



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

Хоразм вилояти

Xorazm viloyati 220100, Urganch shahar, P.Maxmud ko'chasi, 46 uy. Tel: +998904387766, E-mail: irada13@inbox.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Bekchanova Nellya Axatovna

Sana: 23-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 43212

Obyekt nomi «Xorazm viloyati Yangibozor tumani 6-son MTT binosini joriy ta'mirlash» loyihaning smeta qismi bo'yicha »

Buyurtmachi - Yangibozor tumani MTB

Bosh loyihachi - «Fidokor Zamin qurilish» MChJ

Litsenziya 06.09.2019 yildagi AL-000194-sonli litsenziya

Moliyalashtirish manbai - byudjet

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijasida

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 39257

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Loyiha topshirig'i, nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta xujjati, narxlar kelishuvi bayonnomasi, nuqsonlar dalolatnomasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Smeta xujjalariiga asosan quyidagi ishlar bajariladi: 6-son MTT binosini joriy ta'mirlash.

Loyihani moliyaviy baholash.

Ob'ektning joriy narxlardagi narxi R.Uz qurilish sanoati (Toshkent-2021 yilning 4-choragi) foydalananidan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlari Katalogi, birja bahosi va bozor sharoitlari, baholar kelishish bayonnomasi yordamida resurs usuli bilan aniqlanadi.

Buyurtmachining 06.05.2022 yildagi 130-sonli xatiga ko'ra ob'ektning taxminiy narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori - 17921,03 so'm kishi/soat (shu jumladan, ijtimoiy sug'urta bo'yicha chegirmalar - 12%);
- pudratchining boshqa xarajatlari - 15,51%;
- buyurtmachi boshqa xarajatlari - 16715,366 ming.so'm;
- ob'ektni sug'urta qilish xarajatlari - 0,32%;

- tavakkalchilik koeffitsienti – 1,0.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Smeta xujjatlari buyurtmachi bilan kelishildi.

6. Ekspertiza natijalari.

1 Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar ekspertizadan o'tkazilmaydi.

2. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq ishchi loyihasiga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra ob'ektning umumiy qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 351022,716ming.so'm miqdorida e'lon qilingan ishlar qiymati 5567,639ming.so'mga kamaytirilib, 345455,075ming.so'm qilib belgilandi, shu jumladan:

- qurilish materiallari	- 1296,655ming.so'm.
- ish xaqi	- 2629,804ming.so'm.
- mashina va mexanizmlar	- 251,521ming.so'm.
- pudratchining boshqa xarajatlari	- 648,005ming.so'm.
- ob'ekt sug'urtasi	- 15,444ming.so'm.
- QQS	- 726,210ming.so'm.

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

4. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

5. Gaz taxlili uskunasini o'rnatilishini ta'minlash.

6. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Qurilish sohasiga axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Qarori 2019 yil 20 sentabrdagi 4464-soni qaroriga muvofiq buyutmach boshqa harajatlari tarkibiga qurilish qiymatidan 0,05% to'lovi "Shaffof qurilish" MAT hisobiga o'tkazilishi va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari

bo`yicha) yuklatiladi».

7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydag'i "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati faoliyatini tubdan isloh qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarorining 3-bob 7 p. 9,10,11,12 va 9-bob 4 ustunlarga muvofiq ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflarni bartaraf etilishi va sifatini nazorat qilish (bosholang'ich hujjatlarni to'g'riliqini ta'minlashda) mas'uliyati Buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlar, smeta me'yorlariga muvofiqligi mas'uliyati Loyiha muallifiga yuklatilgan.

7. Xulosalar.

1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Yangibozor tumani 6-son MTT binosini joriy ta'mirlash» loyihaning smeta qismi ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflar inobatga olgan holda, buyurtmachi qabul qilgan ish hajmi va qiymatni belgilovchi parametrlearning chegaraviy harajatlarga quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga muvofiqligini tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

Ko'rsatkichlar nomlanishi	O'Ichov birligi	Miqdori	
		Taqdim etilgan	Tavsiya etilgan
Qurilishning QQSsiz joriy narhi	ming.so'm	290 702,044	285 860,616
Qurilishning QQS bilan joriy narhi (15%)	ming.so'm	334 307,350	328 739,709
Buyurtmachi boshqa harajatlari (fakt.)	ming.so'm	16 715,366	16 715,366
Qurilishning QQS va buyurtmachi harajatlari bilan joriy narhi	ming.so'm	351 022,716	345 455,075

- Ko'rsatilgan narh shartnoma tuzish uchun asos emas.
- Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli, 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.
- Buyurtmachi ekspertizaning kamchiliklar va takliflari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta hujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

Bosh mutaxassis: MATYAKUBOV SHIXNAZAR KURAMBAEVICH

«УТВЕРЖДАЮ»
Янгибозор тумани МТБ
булими мудири
С.Реймова
« 18 » мау 2022 г

Дефектный Акт

Мы ниже подписавшиеся Заведующие Детсад №6 Н. бодомонов Завхоз
Детсад №3.Хижев. Произвели осмотр здания «Текущий ремонт здания ДОУ №6 в Янгибазарском районе Хорезмской области» и сочли необходимым ниже следующие работы:

