

Республика Узбекистан Сурхандарьинская область

ООО
«MODERN-ARCH-PROJECT»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ТЕКУШИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №24 В МАХАЛЛЕ "ЯККА
ТЕРАК" КИЗИРИКСКОГО РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ
ОБЛАСТИ**

КНИГА № 2

Термез-2022 г.

Республика Узбекистан Сурхандарьинская область

ООО
«MODERN-ARCH-PROJECT»

Арх.№_____

Зак.№_____

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТЕКУШИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №24 В МАХАЛЛЕ "ЯККА ТЕРАК"
КИЗИРИКСКОГО РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Сметная документация

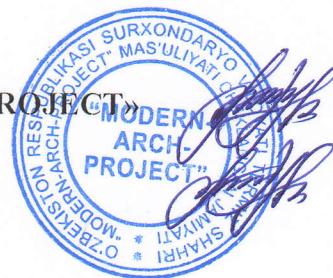
КНИГА № 2

Директор ООО «MODERN-ARCH-PROJECT»

А.Сайдуллаев

Главный инженер:

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 заработка платы приняты среднестатическая месячная заработка 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 рабочий документации и изыскательских 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 определилась в сумме
прочих затрат заказчика.

тыс. сум с учётом НДС и

Руководитель проектной организации

Ш.Шамсиев

Составил

А.Сайдуллаев





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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri , Taraqqiyot қо'часи, 42-uy, Termiz shahri, AT "Турон" 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 № 56916

Obyekt nomi «Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani "Yakka terak" maxallasidagi 24-sonli məktəbni 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 savdolarida aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 55645

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 "Yakka terak" maxallasida 24-sonli məktəbni 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,
- ichki pardozlash ishlarini bajarish,
- elektr tarmoqlarini montaj qilish ishlari.

3.1. 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 natijaları.

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

- relin to'shash 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- **120 595,070 ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, taqdim etilgan qiymati **12 229,700 ming so'm** miqdorida kamaytirilib-**108 365,370 ming so'mga** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari -94 230,756 ming.so'm,
- qo'shimcha qiymat solig'i -14 134,613 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 xujjalarning 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 "Yakka terak" maxallasida 24-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: MAXMUDOV ISMOIL SOATQUL O'G'L

**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.qiziriqxtb.zn.uz, e-mail: qiziriq_txth@xtv.uz



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

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

2022-y. «16» 08

Nº 125/40

«16» 08 2022 r.

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

Qiziriq tuman xalq ta'lifi 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 loyihasmeta xujjatlarini ishlab chiqib (buyurtmachi xarajatlarini xisobga olmagan xolda) davlat ekspertiza ko'riganidan o'tkazib xulosa olib berishingizni so'raymiz.

Bo'lim mudiri

Sh.Ibadova

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

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



Sh.Ibodova

2022 yil

"Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani Yakkaterak maxallasida joylashgan
24 sonli mактабни жориј та'мirlash ishlari"

Ishchi loyihani ishlab chiqarish uchun

VAZIFA

Bosqich
RP (ishchi loyiha)

