

qoplamasini qoplash

Ishitish tizimi - ko'mirda ishlaydigan qozon qurilmasi o'rnatish, quvirlar o'rnatish, nasos o'rnatish,

15 sonli maktabgacha ta'lim tashkilotda ishlatiladigan ish turlari

Ishitish tizimi - ko'mirda ishlaydigan qozon qurilmasi o'rnatish, quvirlar o'rnatish, nasos o'rnatish,

26 sonli maktabgacha ta'lim tashkilotda ishlatiladigan ish turlari

Yo'lak qismida - beton qoplama yotqizish orasida setka VR-1 4mm li va qo'shimcha 17m metal panjara o'rnatish metal profil 40*40 va 20*20

22 sonli maktabgacha ta'lim tashkilotda ishlatiladigan ish turlari

Eshik romlari - Alyumin eshik romlari o'rnatish

4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlar Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "ShNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish 60materiallari va uskunalar narxleri, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan 2022 yil 16 sentabrdagi tasdiqlangan 16-sonli xatga asosan qabul qilindi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Buyurtmachi tomonidan loyiha ko'rib chiqiladi va tasdiqlanadi: buyurtmachi tomonidan e'tirozlar yo'q.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert (lokal) xulosalariga ko'ra ishchi loyihaga quyidagi asosiy o'zgartirish va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlari qabul qilingan mashina-mexanizm va materiallarning narxleri asoslandi.

6.2 Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **qo'shimcha qiymat solig'i bilan buyurtmachining boshqa xarajatlari** 472 487,136 ming so'm miqdorida topshirilgan ishlar qiymati 51 983,207 ming so'mga kamaytirilib, **420 503,929 ming so'm** qilib belgilandi.

6.3. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-illovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchlilik bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, «**Shofirkon tumani Guliston, Bobur, Durmen, maxallaqozi MFY lar hududida joylashgan «38-15-26-22» sonli maktabgacha ta'lim tashkilotlarni joriy ta'mirlash**» ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov

Bosh mutaxassis: Viryaskina Zoya Petrovna 438354628



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijoiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:22-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 62131

Obyekt nomi « Shofirkon tumani Guliston, Bobur, Durmen, maxallaqozi MFY lar hududida joylashgan
«38-15-26-22» sonli maktabgacha ta'lim tashkilotlarni joriy ta'mirlash »

Buyurtmachi - Shofirkon tuman maktabgacha ta'lim bo'limi

Bosh loyihachi - "GORARX PROYEKT" MCHJ.

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan 2020-
yil 11- iyuldagi AL-001239 sonli.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari.

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijalariga asosan.

Qurilish turi joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 59837

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.2. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Obektning joylashuv manzili - Buxoro viloyati Shofirkon tuman xududida joylashgan

3.2. Asosiy loyiha yechimlari - Loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasiga asoslanib ko'rib
chiqilgan ishlar:

38 sonli maktabgacha ta'lim tashkilotda ishlatiladigan ish turlari

Ichki pardozlash - eski suvli emulsiyani tozalab va qo'l yordamidasuvli emulsiya bo'yash ,shiftni seki
bo'yog'idan tozalab qo'l yordamidasuvli emulsiya bo'yash, suvoq qatlamini buzib yangidan rodband bilan
suvoqlash ,devorlarni keramik plitkalar bilan qoplash

Pol qismi - lenoliyum pol qoplamasi bilan pol qismini qoplash ,plastic xoshiyalar o'rnatish

Dereza vaeshik romlari - alyumin dereza romlari o'rnatish, alyumin eshik romlari o'rnatish, pvx
tokchalari o'rnatish ,MDF eshik romlari o'rnatish,

Elektro mantaj ishlari - yoritgichlar o'rnatish,led panellar o'rnatish mis sim bilan ulash ,rozetka uchirib
yoqgich lar o'rnatish

Xojatxona - rakvinalar o'rnatish, smisteillar o'rnatish,unitaz bochkasi bilan o'rnatish, unitaz uchun shlang
o'rnatish, plastic padonlar o'rnatish, padon uchun smistetil o'rnatish ,keramik plitkalar bilan devor

14	Loyiha echimlarini kelishishga qo'yiladigan talablar	Loyihalash tashkiloti loyihalash hujjatlarini barcha manfaatdor tashkilotlar, shu jumladan buyurtmachi bilan kelishish.
15	Namoyish materiallarini tayyorlash	Buyurtmachi topshirish uchun namoyish materialini ishlab chiqish, shu jumladan binolarni pardoqlashni (xonalar, koridorlar, lobbi, zallar, majlislar zali, yo'lak, sanitariya bo'linmasi) zamonaviy dizayn elementlaridan foydalangan holda bezash ishlari al'bomi, GUS va GASNga taqdim etish uchun binoning fasadi, bosh rejalari.
16	Favqulodda vaziyatlar oldini olish tadbirlarini ishlab chiqish zarurati	Talab qilinmaydi.
17	Energiya samaradorligi.	O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2011 yil 02.06 yildagi 161-sonli qaroriga, PKM 20.10.2015 yildagi 299-sonli qaroriga binoan loyiha energiya tejaydigan lampalarni o'z ichiga oladi.
18	Smeta hujjatlarini ishlab chiqish zarurati.	Ishlab chiqishda quyidagi ish xajimlarni kuzda tutish: Ishchi chizmalar, resurs smetalari tarkibida lokal resurs xisobi bilan (manbalarni satrma dekodlash bilan), materiallar (resurslar) sarfi xisobi. Qurilishning boshlang'ich narxini amaldagi narxlarda hisoblash.
19	Buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan asosiy dastlabki ma'lumotlar.	Xarajatlar kalkulyatsiyasiga kiritiladigan demontaj ishlari inventarizatsiyasi. - Kommunal xizmatlarni ulash uchun texnik shartlar. (Agar xoxlasangiz) - Buyurtmachining loyiha takliflari. Boshqa dastlabki ma'lumotlarga bo'lgan ehtiyoj tomonlarning o'zaro kelishuvi asosida joriy tartibda aniqlanadi.
20	Maxsus shartlar.	Pudratchi ekspertiza davomida dizayn echimlarini himoya qilishni ta'minlaydi. Ekspertiza xizmatlari uchun to'lovni Buyurtmachi ekspertiza organlari bilan to'g'ridan-to'g'ri shartnomalar asosida amalga oshiradi.
21	Buyurtmachiga taqdim etiladigan hujjatlar	SHNK 1.03.01-08 va 2.9 "Binolar va inshootlarning kapital qurilishining tarkibi, ishlab chiqish tartibi, loyiha hujjatlarini kelishish va tasdiqlash". - Ishchi loyiha, lokal va resurs cmetalari - 2 nusxada, - Lokal va resurs cmetalari elektron versiyasi (disk) bilan, - Binolarni pardoqlashni (xonalar, koridorlar, lobbi, zallar, majlislar zali, yo'lak, vestibul, sanitariya bo'linmasi) zamonaviy dizayn elementlaridan foydalangan holda bezash ishlari al'bomi.

Tuzuvchi:

№	Asosiy ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni.
1	Ob'ekt nomi.	38-15-26-22-sonli davlat maktabgacha ta'lim tashkilotlarni joriy ta'mirlash
2	Ob'ekt manzili	SHOFIRKON TUMANI GULISTON, BOBUR, DO'RMEN, MAXALLAQOZI MFY
	Buyutmachi xati	2022 yildagi - sonli
3	Loyihalashtirish uchun asos.	Buyurtmachining xatiga asosan
4	Buyurtmachi	Shofirkon tuman maktabgacha ta'lim bo'limi
5	Bosh loyihachi.	Tanlov savdolari natijalariga asosan
6	Bosh pudratchi qurilish tashkiloti	Tanlov savdolari natijalariga asosan
7	Kapital ta'mirlashning taxminiy muddatlari.	2022 yil
8	Loyihalashtirish bosqichi	1 bosqichli loyihalashtirish
9	Qurilish turi	Joriy ta'mirlash
10	Moliyalashtirish manbai.	Budjet mablag'lari.
11	Ob'ektning yo'nalishi va asosiy ko'rsatkichlari (umumiy maydoni, hajmi, o'lchamlari va boshqalar)	38-15-26-22-sonli davlat maktabgacha ta'lim tashkilotlarni "Ichki qismini" joriy ta'mirlash. Binolarni joriy ta'mirlashda quyidagi texnik ko'rsatkichlarni inobatga olish: Ichki qismini ta'mirlash – 80% Eshiklarni almashtirish -30%
12.	Binolni pardoqlash va ish hajmlariga qo'yiladigan talablar	38-15-26-22-sonli davlat maktabgacha ta'lim tashkilotlarni "Ichki qismini" joriy ta'mirlash loyihasida quyidagilarni inobatga olish: 1. Eshik romlarini almashtirish. Eshik romlarida quyidagilarni etiborga olish: - Xonalarda kamida qalinligi 6,0 mm va kengligi 1,2 m MDF materialidan tayyorlangan oynali, - hojatxonalarda - MDF yopiq (gluxoy). - eshik qulflari zamonaviy, bardoshli va sifatli. - tashqi vitrajlar alyuminiy profildan. - favqulotda yong'in xavfsizligi eshiklar loyihalashda amaldagi yong'in xavfsizligi talablariga muvofiq.
13.	Konstruktiv echimlarga qo'yiladigan talablar	Qurilish-montaj ishlarining turiga qarab, konstruktiv echimlar loyiha bilan ta'minlanishi kerak, shu jumladan devorlar (yoriqlar) ning shikastlangan uchastkalarini mustahkamlash va mahkamlash, bundan oldin Buyurtmachi bilan ishlatiladigan materiallar va mahsulotlar to'g'risida kelishib olish (Bino uchun olingan texnik hulosaga asosan).

