



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

Тошкент шаҳри

Toshkent shahar, 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-25-67, Faks: +998 71 244-25-66, e-mail:
dav_ekspertiza@mail.ru www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: SHOBUTAIEV BOBIRA

Sana: 02-12-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 85236

Obyekt nomi «Toshkent shahar, Chilonzor tumanida Abu Ali Ibn Sino jamoat salomatligi texnikumining, №2 raqamli binosidagi Administrativ xonalarni joriy ta'mirlash.

Buyurtmachi - 1 - Abu Ali Ibn Sino jamoat salomatligi texnikumi

Bosh loyihachi - «Sharq Media Loyiha» MChJ.

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 13 - dekabr 2019 - yilda berilgan
AL - 000406 - son litsenziya.

Moliyalashtirish manbai - Abu Ali Ibn Sino jamoat salomatligi texnikumi mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - Tanlov asosida aniqlanadi.

Qurilish turi - Joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 11893

1. Loyihalash uchun asos

- «Toshkent shahar, Chilonzor tumanida Abu Ali Ibn Sino jamoat salomatligi texnikumi rahbari tomonidan 2022 - yilda tasdiqlanib, rasmiylashtirilgan hamda loyiha tashkiloti bilan kelishilgan smeta hujjatlari uchun joriy narxlarda boshlang'ich qiymatni aniqlash bo'yicha topshiriq.
- «Toshkent shahar, Chilonzor tumanida Abu Ali Ibn Sino jamoat salomatligi texnikumi rahbari tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqson dalolatnoma.
- «Toshkent shahar, Toshkent shahar, Chilonzor tumanida Abu Ali Ibn Sino jamoat salomatligi texnikumi va «Sharq Media Loyiha» MChJ o'rtasida 2022 - yil 21 - fevralda rasmiylashtirilgan loyiha - smeta hujjatlarini ishlab chiqish to'g'risidagi 28 - son shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- «Toshkent shahar, Chilonzor tumanida Abu Ali Ibn Sino jamoat salomatligi texnikumi 2022 - yil 15 - sentyabrdagi 07-2/223 - son xati va qurilish materiallari narxlari bo'yicha qabul qilingan tijorat takliflari.
- Ekspertiza ko'rigiga qadar ob'ektni joriy ta'mirlash ishlarining loyiha tashkiloti tomonidan nuqsonli dalolatnomaga asosan tayyorlangan smeta hujjatlari. Umumiy qiymati 15% QQS bilan hisoblanganda - 532 208,516 so'mni, me'yoriy mehnat sarfi resurs smetasi bo'yicha - 104,813,802 kishi/soatni tashkil etadi.

3. Ob'ekt yig'ma-lokal resurslarining ro'yxati (Ishlatiladigan mashina va mexanizmlar hamda qurilish materiallar ro'yxati).

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni:

1. «Toshkent shahar, Chilonzor tumanida Abu Ali Ibn Sino jamoat salomatligi texnikumi binosini joriy ta'mirlash» ishlarida bino ichki qismida demontaj va pardozlash ishlarini bajarish, sanitar gigiyenik jihozlar (unitaz, chasha gennyu, rakovin, dushevix kabina, pissuar, bide) o'rnatish, issiq suv va oqava suv quvurlarini yangilash, MDF va alyumin eshiklar o'rnatish hamda elektr o'tkazgich simlarni yangilab, LED yoritgichlar o'rnatish ishlaridan iborat.

2. Ishchilarning bir soat uchun o'rtacha ish haqi, ob'ektning dastlabki bahosini aniqlashda hudud bo'yicha quruvchilarning o'rtacha oylik ish haqining miqdori asosida hisoblanib, normativ mehnat sarfini 1 kishi-soat ko'rsatkichining joriy narxiga (so'm) ijtimoiy sug'urta to'lovlari (12%) bilan qo'shib hisoblanganda asosiy ish haqi uchun xarajat qiymati - 104 813 802 soat/so'm belgilangan.

3. Qurilish materiallari uchun sarflanadigan transport xarajatlari miqdori - 3%.

4. Kabel maxsulotlari uchun sarflanadigan transport xarajatlari miqdori - 1,5%.

5. Pudratchining boshqa xarajatlari - 17,27%.

6. Qo'shimcha qiymat solig'i - 15%.

7. Binoning yakuniy xarajatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 - yil 11 - iyundagi 261 - son qarori va ShNQ 4.01.16 - 09 me'yorlariga asosan ishlab chiqilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

1. Smeta hujjatlarida elektr va oqava suv muhandislik ta'minoti joriy ta'mirlash ishlari ko'zda tutilgan. 5.

Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

1. Smeta hujjatlari loyihachi tomonidan tasdiqlanib, smeta qiymatlari buyurtmachi bilan kelishilgan. Buyurtmachining qo'shimcha taklif va e'tirozlari mavjud emas.

6. Ekspertiza natijalari.

1. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida ekspert tomonidan aniqlangan xato va kamchiliklar loyiha tashkiloti tomonidan o'zgartirish va tuzatishlar kiritilishi natijasida to'g'rilanib, qayta to'ldirildi:

- ekspertiza tekshiruvini hamda smetadagi tuzatishlar bo'yicha smeta xarajatlarini qayta hisoblash natijasida smeta ko'rsatkichlari, 15% QQS bilan hisoblanganda 527 310,957 ming so'm qilib belgilandi;

2. Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalar va inventarlarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar shaharsozlik hujjatlari ekspertizasidan o'tkazilmaydi. Buyurtmachi, ob'ekt bo'yicha o'rnatiladigan barcha asbob-uskuna, jihozlarning ro'yxati (texnologik vositalar) va mebel inventar jihozlarni sotib olishida 2021 - yil 22 - apreldagi O'zbekiston Respublikasining «Davlat xaridlari to'g'risida»gi 684 - sonqonun talablariga rioya etilsin.