№	Наименование	Единица измерения	Кол-во
1	2	3	4
1	БЛАГОУСТРОЙСТВО		
1	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1М3	121,32
2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М3	0,3639
3	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	36,39
4	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ 1 Слой	М2	1213,2
5	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ ВСЕГО 10СМ	1000М2	1,2132
6	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ НА 10СМ ИЗ НОРМЫ 27-06-002-17	1000М2	1,2132
7	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БЕТОННЫХ ПЛИТОК ВРУЧНУЮ РАЗМЕРОМ 230x130x50, КОЛИЧЕСТВО ПЛИТКИ ПРИ УКЛАДКЕ НА 1М2 11ШТ: НА ОСНОВАНИЕ ИЗ СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 5СМ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ НА МЕСТЕ	100М2	3,1
8	БРУСЧАТКА 230x130x50	М2	310
	1-ТЕНОВОЙ НАВЕС		
	ФУНДАМЕНТ		
9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100М2	0,001
10	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД СТОЙКИ ИЗ В15	100М3	0,0192
11	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,192
12	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	0,192
13	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1Т	0,1784
14	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ пРямоугольные ГОСТ 8645-68, 80x80 ММ, Толщина стенки 2,2 ММ	М	33,6
15	МОНТАЖ КАРКАСОВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ: БЕЗ КРАНОВ /ПРОГОНЫ/	1Т	0,103
16	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Квадратные ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 80x80 ММ, Толщина стенки 2,2 ММ	М	19,4
17	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ: ДО 3,0 Т	1Т	0,1902
18	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Квадратные ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 60x40 ММ, Толщина стенки 2,0 ММ	М	53
19	МОНТАЖ СВЯЗЕЙ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ ПО ФЕРМАМ	1Т	0,1213

	/ОБРЕШЕТКА		
20	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КвАдРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 40x40 ММ, Толщина СТЕНКИ 2,0 ММ	М	52
21	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ: ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	0,65
22	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛОННА, ФЕРМ, БАЛОК, РЕКЕЕ	100M2	0,65
23	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ПО ГОТОВЫМ ОБРЕШЕТКАМ: ПРОСТАЯ	100 M2	0,3
24	СТАЛЬНОЙ ГНУТЫЙ ПРОФИЛЬ /ПРОФИЛИРОВАННЫХ НАСТИЛ 0,4 ММ/	M2	30
25	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ: ПОДВЕСНЫХ	100M	0,065
26	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ , ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100M	0,05
27	ВОРОНКИ	ШТ	2
28	КОЛЕНО	ШТ	2
29	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ: СТАЛЬЮ КРОВЕЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПО ДЕРЕВУ	100M2	0,04
	ДЕРЕВЯННОЙ ОГРАЖДЕНИЯ		
30	УСТРОЙСТВО ЗАБОРОВ С УСТАНОВКОЙ СТОЛБОВ: РЕШЕТЧАТЫХ ВЫСОТОЙ ДО 1,2 М	100M2	0,171
31	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ЛАКАМИ ЗА 2 РАЗА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ: КОЛОННА, БАЛКИ, КАРНИЗЫ, ОГРАЖДЕНИЕ	100M2	0,171
	ПОЛЫ И ПОТОЛКОВ		
32	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ: ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100 M2	0,239
33	УКЛАДКА ЛАГ: ПО КИРПИЧНЫМ СТОЛБИКАМ	100M2	0,239
34	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ: ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100M2	0,239
35	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ: ДЕРЕВЯННЫХ	100M	0,202
36	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ: ПОЛОВ	100M2	0,239
	ОТМОСТКА		
37	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100M2	0,007
38	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100M3	0,0042
39	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	M3	0,42
40	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ 1 Слой	M2	14
41	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ БМ -100 ТОЛШ 100ММ	1M3	1,4
42	УСТРОЙСТВО СТУПЕНЕЙ КРЫЛЬЦА	100M3	0,0006
	2-ТЕНОВОЙ НАВЕС		
	ФУНДАМЕНТ		
43	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100M2	0,001
44	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД СТОЙКИ ИЗ В15	100M3	0,0192
45	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,192
46	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	0,192
47	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1T	0,1784
48	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ГОСТ 8645-68, 80x80 ММ, Толщина СТЕНКИ 2,2 ММ	M	33,6
49	МОНТАЖ КАРКАСОВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ: БЕЗ КРАНОВ /ПРОГОНЫ/	1T	0,103
50	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КвАдРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 80x80 ММ, Толщина СТЕНКИ 2,2 ММ	M	19,4
51	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ: ДО 3,0 Т	1T	0,1902
52	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КвАдРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 60x40 ММ, Толщина СТЕНКИ 2,0 ММ	M	53
53	МОНТАЖ СВЯЗЕЙ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ ПО ФЕРМАМ	1T	0,1213