«KELISHILDI»

«GOR ARX PROEKT»

MCHJ rahbari



I. Kulieva

2022yil



«TASDIQLAYMAN»

«MAKTABGACHA TA'LIM
BO'LIMI» rahbari vvb

D.G.Xakimova

2022yil

**SHOFIRKON TUMANI GULISTON, BOBUR, DO'RMEN, MAXALLAQOZI MFYLAR
HUDUDIDA JOYLASHGAN 38-15-26-22-SONLI DAVLAT MAKTABGACHA
TA'LIM TASHKILOTLARNI JORIY TA'MIRLASH**

Ishchi loyihani ishlab chiqish uchun

VAZIFA

**Bosqich
RP (ishchi loyiha)**

Buxoro - 2022 yil

ПОДСЛАДОЧНЫЙ НА МАСТИКЕ			
61	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА В20М3	100М3	0,1700
62	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩ. 7СМ 82,0 М2/	М2	0,5000
63	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	6,0000
64	ШЛАКОВЛОКИ	ШТ	375,0000
65	УКЛАДКА ПОД ОБОГРЕВАЕМЫЕ ПОЛЫ ЗАГ ПО ДЕРЕВЯННЫМ ПОДСЛАДКАМ	100М2	0,0600
66	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСКОВ	100М2	0,0600
67	УСТАНОВКА СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ, БАЛОК, ЛЕЖЕНЬ И ОБРЕШЕТОК	М3	0,2020
68	ПРОФНАСТИЛ П87-750 ОЦИНКОВАННЫЙ ТОЛЩ. 3,5 ММ	М2	8,5000
69	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0,0050
70	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0670
71	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0150
72	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА	100М2	0,0600
73	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	0,6000
74	ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100 М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,2400
75	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	0,3400
РАЗДЕЛ 15. БОИЦА ПРОЕМА			
76	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ. В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0567
77	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ АКРА	М2	5,6700

21	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,1000
22	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ	10,0000
РАЗДЕЛ 6. ТУАЛЕТ			
23	УСТАНОВКА РАКОВИНЫ	10КОМПЛ	0,6000
24	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,4000
25	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10КОМПЛ	0,2000
26	ШЛАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ	8,0000
27	УСТАНОВКА ПЛАСТИКОВЫЙ ПОДДОН	10КОМПЛ	0,2000
28	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ПОДДОНА	10ШТ	0,2000
29	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК	100М2	0,2000
30	ПЛИТОК	М2	30,0000
РАЗДЕЛ 7. ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ			
31	УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КИРПИЧНЫХ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2 В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,1000
32	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ СЕКЦИОННЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ВОДОГРЕЙНЫХ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 0,06 МВт [0,05 ГКАЛ/ч]	КОТЕЛ	1,0000
33	КОТЕЛ-50	КОМПЛ	1,0000
34	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,1000
35	УСТАНОВКА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОС*	СЧЕТЧИК	1,0000
36	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС ОДИНАРНЫЙ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ И ЭЛЕКТРОНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ*ШТ		1,0000
37	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	1,0000
38	НАСОСА SHMGE-550	КОМПЛ	1,0000
39	ПРОМЫВКА ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО: 150 ММ	100М	2,4000
40	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110 ММ	100М	0,5000
41	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,5000
42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,2000
43	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,5000
РАЗДЕЛ 8. 15 БОЙЧА			
РАЗДЕЛ 9. ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ			
44	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ СЕКЦИОННЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ВОДОГРЕЙНЫХ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 0,06 МВт [0,05 ГКАЛ/ч]	КОТЕЛ	1,0000
45	КОТЕЛ-50	КОМПЛ	1,0000
46	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,1000
47	УСТАНОВКА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОС*	СЧЕТЧИК	1,0000
48	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС ОДИНАРНЫЙ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ И ЭЛЕКТРОНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ*ШТ		1,0000
49	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	1,0000
50	НАСОСА SHMGE-550	КОМПЛ	1,0000
51	ПРОМЫВКА ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО: 150 ММ	100М	2,4000
РАЗДЕЛ 10. 26 БОЙЧА			
РАЗДЕЛ 11. СТЕЖКА			
52	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ 5СМ /65,0 М2/	М3	3,2500
53	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТО.ЩЦ 10СМ /65,0 М2/	М3	6,5000
54	СЕТКА ВР-1 Д-4ММ	ТН	0,1400
55	УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КИРПИЧНЫХ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2 В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,1000
РАЗДЕЛ 12. СКАМЕНКА			
РАЗДЕЛ 13. МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОГРАЖДЕНИЯ 1ПМ			
56	ТРУБЫ ПРОФИЛЬНЫЙ 40Х40Х2ММ ТО.ЩИНА И 1,0М	М	34,0000
57	ТРУБЫ ПРОФИЛЬНЫЙ 20Х20Х2ММ ТО.ЩИНА	М	86,0000
РАЗДЕЛ 14. ТУАЛЕТ			
58	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2 М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5 М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ, ГЛУБИНА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ I	100М3	0,1800
59	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТО.ЩЦ 15СМ	М3	0,9000
60	УСТРОЙСТВО НАРУЖНОЙ БОКОВОЙ ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОГО НАПЛАВЛЯЕМОГО МАТЕРИАЛА, 1 СЛОЙ	100М2	0,7000



«TASDIQLAYMAN»

«МАКТАБГАСНА ТА'ЛИМ
ВО'ЛИМИ» rahbari vvb

D.G.Xakimova

15-сеп.2022 2022yil

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ШОФИРКОН ТУМАНИ ГУЛИСТОН, БОБУР, ДУРМЕН, МАХАЛЛАКОЗИ
ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН «38-15-26-22» СОЛИИ МАКТАБГАЧА
ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на ед. измерения
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. ЖОУМЧА			
РАЗДЕЛ 1.1. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА			
1	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ОТ СТАРОЙ ПЕРХЛОРИВИНИЛОВОЙ (ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ) ОКРАСКИ В РУЧНУЮ	100M2	6,0000
2	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ ОТ СТАРОЙ ПЕРХЛОРИВИНИЛОВОЙ (ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ) ОКРАСКИ В РУЧНУЮ	100M2	2,3000
3	РЕМОНТ ПИШУКАТУРКИ СТЕН СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСЬЮ 100% (ТИПА "ROTVAHD")	100M2	6,0000
4	РЕМОНТ ПИШУКАТУРКИ ПОТОЛКИ СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСЬЮ 100% (ТИПА "ROTVAHD")	100M2	2,3000
5	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫМИ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ. БОЛЕЕ 35 %	100M2	6,0000
6	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫМИ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ. ДО 35 %	100M2	2,3000
7	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2	0,4800
РАЗДЕЛ 1.3. ПОЛ			
8	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100M2	2,3000
9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100M	1,6600
РАЗДЕЛ 1.4. ПРОЕМЫ			
10	УСТАНОВКА В ЖЕЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКЛОННЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКЛОННЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 M2	0,0800
11	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,1600
12	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ АКРА	M2	16,0000
13	УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ БАЛКОНЫХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ	100 M2	0,2500
14	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ	M2	35,0000
15	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ НАЛИЧНИКОВ ИЗ МДФ	100M	0,5610
РАЗДЕЛ 1.5. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
16	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100ШТ	0,3800
17	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АКРА LED PANEL СВЕТОДИОДНАЯ 24W	ШТ	38,0000
18	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ КАБЕЛЬ МЕД 2X2,5 MM	100M	10,0000
19	КАБЕЛЬ МЕД 2X2,5	M	1000,0000
20	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ РОЗЕТКИ	ШТ	30,0000

1	2	3	4	5	6
72.5	43900	ПАНЕЛИ ОБЛИВНО-ОПОРНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	109	6,3
72.6	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0221	0,000128
73	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕЛ	100M2		0,6000
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,88	42,528
73.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	1,668
73.3	976	ЛЕБЕДИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО (1,20 (1,25) КН (Т))	МАШ.-Ч	0,9	0,54
73.4	1608	РАСТВОРАСОСЫ 3 МЛ/Ч	МАШ.-Ч	2,78	1,668
73.5	9219	ВОДА	М3	0,15	0,21
73.6	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:4	М3	1,89	1,134
74	E1504-005-01 ДОП. 9	ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕЛ	100 М2		0,2400
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,56	10,484
74.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,0408
74.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0048
74.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,036
74.5	29165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	8,03	0,0072
74.6	29166	ГРУЗОВИКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,02	0,0048
74.7	29168	ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,351	0,01224
74.8	35538	ШУРУКА ЦИНКОВАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/23	М2	0,84	0,2016
74.9	44859	ВЕТОЛЬ	КТ	0,31	0,0784
75	E1504-005-01 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИЭТИЛЕНАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СВОИМЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕЛ	100M2		0,3400
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,18	3,1612
75.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,09	0,0306
75.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0034
75.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0272
75.5	31094	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,052	0,01768
75.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕВЕВАЯ	Т	0,005	0,0017
75.7	35538	ШУРУКА ЦИНКОВАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/23	М2	0,3	0,102
75.8	44859	ВЕТОЛЬ	КТ	0,1	0,034
РАЗДЕЛ 15. 22-БОГЧА ПРОЕМЫ					
76	E1001-037- 01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17.Г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2		0,0567
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	5,0720
76.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,65	0,20955
76.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,68	0,09422
76.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,549423
76.5	2209	ШРУРОВОЕРЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	2,84	0,217728
76.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,12833
76.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,01	0,335007
76.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х270Х4	М	66	3,7422
76.9	31478	ДОБЕЛЬ-ПРОВНИ ДЛ 65 ММ	ШТ	833	30,2211
76.10	70853	ШРУУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КТ	1,92	0,108864
77	С124-9253	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ АКРА	М2		5,6780