3. Smeta hujjatlariga asosan joriy ta'mirlash ishlarining yakuniy xarajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

4. Buyurtmachi, smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 - yil 17 - sentabrdagi 579 - son qarorining 3 - bob 29 - bandiga muvofiq, Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

6. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa xarajatlari miqdori bo'yicha

shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.

7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 - yil 20 - maydagi 321 - son qaroriga asosan Buyurtmachi qurilishi markazlashtirilgan manbalar hisobiga moliyalashtiriladigan ob'ektlar boshlang'ich qiymati Davlat statistika qo'mitasining rasmiy saytiga (stat.uz) qo'yib boriladigan qurilish materiallarining joriy narxlari, mashina va mexanizmlar xizmati uchun o'rtacha narxlar hamda o'rtacha ish haqidagi foydalangan holda shakllantiradi. Bundan tashqari, Buyurtmachi pudrat ishlari va qurilish materiallari bozorida marketing tadqiqotlarini o'tkazish, resurslarning davriy o'rtacha narxlarini tasdiqlash huquqiga egaligi belgilangan.

8. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 - yil 20 - maydagi 321 - son qarori 3 - ilovasiga muvofiq shaharsozlik hujjatini ishlab chiqaruvchi tashkilot tomonidan qurilish ishlari butun davri davomida «Mualliflik nazorati»ni amalga oshirishini ta'minlaydi.

9. Buyurtmachi va loyiha tashkilotiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan kamchiliklarni bartaraf etgan holda loyiha - smeta hujjatlarini o'zgartirish talabi qo'yilgan. Agar ushbu talab bajarilmasa va loyiha-smeta hujjatlari buyurtmachiga to'liq tuzatishlarsiz berilsa, ushbu ekspertiza xulosasi haqiqiy emas deb hisoblanadi.

7. Xulosalar.

1. «Toshkent shahar, Chilonzor tumanida Abu Ali Ibn Sino jamoat salomatligi texnikumi binosining joriy ta'mirlash» ishlari bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori buyurtmachining boshqa xarajatlarsiz va 15% QQS bilan hisoblanganda 527 310 957 ming so'mni tashkil etadi.

Bunda qurilish materiallari va mahsulotlari, konstruksiyalar hamda uskunalar uchun sarflanadigan harajatlar 257,121,547 ming so'mni;

- asosiy oylik uchun ijtimoiy sug'urta to'lovlari xarajatlari bilan hisoblanganda -103,654,065 ming so'mni;

- mashina va mexanizmlar uchun sarflanadigan xarajatlar - 4,568,406 ming so'mni;

- pudratchining boshqa xarajatlari (17,27%) - 64,957,999 ming so'mni;

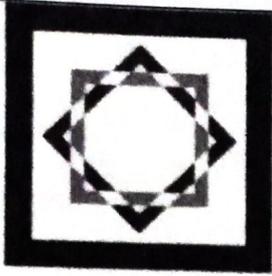
- qo'shimcha qiymat solig'i (15%) - 67,619,335 ming so'mni tashkil etadi.

Shu jumladan, qiymati 5,528,235 ming so'm bo'lgan import qilingan texnologik asbob -uskunalar, inventar - mebellar va jihozlarni xarid qilish va yetkazib berish bilan bog'liq xarajatlar ekspertiza tomonidan ko'rilmadi.

2. Tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori buyurtmachi va pudratchi o'rtasida shartnoma tuzishga asos bo'la olmaydi.

3. O'zbekiston Respublikasining 2021 - yil 22 - apreldagi 684 - son Qonuni va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022 - yil 31 - yanvardagi 46 - son qarori talablariga rioya etilgan holda hamda ShNQ 4.01.16 - 09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

Bosh mutaxassis: Kosimxodjayev Saidjamoliddin Saidasrorovich



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН Г. ТАШКЕНТ УЛ. ПАРКЕНТСКАЯ Д.131 тел:+99891 309 76 48

«SHARQ MEDIA LOYIHA»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

ЛИЦЕНЗИЯ № АЛ 000406 ОТ 13.12 2019 Г.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ САН.УЗЛОВ КОРПУСА №2 ЗДАНИЯ ТЕХНИКУМА
ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ИМЕНИ АБУ АЛИ ИБН СИНО
(II ЭТАП) РАСПОЛОЖЕННОГО В ЧИЛАНЗАРСКОМ РАЙОНЕ Г. ТАШКЕНТА

Директор:

Аблаева У.Д.



Ташкент – 2022 г

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2022 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

" " 2022 г.