	/ОБРЕШЕТКА		
54	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КвАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 40x40 ММ, Толщина стенки 2,0 мм	M	52
55	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ: ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	0,65
56	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛОННА, ФЕРМ, БАЛОК, РЕКЕЕ	100M2	0,65
57	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ПО ГОТОВЫМ ОБРЕШЕТКАМ: ПРОСТАЯ	100 M2	0,3
58	СТАЛЬНОЙ ГНУТЫЙ ПРОФИЛЬ /ПРОФИЛИРОВАННЫХ НАСТИЛ 0,4 ММ/	M2	30
59	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ: ПОДВЕСНЫХ	100M	0,065
60	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ , ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100M	0,05
61	ВОРОНКИ	ШТ	2
62	КОЛЕНО	ШТ	2
63	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ: СТАЛЬЮ КРОВЕЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПО ДЕРЕВУ	100M2	0,04
	ДЕРЕВЯННОЙ ОГРАЖДЕНИЯ		
64	УСТРОЙСТВО ЗАБОРОВ С УСТАНОВКОЙ СТОЛБОВ: РЕШЕТЧАТЫХ ВЫСОТОЙ ДО 1,2 М	100M2	0,171
65	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ЛАКАМИ ЗА 2 РАЗА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ: КОЛОННА, БАЛКИ, КАРНИЗЫ, ОГРАЖДЕНИЕ	100M2	0,171
	ПОЛЫ И ПОТОЛКОВ		
66	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ: ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100 M2	0,239
67	УКЛАДКА ЛАГ: ПО КИРПИЧНЫМ СТОЛБИКАМ	100M2	0,239
68	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ: ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100M2	0,239
69	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ: ДЕРЕВЯННЫХ	100M	0,202
70	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ: ПОЛОВ	100M2	0,239
	ОТМОСТКА		
71	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100M2	0,007
72	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100M3	0,0042
73	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	M3	0,42
74	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ 1 Слой	M2	14
75	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ БМ -100 ТОЛШ 100ММ	1M3	1,4
76	УСТРОЙСТВО СТУПЕНЕЙ КРЫЛЬЦА	100M3	0,0006
	ГАЗОНЫ ПОЛЯ		
77	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100M3	0,336
78	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000M2	0,112
79	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1M3	11,2
80	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100M3	0,0336
81	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	M3	3,36
82	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ 1 Слой	M2	112
83	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ ВСЕГО 10СМ	1000M2	0,112
84	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ НА 10СМ ИЗ НОРМЫ 27-06-002-17	1000M2	0,112
85	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ SPOR TELIT TURF /ТИПА POLYTAN LIGATURF/	100 M2	1,12
	ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА		
86	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100M2	0,013
87	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ БОРДЮР ИЗ БЕТОНА М100	100M3	0,0264
88	ПЕСОК ЖЕЛТЫЙ ДЛЯ ДЕТС ПЛОЩАДКА	M3	11,2

89	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОГРАЖДЕНИЯ	M	43
90	СТОИМОСТ ДЕСТКА ИГРОВАЯ ПЛОЩАДКА	КОМПЛ	3
91	СКАМЕЙКА С ЗОНТОМ	ШТ	3
	ОТМОСТКА		
92	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100М2	0,06
93	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М3	0,018
94	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	M3	1,8
95	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ 1 Слой	M2	60
96	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ БМ -100 ТОЛШ 100ММ	1М3	6

*Сметная документация оформляется без проектных чертежей

Заведующие Детсад №6:

Бозбекова

Н.Бобокалиева

Завхоз Детсад №6:

Ханеев

З.Ханеев

Проектное организация:

Р.Ражабов



**Республика Узбекистан
Хорезмская область**

МЧЖ «FIDOKOR ZAMIN QURILISH»

FIDOKOR ZAMIN OURILISH.

Рабочий проект

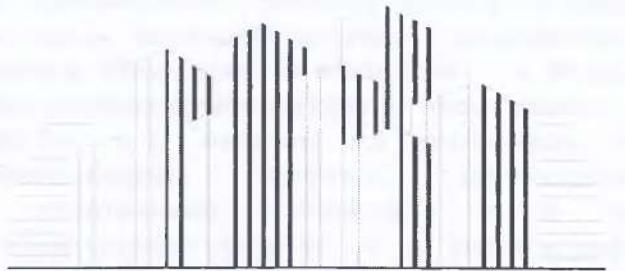
**«Текущий ремонт здания ДОУ №6 в Янгибазарском районе
Хорезмской области»**

Сметная документация

Янгибазар – 2022

Республика Узбекистан
Хорезмская область

МЧЖ «**FIDOKOR ZAMIN QURILISH»**



FIDOKOR ZAMIN QURILISH.

Рабочий проект

**«Текущий ремонт здания ДОУ №6 в Янгибазарском районе
Хорезмской области»**

Сметная документация

Директор:

Ражсабов Р.



Янгибазар – 2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту на «Текущий ремонт здания ДОУ №6 в Янгибазарском районе Хорезмской области» разработана во исполнение постановлений Кабинета Министров от 05.08.2000 г. за № 305 «О дополнительных мерах по углублению экономических реформ в капитальном строительстве», от 11.06.2003 г. за № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений » и в помощь участникам инвестиционного строительного процесса, и в соответствии с инструкцией о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на строительство жилых и общественных зданий и сооружений (ШНК 1.03.01-04) и ШНК 4.01.09. Правила определения стоимости строительства в договорных ценах, общим положением по применению сметных норм и расценок на ремонтно-строительные работы для условий строительства в Республике Узбекистан (ШНК 2004 – 2009 гг.) и общим положением по применению расценок на монтаж оборудования (ШНК 4.13.00 – 05).

Объект строительства расположен в Хорезмской области, 41 территориальном районе.

Стоимость объекта в текущих ценах определяется ресурсным методом с применением средних цен согласно показателей «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» на «4 квартал Ташкент-2021 г.» разработанных заказчиком и утвержденным хокимиятом Хорезмской области.