1	2	3	4	5	6
61.17	34601	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4+5 М, ШИРИНОЙ 75-130 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,47	0,0799
61.18	51619	ШПТЫ ИЗ ДОСКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	8,664
62	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТЫЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩ 7СМ (S2,0 М2/ДОП.3	М3	0,5000	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	0,9
62.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	0,24
62.3	4017	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М-150 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	0,51
62.4	9219	ВОДА	М3	0,35	0,175
62.5	36138	ПЕНОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,0005
63	E0802-001-01	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	6,0000	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,4	32,4
63.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	2,4
63.3	008	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) Т	МАШ.-Ч	0,4	2,4
63.4	9219	ВОДА	М3	0,44	2,64
63.5	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4+4,3 М, ШИРИНОЙ 75-130 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,0001	0,001
63.6	45532	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,24	2,44
44	123-1102	ЦЕЛКОБОКОН	ШТ	375,0000	
65	E1101-043-01	УКЛАДКА ВОДО ОБОГРЕВАЕМЫХ ПОЛЫ ЗАГ ПО ДЕРЕВЯННЫМ ПОДКЛАДКАМ	100М2	0,0600	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,2	2,1912
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,91	0,0546
65.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,38	0,0228
65.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,51	0,0318
65.5	9219	ВОДА	М3	0,1	0,006
65.6	34265	НАТРИЙ ФОРМИЛЫ ТЕХНИЧЕСКИЙ, МАРКА А, СОРТ I	Т	0,0048	0,000288
65.7	36121	ПЕНОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-130 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,4	0,204
65.8	51409	ЛАГ И ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖЕЛАЗ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП I, С СЕЧЕНИЕМ 100Х40, 100Х60, 100-150Х40-60 ММ	М3	1,23	0,2766
66	E1101-033-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСКОВ	100М2	0,0600	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,04	4,124
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,45	0,147
66.3	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЙКИ ДЕРЕВЯНЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	2,7	0,162
66.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1	0,06
66.5	1523	ПЕЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,0024
66.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,43	0,087
66.7	36407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0233	0,00141
66.8	51448	БРУСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕШЕМ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП КН-25, ТОЛЩИНОЙ 27 ММ, ШИРИНОЙ БЕЗ ГРЕШНИ ОТ 50 ДО 60 ММ	М3	4,9	0,294
67	E1001-2-1	УСТАНОВКА СТРОИЦ, МАУЗЛАТОВ, БАЛОК, ЛЕЖЕВ И ОБРЕШТОК	М3	0,2020	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	4,862
67.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	0,07474
67.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0303
67.4	1956	ВИНОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,44	0,0888
67.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0444
67.6	36067	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,001434
67.7	31029	ТОЛЬ С КРУГЛОНЕРЧИТОЙ ПОСЫЛКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-130	М2	1,38	0,64278
67.8	32061	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,018	0,00076
67.9	32524	КЛАДКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 4,3-4,5 ММ	Т	0,0038	0,000085
67.10	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4+4,5 М, ШИРИНОЙ 75-130 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	8,16	0,0222
67.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4+4,5 М, ШИРИНОЙ 75-130 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	8,06	0,01212
67.12	36039	ПЕНОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4+4,5 М, ШИРИНОЙ 75-130 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,83	0,1676
67.13	45080	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,000396
69	S1619-1036	ПРОФИЛЬНЫЕ ИСТ-750 ОЦИНКОВАННЫЙ ТОЛЩ 3,5 ММ	М2	8,5000	
69	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОНЛУБЕКЕ	100М3	0,0500	
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	105,26	3,8813
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	72,31	0,36155
69.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ Т	МАШ.-Ч	0,27	0,00133
69.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБОКИЕ	МАШ.-Ч	40,09	0,24545
69.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,84	0,0042
69.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	1,0413
69.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,00615
69.8	8219	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М-150 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	105,5	0,5075
69.9	9219	ВОДА	М3	0,12	0,0006
69.10	36407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,007	0,000385
69.11	36652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ И НЕГАСИВАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,08	0,00002
69.12	75234	КЛАДКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 4,3-4,5 ММ	Т	0,25	0,00125
69.13	35110	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 3А2	Т	0,25	0,00125
69.14	36661	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4+4,5 М, ШИРИНОЙ 75-130 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,81	0,00405
69.15	51619	ШПТЫ ИЗ ДОСКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	0,3895
70	S124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП1, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0670	
71	S124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0150	
72	E1007-017-08	ОБВЯЗКА ПОТОВКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА	100М2	0,0600	
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,37	4,8223
72.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,27	0,0132
72.3	1523	ПЕЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,08	0,0048
72.4	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0132

1	2	3	4	5	6
52	E1101-002-03 ЛОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТАИВАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВНИННЫХ 5CM Ø5,0 M2	M3	3,2500	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	7,8
52.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	1,7875
52.3	112	АВТОКОРУЗНИКИ 3 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,2925
52.4	600	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДНИЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТРОИТЕЛЬНОГО ДАВЛЕНИЕМ ДО 600 КПА (7 АТМ.) 3 МАМ/ИН	МАШ.-Ч	0,66	1,985
52.5	1800	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	3,0225
52.6	9219	ВОДА	M3	0,15	0,4875
52.7	45036	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	1,28	4,16
53	E1101-002-09 ЛОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТАИВАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩ. 10CM Ø5,0 M2	M3	6,5000	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	11,7
53.2	600	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	3,12
53.3	8317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В12,5 М-150 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	1,02	6,65
53.4	9219	ВОДА	M3	0,55	3,73
53.5	36138	ПЕНОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕВНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV SORTA	M3	0,001	0,0065
54	40-500	СЕТКА ВР-1 Д-4ММ	ТН	0,1400	
55	E2303-004-04	УСТРОЙСТВО КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КИРПИЧНЫХ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2 В ГРУНТАХ СУХИХ	100M3	0,1000	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,86	4,386
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,12	0,712
55.3	112	АВТОКОРУЗНИКИ 3 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,007
55.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБОКИЕ	МАШ.-Ч	5,29	0,529
55.5	100	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДНИЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТРОИТЕЛЬНОГО ДАВЛЕНИЕМ ДО 600 КПА (7 АТМ.) 3 МАМ/ИН	МАШ.-Ч	3,03	0,303
55.6	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДНИЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	2,7	0,27
55.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ТРУСОПОДАЙНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	1,31	0,131
55.8	2703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,012
55.9	9910	КИРПИЧ И КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ МАРКИ 100	1000ШТ	1,41	0,141
55.10	12214	РАСТВОР АСКОУМЕНТОНИЙ	M3	0,24	0,024
55.11	12221	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА 50	M3	0,82	0,082
55.12	22603	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В 7,5 (М100)	M3	0,39	0,039
55.13	34001	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЕДНЕННЫЙ С ПЕРИОДИЧЕСКИМ НАЗНАЧЕНИЕМ БЕДОВОУГОЛЬНИК МАРКИ 400	T	0,0037	0,00037
55.14	38923	ОБЛАТУКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	T	0,014	0,0014
55.15	42208	ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ	M3	0,48	0,048
55.16	43113	ШЕБЕНЬ	M3	0,63	0,063
55.17	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В 12,5 (М150)	M3	4,08	0,408

РАЗДЕЛ 12. СКАМЕЙКА

РАЗДЕЛ 13. МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОГРАЖДЕНИЕ 171М

56	123-1102	ТРУБЫ ПРОФИЛЬНЫЕ 40X40X2MM ТОЛЩИНА И 1ДМ	M	34,0000	
57	123-1102	ТРУБЫ ПРОФИЛЬНЫЕ 20X20X2MM ТОЛЩИНА	M	86,0000	

РАЗДЕЛ 14. ТУАЛЕТ

58	E0102-056-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2 М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5 М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ, ГЛУБИНА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100M3	0,1800	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162	26,16
59	E0801-002-03 ЛОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВНИННОГО ТОЛЩ. 15CM	M3	0,9000	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	2,25
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,34	0,486
59.3	185	АВТОКОРУЗНИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,072
59.4	694	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДНИЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТРОИТЕЛЬНОГО ДАВЛЕНИЕМ ДО 600 КПА (7 АТМ.) 2 МАМ/ИН	МАШ.-Ч	0,46	0,414
59.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,828
59.6	9219	ВОДА	M3	0,15	0,135
59.7	9249	ГРАВИЙ	M3	1,28	1,152
60	E2902-42-1 ЛОП. 1	УСТРОЙСТВО НАРУЖНОЙ БОКОВОЙ ОКЛЕЙНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОГО НАИЛВЯЖЕМОГО МАТЕРИАЛА, 1 СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ НА МАСТИКЕ	100M2	0,7000	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,37	52,759
60.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,5	11,35
60.3	429	ГОРЮЧИЕ АСКОУМЕНТОНИИ	МАШ.-Ч	13,16	10,612
60.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДНИЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2,34	1,508
60.5	1522	ПОДКЛАДОЧНЫЙ МАГНОВЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ 0,3 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,255
60.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ТРУСОПОДАЙНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	16,5	11,35
60.7	37874	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ ПОЛИВИНИЛ МАТЕРИАЛ-ПОЛИВИЛОН ТИП ТНФ ТОЛЩ 3MM	M2	125	87,5
60.8	22136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	T	0,25	0,175
60.9	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	ШТ	30	21
61	E6001-001-22	УСТРОЙСТВО ЛИНЕЙНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА В20M3	100M3	0,1700	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	440,94	75,8200
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,64	3,2088
61.3	112	АВТОКОРУЗНИКИ 3 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,0459
61.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБОКИЕ	МАШ.-Ч	21,42	3,6414
61.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	28,3	4,845
61.6	1371	ПЕЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕНТРАЛЬ	МАШ.-Ч	0,81	0,1377
61.7	2018	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	121,76	21,0092
61.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ТРУСОПОДАЙНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,3179
61.9	6122	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В12,5 М-200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	17,255
61.10	9219	ВОДА	M3	28,83	0,4831
61.11	30607	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,013	0,00221
61.12	30622	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕ АШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,055	0,00425
61.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МУЛКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0303	0,005151
61.14	33310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	T	0,13	0,00231
61.15	35516	РОЖОГА	M2	88,2	14,994
61.16	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III	M3	0,14	0,0238