г. _____

Мы нижеподписавшиеся от заказчика _____ от подрядчика _____ произвели осмотр на предмет определения объемов работ на и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		0
2	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	4,9
3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100 М2 ПОКРЫТИЙ	1,2
4	РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	100 М2 ПОДШИВКИ	1,2
5	ДЕМОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ:	100 М2	0,4
6	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100 КОРОБОК	0,2
7	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ УНИТАЗОВ И ПИССУАРОВ	100 ПРИБОРОВ	0,12
8	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН	100 ПРИБОРОВ	0,1
9	РЕМОНТНЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ		0
10	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100 М2	4,9
11	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ 30X60(БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК) БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ: ПО КИРПИЧУ И БЕТОНА	100 М2	4,9
12	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ: НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100 М2 ИЗОЛИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	1,2
13	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 М2	1,2
14	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100 М2	1,2
15	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ	100 М2 ПОКРЫТИЯ	1,2
16	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ: ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ	1,2
17	МОНТАЖ КАРКАСОВ ЗДАНИЙ: РАМНЫХ КОРОБЧАТОГО СЕЧЕНИЯ	1 Т КОНСТРУКЦИИ	0,116
18	100 М2	100 М2	1,05
19	ОБЛИЦОВКА СТЕН ПО СИСТЕМЕ "КНАУФ" ПО ОДИНАРНОМУ МЕТАЛЛИЧЕСКОМУ КАРКАСУ ИЗ ПОТОЛОЧНОГО ПРОФИЛЯ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ (С 623) ОДНИМ СЛОЕМ С ОКОННЫМ ПРОЕМОМ	100 М2 СТЕН (ЗА ВЫЧЕТОМ ПРОЕМОВ)	0,7
20	РАСКРОЙ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ «АЛЮПАН»	100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ДЕТАЛИ	1,15
21	ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА «АЛЮПАН»: СТЕН С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ	100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ.	1,15
22	СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ "АЛЮПАН"	М2	115
23	СТОИМОСТЬ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ	М2	460
24	ПРОЕМЫ		0

25	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2 ПРОЁМОВ	0,2
26	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2 ПРОЁМОВ	0,32
27	САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ		0
28	УСТАНОВКА ЧАШ (УНИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ) С БАЧКОМ	10 КОМПЛЕКТОВ	1,2
29	УСТАНОВКА РАКОВИН	10 КОМПЛЕКТОВ	1
30	РАКОВИНА 55 ММ С ПЕДЬЕСТАЛОМ (ЭКСТРА)	ШТ	10
31	СИФОН	ШТ	10
32	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10 ШТ	1
33	СМЕСИТЕЛЬ CASELA 51135	ШТ	10
34	МУФТА С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ 20	ШТ	2
35	СЕЛИКОН	ШТ	25
36	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,6
37	УНИТАЗ (ЭКСТРА)	ШТ	6
38	Гофра для унитаза	ШТ	6
39	ЗЕРКАЛО	ШТ	10
40	ВЕШАЛКА НАПОЛЬНАЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	ШТ	30
41	КОМПЛЕКТ НАБОРА ДЛЯ САН.УЗЛА (ДЕРЖАТЕЛЬ БУМАГИ, УРНА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ, ПОДСТАВКА ДЛЯ МОЮЩИХ СРЕДСТВ)	ШТ	72
42	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	10 КОМПЛЕКТОВ	1
43	КАФЕЛЬНЫЙ УГОЛОК НИКЕЛИРОВАННЫЙ	МП	180
44	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	1,2
45	ТРУБА ГВС Plastherm (PN20) 25	ШТ	120
46	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,56
47	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,7
48	Plastherm ОТВОДЫ ДИАМ 50	ШТ	80
49	Plastherm ОТВОДЫ ДИАМ 100	ШТ	60
50	Plastherm МУФТЫ Д=20	ШТ	90
51	Plastherm ОТВОДЫ Д=20	ШТ	50
52	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ Д=20	ШТ	35
53	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМ 25 ММ	ШТ	16
54	ТРОЙНИК ПВХ ДИАМ 100 ММ	ШТ	25
55	ТРОЙНИК ПВХ ДИАМ 50 ММ	ШТ	25
56	ТРОЙНИК ПВХ ДИАМ 25 ММ	ШТ	25
57	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ: ДО 0,05 Т	1 ВЕНТИЛЯТОР	14
58	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,2
59	СПЕЦ.РАБОТЫ		0
60	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ. КАБЕЛЬ МАССОЙ 1 М, КГ, ДО: 0,5	100 М КАБЕЛЯ	7
61	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВВГнг, СЕЧЕНИЕМ 2Х1,5 ММ	МП	300
62	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВВГнг, СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5 ММ	МП	400
63	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ	0,03
64	СТОИМОСТЬ РОЗЕТОК	ШТ	3
65	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ	0,12
66	СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	ШТ	12
67	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100 ШТ	0,35
68	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИКА 30Х30	ШТ	35
69	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ ПОГРУЗКА	ТОННА	14
70	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (ГРУНТ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР, СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ, ПОЛУЧЕННЫЕ ПРИ РАЗБОРКЕ КОНСТРУКЦИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ) НА РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, 15 КМ	ТОННА	14
71	НАВЕС ПРИ ВХОДЕ В ЗДАНИЕ		0

72	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1 Т КОНСТРУКЦИИ	0,266
73	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ: ДО 3,0 Т	1 Т КОНСТРУКЦИИ	0,3
74	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ	1 М3	0,1
75	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ: ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	100 М2 ПОКРЫТИЯ	0,16
76	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА	ШТ	16