Termiz – 2022 yil

Nº	Asosiy ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni.
1	Ob'ekt nomi.	Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani Yakkaterak maxallasida joylashgan 24 sonli maktabni joriy ta'mirlash ishlari
2	Ob'ekt manzili	"Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani Yakkaterak maxallasasi
3	Loyihalashtirish uchun asos.	Yangi o'quv yili va kuz-qish maysumiga tayorgarlik ko'rish bo'yicha Qiziriq tumani xalq ta'limi bo'limining xati
4	Buyurtmachi	Surxondaryo viloyati Qiziriq tumani xalq ta'limi bo'limi
5	Bosh loyihachi.	Tanlov savdolari natijalarini 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 budget mablag'i
11	Loyiha yechimlariga qo'yiladigan asosiy talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
11	Arxitektura-qurilish, rejalashtirish va konstruktiv yechimlar, blokirovka qilish shartlari, binoni pardozlashga qo'yiladigan talablar	Rejalashtirish bo'yicha qarorlar binelarning maqsadlariga muvofiq, shuningdek, insolasiya, shamollatish tizimlari va tabiiy yoritishni hisobga olgan holda o'quv jarayoni texnologiyasini va funksional guruhlashtirishni hisobga olgan holda qabul qilinishi kerak. Ichki pardozlash: - Shift – o'quv xonalardagi eski bo'yoqni qirib tozalab suv-emulsiyali bo'yoq bilan bo'yash - Devorlar – o'quv xonalardagi eski suvoq qatlamini g'ishtgacha qirib tozalab yangidan suvoqlash ishlarni va devor yuzasini gips qorishni bilan tekislash va suv-emulsiyali bo'yoq bilan bo'yash; - Pollar - o'quv xonalardagi mavjud yaroqsiz xolga kelib qolgan yog'och polni buzib olish va yangidan relin polga almashtirish; - Derazalar - mavjud yaroqsiz yog'och deraza romlarini buzib olish va ikki kamera oyinali, plastik PVX profil romlardan tayyorlangan deraza romlarini o'rnatish, - Ichki deraza tokchalari PVX dan - tashqi deraza tokchalari ushlangan rangli tunukadan; - Elektr tizimi : o'quv xonalidagi elektr lampalarni energiya tejamkor led lampalarni o'rnatish

12	Energiya samaradorligi	O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 02.06.2011 yildagi 161-souli qaroriga muvofiq ob'ektning energiya samaradorligini oshirish bo'yicha zamonaviy innovatsion yechimlarni tajdidi etish. Lampalarni energiyani tejaydigan lampalar, zamonaviy issiqlik izolyatsiya materiallari va ikki ita kameralij oynali PVX derazalardan foydalanishni ta'minlash.
13	Vazirliklar va idoralar bilan muvofiqlashtirish zarurligi to'g'risida ko'rsatma	Loyiha hujjatlarini belgilangan tertibda barcha manfaatdor tashkilotlar bilan kelishish.
14	Loyihalash ishlarini bajarishga qo'yiladigan talablar	<ul style="list-style-type: none"> - loyiha hujjatlari bo'limalari, tarkibi va ularning mazmuni amaldagi me'yoriy-huquqly bazaga muvofiq bo'lishi kerak; - smeta hujjatlarinitasdiqlangan standartlarga muvofiq rejalshtirilgan qurilish muddatiiga to'g'ri keladigan narxlar bo'yicha amaldagi narqlash tartibiga muvofiq ishlab chiqish; - Ish xujjatlari 1 nusxada ekspertizaga topshirish uchun Buyurtmachiga beriladi. <p>Loyihachi tashkilot ekspertiza davomida dizayn echimlarini himoya qilishni ta'minlaydi.</p> <p>Loyiha smeta xujjatlari SHNE 1.03.01-2016 "Korxonalar, binolar va inshootlarning kapital qurish uchun loyiha-smeta hujjatlarini tarkibi, ishlab chiqish, muvofiqlashtirish va tasdiqlash" ga muvofiq buyurtmachiga uch nusxada va elektron shaklda beriladi. Buyurtmachiji tasdiqlovchi tashkilotlarning xizmatlari va ekspertizasi uchun haq to'laydi.</p>

Kelishildi:

Qiziriq tumani xalq ta'limi bo'limi texnik nazoratchisi

B.Xurramov

(F.I.SH)

Imzo



24 muktab direktori

J.Jo'rayev

(F.I.SH)

Imzo

"MODERN-ARCH-PROJECT" MCHJ bosh muxandisi

L.Abdurahimov

(F.I.SH)

Imzo



НУҚСОН ДАЛОЛАТНОМАСИ

Мы нижеподписавшиеся, представитель заказчика:-представитель технадзор отдел народного образования: - Б.Хуррамов, представитель директор школы: - Ж.Жураев, представитель проектной организации директор - Ш.Шамсiev произвели осмотр по объекта - Текущий ремонт школы №24 в маҳалле "Яккатерак" Кизирикского района Сурхандарьинской области и считаем необходимым произвести следующие:

Н п н	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 РАБОТЫ					
1	E57-002-09	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100M2	1,4260	
2	E57-001-02	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ	100M2	1,4260	
РАЗДЕЛ 2. ПОЛЫ ИЗ РЕЛИНА					
3	E1101-001-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	100M2	1,4260	
4	E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИЗ БВ 7,5 ТОЛЩИНОЙ 80ММ	M3	11,4080	
5	E1101-011-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	1,4260	
6	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 K-4 (ДО 20 ММ)	100M2	1,4260	
7	E1101-055-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО НАЛИВНЫХ ПОЛОВ ИЗ 2-КОМПОНЕНТНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ	100 M2 ПОЛА	1,4260	
8	E1101-037-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ КН-2	100M2	1,4260	
9	C138	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ОСН. КОЛЛ. "РЕЛИН" ТОЛЩ. 2,5ММ, ШИР. 2,0 М (МЕДИЦ. ОБ.,ШКОЛЫ,САД.)	M	142,6000	
10	E1101-039-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100M	1,0280	
РАЗДЕЛ 3. ОКОННЫЙ БЛОКИ					
11	E4604-012-01	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ С ПОДОКОННЫМИ ДОСКАМИ	100M2	0,4536	
12	C1365	ВОЗВРАТ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ (45,36)	ШТ	28,0000	
13	E1001-034-06ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ 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 M2	0,4536	
14	C543	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ (БЕЛЫЕ) СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И ФОРТОЧКОЙ	M2	45,3600	
15	E1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 M	0,2800	
16	C267	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ (БЕЛЫЙ)	M	28,0000	
17	C267	ЗАГЛУШКИ ИЗ ПВХ (ЗОЛОТОЙ ДУБ) ДЛЯ ПОДОКОННИКА	ШТ	56,0000	
18	E1201-010-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ПОДОГОННЫХ СЛИВ ИЗ ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ	100M2	0,0700	
19	C002	СТАЛЬ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	M2	7,0000	
РАЗДЕЛ 4. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
20	E61-026-01	ПЕРЕТИРКА ПОТОЛКОВ	100M2	1,4260	
21	E1504-005-02 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШИТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100M2	1,4260	
22	E4602-009-02	ОТБИВКА ШИТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН	100M2	1,3400	
23	E1502-016-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 от 18.11.2019 г.	ОПТИКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМИЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100M2	1,3400	

1	2	3	4	5	6
24	E1502-019-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН К-0,3	100М2	1,3400	
25	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,1602	
26	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	1,1780	
27	E1504-025-08 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,2480	
28	E1504-025-08 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100М2	0,1602	
РАЗДЕЛ 5. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ					
29	И10803-593-06	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100НТ	0,4800	
30	C1051	СВЕТ-К ДНЕВНОЙ ПОТОЛОЧН.СВЕТОДИОДНОЙ 32 ВТ	НТ	48,0000	

Кизирик тумани халқ таълими бўлими техник пазоратчиси

24 мактаб директори

"MODERN-ARCH-PROJECT" MCHJ директори

Б.Хуррамов

Ж.Жураев

Ш.Шамсiev



СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ТЕКУШИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №24 В МАХАЛЛЕ "ЯККА ТЕРАК" КИЗИРИКСКОГО РАЙОНЕ
СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ОБОРУДОВАНИЕ, С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ 2%	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ 5%	63 302,403
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	15 691,987
4	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	918,984
6	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	79 913,374
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17.54%	14 016,806
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ 0,32%	300,577
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	94 230,756
11	НДС 15%	14 134,613
12	ИТОГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДСАМИ	108 365,370



ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №24 В МАНАДЛЕ "ЯККА ТЕРАК" КИЗИРИСКОГО РАЙОНЕ СУРХАНДАРЫНСКОЙ ОБЛАСТИ

№ смет	Наименование ведомостей потребных ресурсов	Затраты труда	Строительные машины	Строительные материалы	Оборудование	Кабельно-проводники	ВСЕГО
ЗДАНИЯ ШКОЛА							
1	РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	15 691 986,92	918 983,86	60 288 003,07			76 898 973,86
	ИТОГО	15 691 986,92	918 983,86	60 288 003,07	0,00	0,00	76 898 973,86
	Транспорт привозных материалов 5%, оборудование 2%, кабельная продукция 1,5%			3 014 400,15	0,00	0,00	3 014 400,15
	ВСЕГО	15 691 986,92	918 983,86	63 302 403,23	0,00	0,00	79 913 374,01



ТУКУШИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №24 В МАХАЛЛЕ "ЯККА ТЕРАК" КИЗИРИКСКОГО РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1

(локальная ресурсная смета)

на

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

Н 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 Н						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	840,2036	18676,41	15691986,92
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	44,3401		0,00
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:						
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,48859	72437	35391,99
4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	31,6429	655	20726,10
5	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	23,2539	890	20695,97
6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,12834	82994	10651,45
7	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,65596	58500	38373,66
8	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,014	68000	952,00
9	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,6528	150368	98160,23
10	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	20,352	11609	236266,37
11	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	10,2822	11609	119366,06
12	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ.-Ч	7,303	10645	77740,44
13	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,3262	1000	1326,20
14	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	0,841949	15000	12629,24
15	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	5,6564	1000	5656,40
16	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,0915	58742	64116,89
17	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	1,9767	58742	116115,31
18	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,6528	79806	52097,36
19	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,7182	1000	8718,20
20	3008	ПЫЛЕСОСЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ	МАШ.-Ч	4,3636	0	0,00
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:						
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
21	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	11,6362	334550,03	3892891,06
22	9210	ВОДА	М3	0,01426	760	10,84
23	9219	ВОДА	М3	9,5789	760	7279,96
24	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2,5218	400703,28	1010493,53
25	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	0,68886	515221,42	354915,43
26	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	М3	5,8181	458154,51	2665588,75
27	12206	РАСТВОРЫ ОТДЕЛОЧНЫЕ ИЗВЕСТКОВЫЕ М-50	М3	0,048484	371308,81	18002,54
28	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	29,9376	5800	173638,08
29	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,001469	15500000	22769,50
30	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,000161	8200000	1320,20
31	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,000308	8200000	2525,60
32	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,00028	8200000	2296,00
33	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	1,9584	7500	14688,00
34	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00804	565100	4543,40
35	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	110,6784	850	94076,64
36	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,155496	7220000	1122681,12
37	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,45024	9750000	4389840,00
38	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,003061	7400000	22651,40
39	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	241,7688	75	18132,66
40	31640	ГРУНТОВКА 2-Х КОМПОНЕНТНАЯ	КГ	42,78	9750	417105,00
41	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,004613	10000000	46130,00
42	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,0713	17800000	1269140,00
43	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,067921	1100000	74713,10

1	2	3	4	5	6	7
44	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,020818	1100000	22899,80
45	31941	ПОКРЫТИЕ ИЗ 2-Х КОМПОНЕНТНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ	КГ	285,2	2140	610328,00
46	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,022816	5217391	119039,99
47	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00084	8008696	6727,30
48	33205	СЕТКА ТКАННАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	7,4236	9100	67554,76
49	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,00098	0	0,00
50	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	1,803	0	0,00
51	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,011408	3100000	35364,80
52	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,007499	20604000	154509,40
53	44059	ВЕТОШЬ	КГ	1,3616	2500	3404,00
54	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	Т	0,436733	1050000	458569,65
55	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	7,2726	33740	245377,52
56	51452	ПЛИНГУСА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19X54 ММ	М	103,828	5992	622137,38
57	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	0,4896	99000	48470,40
58	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,9792	20000	19584,00
59	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,870912	15500	13499,14
60	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИП MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛлончике ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10,752	36000	387072,00
61	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	293,44	0	0,00
62	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,1488	7400	1101,12
63	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	4,5489	0	0,00
64	C002	СТАЛЬ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	М2	7	60325	422275,00
65	38	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ОСН. КОЛЛ. "РЕЛИН" ТОЛЩ. 2,5ММ, ШИР. 2,0 М (МЕДИЦ. ОБ.,ШКОЛЫ,САД.)	М	142,6	75000	10695000,00
66	67	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ (БЕЛЫЙ)	М	28	50852	1423856,00
67	67	ЗАГЛУШКИ ИЗ ПВХ (ЗОЛОТОЙ ДУБ) ДЛЯ ПОДОКОННИКА	ШТ	56	6375	357000,00
68	C543	БЛОКИ ОКНОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ (БЕЛЫЕ) СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И ФОРТОЧКОЙ	М2	45,36	580000	26308800,00
69	051	СВЕТ-К ДНЕВНОЙ ПОТОЛОЧН.СВЕТОДИОДНОЙ 32 ВТ	ШТ	48	55000	2640000,00
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			60288003
КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ						
70	365	ВОЗВРАТ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ (45,36)	ШТ	28	0	0,00
ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ:			СУМ			0
ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:			СУМ			76898974