№ п/п	2	3	4	5	6
40.1	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛЮСОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	4,04	2,32
40.4	498	КРАНЫ ВАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) Е Т	МАШ-Ч	0,01	0,023
40.7	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,013
40.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,23	0,11
40.7	9219	ВОДА	МЗ	1,21	0,605
40.8	30451	ДРЕВЕЛЫ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБЪЕМАХ 1Х24,5 3М)	Т	0,00051	0,00255
40.9	30449	ИВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГЛИЩЕНАЯ ХЛОПЯТА МАРКА А	КТ	0,004	0,002
40.10	31402	КЛЕЙ ЭП-СА	КТ	0,17	0,063
40.11	34320	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КТ	0,21	0,1
40.12	45986	ТРУБЫ ПОЛЮСОВЫЕ ТИП И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	М	10,8	46,9
40.13	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,06	0,01
40.14	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КТ	0,31	0,163

**РАЗДЕЛ 10.15 БОЙЧА
РАЗДЕЛ 9. ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

44	E1801-001-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧТУ ЧУИХ СЕКЦИОННЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ВОДОГРЕЙНЫХ ТЕПЛОПРОВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 0,06 МВт (0,05 ГАКА/Ч)	КОТЕЛ	1,0000	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧО-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,00	24,00
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,37	0,37
44.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,15
44.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, ИВНКОЕ 5 (1) МПа (ГТС-СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПа (ГТС-СМ2)	МАШ-Ч	0,6	0,6
44.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,31	0,35
44.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,22	0,22
44.7	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,2
44.8	30020	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБИДНО НАВЯЧИВАННЫЙ (КАСН-1), ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	Т	0,00051	0,00011
44.9	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЭМАЛЬНЫЕ МА-0115 МУРНА, СУРИН ЖЕЛТЫЙ	Т	0,00016	0,00016
44.10	31651	ОДНОФАЗ КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00008	0,00008
44.11	32204	МАСЛО ПРОМЫСЛЕННОЕ И-20А	Т	0,0001	0,0001
44.12	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ ЭСАД	Т	0,00037	0,00037
44.13	35567	ОЧЕС ЛЬЯННОЙ	КТ	0,08	0,08
44.14	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,1	0,1
44.15	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	2
44.16	52029	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0012	0,0012
44.17	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ 50	1000ШТ	0,002	0,002
45	E130-98412	КОТЕЛ-3-0	КОМПЛ	1,0000	
46	E1602-002-08	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОАЗОПРОВОННЫХ ОДИНВОЛНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,1000	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧО-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,05	61,05
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,47	1,42
46.3	698	КРАНЫ ВАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) Е Т	МАШ-Ч	0,18	0,918
46.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,1	0,01
46.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	1,18	0,118
46.6	2377	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,56	0,406
46.7	9219	ВОДА	МЗ	0,50	0,703
46.8	30649	ИВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГЛИЩЕНАЯ ХЛОПЯТА МАРКА А	КТ	0,0291	0,00291
46.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0001	0,00001
46.10	34211	АНТИКОНТАКТОРНЫЕ ПЕРИОДИЧЕСКАЯ МАРКА А	Т	0,0013	0,00013
46.11	34241	КРИОКОРД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,08	0,108
46.12	41031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА П50 ПРОЕКТУ	МЗ	0,0001	0,0001
46.13	41810	ТРУБОПРОВОДЫ С РИЛЬМАНИ	М	100	10
47	E1606-005-02	УСТАНОВКА ЦЕНТРОБЕЖНОГО НАСОС**	СЧЕТЧИК	1,0000	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧО-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,22	1,22
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02
47.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,33
47.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,02	0,07
47.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ ЭСАД	Т	0,00018	0,00018
47.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,05	0,05
47.7	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	2
47.8	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00128	0,00128
48	E130-98412	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС ОДИНВАРНЫЙ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ И ЭЛЕКТРОНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ "ВИТ"	1,0000		
49	E1806-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДИВЛАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО	НАСОС	1,0000	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧО-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,17	16,17
49.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,05	0,05
49.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,52	0,52
49.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	0,03	0,03
49.5	5628	АНТИВЕРТЫ ИЛИ ГИЛЬЗЫ КРУПНЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ЛИБИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022
49.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 30	МЗ	0,014	0,014
49.7	19319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ ЭСАД	Т	0,00039	0,00039
49.8	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	2
49.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
50	E130-98412	НАСОС А SIBEMGE-S80	КОМПЛ	1,0000	
51	E046-007-03	ПРОВОЛОКА ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 180 ММ	100М	2,4000	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧО-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	128,96	309,504
51.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	55,8	173,2
51.3	1279	НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТЛИВА 4 кВт	МАШ-Ч	72	172,8
51.4	1582	МАШИНЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ "МЕРСЕДЕС"	МАШ-Ч	21	84,8
51.5	2245	ЭЛЕКТРОСТАЦИИ "ХОНДА"	МАШ-Ч	37	172,8
51.6	9210	ВОДА	МЗ	115,2	276,48

**РАЗДЕЛ 10.26 БОЙЧА
РАЗДЕЛ 11. СТЯЖКА**

№	2	3	4	5	6
30.1	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАВИ	МО	1,68	0,168
30.2	43931	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М	0,007	0,0007
30.3	43938	ТРУБОПРОВОДЫ С ПЕЛЛАМИ	М	100	10
30.1-30.3	Е1604-005-02	УСТАНОВКА ТРУБОПРОВОДНОЙ НАСОС*	СМЕЩИК	1,0000	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,22	1,22
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,02	0,02
30.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,35
30.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,02
30.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 мм ЭМ4	Т	0,00018	0,00018
30.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,05	0,05
30.7	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	2
30.8	12040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 мм	Т	0,00128	0,00128
30	130-98412	ТРУБОПРОВОД НАСОС ОДНАРИВНЫЙ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ И ЭЛЕКТРОНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ ШТ		1,0000	
37	Е1605-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДИНАМИЧЕСКОЙ АГРЕГАТОМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО	НАСОС*	1,0000	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
37.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,09
37.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
37.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
37.5	5628	АЗЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ПУГЛЫХ КРУГЛЫХ СЕРВЕРИИ С РЕЗЬБой В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОУДЕЛНО РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОНЧЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 30	Т	0,0022	0,0022
37.6	12102	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 3 мм ЭМ4	М	0,014	0,014
37.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 3 мм ЭМ4	Т	0,00039	0,00039
37.8	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	2
37.9	52019	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 мм	Т	0,00127	0,00127
38	130-98412	НАСОС А ВЕИМС-600	КОМПЛЕ	1,0000	
39	Е66-037-01	ПРОМЫВКА ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО: 150 мм	100М	2,4000	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	128,76	308,394
39.2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	55,8	133,92
39.3	1273	НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОПОДЪЕМА И ВОДООТЛИВА 4 КВт	МАШ.-Ч	12	172,8
39.4	1382	МАШИНЫ ПРОМЫВЧНЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ "МЕРСЕДЕС"	МАШ.-Ч	27	64,8
39.5	2245	ЭЛЕКТРОСТАЦИИ "ХОНДА"	МАШ.-Ч	12	172,8
39.6	9210	ВОДА	М	115,2	276,48
40	Е1604-002-09	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110 мм	100М	0,5000	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	128,76	94,38
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	14,98	7,49
40.3	716	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	14,27	7,135
40.4	098	КРАНЫ КАШЕВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 1 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,099
40.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,24
40.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	0,26
40.7	9219	ВОДА	М	14,25	7,125
40.8	30431	ДОВОДЕЛ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБЪЕМАХ 230x3,5 мм	Т	0,00031	0,00015
40.9	30949	ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИД МАРКИ А	КГ	0,0475	0,02375
40.10	45886	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТИП И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	М	96,6	49,8
40.11	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,36	0,018
40.12	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,2	0,1
41	Е1604-002-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 мм	100М	0,5000	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,32	70,76
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	13,8	6,9
41.3	716	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,84	6,92
41.4	098	КРАНЫ КАШЕВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 1 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,035
41.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,025
41.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,17
41.7	9219	ВОДА	М	2,94	1,47
41.8	30431	ДОВОДЕЛ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБЪЕМАХ 230x3,5 мм	Т	0,00072	0,00036
41.9	30949	ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИД МАРКИ А	КГ	0,0099	0,00495
41.10	41682	КЛЕЙ В-8-СА	КГ	0,43	0,215
41.11	34308	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,12	0,28
41.12	45086	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТИП И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	М	94,6	47,3
41.13	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,385	0,423
41.14	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,47	0,235
42	Е1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 мм	100М	0,0000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	195,24	152,192
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	13,64	10,912
42.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	10,672
42.4	098	КРАНЫ КАШЕВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 1 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,04
42.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,024
42.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,176
42.7	9219	ВОДА	М	0,47	0,376
42.8	30431	ДОВОДЕЛ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБЪЕМАХ 232x3,5 мм	Т	0,00081	0,00048
42.9	30949	ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИД МАРКИ А	КГ	0,0016	0,00128
42.10	41692	КЛЕЙ В-8-СА	КГ	0,23	0,2
42.11	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,23	0,2
42.12	45086	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТИП И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	М	89,9	71,92
42.13	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,1	0,58
42.14	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,55	0,44
43	Е1604-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 мм	100М	0,5000	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	60,9
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	4,94	2,47

№	№	№	№	№	№	№	№
27.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЭМАЛЬНЫЕ МА-015 МУМБИ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,0014	0,00028		
27.9	31651	ОДНА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,0007	0,00014		
27.9	34247	КАБОЛКА	T	0,0007	0,00014		
27.9	34851	ЦЕМЕНТ ГИПСОДНОУСКОМЯТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	T	0,002	0,0004		
27.10	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	KT	0,6	0,12		
27.10	32038	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0001	0,00002		
27.12	54479	ПЛАСТИКОВЫЙ ПОДДОН	КОМПЛ	10	2		
28	E1701-002-03	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ПОДЛОЖА	10ШТ	0,2908			
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7	1,4		
28.1	121	ДРЕВИЩА ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,1	0,02		
28.1	30475	ДОШКИ РАСТВОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	0,4		
28.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЭМАЛЬНЫЕ МА-015 МУМБИ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,00036	0,000072		
28.3	31651	ОДНА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,00013	0,000026		
28.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	KT	0,13	0,026		
28.7	44543	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ РАКОВИНЫ	ШТ	10	2		
28.8	65851	ШРУТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0001	0,00002		
29	E1101-692-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК	100М2	0,3000			
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,9	37,27		
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,92	2,076		
29.3	112	АВТОМОБУ ГРУЗОВЫЙ 5 Т	МАШ-Ч	0,84	0,235		
29.4	1522	ПОДЪЕМНИК МАЧТОВЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ 0,3 Т	МАШ-Ч	1,16	0,348		
29.5	1603	РАСТВОРМАШИНЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 300 л	МАШ-Ч	0,53	0,159		
29.6	1792	СТАНОК КАМЕРНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ-Ч	1,36	1,36		
29.7	2309	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,66	0,108		
29.8	9219	ВОДА	М3	0,4	0,12		
29.8	31434	ГРУНТОВКА	T	0,015	0,0045		
29.10	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛЕЗНОВАННЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	T	0,43	0,129		
29.11	44599	ВЕТОВЬ	KT	0,5	0,15		
29.12	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	T	0,02	0,006		
29	L30-9652	ПЛИТОК	М2	30,0000			
РАЗДЕЛ 7. ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ							
30	E2303-004-04	УСТРОЙСТВО КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОРПУСНЫХ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 МВ В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,1000			
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43,96	4,396		
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,15	0,715		
30.3	112	АВТОМОБУ ГРУЗОВЫЙ 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,007		
30.4	403	ВЕНТАТОРЫ ГЛУБИЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	3,28	0,328		
30.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	3,07	0,307		
30.8	1912	ЭЛЕКТРОСТАЦИИ ПЕРЕНОСНЫЕ 4 кВт	МАШ-Ч	2,7	0,27		
30.7	2409	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,31	0,131		
30.8	2703	ТРАМБОВЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	МАШ-Ч	0,12	0,012		
30.9	9910	КИРПИЧ И КАМНИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ МАРКИ 100	1000ШТ	1,41	0,141		
30.10	12214	РАСТВОР АССОЦИМЕНТНЫЙ	М3	0,24	0,024		
30.11	12221	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДЧОВЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТЬЯКОВЫЙ, МАРКА 50	М3	0,83	0,083		
30.12	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	0,19	0,019		
30.13	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ НА ВЗВЕШЕНЬ БЕЛОВОЗОВСКИЙ МАРЕН 400	T	0,0057	0,00057		
30.14	38923	ОБАЛУСКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	T	0,014	0,0014		
30.15	42298	ПЛИТКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ РЕКРЕАТИВНЫЕ	М3	0,43	0,043		
30.16	41113	ШЕВЕРЬ	М3	0,67	0,067		
30.17	49013	БЕТОН ЖЕЛЕЗНЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	0,8	0,08		
31	E1801-001-01	УСТАНОВКА КОЛДОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ СЕКЦИОННЫХ НА ТВЕРДОМ ГОТОВИМЕ ВОДОТЕПЛЫХ ТЕПЛОПРОВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 0,06 МВт (0,65 ГКАЛ/Ч)	КОТЕЛ	1,0000			
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,09	24,09		
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,77	0,77		
31.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,15		
31.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЖШЕ 0,1 (1) МПа (0,1 СГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПа (0,1 СГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,6	0,6		
31.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,35		
31.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,27		
31.7	9219	ВОДА	М3	0,2	0,2		
31.8	30020	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАО-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	T	0,00011	0,00011		
31.8	30056	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЭМАЛЬНЫЕ МА-015 МУМБИ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,00016	0,00016		
31.9	31651	ОДНА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,00008	0,00008		
31.10	37204	МАСЛО ИЛИ СУХАЯ СМЕСЬ И-20А	T	0,0001	0,0001		
31.10	35119	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 3 ММ 342А	T	0,00017	0,00017		
31.10	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	KT	0,08	0,08		
31.14	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ ОБЛАСТВА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАНАЯ	KT	0,1	0,1		
31.15	46230	ФАНЕРА СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	2		
31.16	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0012	0,0012		
31.16	60946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 50	1000ШТ	0,002	0,002		
32	L30-99412	КОТЕЛ-50	КОМПЛ	1,0000			
33	E1402-002-08	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,1000			
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	41,20	6,103		
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,42	0,142		
33.2	688	КРАНЫ БОЛЬШЕНЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (БОРМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 4 Т	МАШ-Ч	1,18	0,118		
33.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,1	0,01		
33.5	2309	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,14	0,114		
33.6	2577	АЦЕТАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗИН	МАШ-Ч	4,26	0,426		
33.7	9219	ВОДА	М3	0,203	0,203		
33.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСНЕНАЯ ХОЗЯРНАЯ МАРКИ А	KT	1,023	0,0203		
33.9	32134	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГировАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	T	0,001	0,0001		
33.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЯЕМЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	T	0,0017	0,00017		

№	2	3	4	5	6
06.0	321	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-4	21,6	5,718
06.0	766	КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНОГО ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-4	1,30	0,316
06.0	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТой ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-4	42,4	16,113
06.0	2910	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-4	1,26	0,3168
06.7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУЕРУРТОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 30 ММ	T	0,0000	0,00163
06.8	30434	ДОБЕЛИ РАСТВОРНЫЕ	10ШШТ	4,08	1,5004
06.8	44801	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	10ШШТ	1,02	0,3876
06.0	45155	СКОЯМЫ ОТВЕТВЛЯЕМЫЕ	10ШШТ	2,04	0,7752
06.0	87111	СТЕКЛОПАНИ ЛИНКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОДЪЕДИНИИТЕЛЬНОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛЭЭЦЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,1178
17	С101-38	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АКРА LED PANEL СВЕТОДИОДНАЯ 24W	ШТ	38,0000	
18	С1800-146-01	КАБЕЛЬ ДО 3 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОЯМИ КАБЕЛЬ МЕД 2X2,5 ММ	100М	10,0000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЕГО СТРОИТЕЛЯ	ЧЕЛ-4	14,7	143
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-4	8,6	80
18.3	409	ВЫШКИ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ 25 М	МАШ-4	4,66	46,9
18.4	883	ЛЕВДЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КМ (Т)	МАШ-4	3,48	34,8
18.5	2910	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-4	0,24	2,4
18.6	30478	ДОБЕЛИ ДЛИ ПРИБРЕЖИИ	10ШШТ	34,8	248
18.7	31248	ЛАХ ВИНТОВЫЙ КТ-12	T	0,0028	0,0288
18.8	45527	ВИРЖИ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ	10ШШТ	0,061	0,61
18.9	46106	СКОЯМЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЕ	10ШШТ	10,2	102
18.10	84235	ЛЕНТА К230	100М	0,0245	0,245
18.11	84674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИБРЕЖИИ	10ШШТ	24,8	248
19	186-745	КАБЕЛЬ МЕД 2X2,5	М	10,0000	
20	280902-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ РОЗЕТКИ	ШТ	30,0000	
21	С1800-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ, ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЮСНЫЙ УГОЛЬНИКОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	10ШШТ	0,1000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЕГО СТРОИТЕЛЯ	ЧЕЛ-4	32,2	3,22
21.2	2910	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-4	0,04	0,004
21.3	30654	ГИБКОСЫЕ ВЪЮЩЕЕ Г-0	T	0,0013	0,00013
22	280902-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	10,0000	
РАЗДЕЛ 16. ТУАЛЕТ					
23	К1701-005-04	УСТАНОВКА РАКОВИНЫ	10КОМПЛ	0,6000	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЕГО СТРОИТЕЛЯ	ЧЕЛ-4	8,90	5,394
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-4	0,21	0,126
23.3	321	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-4	0,2	0,12
23.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАШИНОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-4	0,07	0,042
23.5	2808	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-4	0,14	0,084
23.6	30435	ДОБЕЛИ РАСТВОРНЫЕ ПОДЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	10 ШШТ	2,4	2,4
23.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ТЕМЛЯНЫЕ МА-013 МУМБИ, СУРЖ ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,0094	0,00024
23.8	31611	ЗАМАСКА СУРЖОВАЯ	КГ	3	1,2
23.9	31651	ОШНА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,0002	0,0002
23.10	34247	КАЮШКА	T	0,0014	0,00084
23.11	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОДИОКСИДНЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	T	0,002	0,0012
23.12	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОВОЙ	КГ	0,02	0,012
23.13	44497	РАКОВИНА	КОМПЛ	10	6
23.14	63831	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0007	0,00042
24	К1701-003-03	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЯ	10ШШТ	0,6000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЕГО СТРОИТЕЛЯ	ЧЕЛ-4	7	4,2
24.2	321	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-4	0,1	0,06
24.3	30435	ДОБЕЛИ РАСТВОРНЫЕ ПОДЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	10 ШШТ	2	1,2
24.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ТЕМЛЯНЫЕ МА-013 МУМБИ, СУРЖ ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,00024	0,000156
24.5	31651	ОШНА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,00013	0,000078
24.6	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОВОЙ	КГ	0,13	0,078
24.7	44543	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ РАКОВИНЫ	ШТ	10	6
24.8	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0001	0,00006
25	К1701-003-02	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10КОМПЛ	0,8000	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЕГО СТРОИТЕЛЯ	ЧЕЛ-4	35,97	24,776
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-4	0,27	0,819
25.3	321	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-4	5,3	5,24
25.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАШИНОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-4	0,21	0,256
25.5	2808	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-4	0,43	0,34
25.6	30455	ДОБЕЛИ РАСТВОРНЫЕ ПОДЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	10 ШШТ	6	4,8
25.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ТЕМЛЯНЫЕ МА-013 МУМБИ, СУРЖ ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,0003	0,00024
25.8	31611	ЗАМАСКА СУРЖОВАЯ	КГ	4	1,2
25.9	31651	ОШНА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,0001	0,00008
25.10	31084	КЛЕЙ ФЕНОЛИЭПОКСИДИДИКАТАТЫ МАРКИ 66-2, СОРТ 1	T	0,0008	0,00064
25.11	31528	ПРОВОДОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ММ (МЛГКА), ДИАМЕТРОМ 1,0-1,0 ММ И	T	0,0005	0,0004
25.12	32717	ПЛАСТИКА РЕЗИНОВАЯ РУДОННАЯ ВУДКАБИНИРОВАННАЯ	КГ	0,8	0,64
25.13	34247	КАЮШКА	T	0,001	0,0008
25.14	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОВОЙ	КГ	0,2	0,16
25.15	44162	СКОЯМЫ СРЕДНЕГО И ДЛЯ ПОДЪЕДИИ	ШТ	20	16
25.16	52638	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ОДИНОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	КГ	10	8
25.17	6186	ОДИНОВАННЫЕ	ШТ	10	8
25.18	64363	МАКЕТЫ РЕЗИНОВЫЕ	ШТ	0,5	0,4
25.19	84499	ОУРАБОРОВАТЕЛЬ	ШТ	0,5	0,4
25.20	63831	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,00001	0,000024
26	138-744	ЩИТАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ	8,0000	
27	К1701-001-21	УСТАНОВКА ПЛАСТИКОВОЙ ПОДНО	10КОМПЛ	0,2000	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЕГО СТРОИТЕЛЯ	ЧЕЛ-4	49,64	9,729
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-4	0,23	0,146
27.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-4	0,79	0,079
27.4	1322	ПОДЪЕМНИКИ МАШИНОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-4	0,15	0,03
27.5	2809	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-4	0,19	0,018