Среднечасовая зараб. плата – 17921,03 сум. (с учетом отчислений в соц.страх – 12 %)

Транспортно-складские затраты на оборудование – 0 %

Транспортно-складские затраты на материалы и конструкции – 4%

Коэффициент риска – 1,00

Прочие затраты подрядчика – 15,51 %

Прочие затраты заказчика – факт

Затраты на страхование строительства объекта – 0,32 %

Сметная документация составлена с учетом НДС – 15 %

РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

Текущий ремонт здания ДОУ №6 в Янгибазарском районе Хорезмской области

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)	
1	2	3	
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 2 %	19 431,000	
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 4 %	197 296,022	
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (17921,03 сум)	28 458,874	
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРОБОТНОЙ ПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	4 110,726	
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА - 0%	0,000	
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 15,51 %	35 652,158	
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ - 0,32%	911,836	
8	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1,00	
9	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	285 860,617	
10	НДС - 15%	42 879,093	
11	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С УЧЕТОМ НДС	328 739,709	
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА - ФАКТ	16 715,366	
13	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ И РАСХОДАМИ ЗАКАЗЧИКА	345 455,075	

ИСПОЛНИТЕЛЬ



МП

ЗАКАЗЧИК



МП

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

НА Текущий ремонт здания ДОУ №6 в Янгибазарском районе Хорезмской области

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Текущий ремонт здания ДОУ №6 в Янгибазарском районе Хорезмской области

ОСНОВАНИЕ:

№	Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, сум	
				На ед. измерения	По проектным	в текущем уровне	
						на ед. изм	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
	РАЗДЕЛ	БЛАГОУСТРОЙСТВО					
		УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ:					
1	E11-01-002-04	ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1М3		121,32		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	303,3		
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	66,726		
1.3	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	М3	0,11	13,3452		
1.4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	12,132		
1.5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	10,9188		
1.6	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	121,32		
		УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 3 СМ					
2	E27-04-001-1		100М3		0,3639		
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	5,24016		
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,57	4,938123		
3	C140-11000	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3		36,39		
4	C1610-9050	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ 1 Слой	M2		1213,2		
		УСТРОИСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИИ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ ВСЕГО 10СМ					
5	E27-06-002-17		1000М2		1,2132		
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	302	366,3864		
5.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	18,71	22,698972		
5.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	6,25	7,5825		
5.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	22,3	27,05436		
5.5	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	12,2	14,80104		
5.6	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,19	0,230508		
5.7	36180	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ БЕРЕЗЫ ИЛИ ЛИПЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ, I СОРТА	M3	0,24	0,291168		
5.8	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	204	247,4928		
6	E27-06-002-18	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ НА 10СМ ИЗ НОРМЫ 27-06-002-17	1000М2		1,2132		
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	-53	-64,2996		
6.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	-11,6	-14,07312		
6.3	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	-5,9	-7,15788		
6.4	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	-0,1	-0,12132		
6.5	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	-102	-123,7464		
		УСТРОИСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БЕТОННЫХ ПЛИТОК ВРУЧНУЮ РАЗМЕРОМ 230x130x50, КОЛИЧЕСТВО ПЛИТКИ ПРИ УКЛАДКЕ НА 1М2 11ШТ: НА ОСНОВАНИЕ ИЗ СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 5СМ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ НА МЕСТЕ					
7	E27-13-008-01		100М2		3,1		
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	112,88	349,928		
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,6	1,86		
7.3	11004	ПЕСОК	M3	5,97	18,507		
7.4	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ /ПЦ-ДО/, МАРКИ 400	T	2,12	6,572		
8	C140-9203	БРУСЧАТКА 230x130x50	M2		310		
		РАЗДЕЛ					
		1-ТЕНОВОЙ НАВЕС					
		РАЗДЕЛ					
		ФУНДАМЕНТ					
9	E11-01-013-03	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100М2		0,001		
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,0284		
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	0,0033		
9.3	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГИ СГ	T	1,24	0,00124		
9.4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,00184		
9.5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,00092		
9.6	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	2,98	0,00298		
10	E06-01-001-6	УСТРОИСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД СТОЙКИ ИЗ В15	100М3		0,0192		