СОСТАВИЛ

Ш.ШАМСИЕВ

ТУКУШИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №24 В МАХАЛЛЕ "ЯККА ТЕРАК" КИЗИРИКСКОГО РАЙОНЕ СУРХАНДАРЫНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

Форма N 5

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

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

Основание

Н 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 РАБОТЫ					
1	E57-002-09	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100М2	1,4260	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,3	54,6158
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,86	1,2264
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,86	1,2264
1.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	2,49	3,5507
2	E57-001-02	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ	100М2	1,4260	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,67	10,9374
2.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,7	0,9982
РАЗДЕЛ 2. ПОЛЫ ИЗ РЕЛИНА					
3	E1101-001-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	100М2	1,4260	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,7	10,9802
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,88	1,2549
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,33	0,47058
3.4	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,12834
3.5	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,65596
3.6	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	1,3262
3.7	9219	ВОДА	М3	0,22	0,31372
3.8	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	5,1	7,2726
4	E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ИЗ БВ 7,5 ТОЛЩИНОЙ 80ММ	М3	11,4080	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	20,5344
4.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	5,4758
4.3	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	11,6362
4.4	9219	ВОДА	М3	0,35	3,9928
4.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,022816
4.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,011408
5	E1101-011-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	1,4260	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	56,3413
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	1,811
5.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07	12,9338
5.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,27	1,811
5.5	9219	ВОДА	М3	3,5	4,991
5.6	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	М3	2,04	2,909
6	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)	100М2	1,4260	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2	2,852
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,84	1,1978
6.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,28	13,2333
6.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,84	1,1978
6.5	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	М3	2,04	2,909
7	E1101-055-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО НАЛИВНЫХ ПОЛОВ ИЗ 2-КОМПОНЕНТНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ	100 М2 ПОЛА	1,4260	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,52	60,6335
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,16	0,22816
7.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	7,69	10,9659
7.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,16	0,22816
7.5	3008	ПЫЛЕСОСЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ	МАШ-Ч	3,06	4,3636
7.6	31640	ГРУНТОВКА 2-Х КОМПОНЕНТНАЯ	КГ	30	42,78
7.7	31941	ПОКРЫТИЕ ИЗ 2-Х КОМПОНЕНТНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ	КГ	200	285,2
8	E1101-037-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100М2	1,4260	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,06	67,1076
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,88	1,2549

1	2	3	4	5	6
8.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,51336
8.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,52	0,74152
8.5	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,05	0,0713
8.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,713
9	C138	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ОСН. КОЛЛ. "РЕЛИН" ТОЛЩ. 2,5ММ, ШИР. 2,0 М (МЕДИЦ. ОБ.,ШКОЛЫ,САД.)	М	142,6000	
10	E1101-039-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	1,0280	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,65	7,8642
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,08224
10.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,08224
10.4	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,0003	0,000308
10.5	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19Х54 ММ	М	101	103,828
РАЗДЕЛ 3. ОКОННЫЙ БЛОКИ					
11	E4604-012-01	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКНОВ С ПОДОКОННЫМИ ДОСКАМИ	100M2	0,4536	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	188,54	85,5217
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,74	3,5109
11.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	7,74	3,5109
12	C1365	ВОЗВРАТ ДЕРЕВЯННЫХ ОКНОВЫХ БЛОКОВ (45,36)	ШТ	28,0000	
13	E1001-034-06/ДОН. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКНОВЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100 M2	0,4536	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	153,01	69,4053
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,23	1,9187
13.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,66	0,299376
13.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	12,47	5,6564
13.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,57	1,6194
13.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	19,22	8,7182
13.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	29,9376
13.8	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	244	110,6784
13.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	241,7688
13.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,870912
13.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИП MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНИЧКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	20	9,072
13.12	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	181,44
14	C543	БЛОКИ ОКНОВЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ (БЕЛЫЕ) СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И ФОРТОЧКОЙ	M2	45,3600	
15	E1001-035-01/ДОН. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	0,2800	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,19	5,9332
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,19	0,0532
15.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0112
15.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,042
15.5	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИП MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНИЧКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	6	1,68
15.6	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	112
16	C267	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ (БЕЛЫЙ)	М	28,0000	
17	C267	ЗАГЛУШКИ ИЗ ПВХ (ЗОЛОТОЙ ДУБ) ДЛЯ ПОДОКОННИКА	ШТ	56,0000	
18	E1201-010-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ПОДОГОННЫХ СЛИВ ИЗ ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ	100M2	0,0700	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	112,75	7,8925
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,27	0,0189
18.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,2	0,014
18.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0049
18.5	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,004	0,00028
18.6	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,012	0,00084
19	C002	СТАЛЬ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	M2	7,0000	
РАЗДЕЛ 4. ВНУТРЕННЯЯ ОДЕЛКА					
20	E61-026-01	ПЕРЕТИРКА ПОТОЛКОВ	100M2	1,4260	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,07	40,0278
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1	0,1426
20.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,1426
20.4	9210	ВОДА	М3	0,01	0,01426
20.5	12206	РАСТВОРЫ ОДЕЛОЧНЫЕ ИЗВЕСТКОВЫЕ М-50	М3	0,034	0,048484
21	E1504-005-02 ДОН. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100M2	1,4260	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,94	24,1564
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1	0,1426
21.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01426
21.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,12834
21.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,057	0,081282
21.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0055	0,007843