1	2	3	4	5	6
9	E1001-006-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ДИНОЛЕУМА НА КЛЕЕ ВУСИПЛАТ	100M2		2,3000
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,4	97,32
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,85	1,915
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,805
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	0,5	1,15
9.1	31488	КЛЕЙ "ВУСИПЛАТ"	T	0,095	0,115
9.2	32019	ДИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОУЗОКУЮ/ПРИБЛИЖИТЕЛЬНО ПОДСНОВЕ	M2	100	234,6
9.3	44029	БЕТОНЪ	KT	0,5	1,15
9	E1001-040-03	УСТРОЙСТВО ПЛВНГУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100M		1,6600
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,60	11,8250
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,0400
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,33	2,2770
		ШРУЦОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	2,01	3,3660
9.1	3209	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0400
9.2	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛВНГУСА	ШТ	7	11,62
9.3	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛВНГУСА	ШТ	7	11,62
9.4	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛВНГУСА	ШТ	40	60,4
9.5	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛВНГУСА	ШТ	16	26,56
9.6	30785	ДОБЕЛИ РАСТВОРНЫЕ ПОЛЫСТПЕНОВЫЕ 6X6 MM	10 ШТ	26,1	47,508
9.7	31791	ШРУЦ САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (ТН) 3,5/3 MM	ШТ	263	436,58
9.8	44346	ПЛВНГУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	M	101	167,60

РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ

10	E1001-036-01	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИХСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКЛОННЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКЛОННЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 M2		0,0800
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	101,82	12,9436
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,7	0,296
10.3	762	КРАЙ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,48	0,1184
10.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	5,31	0,4248
10.5	2209	ШРУЦОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0,52	0,7016
10.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	2,22	0,1776
10.7	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,65	1,172
10.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНОВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X270X	M	75	6
10.9	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2	100	8
10.10	31478	ДОБЕЛИ ПРОСОИ ДИ 45 MM	ШТ	600	48
10.11	36833	ШРУЦЫ-САМОРЕЗЫ 35 MM	ШТ	3,2	0,176

11	E1001-037-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНОВЫХ, АЛЮМИНОВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2		0,1600
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	14,3152
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,65	0,108
11.3	762	КРАЙ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,2050
11.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	0,69	1,594
11.5	2209	ШРУЦОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,6144
11.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,3184
11.7	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,01	0,9456
11.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНОВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X270X	M	66	10,36
11.9	31478	ДОБЕЛИ ПРОСОИ ДИ 45 MM	ШТ	53	85,28
11.10	36833	ШРУЦЫ-САМОРЕЗЫ 35 MM	KT	1,02	0,3072
11.11	S124-9253	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ АККА	M2		16,0000

12	E1001-047-03	УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ЦЕХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ БАДКОННЫХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ	100 M2		0,3500
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	220,06	77,014
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,23	1,8209
12.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,281
12.4	2209	ШРУЦОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	20,91	7,3103
12.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	3,57	1,2493
12.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	32,23	1,2723
12.7	30636	КЛЕЙ НА ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	806	380
12.8	30828	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	M	402	140,7
12.9	30829	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ДИФУЗИОННАЯ	M	43	15,09
12.10	30860	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ПСУЛ	M	293	102,55
12.11	30899	ДОБЕЛИ МАОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) MM	10 ШТ	65,2	22,82
12.12	80625	ПЕЗА МОНТАЖНАЯ (СТРИБИК ПЕРИОДИКО-РЕГУЛЯТОРНЫЙ ТИПА МАККОРЕКС, СОСОД) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СЪЕМОК В БАДКОНОВЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	123,5	43,225

13	S124-9253	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ	M2		35,0000
14	E1001-060-02	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ НАЛЧНИКОВ ИЗ МДФ	100M		0,5610

14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,02	2,8142
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0183
14.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0183
14.4	29981	НАЛЧНИКИ ИЗ МДФ	M	108	60,588
14.5	40882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "жидкий гвоздь"	KT	0,85	0,4785

РАЗДЕЛ 5. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

16	D0003-593-46	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ, С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДНЕГО НАПЯТЕНИЯ	100шт		0,3800
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,3	33,554
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	45,1	17,138

ПРОФИРКОН ТУМАНИ ГУЛИСТОН, БОБУР, ДУРМЕН, МАХАЛЛАКОЗИ ХУДУДИДА ЖОЙЛАНГАН
 «38-15-26-22» СОНИН МАҚТАБГАЧА ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТЛАРИНИ ЖОРИН ТАЪМИРЛАШ

(рациональное строение)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
 (показывать ресурсные сметы)

Пояснения

№ п.п.	Шифр номера сметы по к/лн и виду ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Колличество	
				по к.д.	по проектной смете
1	2	3	4	5	6

РАЗДЕЛ 1.38 БОЙЧА

РАЗДЕЛ 1.2 ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

3	E42-041-01	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ОТ СТАРОЙ ПЕРХЛОРВИНИЛОВОЙ (ВОДОЭМУЛЬСОННОЙ) ОКРАСКИ В РУЧНУЮ	100M2		6,0000
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	124,8
2	E42-041-01	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ ОТ СТАРОЙ ПЕРХЛОРВИНИЛОВОЙ (ВОДОЭМУЛЬСОННОЙ) ОКРАСКИ В РУЧНУЮ	100M2		2,3000
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	47,84
3	E41-024-01	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ СТЕН СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСЬЮ 100% (ТИПА "ROTBAND")	100M2		6,0000
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	62,91	377,46
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,21	37,26
3.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	0,37	3,42
3.4	1614	РАСТВОРСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 80 Л	МАШ.-Ч	5,64	33,84
3.5	9210	ВОДА	М3	0,41	2,40
3.6	12271	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ ТИПА "ROTBAND"	T	0,34	3,24
3.7	30150	ЛАТЕКС СКС-АНТИ	T	0,01	0,06
3.8	75007	БУМАГА ШИФОНАЛЬНАЯ	1000M2	0,002	0,012
4	E41-024-01	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ПОТОЛКИ СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСЬЮ 100% (ТИПА "ROTBAND")	100M2		2,3000
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	62,91	344,003
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,21	34,283
4.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	0,37	3,313
4.4	1614	РАСТВОРСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 80 Л	МАШ.-Ч	5,64	12,072
4.5	9210	ВОДА	М3	0,41	0,943
4.6	12271	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ ТИПА "ROTBAND"	T	0,34	1,242
4.7	30150	ЛАТЕКС СКС-АНТИ	T	0,01	0,023
4.8	75007	БУМАГА ШИФОНАЛЬНАЯ	1000M2	0,002	0,0046
5	E42-016-03	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ВОДОЭМУЛЬСОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫЕ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100M2		6,0000
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,53	165,18
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,16	0,96
5.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,6
5.4	2509	АВТОМОБИЛЬ ВОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 1 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,36
5.5	9210	ВОДА	М3	0,24	1,44
5.6	30653	МЛ ПРИБОРОЙ МОЛОТЪЙ	T	0,0255	0,133
5.7	21054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСОННЫЕ	T	0,071	0,426
5.8	31684	КЛЕЙ МАЛЕРНЫЙ ЖЕЛТОЙ	КГ	4,02	24,12
5.9	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,072	0,402
5.10	34287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШП	3,1	30,6
5.11	35512	ПЕМЗА ШАКАОВАЯ (ШЕВЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0044	0,0044
5.12	75007	БУМАГА ШИФОНАЛЬНАЯ	1000M2	0,0016	0,0096
6	E42-017-02	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫЕ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100M2		2,3000
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,96	75,577
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,16	0,568
6.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,21
6.4	2509	АВТОМОБИЛЬ ВОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 1 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,138
6.5	9210	ВОДА	М3	0,24	0,552
6.6	30653	МЛ ПРИБОРОЙ МОЛОТЪЙ	T	0,012	0,0276
6.7	21054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСОННЫЕ	T	0,067	0,1541
6.8	31684	КЛЕЙ МАЛЕРНЫЙ ЖЕЛТОЙ	КГ	2,43	5,589
6.9	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,068	0,1564
6.10	34287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШП	3,2	7,36
6.11	35512	ПЕМЗА ШАКАОВАЯ (ШЕВЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0044	0,01012
6.12	75007	БУМАГА ШИФОНАЛЬНАЯ	1000M2	0,0016	0,00568
7	E101-019-01	ГЛАДКА И ШИФОНКА СТЕН ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2		6,4000
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	238	109,44
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,86	0,4138
7.3	115	АВТОМОБУСЫ ИЛИ 3 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,024
7.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ.-Ч	0,81	0,3888
7.5	9219	ВОДА	М3	0,445	0,2232
7.6	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛЧИЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ, 1:3	М3	1,5	0,72
7.7	34591	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ВЕДОВАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	T	0,04	0,0192
7.8	35510	ОГНЕУСТОЙЧЕВЫЕ	М3	0,1	0,048
7.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,24
7.10	44356	ПЛИТКИ РАДОВЫЕ	М2	190	48