10.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	610,06	11,713152
10.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	26,82	0,514944
10.3.403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	28,26	0,542592
10.4.30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,019	0,0003648
10.5.36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,62	0,011904
10.6.45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	101,5	1,9488
10.7.51519	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	55	1,056
11.E12-02-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		0,192
11.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	3,936
11.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,05568
11.3.32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,046848
12.E12-02-002-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2		0,192
12.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,8	17,0496
12.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,55	0,2976
12.3.12101	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-25	М3	2,8	0,5376
12.4.33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,05	0,0096
РАЗДЕЛ				
13.E09-03-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1Т		0,1784
13.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,59	1,175656
13.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,32	0,413888
13.3.1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,09	0,016056
13.4.2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	2,24	0,309616
13.5.34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,347788
13.6.35310	ЭЛЕКТРОДЫ д 4 ММ: Э42	Т	0,0004	0,00007136
13.7.45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,105256
14.C150-9087	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ пРямоугольные ГОСТ 8645-68, 80x80 ММ, Толщина Стенки 2,2 ММ	М		33,6
15.E09-01-001-1	МОНТАЖ КАРКАСОВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ: БЕЗ КРАНОВ /ПРОГОНЫ/	1Т		0,103
15.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,4	2,3072
15.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,02	0,31106
15.3.1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,0206
15.4.1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	1,1	0,1133
15.5.2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	3,02	0,31106
15.6.30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0044	0,0004532
15.7.30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,00000103
15.8.34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,5	0,2575
15.9.35310	ЭЛЕКТРОДЫ д 4 ММ: Э42	Т	0,0026	0,0002678
15.10.36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	М3	0,037	0,003811
15.11.45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,8	0,0824
15.12.50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0,1 ДО 0,5	Т	0,005	0,000515
16.C130-1808	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КвАдратные ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 80x80 ММ, Толщина Стенки 2,2 ММ	М		19,4
17.E09-03-012-1	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ: ДО 3,0 Т	1Т		0,1902
17.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,53	4,855806
17.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,92	0,935784
17.3.1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,6	0,11412
17.4.35310	ЭЛЕКТРОДЫ д 4 ММ: Э42	Т	0,0027	0,00051354
18.C130-1615	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КвАдратные ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 60x40 ММ, Толщина Стенки 2,0 ММ	М		53
19.E09-03-014-1	МОНТАЖ СВЯЗЕЙ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ ПО ФЕРМАМ /ОБРЕШЕТКА	1Т		0,1213
19.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	63,28	7,675864
19.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,01	0,486413
19.3.1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,1	0,01213
19.4.35310	ЭЛЕКТРОДЫ д 4 ММ: Э42	Т	0,00044	0,000053372
20.C130-1604	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КвАдратные ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 40x40 ММ, Толщина Стенки 2,0 ММ	М		52
21.E13-03-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ: ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,65
21.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,31	3,4515
21.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,013

21.3.2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ, МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	М-ЧАС	1,12	0,728
21.4.31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,0078
22.E15-04-030-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛОННА, ФЕРМ, БАЛОК, РЕКЕЕ	100М2		0,65
22.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	46,189
22.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,026
22.3.31056	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	Т	0,0246	0,01599
23.E12-03-004-01	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ПО ГOTOBЫM OБREШETKOM: PРОSTAY	100 М2		0,3
23.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,53	11,559
23.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,19	0,357
23.3.521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	2,41	0,723
23.4.29119	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8Х35 ММ	ШТ	645	193,5
23.5.29111	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	81	24,3
24.C111-34	СТАЛЬНОЙ ГНУТЫЙ ПРОФИЛЬ /ПРОФИЛИРОВАННЫХ НАСТИЛ 0,4 ММ/	М2		30
25.E12-01-009-02	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ: ПОДВЕСНЫХ	100М		0,065
25.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,41	2,04165
25.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,01625
25.3.30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,0038	0,000247
25.4.32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ	Т	0,169	0,010985
25.5.33731	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩ. 0,5ММ	Т	0,236	0,01534
26.E12-01-008-03	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ , ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100М		0,05
26.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,4	1,92
26.2.0022A	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	113	5,65
26.3.32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ	Т	0,095	0,00475
26.4.32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,000015
27.C130-9540-1	ВОРОНКИ	ШТ		2
28.C113-9024	КОЛЕНО	ШТ		2
29.E10-01-022-6	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ: СТАЛЬЮ КРОВЕЛЬНОЙ OЦИНКОВАННОЙ ПО ДЕРЕВУ	100М2		0,04
29.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,9	0,996
29.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	0,0044
29.3.30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0033	0,000132
29.4.33731	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩ. 0,5ММ	Т	0,42	0,0168
РАЗДЕЛ				
ДЕРЕВЯННОЙ ОГРАЖДЕНИЯ				
30.E10-01-070-2	УСТРОЙСТВО ЗАБОРОВ С УСТАНОВКОЙ СТОЛБОВ: РЕШЕТЧАТЫХ ВЫСОТОЙ ДО 1,2 М	100М2		0,171
30.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	135,16	23,11236
30.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,95	0,16245
30.3.521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	11,6	1,9836
30.4.1520	ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ	МАШ-Ч	0,62	0,10602
30.5.30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0056	0,0009576
30.6.36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОИНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	1,39	0,23769
30.7.36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОИНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	1,09	0,18639
30.8.36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОИНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	1,34	0,22914
31.E15-04-038-9	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ЛАКАМИ ЗА 2 РАЗА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ: КОЛОННА, БАЛКИ, КАРНИЗЫ, ОГРАЖДЕНИЕ	100М2		0,171
31.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,02	3,42342
31.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,00684
31.3.31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,0006	0,0001026
31.4.43236	ЛАК	Т	0,022	0,003762
РАЗДЕЛ				
ПОЛЫ И ПОТОЛКОВ:				
ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ:				
ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С				
УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ				
32.E15-07-017-04	ПОТОЛКА	100 М2		0,239
32.1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	155,3	37,1167
32.2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,69	0,16491
32.3.521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	3,21	0,76719
32.4.1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,55	0,13145
32.5.30369	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ 0.8Х10 ММ	Т	0,0021	0,0005019
32.6.30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,000239
32.7.35454	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС	М3	0,41	0,09799