1	2	3	4	5	6
21.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,33	0,47058
21.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,11	0,15686
22	E4602-009-02	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН	100M2	1,3400	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,82	30,5788
23	E1502-016-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТАРУИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ Й БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100M2	1,3400	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85,84	115,0256
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,29	8,4286
23.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,84	1,1256
23.4	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ-Ч	5,45	7,303
23.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	1,87	2,5058
23.6	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	T	0,00012	0,000161
23.7	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,006	0,00804
23.8	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	5,54	7,4236
24	E1502-019-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЁДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИННОЙ ДО 10 ММ СТЕН К-0,3	100M2	1,3400	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	17,435	23,3629
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,62832	0,841949
24.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01344	0,01801
24.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,05376	0,072038
24.5	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	0,62832	0,841949
24.6	9219	ВОДА	M3	0,21	0,2814
24.7	31434	ГРУНТОВКА	T	0,336	0,45024
24.8	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	T	0,32592	0,436733
25	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	0,1602	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,06	32,6904
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,06	0,330012
25.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,06	0,330012
25.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0,1	0,01602
25.5	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	M3	4,3	0,68886
26	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	1,1780	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	50,5362
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,20026
26.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,02356
26.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,1767
26.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0,074214
26.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,060078
26.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,98952
26.8	44059	ВЕТОШЬ	KГ	0,31	0,36518
27	E1504-025-08 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0,2480	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,01	12,6505
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,02976
27.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,00248
27.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,02728
27.5	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,00186
27.6	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,002802
27.7	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,012648
27.8	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,000595
27.9	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,20832
27.10	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,004556
27.11	44059	ВЕТОШЬ	KГ	0,31	0,07688
28	E1504-025-08 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100M2	0,1602	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,01	8,1718
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,019224
28.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,001602
28.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,017622
28.5	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,001202
28.6	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,00181
28.7	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,00817
28.8	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,000384
28.9	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,134568
28.10	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,002943
28.11	44059	ВЕТОШЬ	KГ	0,31	0,049662
РАЗДЕЛ 5. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ					
29	I10803-593-06	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100НП	0,4800	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,3	42,384
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	45,1	21,648
29.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	25,6	12,288
29.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	1,36	0,6528
29.5	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	42,4	20,352
29.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,36	0,6528

1	2	3	4	5	6
29.7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	т	0,00306	0,001469
29.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	4,08	1,9584
29.9	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	1,02	0,4896
29.10	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,04	0,9792
29.11	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,1488
30	C1051	СВЕТ-К ДНЕВНОЙ ПОТОЛОЧН.СВЕТОДИОДНОЙ 32 ВТ	ШТ	48,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ

СОСТАВИЛ

ШШАМСИЕВ

ЧЕЛ.-Ч

840,2036