РАЗДЕЛ 1.3 ПОЛ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС4-UZ (5.1)021800

1	2	3	4	5	6
136	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,000524	16827000,00	8817,35
137	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000M2	0,029880	265000,00	7918,20
138	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,592064	16000,00	9473,02
139	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	43,225000	46261,00	1999631,73
140	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,004000	100000,00	400,00
141	СТЕКЛОЛЕНТА Липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	КГ	0,117800	18000,00	2120,40
142	СЕТКА ВР-1 Д-4ММ	ТН	0,140000	9734190,00	1362786,60
143	ТРУБЫ ПРОФИЛЬНЫЙ 20X20X2ММ ТОЛЩИНА	M	86,000000	17000,00	1462000,00
144	ТРУБЫ ПРОФИЛЬНЫЙ 40X40X2ММ ТОЛЩИНА Н 1,0М	M	34,000000	58577,00	1991618,00
145	ЩЛАОБЛОКИ	ШТ	375,000000	4200,00	1575000,00
146	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,015000	12004350,00	180065,25
147	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,067000	12004350,00	804291,45
148	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ АКФА	M2	21,670000	620000,00	13435400,00
149	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ	M2	35,000000	750000,00	26250000,00
150	ШЛАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ	8,000000	15000,00	120000,00
151	ПЛИТОК	M2	30,000000	85000,00	2550000,00
152	ПРОФНАСТИЛ Н57-750 ОЦЫНКОВАННЫЙ ТОЛЩ 3,5 ММ	M2	8,500000	75000,00	637500,00
153	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АКФА LED PANEL, СВЕТОДИОДНАЯ 24W	ШТ	38,000000	55000,00	2090000,00
154	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ РОЗЕТКИ	ШТ	70,000000	25000,00	750000,00
155	ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	ШТ	10,000000	25000,00	250000,00
156	КАБЕЛЬ МЕД 2X7,5	M	1000,000000	9500,00	9500000,00
	Итого по материалам	СУМ			169 709 265
	Транспортные услуги - 5%				8 485 463
	Всего по материалам	СУМ			178 194 728
157	КОТЕЛ-50	КОМПЛ	2,000000	14000000,00	28000000,00
158	НАСОСА SHIMGE-550	КОМПЛ	2,000000	1200000,00	2400000,00
159	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС ОДИНАРНЫЙ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ И ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ ШТ		2,000000	1100000,00	2200000,00
	Итого по оборудованию	СУМ			32 600 000
	Транспортные услуги - 2%				652 000
	Всего по материалам	СУМ			33 252 000

1	2	3	4	5	6
87	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,083950	4400000,00	369380,00
88	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,024000	4400000,00	105600,00
89	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,007000	4400000,00	30800,00
90	ОПАЛУБКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	Т	0,002800	5432182,00	15210,11
91	ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ	МЗ	0,096000	1,00	0,10
92	ШЕБЕНЬ	МЗ	0,126000	56000,00	7056,00
93	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	6,300000	14000,00	88200,00
94	ВЕТОШЬ	КГ	1,648400	1000,00	1648,40
95	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	167,660000	8261,00	1385039,26
96	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	48,000000	85000,00	4080000,00
97	РАКОВИНА	КОМПЛ	6,000000	45000,00	270000,00
98	УНИТАЗОВ С БАЧКОМ	КОМПЛ	8,000000	75000,00	600000,00
99	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ РАКОВИН	ШТ	6,000000	35000,00	210000,00
100	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ ПОДЛОН	ШТ	2,000000	35000,00	70000,00
101	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	1,216000	63000,00	76680,00
102	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,001400	464960,00	650,94
103	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	1,440000	464960,00	669542,40
104	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,006000	5000000,00	30000,00
105	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	4,160000	46000,00	191360,00
106	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	21,000000	5600,00	117600,00
107	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТИП И ДИАМЕТР - 110 ММ	М	49,800000	64500,00	3212100,00
108	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТИП И ДИАМЕТР - 50 ММ	М	47,300000	42500,00	2010250,00
109	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТИП И ДИАМЕТР - 32 ММ	М	46,900000	12840,00	602196,00
110	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТИП И ДИАМЕТР - 20 ММ	М	71,920000	8500,00	611320,00
111	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,000396	1300000,00	514,70
112	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,000126	15400000,00	1940,40
113	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	100ШТ	0,170500	200000,00	34100,00
114	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,300000	4000,00	1200,00
115	ЫРКИ МАРКИРОВочНЫЕ	100ШТ	0,010000	5000,00	50,00
116	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	16,000000	7027,00	112432,00
117	СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	100ШТ	102,000000	250,00	25500,00
118	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	12,000000	1000,00	12000,00
119	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,476850	16000,00	7629,60
120	БРУСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ ИЗ ДРЕВСИНЫ ТИП БП-27, ТОЛЩИНОЙ 27 ММ, ШИРИНОЙ БЕЗ ГРЕБНЯ ОТ 50 ДО 60 ММ	МЗ	0,294000	4400000,00	1293600,00
121	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100Х40; 100Х60; 120Х60; 100-150Х40-60 ММ	МЗ	0,079800	4400000,00	351120,00
122	ШИТЫ ИЗ ДОСК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	7,053500	55871,00	394086,10
123	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,000020	14002000,00	280,04
124	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,004940	14002000,00	69169,88
125	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,002560	14002000,00	35845,12
126	ТРУБЫ СЛИВНЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ	8,000000	5500,00	44000,00
127	ПЛАСТИКОВЫЙ ПОДЛОН	КОМПЛ	2,000000	800000,00	160000,00
128	ТРУБОПРОВОДЫ С ГИЛЬЗАМИ	М	20,000000	38500,00	770000,00
129	ЛЕНТА К226	100М	0,245000	17300,00	4238,50
130	МАНЖЕТЫ РЕЗИНОВЫЕ	ШТ	8,000000	1000,00	8000,00
131	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,940000	100,00	94,00
132	ОГРАНИЧИТЕЛЬ	ШТ	0,400000	1000,00	400,00
133	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ	248,000000	1500,00	372000,00
134	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	0,387600	50000,00	19380,00
135	СКИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,775200	15000,00	11628,00

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС4-UZ (5.1)021800

1	2	3	4	5	6
39	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	140,700000	17,30	2434,11
40	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ДИФФУЗИОННАЯ	М	15,050000	17,30	260,37
41	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ПСУЛ	М	102,550000	17,30	1774,12
42	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) ММ	10 ШТ	22,820000	870,00	19853,40
43	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,001288	16000000,00	20608,00
44	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,597780	12000000,00	7173360,00
45	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,028800	27882000,00	803001,60
46	ГРУНТОВКА	Т	0,004500	11400000,00	51300,00
47	ДЮБЕЛЬ-ГРОВОК ДЛ. 65 ММ	ШТ	163,501100	165,00	26977,68
48	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	4,400000	500,00	2200,00
49	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000604	12000000,00	7248,00
50	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	29,709000	15294,00	454369,45
51	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,115000	10000000,00	1150000,00
52	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,500000	10000000,00	5000000,00
53	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ	Т	0,000640	8800000,00	563,20
54	ШПАТЛЕВКА КЛЕБЕВАЯ	Т	0,590100	1128000,00	665632,80
55	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,129000	3000,00	387,00
56	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ГГ-350	М2	0,682760	16087,00	10983,56
57	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ - ПОЛИЗОЛ ТИП Т1Ф ТОЛЩ 3ММ	М2	87,500000	57000,00	4987500,00
58	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДСОСНОВЕ	М2	234,600000	78000,00	18298800,00
59	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	Т	0,175000	5755077,00	1007138,48
60	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,000200	7008262,00	1401,65
61	ПОВОКНИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,007676	4975000,00	38188,10
62	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,007286	5833333,00	42500,26
63	ПРОВОЛОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ММ (МЯГКАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,0-3,0 ММ И ВЫШЕ	Т	0,000400	59822909,00	23929,16
64	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000200	17415000,00	3483,00
65	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ	КГ	0,640000	16100,00	10304,00
66	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000340	1583333,00	538,33
67	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,336000	11740,00	3944,64
68	КАБОЛКА	Т	0,001780	1309800,00	2331,44
69	НАТРИЙ ФТОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ, МАРКА А, СОРТ I	Т	0,000288	3555915,00	1024,10
70	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	37,960000	2170,00	82373,20
71	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,560000	4411,00	2470,16
72	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,020340	1,00	0,02
73	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,001600	1,00	0,00
74	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 042	Т	0,023350	10582616,00	247104,08
75	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 042А	Т	0,001880	10582616,00	19895,32
76	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (ТН) 3,5/35 ММ	ШТ	436,580000	250,00	109145,00
77	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	0,048000	560,00	26,88
78	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,036520	10330,00	377,25
79	РОГОЖА	М2	14,994000	2300,00	34486,20
80	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,303600	12250,00	3719,10
81	ОЧЕС ЛЫНЯНОЙ	КГ	0,556000	560,00	311,36
82	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,032320	4400000,00	142208,00
83	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,003000	4400000,00	13200,00
84	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,012120	4400000,00	53328,00
85	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,023800	4400000,00	104720,00
86	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0,167660	4400000,00	737704,00

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС4-UZ (5.1)021800

1	2	3	4	5	6
32	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,200000	1753,29	2103,95
33	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	24,520450	4077,65	99985,85
34	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	8,912228	651,22	5803,84
35	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ "ХОНДА"	МАШ.-Ч	345,600000	60375,29	20865701,11
36	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,444000	57883,16	25700,12
37	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	17,578653	57883,16	1017508,01
38	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	2,920800	76172,75	222485,38
39	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,812000	961,80	780,99
40	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,024000	781,47	18,76
41	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	13,726197	787,48	10809,07
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ		СУМ			37024243,02