32	3	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	M2	105	25,095
33	E11-01-012-01	УКЛАДКА ЛАГ: ПО КИРПИЧНЫМ СТОЛБИКАМ	100M2		0,239	
33	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	44,7	10,6833	
33	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,62	0,14818	
33	3	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,45	0,10755	
33	4	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ М-75	1000ШТ	0,51	0,12189	
33	5	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	M3	0,28	0,06692	
33	6	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8Х60 ММ	T	0,0016	0,0003824	
33	7	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	M2	23	5,497	
33	8	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,24	0,05736	
33	9	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100Х40; 100Х60; 120Х60; 100-150Х40-60 ММ	M3	1,18	0,28202	
34	E11-01-033-02	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИИ ДОЩАТЫХ: ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100M2		0,239	
34	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	66,71	15,94369	
34	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,86	0,44454	
34	3	МАШИНА ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	М-ЧАС	2,7	0,6453	
34	4	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,9	0,2151	
34	5	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0262	0,0062618	
34	6	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	M3	3,71	0,88669	
35	E11-01-039-01	УСТРОИСТВО ПЛИНТУСОВ: ДЕРЕВЯННЫХ	100M		0,202	
35	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,65	1,5453	
35	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,01616	
35	3	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8Х60 ММ	T	0,0003	0,0000606	
35	4	ПЛИНТУСЫ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19Х54 ММ	M	101	20,402	
36	E15-04-025-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ: ПОЛОВ	100M2		0,239	
36	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,37	12,27743	
36	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,03107	
36	3	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	T	0,025	0,005975	
36	4	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	T	0,0116	0,0027724	
	РАЗДЕЛ	ОТМОСТКА				
37	E11-01-013-03	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИИ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100M2		0,007	
37	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,1988	
37	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	0,0231	
37	3	БИТУМ НЕФТЬЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	T	1,24	0,00868	
37	4	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	1,84	0,01288	
37	5	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,92	0,00644	
37	6	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	2,98	0,02086	
	38	E27-04-001-1	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100M3		0,0042
38	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	0,06048	
38	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,57	0,056994	
39	C140-11000	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	M3		0,42	
40	C1610-9050	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ 1 Слой	M2		14	
	41	E11-01-002-09	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ БМ -100 ТОЛШ 100ММ	1M3		1,4
41	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	2,52	
41	2	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	0,48	0,672	
41	3	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	1,02	1,428	
42	E06-01-001-15	УСТРОИСТВО СТУПЕНЕЙ КРЫЛЬЦА	100M3		0,0006	
42	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116,82	0,070092	
42	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	20,15	0,01209	
42	3	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	5,83	0,003498	
42	4	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,1	0,00006	
42	5	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	102	0,0612	
42	6	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	M2	3,6	0,00216	
	РАЗДЕЛ	2-ТЕНОВОЙ НАВЕС				
	РАЗДЕЛ	ФУНДАМЕНТ				
43	E11-01-013-03	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100M2		0,001	
43	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,0284	
43	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	0,0033	
43	3	БИТУМ НЕФТЬЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	T	1,24	0,00124	
43	4	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	1,84	0,00184	
43	5	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,92	0,00092	

43	6145052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	0,00298
44	E36-01-001-6	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД СТОЙКИ ИЗ В15	100М3		0,0192
45	1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	610,06	11,713152
45	2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	26,82	0,514944
45	3.402	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	28,26	0,542592
45	4.30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,019	0,0003648
45	5.30101	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,62	0,011904
45	6.30102	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	1,9488
45	7.30103	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	55	1,056
46	E12-02-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		0,192
46	1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	3,936
46	2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,05568
46	3.12104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,046848
46	E12-02-002-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2		0,192
46	1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,8	17,0496
46	2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,55	0,2976
46	3.12101	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-25	М3	2,8	0,5376
46	4.33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,05	0,0096
	РАЗДЕЛ				
47	E09-03-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1Т		0,1784
47	1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,59	1,175656
47	2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,32	0,413888
47	3.1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,09	0,016056
47	4.2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	2,24	0,399616
47	5.34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,347788
47	6.35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,0004	0,00007136
47	7.45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,105256
48	C150-9087	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ пРямоугольные ГОСТ 8645-68, 80x80 ММ, Толщина СТЕНКИ 2,2 ММ	М		33,6
49	E09-01-001-1	МОНТАЖ КАРКАСОВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ: БЕЗ КРАНОВ /ПРОГОНЫ/	1Т		0,103
49	1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,4	2,3072
49	2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,02	0,31106
49	3.1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,0206
49	4.1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	1,1	0,1133
49	5.2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	3,02	0,31106
49	6.30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАИКАМИ И ШАИБАМИ	Т	0,0044	0,0004532
49	7.30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,00000103
49	8.34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,5	0,2575
49	9.35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,0026	0,0002678
49	10.36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	М3	0,037	0,003811
49	11.45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,8	0,0824
49	12.50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,005	0,000515
50	C130-1608	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КвАдратные ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 80x80 ММ, Толщина СТЕНКИ 2,2 ММ	М		19,4
51	E09-03-012-1	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ: ДО 3,0 Т	1Т		0,1902
51	1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,53	4,855806
51	2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,92	0,935784
51	3.1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,6	0,11412
51	4.35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,0027	0,00051354
52	C130-1615	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КвАдратные ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 60x40 ММ, Толщина СТЕНКИ 2,0 ММ	М		53
53	E09-03-014-1	МОНТАЖ СВЯЗЕЙ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ ПО ФЕРМАМ /ОБРЕШЕТКА	1Т		0,1213
53	1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	63,28	7,675864
53	2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,01	0,486413
53	3.1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,1	0,01213
53	4.35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,00044	0,000053372
54	C130-1604	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КвАдратные ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 40x40 ММ, Толщина СТЕНКИ 2,0 ММ	М		52