Смирнов
Смирнов

Турсунов З.А.
Эраимов В.М.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ САН УЗЛОВ КОРПУСА №2 ЗДАНИЯ ТЕХНИКУМА ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ИМЕНИ АБУ АЛИ ИБН СИНО (II ЭТАП) РАСПОЛОЖЕННОГО В ЧИЛАНЗАРСКОМ РАЙОНЕ Г. ТАШКЕНТА

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ

(после замечаний экспертизы)

№ п/п	Шифр номера	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу	по
1	2	3	4	5	6
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
1	E63-7-5	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ		4,9
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	74,3	364,07
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,99	9,751
1.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА / 7 АТ / 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	1,64	8,036
1.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	3,28	16,072
1.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	1,715
2	E57-2-3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100 М2 ПОКРЫТИЙ		1,2
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	69,87	83,844
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,44	1,728
2.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	1,44	1,728
2.4	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	ТН	5,2	6,24
3	E54-3-4	РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	100 М2 ПОДШИВКИ		1,2
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,65	29,58
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,06	0,072
3.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,06	0,072
3.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,12	0,144
4	E09-03-046-2 KS-09-04 KzTRC = 0.60 KzM = 0.70 KPM	ДЕМОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ: ЗВУКОНЗОЛЯЦИОННЫХ	100 М2		0,4
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	141,264	56,5056
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,8624	0,34496
4.3	978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 КН /3,2 Т/	МАШ-ЧАС	22,19	8,876
4.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,518	0,2072
5	E56-9-1	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100 КОРОБОК		0,2
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	179,3	35,86
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,97	0,794
5.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА / 7 АТ / 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	3,97	0,794
5.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	7,93	1,586
5.5	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	ТН	10,5	2,1
6	E65-4-2	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ УНИТАЗОВ И ПИССУАРОВ	100 ПРИБОРОВ		0,12
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	63,84	7,6608
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,29	0,0348
6.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,29	0,0348
6.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	2,65	0,318
7	E65-4-1	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН	100 ПРИБОРОВ		0,1
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,3	5,13
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,26	0,026
7.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,26	0,026
7.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	1,82	0,182
РЕМОНТНЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ					
8	E15-02-016-3	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНУ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100 М2		4,9
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	85,84	420,616
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,29	30,821
8.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,84	4,116
8.4	1609	РАСТВОРОНАСОС 1 МЗ	МАШ-ЧАС	5,45	26,705
8.5	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,87	9,163
8.6	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.6X30 ММ	ТН	0,00012	0,00059

8.7	30654	ГИПСОВЫЕ НАЖУШКИ Г-3	ТН	0,006	0,0294
8.8	33203	СЕТКА ПРОВОЛОКОВАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ГРУППЫ 2 БЕЗ ПОКРЫТИЯ ИЗ НИЗКОУПЛОТНЕННОЙ ПУХАЛОКИ	М2	5,54	27,146
9	E15-01-019-5	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ 30X60(БЕЗ КАРНИШНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК) БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕИ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ, ПО КИРПИЧУ И БЕТОНА	100 М2		4,9
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	159,67	782,383
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,65	8,045
9.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,08	0,392
9.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,27	1,323
9.5	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-ЧАС	1,3	6,37
9.6	9219	ВОДА	М3	0,93	4,557
9.7	31719	КЛЕИ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	ТН	0,375	1,8375
9.8	44039	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	2,45
9.9	44356	ПЛИТКИ РАДЬМОВЫЕ	М2	100	490
9.10	45027	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	ТН	0,05	0,245
10	E11-01-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ: НА МАСТИКЕ БИТУМНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100 М2 ИЗОЛИРУЕМ ОЙ ПОВЕРХНОС ТИ		1,2
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	46,18	55,416
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,98	1,176
10.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ, ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	8,05	9,66
10.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,39	0,468
10.5	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ-ЧАС	6	7,2
10.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,59	0,708
10.7	30009	АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ МАРКИ К-6-30	ТН	0,014	0,0168
10.8	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90 10	ТН	0,289	0,3468
10.9	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70 30	ТН	0,057	0,0684
10.10	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	ТН	0,095	0,114

10.11	31901	ГИДРОИЗОЛ	М2	116	139,2
10.12	40363	МУКА АНДЕЗИТОВАЯ КИСЛОУПОРНАЯ МАРКИ А	ТН	0,231	0,2772
10.13	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,6
11	E11-01-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 М2		1,2
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	39,51	47,412
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,27	1,524
11.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	9,07	10,884
11.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	1,27	1,524
11.5	9219	ВОДА	М3	3,5	4,2
11.6	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	2,04	2,448
12	E11-01-011-02	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100 М2		1,2
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,6
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,21	0,252
12.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	2,32	2,784
12.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,252
12.5	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,51	0,612
13	E11-01-027-05	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		1,2
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	119,78	143,736
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,5	5,4
13.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,36	0,432
13.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	2,3	2,76
13.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,28	0,336
13.6	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-ЧАС	1,56	1,872
13.7	9219	ВОДА	М3	0,1	0,12
13.8	30741	ПЛИТКИ ДЛЯ ПОЛОВ КЕРАМИЧЕСКИЕ РЕЛЬЕФНЫЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ ДЕКОРИРОВАННЫЕ МЕТОДОМ СЕРИОГРАФИИ, КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С МНОГОЦВЕТНЫМ РИСУНКОМ, ТОЛЩИНОЙ 11 ММ	М2	102	122,4
13.9	31102	КЛЕИ ПЛИТОЧНЫЙ «СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ»	КГ	450	540
13.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,6
13.11	58180	СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ЛЮКОВ В ПЕРЕКРЫТИЯХ	КОМПЛЕКТ	0,05	0,06
14	E15-07-17-04	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ: ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100 М2 ПОВЕРХНОС ТИ		1,2
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	155,3	186,36
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,69	0,828
14.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	3,21	3,852
14.4	1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	0,55	0,66
14.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,69	0,828
14.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,001	0,0012
14.7	32501	ПОВОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОВОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0012	0,00144