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ

1	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕЖИЖЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,004400	10462281,00	46034,04
2	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	7,647500	630000,00	4817925,00
3	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	17,255000	630000,00	10870650,00
4	ВОДА	М3	558,335000	1100,00	614190,50
5	ВОДА	М3	17,702410	1100,00	19472,65
6	ГРАВИЙ	М3	1,152000	56000,00	64512,00
7	КИРПИЧ И КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ МАРКИ 100	1000ШТ	0,282000	75000,00	211500,00
8	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,028000	470000,00	13160,00
9	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,134000	470000,00	532980,00
10	РАСТВОР АСЬОЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,048000	470000,00	22560,00
11	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	0,720000	470000,00	338400,00
12	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,166000	470000,00	78020,00
13	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ /ТИПА "ROT BAND"/	Т	4,482000	1280000,00	5736960,00
14	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	0,078000	630000,00	49140,00
15	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,007200	1200000,00	86400,00
16	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,004800	1120000,00	53760,00
17	ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,122400	880000,00	10771,20
18	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	11,620000	4500,00	52290,00
19	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	11,620000	4500,00	52290,00
20	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	66,400000	4500,00	298800,00
21	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	26,560000	4500,00	119520,00
22	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	20,302200	25000,00	507555,00
23	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М	60,588000	26164,00	1585224,43
24	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,000220	11200000,00	2464,00
25	ЛАТЕКС СКС-65ПТ	Т	0,083000	8600000,00	713800,00
26	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,001163	16827000,00	19566,44
27	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,005259	15400000,00	80994,76
28	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	1,550400	8700,00	13488,48
29	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	8,800000	870,00	7656,00
30	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,001450	8050000,00	11672,50
31	ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	248,000000	870,00	215760,00
32	БЛОКИ ОКОННЫЕ АЛЮМИНИЙ	М2	8,000000	620000,00	4960000,00
33	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,037000	621,74	23,00
34	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,004450	621739,00	2766,74
35	МЕЛ ПРИРОДНЫЙ МОЛОТЫЙ	Т	0,180600	388500,00	70163,10
36	ПЕГСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,000315	350000,00	110,25
37	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6Х30 ММ	10 ШТ	43,658000	2090,00	87316,00
38	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	280,000000	100,00	28000,00

**ШОФИРКОН ТУМАНИ ГУЛИСТОН, БОБУР, ДУРМЕН, МАХАЛЛАКОЗИ ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН
«38-15-26-22» СОЎЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

№ п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6
Ресурсы по нормам ПНК					
<i>ЗАТРАТЫ ТРУДА</i>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2909,516249		
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	486,253675		
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	2909,516	18661,66	54296398,36
<i>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</i>					
1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,629750	80448,41	50662,39
2	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	26,797000	8335,64	223370,19
3	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,072000	71969,23	5181,78
4	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	4,944850	827,55	4092,12
5	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	3,360000	500,94	1683,16
6	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ.-Ч	46,400000	55192,75	2560943,58
7	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	МАШ.-Ч	10,612000	128,24	1360,89
8	ДРЕЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,375800	727,36	9001,72
9	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,414000	54739,08	22661,98
10	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1,495000	67599,58	101061,37
11	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	2,591000	53861,07	139554,03
12	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	6,573622	103326,69	679230,60
13	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,516800	48376,38	25000,91
14	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,638000	3718,98	6091,69
15	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,540000	1432,69	773,65
16	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	34,800000	15919,87	554011,59
17	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	3,336600	651,22	2172,87
18	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	0,162000	1018,09	164,93
19	НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОПОНИЖЕНИЯ И ВОДООТЛИВА 4 КВТ	МАШ.-Ч	345,600000	8463,15	2924865,88
20	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТой ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	16,112000	14667,52	236323,13
21	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	10,886423	12745,92	138757,45
22	ПЛИТЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,061200	701,32	42,92
23	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,088880	733,19	65,17
24	ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,137700	701,32	96,57
25	МАШИНЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ "МЕРСЕДЕС"	МАШ.-Ч	129,600000	49633,14	6432454,32
26	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ.-Ч	0,159000	1780,61	283,12
27	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ.-Ч	1,668000	17806,14	29700,64
28	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ЦЕПНЫЕ ДИСКОВЫЕ, 80 Л	МАШ.-Ч	46,812000	12527,14	586420,61
29	СТАНОК КАМНЕРАЗЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	1,368000	15414,93	21087,62

IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) по Бухарской области составляет 20% от суммы прямых затрат без учета оборудования

$$\begin{aligned} \text{Пп} &- 276031,02 \times 20 : 100 = \mathbf{55206,20} \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого:} & 309\,283,02 + 55206,20 = \mathbf{364489,22} \text{ тыс.сум} \end{aligned}$$

V. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

$$\begin{aligned} \text{Ср} &- 364489,22 \times 0,8 \times 0,004 = \mathbf{1166,37} \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого:} & 364489,22 + 1166,37 = \mathbf{365655,59} \text{ тыс.сум} \end{aligned}$$

Итого стоимость в текущих ценах без НДС:

$$= 364489,22 + 1166,37 = \mathbf{365655,59} \text{ тыс.сум}$$

Всего стоимость в текущих ценах с НДС =

$$365655,59 \times 1,15 = \mathbf{420503,929} \text{ тыс.сум}$$

ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - Сэм = **37 024,24** тыс.сум (ведомость № 1).

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mn},$$

где:

C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mn} – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: C_{mn} = N x Цср,

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

Цср – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом заготовительно-складских расходов и транспорта, а также затрат на перевозку строительного мусора составляет:

178194,73 тыс.сум (расчет №2)

III.1. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования, определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся по формуле:

33252,00 тыс.сум

I – III Структура прямых затрат

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структура в %
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	54 296,47	17,56
	Отчисление на социальное страхование	6 515,58	2,11
2	Эксплуатация машин и механизмов	37 024,24	11,97
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом заготовительно-складских расходов и транспорта, а также затрат на перевозку строительного мусора	178 194,73	57,62
4	Оборудование	33 252,00	10,75
Итого:		309 283,02	100,0

**Определение рекомендуемой стоимости строительства
в договорных текущих ценах по объекту:**

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Определим стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Республики Узбекистан в расчете на месяц

Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Часовая ставка – Сч = $\frac{18\,661,66}{12} = 1\,555,14$ сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = 2 909,516 чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзп = 2\,909,52 \times 1\,555,14 : 1000 = 4\,522,47 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$4\,522,47 \times 12 : 100 = 542,69 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила - $4\,522,47 + 542,69 = 5\,065,16$ тыс. сум

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

**Определение рекомендуемой стоимости строительства
в договорных текущих ценах по объекту:**

ШОФИРКОН ТУМАНИ ГУЛИСТОН, БОБУР, ДУРМЕН, МАХАЛЛАКОН ХУДУЙДА ЖОЙЛАШГАН
«38-15-24-22» СОВ.ЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	54 296,470
	- Отчисление на социальное страхование	6 515,580
2	Эксплуатация машин и механизмов	37 024,240
3	Строительные материалы, изделия и конструкции	178 194,730
4	Оборудование	33 252,000
	Итого:	309 283,020
5	Прочие затраты подрядчика 20 %	55 206,200
6	Затраты на страхование объекта 0,4	1 166,370
	Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС	365 655,590
	Всего стоимость в текущих ценах с НДС	420 503,929

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с письмом заказчика
проведен расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

**ШОФИРКОН ТУМАНИ ГУЛИСТОН, БОБУР, ДУРМЕН, МАХАЛЛАКОЗИ ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН
«38-15-26-22» СОҢЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют **2909,516** чел/час.

Расчет заработной платы принят, согласно данным каталога текущих цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитектуря Р.Уз за 2-квартал 2022 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей с января 2022 года по июнь 2022 года по Бухарской области составила 18661,66сум.

Возврат материалов от разборки стройматериалов ,изделий ,демонтажа ж/б,м/к - оформляются в установленном порядке между подрядчиком и Заказчиком

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по каталогу текущих цен за 2-квартал 2022 года.,утвержденного Гос.комстата Р.Уз. И рыночных биржевых цен выданных Оценочными организациями и решение о принятии цен оформляются протоколом согласование текущих (договорных) цен на строительные материалы ,изделия между заказчиком и подрядчиком.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитектуря Р.Уз.на 2009-2015гг.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика в пределах 20 % от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год, для данного объекта коэффициент риска в смету не включен из-за короткого срока строительства.

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003г. №261 и постановлением Кабинета Министров от 3 июля 2003г. « рекомендуемая стартовая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

**ШОФИРКОН ТУМАНИ ГУЛИСТОН, БОБУР, ДУРМЕН, МАХАЛЛАКОЗИ ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН
«38-15-26-22» СОҢЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

определилась в сумме **420503,929** тыс.сум

(Четыреста двадцать миллионов пятьсот три тысячи девятьсот двадцать девять сум) с учетом НДС.и носит рекомендательный характер

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН


ООО «ГОР АРХ ПРОЕКТ»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ОБЪЕКТ: ШОФИРКОН ТУМАНИ ГУЛИСТОН, БОБУР,
ДУРМЕН, МАХАЛЛАКОЗИ ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН
«38-15-26-22» СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ
ТАШКИЛОТЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ТОМ IV

КНИГА 1.1: Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Директор ООО «Гор арх проект»  Кулиева И.Н.



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ООО «ГОР АРХ ПРОЕКТ»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ОБЪЕКТ: ШОФИРКОН ТУМАНИ ГУЛИСТОН, БОБУР,
ДУРМЕН, МАХАЛЛАКОЗИ ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН
«38-15-26-22» СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ
ТАШКИЛОТЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ТОМ IV

КНИГА 1.1: Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Бухара – 2022 год