55	E13-03-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ: ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,65
55.1	11	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,31	34,515
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,013
55.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ, МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	М-ЧАС	1,12	0,728
55.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,0078
		МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛОННА, ФЕРМ, БАЛОК, РЕКЕЕ	100М2		0,65
56.1	11	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	46,189
56.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,026
56.3	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	Т	0,0246	0,01599
57	E12-03-004-01	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ПО ГOTОVYM OBRySHETKoM: ПРОСТАЯ	100 M2		0,3
57.1	11	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,53	11,559
57.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,19	0,357
57.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	2,41	0,723
57.4	29110	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8Х35 ММ	ШТ	645	193,5
57.5	29111	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	81	24,3
58	C111-34	СТАЛЬНЫЙ ГНУТЫЙ ПРОФИЛЬ /ПРОФИЛИРОВАННЫХ НАСТИЛ 0,4 ММ/	M2		30
59	E12-01-009-02	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ: ПОДВЕСНЫХ	100M		0,065
59.1	11	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,41	2,04165
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,01625
59.3	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,0038	0,000247
59.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ	Т	0,169	0,010985
59.5	33731	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩ. 0,5ММ	Т	0,236	0,01534
60	E12-01-008-03	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ , ДИАМЕТРОМ ДО: 140 MM	100M		0,05
60.1	11	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,4	1,92
60.2	0022A	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	M	113	5,65
60.3	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ	Т	0,095	0,00475
60.4	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,000015
61	C130-9540-1	ВОРОНКИ	ШТ		2
62	C113-9024	КОЛЕНО	ШТ		2
63	E10-01-022-6	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ: СТАЛЬЮ КРОВЕЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПО ДЕРЕВУ	100M2		0,04
63.1	11	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,9	0,996
63.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	0,0044
63.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0033	0,000132
63.4	33731	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩ. 0,5ММ	Т	0,42	0,0168
	РАЗДЕЛ	ДЕРЕВЯННОЙ ОГРАЖДЕНИЯ			
64	E10-01-070-2	УСТРОЙСТВО ЗАБОРОВ С УСТАНОВКОЙ СТОЛБОВ: РЕШЕТЧАТЫХ ВЫСОТОЙ ДО 1,2 М	100M2		0,171
64.1	11	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	135,16	23,11236
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,95	0,16245
64.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	11,6	1,9836
64.4	1520	ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ	МАШ-Ч	0,62	0,10602
64.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0056	0,0009576
64.6	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	M3	1,39	0,23769
64.7	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	M3	1,09	0,18639
64.8	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ. III СОРТА	M3	1,34	0,22914
65	E15-04-038-9	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ЛАКАМИ ЗА 2 РАЗА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ: КОЛОННА, БАЛКИ, КАРНИЗЫ, ОГРАЖДЕНИЕ	100M2		0,171
65.1	11	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,02	3,42342
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,00684
65.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,0006	0,0001026
65.4	43236	ЛАК	Т	0,022	0,003762
	РАЗДЕЛ	ПОЛЫ И ПОТОЛКОВ ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ: ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ			
66	E15-07-017-04	ПОТОЛКА	100 M2		0,239
66.1	11	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	155,3	37,1167
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,69	0,16491

66.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	3,21	0,76719
66.4	1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,55	0,13145
66.5	30369	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ 0.8Х10 ММ	Т	0,0021	0,0005019
66.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,000239
56.7	35454	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС	М3	0,41	0,09799
66.8	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	M2	105	25,095
67	E11-01-012-01	УКЛАДКА ЛАГ: ПО КИРПИЧНЫМ СТОЛБИКАМ	100М2		0,239
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	44,7	10,6833
67.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,62	0,14818
67.3	1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,45	0,10755
67.4	9902	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ М-75	1000ШТ	0,51	0,12189
67.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	М3	0,28	0,06692
67.6	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8Х60 ММ	Т	0,0016	0,0003824
57.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	M2	23	5,497
57.8	36113	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, II СОРТА	М3	0,24	0,05736
67.9	51499	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100Х40; 100Х60; 120Х60; 100-150Х40-60 ММ	М3	1,18	0,28202
68	E11-01-033-02	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИИ дощатых: толщиной 36 ММ	100М2		0,239
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	66,71	15,94369
68.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,86	0,44454
68.3	1195	МАШИНА ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	М-ЧАС	2,7	0,6453
68.4	1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,9	0,2151
68.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0262	0,0062618
58.6	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	3,71	0,88669
69	E11-01-039-01	УСТРОИСТВО ПЛИНТУСОВ: ДЕРЕВЯННЫХ	100М		0,202
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,65	1,5453
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,01616
59.3	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8Х60 ММ	Т	0,0003	0,0000606
59.4	51452	ПЛИНТУСЫ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19Х54 ММ	М	101	20,402
70	E15-04-025-3	УПЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ: ПОЛОВ	100М2		0,239
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,37	12,27743
70.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,03107
70.3	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	Т	0,025	0,005975
70.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УПЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	Т	0,0116	0,0027724
	РАЗДЕЛ	ОТМОСТКА			
71	E11-01-013-03	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИИ: щебеночных с пропиткой битумом толщ.100мм	100М2		0,007
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,1988
71.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	0,0231
71.3	30118	БИТУМ НЕФТЬЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	1,24	0,00868
71.4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,01288
71.5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,00644
71.6	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	0,02086
	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 3 см				
72	E27-04-001-1		100М3		0,0042
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	0,06048
72.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,57	0,056994
73	C140-11000	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3		0,42
74	C1610-9050	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ 1 Слой	M2		14
	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ:				
75	E11-01-002-09	БЕТОННЫХ БМ -100 ТОЛШ 100ММ	1М3		1,4
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	2,52
75.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	0,48	0,672
75.3	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	1,02	1,428
76	E06-01-001-15	УСТРОИСТВО СТУПЕНЕЙ КРЫЛЬЦА	100М3		0,0006
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116,82	0,070092
76.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	20,15	0,01209
76.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	5,83	0,003498
76.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,1	0,00006
76.5	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	102	0,0612
76.6	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	M2	3,6	0,00216
	РАЗДЕЛ	ГАЗОНЫ ПОЛЯ			
77	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100М3		0,336
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	4,21008
77.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	1,02144