14.8	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	МЗ	0,41	0,492
14.9	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	ТН	0,0028	0,00336
14.10	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВочНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105	126
14.11	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Г	0,0021	0,00252
15	E09-01-005-3	МОНТАЖ КАРКАСОВ ЗДАНИЙ: РАМНЫХ КОРУБЧАТОГО СЕЧЕНИЯ	1 Т КОНСТРУКЦИ НИ		0,116
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,86	2,88376
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,9	0,4524
15.3	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-ЧАС	0,1	0,0116

15.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,22	0,02552
15.5	790	КРАНЫ 25 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	3,37	0,39092
15.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,22	0,02552
15.7	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,28	0,03248
15.8	2346	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЕЧИ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР.С	МАШ-ЧАС	0,02	0,00232
15.9	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,31	0,03596
15.10	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	0,25984
15.11	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,004	0,00046
15.12	30329	БОЛТЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДЛЯ БЛОКИРОВКИ ПЛАСТМАССОВЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ	ТН	0,007	0,00081
15.13	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,2262
15.14	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,0002	0,00002
15.15	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,00103	0,00012
15.16	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,05	0,0058
15.17	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,06844
15.18	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,019	0,0022
15.19	50781	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	ТН	1	0,116
16	E08-02-002-1	100 М2	100 М2		1,05
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	146,32	153,636
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,26	2,373
16.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,15	2,2575
16.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,1155
16.5	9219	ВОДА	МЗ	0,1	0,105
16.6	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕРОМ _____ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000 ШТ	2,94	3,087
16.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0023	0,00242
16.8	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0,008	0,0084
16.9	43099	АРМАТУРА КЛАССА А-1	ТН	0,06	0,063
16.10	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	0,83	0,8715
17	E15-07-018-01	ОБЛИЦОВКА СТЕН ПО СИСТЕМЕ "КНАУФ" ПО ОДИНАРНОМУ МЕТАЛЛИЧЕСКОМУ КАРКАСУ ИЗ ПОТОЛОЧНОГО ПРОФИЛЯ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ (С 623) ОДНИМ СЛОЕМ С ОКОННЫМ ПРОЕМОМ	100 М2 СТЕН (ЗА ВЫЧЕТОМ ПРОЕМОВ)		0,7
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	83	58,1
17.2	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-ЧАС	2,2	1,54
17.3	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	1,1	0,77
17.4	3326	НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,38	0,266
17.5	35389	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (LN) 3,5*9,5 ММ	ШТ	495	346,5
17.6	35390	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 25 ММ	ШТ	1855	1298,5
17.7	35401	ДЮБЕЛИ ТИПА "К" 6/35	ШТ	167	116,9
17.8	35407	ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ 50 ММ	М	44	30,8
17.9	35409	ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ТИПА "ДИХТУНГСБАНД"	М	83	58,1
17.10	35415	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ ГКЛ 12,5 ММ	М2	107	74,9
17.11	35483	ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН 28/27*0,6	М	77	53,9
17.12	35484	ПРОФИЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ ПП 60/27*0,6	М	269	188,3
17.13	35485	ПРОФИЛЬ УГЛОВОЙ ПУ 31/31 ДЛЯ ЗАЩИТЫ УГЛОВ	М	46	32,2
17.14	43836	ПОДВЕС ПРЯМОЙ ДЛЯ ПП-ПРОФИЛЯ	ШТ	73	51,1
17.15	43841	ЛЕНТА БУМАЖНАЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ СТЫКОВ ГКЛ И ГВЛ	М	83	58,1

17.16	43993	ГРУНТОВКА "ТИФЕНГРУНД", КНАУФ	КГ	10	7
17.17	43994	КЛЕЙ "ПЕРЛФИКС", КНАУФ	КГ	60	42
17.18	43996	ШПАКЛЕВКА "УНИФЛОТ", КНАУФ	КГ	4	2,8
17.19	43997	ШПАКЛЕВКА "ФУТЕНФЮЛЛЕР", КНАУФ	КГ	37	25,9
17.20	49344	ГЕРМЕТИК АКРИЛОВЫЙ, 300МЛ	ШТ	7	4,9
17.21	55232	СОЕДИНИТЕЛИ ПРОФИЛЕЙ ОДНОУРОВНЕВЫЕ ПП	ШТ	116	81,2
18	E15-01-092-2	РАСКРОЙ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ «АЛЮПАВ»	100 М2 РАЗВЕРНУТО Й ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНО СТИ ДЕТАЛИ		1,15

18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,35	44,1025
18.2	1523	ПЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	26,45	30,4175
19	E15-01-095-01	ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА «АЛЮПАН»: СТЕП С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ	100 М2 РАЗВЕРНУТО Й ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОС ТИ ОБЛИЦОВКИ		1,18
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	241,05	277,2075
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,85	0,9775
19.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	8,04	9,246
19.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,36	0,414
19.5	2209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	21,6	24,84
19.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,49	0,5635
19.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	80	92
19.8	29160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2400	2760
19.9	29161	АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	ШТ	200	230
20	СТ9123-1	СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ "АЛЮПАН"	М2		115
21	СТ9123-2	СТОИМОСТЬ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ	М2		460
ПРОЕМЫ					
22	E10-01-036-01	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2 ПРОЁМОВ		0,2
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	161,82	32,364
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,7	0,74
22.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,48	0,296
22.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	5,31	1,062
22.5	2209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	9,52	1,904
22.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,22	0,444
22.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	14,65	2,93
22.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	75	15
22.9	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	20
22.10	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	600	120
22.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,44
23	E10-01-037-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2 ПРОЁМОВ		0,32
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	89,47	28,6304
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,65	1,168
23.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,66	0,3312
23.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	9,69	3,1008
23.5	2209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	3,84	1,2288
23.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,99	0,6368
23.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	5,91	1,8912
23.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	21,12
23.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	170,56
23.10	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	32
23.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,6144
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ					
24	E17-01-003-04	УСТАНОВКА ЧАШ (УНИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ) С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10 КОМПЛЕКТ ОВ		1,2
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,88	41,856
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,14	1,368
24.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,3	0,36
24.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,11	0,132
24.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,1	0,12
24.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,93	1,116
24.7	27117	ЧАША НАПОЛЬНАЯ	КОМПЛЕКТ	10	12
24.8	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	6	7,2
24.9	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,0003	0,00036
24.10	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	4	4,8
24.11	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,0001	0,00012
24.12	32528	ПРОВОДОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ МЯГКАЯ, Д1,0-3,0 ММ И ВЫШЕ	ТН	0,0005	0,0006
24.13	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ИЗ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ИРП-1173	КГ	5	6
24.14	34247	КАБОЛКА	ТН	0,001	0,0012
24.15	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,2	0,24
24.16	46162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	20	24
24.17	52638	ТРУБЫ СМЫВНЫЕ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ 32 ММ	ШТ	10	12
24.18	63325	БАЧОК С АРМАТУРОЙ	КОМПЛЕКТ	10	12

24.19	64363	МАНЖЕТЫ РЕЗИНОВЫЕ			
24.20	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	10	12
25	E17-01-005-04	УСТАНОВКА РАКОВИН	ТН	0,0006	0,00072
			10 КОМПЛЕКТ ОВ		1
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,99	8,99
25.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ-ЧАС	0,21	0,21
25.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,2	0,2
25.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,07
25.6	30435	ЛЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	МАШ-ЧАС	0,14	0,14
25.7	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	10 ШТ	4	4
25.8	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	ТН	0,0004	0,0004
25.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	КГ	2	2
25.10	34247	КАБОЛКА	ТН	0,0002	0,0002
25.11	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	ТН	0,0014	0,0014
25.12	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,002	0,002
26	СТ3123-39	РАКОВИНА 55 ММ С ПЕДЕСТАЛОМ (ЭКСТРА)	ТН	0,0007	0,0007
27	СТ3423-13	СИФОН	ШТ		10
28	E17-01-002-03	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	ШТ		10
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	10 ШТ		1
			ЧЕЛ-ЧАС	7	7

28.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ			
28.3	30435	ЛЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	МАШ-ЧАС	0,1	0,1
28.4	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	10 ШТ	2	2
28.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00026	0,00026
28.6	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00013	0,00013
29	СТ3123-36	СМЕСИТЕЛЬ CASELA 51135	ТН	0,0001	0,0001
30	СТ3123-42	МУФТА С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ 20	ШТ		10
31	СТ3123-43	СЕЛИКОН	ШТ		2
32	E17-01-003-01	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	ШТ		25
			10 КОМПЛЕКТ ОВ		0,6
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,64	14,784
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,71	0,426
32.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ-ЧАС	0,2	0,12
32.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,32	0,192
32.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,39	0,234
32.6	30435	ЛЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	МАШ-ЧАС	0,39	0,234
32.7	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	10 ШТ	4	2,4
32.8	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	ТН	0,0004	0,00024
32.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	КГ	4	2,4
32.10	31694	КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЙ МАРКИ БФ-2, 1 СОРТА	ТН	0,0002	0,00012
32.11	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ИЗ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ИРП-1173	ТН	0,0008	0,00048
32.12	34247	КАБОЛКА	КГ	0,8	0,48
32.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	ТН	0,001	0,0006
32.14	46162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	0,04	0,024
32.15	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	20	12
33	СТ3123-38	УНИТАЗ (ЭКСТРА)	ТН	0,00003	0,00002
34	СТ3123-46	Гофра для унитаза	ШТ		6
35	СТ3123-44	ЗЕРКАЛО	ШТ		6
36	СТ3123-58	ВЕШАЛКА НАПОЛЬНАЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	ШТ		10
37	СТ3123-40	КОМПЛЕКТ НАБОРА ДЛЯ САН.УЗЛА (ДЕРЖАТЕЛЬ БУМАГИ, УРНА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ, ПОДСТАВКА ДЛЯ МОЮЩИХ СРЕДСТВ)	ШТ		30
38	E17-01-001-22	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	ШТ		72
			10 КОМПЛЕКТ ОВ		1
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,06	3,06
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,13	0,13
38.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	ЧЕЛ-ЧАС	0,13	0,13
38.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
38.5	27115	РЕШЕТКА ТРАПА	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
38.6	34247	КАБОЛКА	ШТ	10	10
38.7	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	ТН	0,0007	0,0007
39	СТ3123-48	КАФЕЛЬНЫЙ УГОЛОК НИКЕЛИРОВАННЫЙ	ТН	0,002	0,002
40	E16-03-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	МП		100
			100 М ТРУБОПРОВОДА		1,2
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	103	123,6
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,44	0,528
40.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ-ЧАС	0,44	0,528
40.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	4,9	3,88

40.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,37	0,444
40.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	ТН	0,0026	0,00312
40.7	63936	ТРУБКИ ЗАЩИТНЫЕ ГУФРИРОВАННЫЕ	М	13	13,6
41	СТ3123-02	ТРУБА ГВС Plasterm (PN20) 25	ШТ		120
42	E16-04-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100 М ТРУБОПРОВ ОДА		0,56
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	61,6	34,496
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,28	0,1568
42.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,02	0,0112
42.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,1232
42.5	37743	КОЛЬЦА УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ МАНЖЕТЫ, ДЛЯ ЧУГУНЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ ТУ 38.105895-75	КГ	4	2,24
42.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,00266	0,00149
42.7	63809	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, Д=100 ММ	М	99,8	55,888
43	E16-04-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВ ОДА		0,7
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	64,24	44,968
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,13	0,091
43.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,007
43.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,007
43.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,077
43.6	9219	ВОДА	МЗ	0,39	0,273
43.7	37743	КОЛЬЦА УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ МАНЖЕТЫ, ДЛЯ ЧУГУНЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ ТУ 38.105895-75	КГ	1,5	1,05
43.8	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,0012	0,00084
43.9	63808	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, Д=50 ММ	М	99,8	69,86
44	СТ3123-06	Plasterm ОТВОДЫ ДИАМ 50	ШТ		80
45	СТ3123-065	Plasterm ОТВОДЫ ДИАМ 100	ШТ		60
46	СТ3123-07	Plasterm МУФТЫ Д=20	ШТ		90
47	СТ3123-071	Plasterm ОТВОДЫ Д=20	ШТ		50
48	СТ3123-08	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ Д=20	ШТ		35
49	СТ3123-09	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМ 25 ММ	ШТ		16
50	СТ3423-10	ТРОЙНИК ПВХ ДИАМ 100 ММ	ШТ		25
51	СТ3423-11	ТРОЙНИК ПВХ ДИАМ 50 ММ	ШТ		25
52	СТ3423-12	ТРОЙНИК ПВХ ДИАМ 25 ММ	ШТ		25
53	E20-03-001-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ: ДО 0,05 Т	1 ВЕНТИЛЯТО Р		14
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,54	91,56
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,02	0,28
53.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,14
53.4	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 КН /3,2 Т/	МАШ-ЧАС	1,5	21
53.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,14
53.6	30317	БОЛТ АНКЕРНЫЙ	ТН	0,0014	0,0196
53.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00007	0,00098
53.8	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	28
53.9	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,22	3,08
53.10	63344	ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ	ШТ	1	14
54	E17-01-008-01	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10 КОМПЛЕКТ ОВ		0,2
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	87,36	17,472
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,52	0,304
54.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,35	0,07
54.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,64	0,128
54.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,53	0,106
54.6	27120	НАГРЕВАТЕЛИ ВОДЫ	КОМПЛЕКТ	10	2
54.7	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00024	0,00005
54.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00012	0,00002
54.9	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,1	0,02
54.10	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,02	0,004
СПЕЦ.РАБОТЫ					
55	Ц08-02-146-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ. КАБЕЛЬ МАССОЙ 1 М, КГ, ДО: 0,5	100 М КАБЕЛЯ		7
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,7	102,9
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,6	60,2
55.3	406	ВЫШКА ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ, 25 М	МАШ-ЧАС	4,64	32,48
55.4	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-ЧАС	3,48	24,36
55.5	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,24	1,68

55.6	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 КН / 16 Т	МАШ-ЧАС	3,48	24,36
55.7	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,24	1,68
55.8	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	ТН	0,00288	0,02016
55.9	32540	ПРОВОДОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ЦУ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ	ТН	0,0001	0,0007
55.10	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1, ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	ТН	0,0016	0,0112
55.11	41014	ДЮБЕЛИ	10 ШТ	24,8	173,6
55.12	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,001	0,007
55.13	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000 ШТ	0,0208	0,1456
55.14	46166	СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	10 ШТ	10,2	71,4
55.15	64235	ЛЕНТА К226	100 М	0,0245	0,1715
55.16	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	24,8	173,6
55.17	64856	ПРИТОН ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	3,5
56	СТ2605-35	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВВГнг, СЕЧЕНИЕМ 2X1,5 ММ	МП		300
57	СТ2605-36	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВВГнг, СЕЧЕНИЕМ 2X2,5 ММ	МП		400
58	П08-03-591-8	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ		0,03
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	43,2	1,296
58.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,0024
58.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	6,4	0,192
58.4	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,04	0,0012
58.5	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0012
58.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	1,02	0,0306
58.7	35097	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 2,5X20 ММ	ТН	0,00016	0
58.8	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	ТН	0,0003	0,0001
58.9	64825	ПОДРОЗЕТНИК Д=50-80 ММ	100 ШТ	1,03	0,0309
58.10	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,11	0,0033
59	СТ2605-38	СТОИМОСТЬ РОЗЕТОК	ШТ		3
60	П08-03-591-4	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ		0,12
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	43,9	5,268
60.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,0096

60.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	6,4	0,768
60.4	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,04	0,0048
60.5	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0048
60.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	1,02	0,1224
60.7	35097	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 2,5X20 ММ	ТН	0,00016	0,00002
60.8	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	ТН	0,0003	0,00004
60.9	64825	ПОДРОЗЕТНИК Д=50-80 ММ	100 ШТ	1,03	0,1236
61	СТ2605-39	СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	ШТ		12
62	П08-03-593-6	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100 ШТ		0,35
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,3	30,905
62.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	45,1	15,785
62.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	25,6	8,96
62.4	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	1,36	0,476
62.5	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-ЧАС	42,4	14,84
62.6	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	1,36	0,476
62.7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	ТН	0,00306	0,00107
62.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	4,08	1,428
62.9	64926	РОЗЕТКА ПОТОЛОЧНАЯ	100 ШТ	1,02	0,357
62.10	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100 ШТ	2,04	0,714
62.11	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,31	0,1085
63	СТ2605-40	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИКА 30X30	ШТ		35
64	Е311-050-01	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ ПОГРУЗКА	ТОННА		14
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5777	8,0878
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,29	4,06
64.3	163	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	0,29	4,06
65	Е310-1015	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (ГРУНТ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР, СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ, ПОЛУЧЕННЫЕ ПРИ РАЗБОРКЕ КОНСТРУКЦИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ) НА РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, 15 КМ	ТОННА		14
65.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1264	1,7696
65.2	163	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	0,1264	1,7696

НАВЕС ПРИ ВХОДЕ В ЗДАНИЕ

66	Е09-03-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1 Т КОНСТРУКЦИИ		0,266
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,59	1,75294
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,32	0,61712
66.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,88	0,23408
66.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,15	0,0399

66.5	786	КРАНЫ 25 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,06	0,28196
66.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,09	0,02394
66.7	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,23	0,06118
66.8	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	0,59584
66.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,004	0,00106
66.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,5187
66.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0004	0,00011
66.12	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,00103	0,00027

66.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,15694
66.14	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,005	0,00133
66.15	50781	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	ТН	1	0,266

67	Е09-03-012-1	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛОТОМ ДО 24 М МАССОЙ: ДО 3,0 Т	1 Т КОНСТРУКЦИИ		0,3
-----------	---------------------	---	------------------------	--	------------

67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	25,53	7,659
67.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,92	1,476
67.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,02	0,006
67.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,47	0,141
67.5	786	КРАНЫ 25 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,72	1,116
67.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,069
67.7	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,6	0,18
67.8	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,71	0,213
67.9	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,9	0,27
67.10	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0019	0,00057
67.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,72	0,216
67.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0027	0,00081
67.13	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,00103	0,00031
67.14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,06	0,018
67.15	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,066
67.16	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,002	0,0006
67.17	50781	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	ТН	1	0,3

68	Е10-01-010-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ	1 МЗ		0,1
-----------	---------------------	--	-------------	--	------------

68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,5	2,25
68.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,036
68.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,023
68.4	1556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,33	0,033
68.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,36	0,036
68.6	30133	СМОЛА КАМЕННУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	ТН	0,00258	0,00026
68.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0075	0,00075
68.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,0003
68.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТТ-350	М2	1,45	0,145
68.10	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ	ТН	0,0031	0,00031
68.11	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА	МЗ	0,93	0,093
68.12	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12	0,012
68.13	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, III СОРТА	МЗ	0,01	0,001
68.14	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,00301	0,0003

69	Е09-04-002-1	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ: ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	100 М2 ПОКРЫТИЯ		0,16
-----------	---------------------	---	------------------------	--	-------------

69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	35,5	5,68
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,93	0,4688
69.3	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-ЧАС	0,99	0,1584
69.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,41	0,3856
69.5	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,04	0,0064

69.6	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,21	0,0336
69.7	787	КРАНЫ 40 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,36	0,3776
69.8	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,18	0,0288
69.9	2346	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЕЧИ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР.С	МАШ-ЧАС	0,02	0,0032
69.10	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,32	0,0512
69.11	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,68	0,2688
69.12	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0022	0,00035
69.13	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,00047	0,00008
69.14	31524	РАСТВОРИТЕЛИ МАРКИ Р-4	ТН	0,00009	0,00001
69.15	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00004	0,00001
69.16	33816	ШВЕЛДЕРЫ N40 ИЗ ГОРЯЧЕКАТАННОГО ПРОКАТА НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ, НОРМАЛЬНОЙ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТ0	ТН	0,00297	0,00048

69.17	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,4	0,224
69.18	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00061	0,0001
69.19	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	ТН	0,00015	0,00002
69.20	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,0013	0,00021
69.21	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,42	0,0672
69.22	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,011	0,00176
69.23	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ ТИПА ТК 6Х19/1+6+12+10.С. ОЦИНКОВАННЫЙ ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В МАРКИРОВОЧНОЙ ГРУППЫ 1770 Н/ММ2, ДИАМ. 5.5 ММ	10 М	0,016	0,00256
70	СТ3423-15	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА	ШТ		16
				Итого затраты труда (чел-час):	3526,15
				Итого машины и механизмы (маш-час):	451,35

Составил: _____

(должность, подпись - инициалы, фамилия)

Проверил: _____

(должность, подпись - инициалы, фамилия)

