХАЛЛЕ "НАВРУЗ" КИЗИРИКСКОГО РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная смета)

на **РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬСТВЕННЫЙ РАБОТЫ,**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ПОЛЫ-ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТА					
1	E57-002-01	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100M2	1,0952	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	11,39	12,4743
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	0,13	0,142376
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	0,13	0,142376
1.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,47	0,514744
2	E57-002-04	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100M2	1,0952	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	111,2	121,7862
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	21	22,9992
2.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ -Ч	19,2	21,0278
2.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч	38,4	42,0557
2.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	1,8	1,9714
2.6	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	6,6	7,2283
РАЗДЕЛ 2. ПОЛЫ ИЗ РЕЛИНА					
3	E1101-011-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	1,0952	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	39,51	43,2714
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	1,27	1,3909
3.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ -Ч	9,07	9,9335
3.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	1,27	1,3909
3.5	9219	ВОДА	МЗ	3,5	3,8332
3.6	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	МЗ	2,04	2,2342
4	E1101-011-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 К-4 (ДО 20 ММ)	100M2	1,0952	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	2	2,1904
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	0,84	0,919968
4.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ -Ч	9,28	10,1635
4.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	0,84	0,919968
4.5	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	МЗ	2,04	2,2342
5	E1101-055-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО НАЛИВНЫХ ПОЛОВ ИЗ 2-КОМПОНЕНТНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ	100 M2 ПОЛА	1,0952	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	42,52	46,5679
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	0,16	0,175232
5.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч	7,69	8,4221
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,16	0,175232
5.5	3008	ПЫЛЕСОСЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ	МАШ -Ч	3,06	3,3513
5.6	31640	ГРУНТОВКА 2-Х КОМПОНЕНТНАЯ	КТ	30	32,856
5.7	31941	ПОКРЫТИЕ ИЗ 2-Х КОМПОНЕНТНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ	КТ	200	219,04
6	E1101-037-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100M2	1,0952	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	47,06	51,5401
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	0,88	0,963776
6.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	0,36	0,394272
6.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,52	0,569504
6.5	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,05	0,05476
6.6	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,5	0,5476
7	C138	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ОСН. КОЛЛ. "РЕЛИН" ТОЛЩ. 2,5ММ, ШИР. 2,0 М (МЕДИЦ. ОБ., ШКОЛЫ, САД.)	М	109,5200	
8	E1101-039-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	0,8480	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	7,65	6,4872
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	0,08	0,06784
8.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,08	0,06784
8.4	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,0003	0,000254
8.5	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19Х54 ММ	М	101	85,648

РАЗДЕЛ 3. ОКОННЫЙ БЛОКИ

1	2	3	4	5	6
9	E4604-012-01	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ С ПОДОКОННЫМИ ДОСКАМИ	100M2	0,4356	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	188,54	82,128
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,74	3,3715
9.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	7,74	3,3715
10	C1365	ВОЗВРАТ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ (43,56)	ШТ	44,0000	
11	E1001-034-06ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100 М2	0,4356	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	153,01	66,6512
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,23	1,8426
11.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,66	0,287496
11.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	12,47	5,4319
11.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,57	1,5551
11.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	19,22	8,3722
11.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	28,7496
11.8	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	244	106,2864
11.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ 65 ММ	ШТ	533	232,1748
11.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,836352
11.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	20	8,712
11.12	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	174,24
12	C543	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ (БЕЛЫЕ) СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И ФОРТОЧКОЙ	М2	43,5600	
13	E1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	0,4400	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,19	9,3236
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,19	0,0836
13.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0176
13.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,066
13.5	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	6	2,64
13.6	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	176
14	C267	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ (БЕЛЫЙ)	М	44,0000	
15	C267	ЗАГЛУШКИ ИЗ ПВХ (ЗОЛОТОЙ ДУБ) ДЛЯ ПОДОКОННИКА	ШТ	88,0000	
16	E1201-010-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ПОДОКОННЫХ СЛИВ ИЗ ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ	100M2	0,1100	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	112,75	12,4025
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,27	0,0297
16.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,2	0,022
16.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0077
16.5	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,004	0,00044
16.6	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,012	0,00132
17	C002	СТАЛЬ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	М2	11,0000	
РАЗДЕЛ 4. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
18	E61-026-01	ПЕРЕТИРКА СТЕН 70 %	100M2	3,1503	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,07	88,4289
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1	0,31503
18.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,31503
18.4	9210	ВОДА	М3	0,01	0,031503
18.5	12206	РАСТВОРЫ ОТДЕЛОЧНЫЕ ИЗВЕСТКОВЫЕ М-50	М3	0,034	0,10711
19	E4602-009-02	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КИРПИЧНЫХ 30%	100M2	1,3501	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,82	30,8093
20	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ	100M2	1,3501	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	70,88	95,6951
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,78	3,7533
20.3	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	0,9	1,2151
20.4	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ-Ч	2,78	3,7533
20.5	9219	ВОДА	М3	0,35	0,472535
20.6	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,89	2,5517
21	E1504-012-01	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	100M2	4,5004	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,39	64,7608
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,540048
21.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,24	1,0801
21.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,540048
21.5	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,015	0,067506
21.6	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,059	0,265524
21.7	31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,012	0,054005
21.8	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,01	0,045004
21.9	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0047	0,021152
21.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,41	1,8452
22	E1502-003-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100M	3,1320	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32	100,324
22.2	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	1,19	3,7271

1	2	3	4	5	6
22.3	9219	ВОДА	МЗ	0,052	0,162864
22.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,67	2,0984
23	E1504-012-01	ОКРАСКА ОТКОСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	100М2	0,4698	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,39	6,7604
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,056376
23.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,24	0,112752
23.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,056376
23.5	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,015	0,007047
23.6	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,059	0,027718
23.7	31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,012	0,005638
23.8	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,01	0,004698
23.9	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0047	0,002208
23.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,41	0,192618
24	E4602-009-02	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ: ЦОКОЛЯ	100М2	0,6120	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,82	13,9658
25	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ЦОКОЛ	100М2	0,6120	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	70,88	43,3786
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,78	1,7014
25.3	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	0,9	0,5508
25.4	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ-Ч	2,78	1,7014
25.5	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,2142
25.6	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	1,1567
26	E1504-012-01	ОКРАСКА ЦОКОЛЯ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	100М2	0,6120	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,39	8,8067
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,07344
26.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,24	0,14688
26.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,07344
26.5	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,015	0,00918
26.6	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,059	0,036108
26.7	31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,012	0,007344
26.8	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,01	0,00612
26.9	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0047	0,002876
26.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,41	0,25092
РАЗДЕЛ 5. ДВЕРНЫЕ БЛОКИ					
27	E56-009-05 ДОП. 5	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,0100	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180,89	1,8089
27.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	9,52	0,0952
27.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,5	0,105
28	C1366	ВОЗВРАТ ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ (3,25 М2)	ШТ	1,0000	
29	E1001-039-02	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2	0,0325	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	92,92	3,0199
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	10,52	0,3419
29.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,37	0,044525
29.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	1,31	0,042575
29.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,07	0,067275
29.6	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2:0	МЗ	0,076	0,00247
29.7	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0171	0,000556
29.8	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0x40 ММ	Т	0,00152	0,000049
29.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00168	0,000055
29.10	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,011	0,000357
29.11	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,07	0,002275
29.12	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	74	2,405
29.13	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	22,41	0,728325
30	C535	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ БЕЛЫЕ С ФРАМУГОЙ	М2	3,2500	
РАЗДЕЛ 6. ОТОПЛЕНИЕ					
31	E1801-002-02	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0,31 [0,27]	КОТЕЛ	4,0000	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	58,21	232,84
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,56	10,24
31.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,69	2,76
31.4	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	2,4
31.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,01	8,04
31.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,87	7,48
31.7	9219	ВОДА	МЗ	2	8
31.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00032
31.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00016
31.10	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00552
31.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,16
31.12	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,27	1,08
31.13	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00884	0,03536
31.14	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,004
31.15	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,02
32	1333	КОТЛЫ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ КВ-30 30 КВт	КОМПЛЕК	4,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ БЕДОМОСТИ:

1	2	3	4	5	6
1	1	ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		1145,3212

СОСТАВИЛ



Ш.ШАМСИЕВ