		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-Ч	3,04	1,02144	
77.3	660	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-Ч	12,18	4,09248	
78.4	1866	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М2		0,112	
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	123	13,776	
79.1	1	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1М3		11,2	
79.2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	28	
79.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	6,16	
79.3	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	М3	0,11	1,232	
79.4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	1,12	
79.5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	1,008	
79.6	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	11,2	
		УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М3		0,0336	
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	0,48384	
80.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,57	0,455952	
81	C140-11000	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3		3,36	
82	C1610-9050	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ 1 Слой	M2		112	
		УСТРОИСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИИ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ ВСЕГО				
83	E27-06-002-17	10СМ	1000М2		0,112	
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	302	33,824	
83.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	18,71	2,09552	
83.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	6,25	0,7	
83.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	22,3	2,4976	
83.5	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	12,2	1,3664	
		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ, ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА				
83.6	36053		M3	0,19	0,02128	
		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ БЕРЕЗЫ ИЛИ ЛИПЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ, I СОРТА				
83.7	36180		M3	0,24	0,02688	
83.8	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)	M3	204	22,848	
84	E27-06-002-18	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ НА 10СМ ИЗ НОРМЫ 27-06-002-17	1000М2		0,112	-
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	-53	-5,936	
84.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	-11,6	-1,2992	
84.3	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	-5,9	-0,6608	
		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ, ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА				
84.4	36053		M3	-0,1	-0,0112	
84.5	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)	M3	-102	-11,424	
85	E11-02-001-05	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ SPOR TELIT TURF /ТИПА POLYTAN LIGATURF/	100 М2		1,12	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78	87,36	
85.2	2857	МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШ-Ч	8	8,96	
85.3	2859	МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШ-Ч	12,6	14,112	
85.4	0285A	МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ	МАШ-Ч	10	11,2	
85.5	0286B	МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ	МАШ-Ч	14,2	15,904	
85.6	32725	ГРАНУЛЫ РЕЗИНОВЫЕ ЧЕРНЫЕ	КГ	1200	1344	
85.7	40161	СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТРАВА POLYTAN LIGATURF	M2	105	117,6	
85.8	40162	ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕИВАНИЯ ШВОВ	M	64	71,68	
85.9	40163	КЛЕЙ POLYTAN (2Х КОМПОНЕНТНЫЙ)	КГ	24	26,88	
85.10	40164	ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ	КГ	3680	4121,6	
85.11	40165	РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYTAN	M	28	31,36	
		РАЗДЕЛ ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА				
86	E11-01-013-03	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИИ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100М2		0,013	
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,3692	
86.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	0,0429	
86.3	30118	БИТУМ НЕФТЬЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	T	1,24	0,01612	
		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ				
86.4	45050		M3	1,84	0,02392	
		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ				
86.5	45051		M3	0,92	0,01196	
		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ				
86.6	45052		M3	2,98	0,03874	
87	E06-01-001-20	УСТРОИСТВО БЕТОННЫХ БОРДЮР ИЗ БЕТОНА M100	100М2		0,0264	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	8,909472	
87.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	22,61	0,596904	
87.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	16,78	0,442992	

87.4	9219	ВОДА	M3	0,283	0,0074712
87.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,018	0,0004752
87.6	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,22	0,005808
87.7	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)	M3	101,5	2,6796
87.8	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	M2	44,8	1,18272
88	C140-11210	ПЕСОК ЖЕЛТЫЙ ДЛЯ ДЕТС ПЛОЩАДКА	M3		11,2
89	C111-9912	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОГРАЖДЕНИЯ	M		43
90	100-119	СТОИМОСТ ДЕСТКА ИГРОВАЯ ПЛОЩАДКА	КОМПЛ		3
91	100-604	СКАМЕИКА С ЗОНТОМ	ШТ		3
	РАЗДЕЛ	ОТМОСТКА			
92	E11-01-013-03	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ.100ММ	100M2		0,06
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	1,704
92.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	0,198
92.3	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	T	1,24	0,0744
92.4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	1,84	0,1104
92.5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,92	0,0552
92.6	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	2,98	0,1788
93	E27-04-001-1	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100M3		0,018
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	0,2592
93.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,57	0,24426
94	C140-11000	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	M3		1,8
95	C1610-9050	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ 1 Слой	M2		60
96	E11-01-002-09	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ БМ -100 ТОЛШ 100ММ	1M3		6
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	10,8
96.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	0,48	2,88
96.3	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	1,02	6,12
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Сум		
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА (0%)	Сум		
		ИТОГО	Сум		
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА (0%)	Сум		
		ВСЕГО	Сум		

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ: