



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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 18-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 51425

Obyekt nomi «Toshkent viloyati Piskent va O'rtachirchiq tumanlari hududidagi ko'p qavatli uylarni joriy va mukammal tamirlash (Navoiy MFY 3-dom, Oybek MFY 24-dom, Adolat MFY 54-dom, Oltio'g'il MFY 47-dom, Sholikor MFY 2-dom)»

Buyurtmachi - "Ko'p xonardonli uylarni mukammal va joriy ta'mirlash xamda issiqlik ta'minoti ob'ektlarini qurilish bo'yicha injiniring kompaniyasi" DUK Toshkent viloyat xududiy filiali

Bosh loyihauchi - "Me'mor project" MCHJ

Litsenziya - O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi. AL-001827 04.06.2021 yil.

Moliyalashtirish manbai - Davlat mablag'i.

Bosh pudratchi - Tender tanlovi asosida.

Qurilish turi - Joriy va mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 50780

1. Loyihalash uchun asos

1.1. "Ko'p xonardonli uylarni mukammal va joriy ta'mirlash xamda issiqlik ta'minoti ob'ektlarini qurilish bo'yicha injiniring kompaniyasi" DUK Toshkent viloyat xududiy filiali tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.

1.2. Toshkent viloyat Piskent va O'rtachirchiq tuman hokimligi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. "Ko'p xonardonli uylarni mukammal va joriy ta'mirlash xamda issiqlik ta'minoti ob'ektlarini qurilish bo'yicha injiniring kompaniyasi" DUK Toshkent viloyat xududiy filiali tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.

2.2. Toshkent viloyat Piskent va O'rtachirchiq tuman hokimligi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2.3. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. "Toshkent viloyati Piskent va O'rtachirchiq tumanlari hududidagi ko'p qavatli uylarni joriy va

mukammal tamirlash (Navoiy MFY 3-dom, Oybek MFY 24-dom, Adolat MFY 54-dom, Oltio'g'il MFY 47-dom, Sholikor MFY 2-dom)" ob'ektida bajariladigan ishlar tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi va loyihalash topshirig'iga ko'ra tayyorlangan smeta xujatlari bo'yicha bajariladi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Ob'yektda bajarilishi lozim bo'lgan muhandislik ta'minoti ishlari tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan bajarilishi rejalashtirilgan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. "Toshkent viloyati Piskent va O'rtachirchiq tumanlari hududidagi ko'p qavatli uylarni joriy va mukammal tamirlash (Navoiy MFY 3-dom, Oybek MFY 24-dom, Adolat MFY 54-dom, Oltio'g'il MFY 47-dom, Sholikor MFY 2-dom)" ob'ektida bajarilishi lozim bo'lgan ish turlari va hajmlari Toshkent viloyati Piskent va O'rtachirchiq tumani hokimligi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ishchi loyiha ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar va amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlarni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati 15% QQS va buyurtmachining boshqa sarf-xarajatlari bilan birga **567 485,141** ming so'mga taqdim etildi. Smeta hujjatlarini o'rganish 15% QQS va buyurtmachining boshqa sarf-xarajatlari bilan xisoblaganda **567 485,141** ming so'mga belgilandi.

Shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari (QMI) - **471 395,817** ming so'mni;
- qurilish vaqtida qurilish obektini sug'urtalashga sarflangan xarajatlar(0,32%) - **1 508,467** ming so'mni;
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **70 935,643** ming so'mni;

Undan tashqari:

- Buyurtmachining boshqa sarf-xarajatlari - **23 645,214** ming so'mni tashkil etgan.

Ushbu xarajatlarni hisob-kitob qilish ShNQ 4.01.16-09 4.13 va 4.14 bandlari ko'rsatilgan tartiblar bo'yicha olib borilishi tavsiya etiladi va ma'sullik buyurtmachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi.

Tanlovga qo'yilgan obektning boshlang'ich baxosi qurilish obektini umumiy joriy narxidan "buyurtmachining boshka xarajatlari" ni (Pz) ayirgan holda aniqlanadi (ShNK 4.01.16-09).

Ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti"

MChJ chiqarayotgan 2022-yil I chorak(kvartal) katalog asosida $26\ 481,42 \times 1,12 = 29\ 659,1904$

so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

Ta'kidlash joizki:

a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va

asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b). Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;
- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" ShNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarining ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunalar yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;
- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagि o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

6.3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi .

6.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnomada aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalari" ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

6.5. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaxarsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyixa yechimlari bo'yicha buyurtmachi xamda loyixa tashkiloti javobgardir".

6.6. Nuqson dalolatnomasi xaqqoniyligi va ishonchliligi uchun javobgarlik buyurtmachiga va loyixachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda "**Toshkent viloyati Piskent va O'rtachirchiq tumanlari hududidagi ko'p qavatli uylarni joriy va mukammal tamirlash (Navoiy MFY 3-dom, Oybek MFY 24-dom, Adolat MFY 54-dom, Oltio'g'il MFY 47-dom, Sholikor MFY 2-dom)**" ob'ekti bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: Tajibayev Sharof Abdurashidovich

"УТВЕРЖДАЮ"

Бўлғар таҳсилати
хозяйси ташаббуси ғ. Азаров

2022г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

" — " 2022г.

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

**Toshkent viloyati Piskent va O'rtachirchiq tumanlari hududidagi ko'p qavatli uylarni joriy
 va mukammal tamirlash.**

Н.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на сд измерения	5
1	3		4	

1-Adolat MFY 54-dom**РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

1	РАЗБОРКА ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ	M3	2,6000
РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M3	0,0884
3	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0460
4	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000M3	0,0207
5	ЗАСЫПКА ВРУЧНЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100M3	0,0108

РАЗДЕЛ 3. ФУНДАМЕНТЫ

6	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	M3	2,6000
7	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100M3	0,2170
8	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T	0,0133
9	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0163
10	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0,5600
11	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,5600
12	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	0,1100

РАЗДЕЛ 4. БАЛКА Б-(1-4)

13	УСТРОЙСТВО БАЛОК ДЛЯ ПЕРЕКРЫТИЙ, ПОДКРАНОВЫХ И ОБВЯЗОЧНЫХ НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6 М ПРИ ВЫСОТЕ БАЛОК ДО 500 ММ	100M3	0,0158
14	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0490
15	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0428
16	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	T	0,0663
17	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	T	0,0479

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЯ

18	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М	100M3	0,0350
19	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,2428

РАЗДЕЛ 6. СТЕНЫ

20	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	M3	26,1200
----	---	----	---------

1	3	4	5
21	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	T	0,0550
22	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ.	T	0,0550
23	УСТАНОВКА ОТДЕЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ В СТЕНАХ ДИАМЕТРОМ СВ. 8 ММ (КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДКИ)	T	0,0090
24	УГОЛОК 63Х6ММ	T	0,0092
СЕРДЕЧНИК			
25	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДИЧНИКОВ В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100M3	0,0100
26	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0122
27	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0418
ПЕРЕМЫЧКА			
28	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100M3	0,0030
29	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0031
30	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0092
ОБМАЗОЧНЫЙ ПОЯС			
31	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100M3	0,0125
32	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0214
33	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0551

РАЗДЕЛ 7. ПОКРЫТИЯ

34	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ ДОСКАМИ ОБШИВКИ	100M2	0,2600
35	ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОТОЛКОВ ПРИ ТОЛЩИНЕ ЗАПОЛНЕНИЯ 100 ММ	100M2	0,2600

РАЗДЕЛ 8. КРОВЛЯ

36	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	M3	0,3100
37	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	M3	0,3500
38	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10M3	0,0660
39	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000M2	0,0375
40	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТЕК С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100M2	0,3750
41	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100M	0,0500
42	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ (ЛОТОК) ПОДВЕСНЫХ	100M	0,0640
43	ЛОТОК УПРОЩЕННЫЙ	M	6,4000
44	АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ БЕЗНАПОРНАЯ ТРУБА Д-200ММ	M	3,5000

РАЗДЕЛ 9. КРЫЛЬЦО КР-1,2

45	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	M3	0,2000
46	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ	100M3	0,0040

РАЗДЕЛ 10. ПРОЕМЫ

47	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 M2	0,0216
48	ФРАМУГИ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	2,1600
ДВЕРНЫЕ БЛОКИ			
49	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,0294
50	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	2,9400
ПЕРЕГОРОДКИ			
51	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ПЕРЕГОРОДКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ГЛУХИХ: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2	100 M2	0,3330
52	ПЕРЕГОРОДКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	33,3000

РАЗДЕЛ 11. ПОЛЫ

53	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ПЕНОБЕТОНОМ ПРИГОТОВЛЕННЫМ МЕТОДОМ "НЕОПОР"	M3	1,1500
54	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,2500
55	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ	100M2	0,2500
56	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ "БРЕКЧИЯ"	M2	25,5000

РАЗДЕЛ 12. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

ПОТОЛКИ

1	3	4	5
57	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0,2500
	СТЕНЫ		
58	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100M2	0,9740
59	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0,7860
60	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0,1880

РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

	СТЕНЫ		
61	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0,7000
62	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ СТЕН	100M2	0,7000
	ЦОКОЛЬ		
63	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0,0500
64	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ СТЕН	100M2	0,0500
	КАРНИЗ		
65	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0,1640

РАЗДЕЛ 14. ОТМОСТКИ ИЗ БЕТОНА

66	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ	M3	1,8200
67	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ТОЛЩИНОЙ 100ММ	100M3	0,0180

РАЗДЕЛ 15. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

68	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0200
69	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1-КЛАВИШНЫЙ С ИНДИКАТОРОМ 10А	ШТ	2,0000
70	КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	4,0000
71	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,3000
72	КАБЕЛЬ АЛЮМИНИЕВЫЙ, ПВХ ИЗОЛЯЦИИ, МАРКИ АВВГ-0,66, СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2	1000М	0,0300
73	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100 ШТ	0,6200
74	СВЕТИЛЬНИК LED 36W	ШТ	2,0000

2-Oltiog'il MFY 47-dom**РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

1	РАЗБОРКА ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ	M3	2,6000
---	--	----	--------

РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M3	0,0884
3	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0460
4	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000M3	0,0207
5	ЗАСЫПКА ВРУЧНЮЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100M3	0,0108

РАЗДЕЛ 3. ФУНДАМЕНТЫ

6	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	M3	2,6000
7	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100M3	0,2170
8	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T	0,0133
9	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0163
10	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0,5600
11	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,5600
12	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	0,1100

РАЗДЕЛ 4. БАЛКА Б-(1-4)

13	УСТРОЙСТВО БАЛОК ДЛЯ ПЕРЕКРЫТИЙ, ПОДКРАНОВЫХ И ОБВЯЗОЧНЫХ НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6 М ПРИ ВЫСОТЕ БАЛОК ДО 500 ММ	100M3	0,0158
14	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0490
15	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0428
16	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	T	0,0663
17	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	T	0,0479

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЯ

1	3	4	5
18	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М	100M3	0,0350
19	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,2428
РАЗДЕЛ 6. СТЕНЫ			
20	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	M3	26,1200
21	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	T	0,0550
22	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ.	T	0,0550
23	УСТАНОВКА ОТДЕЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ В СТЕНАХ ДИАМЕТРОМ СВ. 8 ММ (КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДКИ)	T	0,0090
24	УГОЛОК 63Х6ММ	T	0,0092
СЕРДЧНИК			
25	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЧНИКОВ В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100M3	0,0100
26	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0122
27	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0418
ПЕРЕМЫЧКА			
28	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100M3	0,0030
29	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0031
30	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0092
ОБМАЗОЧНЫЙ ПОЯС			
31	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100M3	0,0125
32	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0214
33	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0551
РАЗДЕЛ 7. ПОКРЫТИЯ			
34	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ ДОСКАМИ ОБШИВКИ	100M2	0,2600
35	ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОТОЛКОВ ПРИ ТОЛЩИНЕ ЗАПОЛНЕНИЯ 100 ММ	100M2	0,2600
РАЗДЕЛ 8. КРОВЛЯ			
36	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	M3	0,3100
37	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	M3	0,3500
38	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10M3	0,0660
39	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000M2	0,0375
40	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100M2	0,3750
41	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100M	0,0500
42	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ (ЛОТОК) ПОДВЕСНЫХ	M	0,0640
43	ЛОТОК УПРОЩЕННЫЙ	M	6,4000
44	АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ БЕЗНАПОРНАЯ ТРУБА Д-200ММ	M	3,5000
РАЗДЕЛ 9. КРЫЛЬЦО КР-1,2			
45	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	M3	0,2000
46	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ	100M3	0,0040
РАЗДЕЛ 10. ПРОЕМЫ			
47	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 M2	0,0216
48	ФРАМУГИ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	2,1600
ДВЕРНЫЕ БЛОКИ			
49	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,0294
50	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	2,9400
ПЕРЕГОРОДКИ			
51	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ПЕРЕГОРОДКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ГЛУХИХ: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2	100 M2	0,3330
52	ПЕРЕГОРОДКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	33,3000
РАЗДЕЛ 11. ПОЛЫ			
53	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ПЕНОБЕТОНОМ ПРИ ГОТОВЛЕНЫМ МЕТОДОМ "НЕОПОР"	M3	1,1500
54	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,2500

1	3	4	5
55	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ	100M2	0,2500
56	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ "БРЕКЧИЯ"	M2	25,5000

РАЗДЕЛ 12. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА**ПОТОЛКИ**

57	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0,2500
58	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100M2	0,9740
59	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0,7860
60	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0,1880

РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА**СТЕНЫ**

61	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0,7000
62	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ СТЕН	100M2	0,7000

ЦОКОЛЬ

63	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0,0500
64	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ СТЕН	100M2	0,0500

КАРИЗ

65	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0,1640
----	---	-------	--------

РАЗДЕЛ 14. ОТМОСТКИ ИЗ БЕТОНА

66	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ	M3	1,8200
67	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ТОЛЩИНОЙ 100ММ	100M3	0,0180

РАЗДЕЛ 15. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

68	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОГЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0200
69	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1-КЛАВИШНЫЙ С ИНДИКАТОРОМ 10А	ШТ	2,0000
70	КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	4,0000
71	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,3000
72	КАБЕЛЬ АЛЮМИНИЕВЫЙ, ПВХ ИЗОЛЯЦИИ, МАРКИ АВВГ-0,66, СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2	1000М	0,0300
73	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100 ШТ	0,0200
74	СВЕТИЛЬНИК LED 36W	ШТ	2,0000

3-Sholikor MFY 2-dom**РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

1	РАЗБОРКА ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ	M3	2,6000
---	--	----	--------

РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M3	0,0884
3	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0460
4	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000M3	0,0207
5	ЗАСЫПКА ВРУЧНЮЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ I	100M3	0,0108

РАЗДЕЛ 3. ФУНДАМЕНТЫ

6	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	M3	2,6000
7	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100M3	0,2170
8	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T	0,0133
9	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0163
10	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0,5600
11	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,5600
12	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	0,1100

РАЗДЕЛ 4. БАЛКА Б-(1-4)

13	УСТРОЙСТВО БАЛОК ДЛЯ ПЕРЕКРЫТИЙ, ПОДКРАНОВЫХ И ОБВЯЗОЧНЫХ НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6 М ПРИ ВЫСОТЕ БАЛОК ДО 500 ММ	100M3	0,0158
14	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0490
15	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0428

1	3	4	5
16	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	T	0,0663
17	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	T	0,0479
РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЯ			
18	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М	100М3	0,0350
19	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,2428
РАЗДЕЛ 6. СТЕНЫ			
20	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	26,1200
21	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	T	0,0550
22	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ.	T	0,0550
23	УСТАНОВКА ОТДЕЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ В СТЕНАХ ДИАМЕТРОМ СВ. 8 ММ (КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДКИ)	T	0,0090
24	УГОЛОК 63Х6ММ	T	0,0092
СЕРДЕЧНИК			
25	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИКОВ В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100М3	0,0100
26	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0122
27	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0418
ПЕРЕМЫЧКА			
28	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100М3	0,0030
29	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0031
30	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0092
ОБМАЗОЧНЫЙ ПОЯС			
31	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0,0125
32	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0214
33	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0551
РАЗДЕЛ 7. ПОКРЫТИЯ			
34	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ ДОСКАМИ ОБШИВКИ	100М2	0,2600
35	ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОТОЛКОВ ПРИ ТОЛЩИНЕ ЗАПОЛНЕНИЯ 100 ММ	100М2	0,2600
РАЗДЕЛ 8. КРОВЛЯ			
36	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	М3	0,3100
37	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	М3	0,3500
38	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10М3	0,0660
39	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000М2	0,0375
40	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100М2	0,3750
41	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100М	0,0500
42	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ (ЛОТОК) ПОДВЕСНЫХ	100М	0,0640
43	ЛОТОК УПРОЩЕННЫЙ	M	6,4000
44	АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ БЕЗНАПОРНАЯ ТРУБА Д-200ММ	M	3,5000
РАЗДЕЛ 9. КРЫЛЬЦО КР-1,2			
45	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	0,2000
46	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ	100М3	0,0040
РАЗДЕЛ 10. ПРОЕМЫ			
47	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКНОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2	0,0216
48	ФРАМУГИ АЛЮМИНИЕВЫЕ ДВЕРНЫЕ БЛОКИ	M2	2,1600
49	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0294
50	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ	M2	2,9400
51	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ПЕРЕГОРОДКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ГЛУХИХ: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2	100 М2	0,3330

1	2	3	4	5
52	ПЕРЕГОРОДКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ		M2	33,3000
	<u>РАЗДЕЛ 11. ПОЛЫ</u>			
53	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ПЕНОБЕТОНОМ ПРИГОТОВЛЕННЫМ МЕТОДОМ "НЕОПОР"		M3	1,1500
54	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ		100M2	0,2500
55	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ		100M2	0,2500
56	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ "БРЕКЧИЯ"		M2	25,5000
	<u>РАЗДЕЛ 12. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</u>			
	ПОТОЛКИ			
57	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА		100M2	0,2500
	СТЕНЫ			
58	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН		100M2	0,9740
59	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН		100M2	0,7860
60	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН		100M2	0,1880
	<u>РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</u>			
	СТЕНЫ			
61	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН		100M2	0,7000
62	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ СТЕН		100M2	0,7000
	ЦОКОЛЬ			
63	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН		100M2	0,0500
64	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ СТЕН		100M2	0,0500
	КАРНИЗ			
65	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА		100M2	0,1640

РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

СТЕНЫ			
61	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0,7000
62	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ СТЕН	100M2	0,7000
ЦОКОЛЬ			
63	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0,0500
64	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ СТЕН	100M2	0,0500
КАРНИЗ			
65	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0,1640

РАЗДЕЛ 14. ОТМОСТКИ ИЗ БЕТОНА

66	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛСИННОЙ 100ММ	M3	1.82(4)
67	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ТОЛСИННОЙ 100ММ	100M3	0.0180

РАЗДЕЛ 15. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

68	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0200
69	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1-КЛАВИШНЫЙ С ИНДИКАТОРОМ 10A	ШТ	2,0000
70	КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	4,0000
71	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,3000
72	КАБЕЛЬ АЛЮМИНИЕВЫЙ, ПВХ ИЗОЛЯЦИИ, МАРКИ АВВГ-0,66, СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2	1000М	0,0300
73	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100 ШТ	0,0200
74	СВЕТИЛЬНИК LED 36W	ШТ	2,0000

Ирина Васильевна Красильщикова
и Борис Годунов "М.Ф."
Хорошее произведение!
Борис Годунов!

