





**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОШКОЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ №489 ГОРОДА ТАШКЕНТА МИРАБАДСКОГО РАЙОНА.**

(наименование объекта)

N п.п.	Наименование физических объемов работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
<b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖ.БЕСЕДКА-1</b>			
1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100М2	1,4860
2	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ	100М2	1,4860
3	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: КИРПИЧНЫХ СТОЛБИКОВ ПОД ЛАГИ	100М2	1,4860
4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100М2	2,6916
5	РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ	100М2	3,1620
6	РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК	100М2	3,1620
7	ДЕМОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т	0,3054
8	ДЕМОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,4910
9	ДЕМОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	Т	0,8870
10	РАЗБОРКА ТРОТУАРОВ И ДОРОЖЕК ИЗ ПЛИТ С ИХ ОТНОСКОЙ И УКЛАДКОЙ В ШТАБЕЛЬ	100М2	0,2112
11	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	0,7980
<b>РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖ.БЕСЕДКА-2</b>			
12	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 250 ММ	100М	1,0800
13	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100М2	1,9226
14	РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ	100М2	1,9226
15	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	1,8800
16	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ: КИРПИЧА	10М3	1,5270
17	РАЗБОРКА ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ	М3	2,4346
18	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: АСФАЛЬТОВЫХ	100М2	0,4957
19	РАЗБОРКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ: НА ЩЕБЕНОЧНОМ ОСНОВАНИИ	100М	0,4440
<b>РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ.НАВЕС</b>			
20	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100М2	0,2352
21	РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ	100М2	0,7056
22	РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК	100М2	0,7056
23	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: АСФАЛЬТОВЫХ	100М2	0,6048
24	РАЗБОРКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ: НА ЩЕБЕНОЧНОМ ОСНОВАНИИ	100М	0,4320
<b>РАЗДЕЛ 4. БЕСЕДКА №1</b>			
25	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3	2,6400
26	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М3	100М3	0,0950
27	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУРН ЫХ КАРКАСОВ	0,4317
28	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	Т	1,8320
29	ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ	М	248,4000
30	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	Т	0,1710
31	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,5185

32	ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ	М	72,0000
33	МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т	0,3975
34	ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ	М	55,2000
35	РЕШЕТЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ (СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР.), СБОРКА С ПОМОЩЬЮ ЛЕБЕДОК РУЧНЫХ (С УСТАНОВКОЙ И СНЯТИЕМ ИХ В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ) ИЛИ ВРУЧНУЮ (МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ)	Т	1,0310
36	ПРОФИЛЬ 20Х20Х2ММ	М	504,0000
37	ПРОФИЛЬ 60Х30Х2ММ	М	180,0000
38	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ	Т	1,0310

**РАЗДЕЛ 5. ПОЛЫ**

39	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	21,1200
40	УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ	1000М2	0,2320
41	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 200Х200ММ	М2	232,0000
42	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	42,2400
43	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛСИННОЙ 20 ММ	100М2	2,3200
44	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100М2	2,3200
45	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,8200

**РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ**

46	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 50 М	100М2	2,6500
47	СЕНДВИЧ-ПАНЕЛИ	М2	265,0000
48	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30 М	100М2	0,5250
49	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ДЛЯ БОКОВИНЫ	М	105,0000
50	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0,5600
51	ЖЕЛОБ	М	56,0000
52	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100М ТРУБ	0,2760
53	ВОРОНКА	М	12,0000
54	КОЛЕНО	М	36,0000
55	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	1,1920
56	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	1,0500
57	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100М2	1,5500
58	ОГРУНТОВКА ФАСАДОВ: ПРОСТЫХ С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100М2	1,5500
59	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100М2	1,5500

**РАЗДЕЛ 7. БЕСЕДКА №2**

60	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3	3,3900
61	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М3	100М3	0,1220
62	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ	0,5545
63	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	Т	1,8320
64	ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ	М	248,4000
65	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	Т	0,2990
66	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,9074
67	ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ	М	126,0000
68	МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т	0,7950
69	ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ	М	110,4000

70	РЕШЕТЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ (СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР.), СБОРКА С ПОМОЩЬЮ ЛЕБЕДОК РУЧНЫХ (С УСТАНОВКОЙ И СНЯТИЕМ ИХ В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ) ИЛИ ВРУЧНУЮ (МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ)	T	1,5135
71	ПРОФИЛЬ 20Х20Х2ММ	M	737,0000
72	ПРОФИЛЬ 60Х30Х2ММ	M	263,2000
73	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ	T	1,5135

РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ

74	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	M3	21,1200
75	УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ	1000M2	0,2310
76	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 200Х200ММ	M2	231,0000
77	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	42,2400
78	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	2,3100
79	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100M2	2,3200
80	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100M	0,8200

РАЗДЕЛ 9. КРОВЛЯ

81	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 50 М	100M2	2,6800
82	СЕНДВИЧ-ПАНЕЛИ	M2	268,0000
83	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30 М	100M2	0,5250
84	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ДЛЯ БОКОВИНЫ	M	105,0000
85	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100M	0,5600
86	ЖЕЛОБ	M	56,0000
87	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100M ТРУБ	0,2660
88	ВОРОНКА	M	12,0000
89	КОЛЕНО	M	12,0000
90	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	1,5500
91	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	1,0630
92	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100M2	2,3800
93	ОГРУНТОВКА ФАСАДОВ: ПРОСТЫХ С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100M2	2,3800
94	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100M2	2,3800

РАЗДЕЛ 10. НАВЕС

95	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	T	0,3913
96	ПРОФИЛЬ 60Х30Х2ММ	M	115,2000
97	ПРОФИЛЬ 20Х20Х2ММ	M	21,6000
98	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	T	0,1944
99	ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ	M	27,0000
100	МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	T	0,6830
101	ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ	M	25,2000
102	ПРОФИЛЬ 60Х30Х2ММ	M	75,6000

РАЗДЕЛ 11. ПОЛЫ, КРОВЛЯ

103	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	M3	7,5600
104	УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ	1000M2	0,0756
105	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 200Х200ММ	M2	75,6000
106	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	18,9000
107	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,7560
108	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 M2 КРОВЛИ	0,5086
109	КОНЕК	M	26,2000

РАЗДЕЛ 12. СКАМЕЙКИ

110	РЕШЕТЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ (СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР.), СБОРКА С ПОМОЩЬЮ ЛЕБЕДОК РУЧНЫХ (С УСТАНОВКОЙ И СНЯТИЕМ ИХ В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ) ИЛИ ВРУЧНУЮ (МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ)	Т	0,2400
111	ПРОФИЛЬ 20Х20Х2ММ	М	222,0000
112	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ	Т	0,2400
113	ГОТОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ ДОСОК ХВОЙНЫХ ПОРОД ШИРИНОЙ 80ММ, ТОЛЩИНОЙ 20ММ	М	1105,0000
114	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	1105,0000
115	ПОКРЫТИЕ ПОЛОВ ЛАКОМ ПО ОГРУНТОВАННОЙ ИЛИ ОКРАШЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 2 РАЗА	100М2	1,0500
116	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100М	0,5040
117	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	8,0000
118	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	100,0000
119	УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ	1000М2	1,0000
120	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 200Х200ММ	М2	1000,0000
121	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3	1,0000
122	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ	100М2	0,7056
123	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	1,2600

РАЗДЕЛ 13. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

124	ЗАТАРЕВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА В МЕШКИ	100 Т МУСОРА	0,9300
125	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ: ПОГРУЗКА	Т	93,0000
126	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 15 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	93,0000

*д/я МА Гарурова*

**ООО "АРХ СТРОЙ ТАМİR"  
ГУВОХНОМА № 864630 ОТ 26.06.2020г.**

**СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**РАСЧЕТ**

рекомендуемой стартовой стоимости  
в договорных текущих ценах по объекту:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОШКОЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ №489 ГОРОДА ТАШКЕНТА МИРАБАДСКОГО  
РАЙОНА. (ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)**

**ОТКОРРЕКТИРОВАННО СОГЛАСНО ЗАМЕЧАНИЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**

- » Ведомости потребных ресурсов
- » Локальные ресурсные ведомости

Рекомендуемая стоимость	999295,080	тыс.сум с НДС
Нормативная трудоемкость	5486,00	чел/час

**ТАШКЕНТ - 2022 г.**

### Стартовая стоимость объекта в текущих ценах

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ №489 ГОРОДА ТАШКЕНТА МИРАБАДСКОГО РАЙОНА. (ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ(2%)	-
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ (3%)	555 004,712
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (12%)	170 540,193
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	15 439,356
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА	-
6	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	740 984,262
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА (17,27%)	127 967,982
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	-
9	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕТА РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	-
10	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>	<b>868 952,244</b>
11	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА (ПСД)	-
12	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС И ПРОЧИХ ЗАТРАТ ЗАКАЗЧИКА</b>	<b>868 952,244</b>
13	НДС (15%)	130 342,837
14	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС С УЧЕТОМ ОБОРУДОВАНИЯ</b>	<b>999 295,080</b>

РАЗРАБОТЧИК:



*Саганадзе Н.*

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА**

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, где:$$

Сзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

Сэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Стр - затраты на транспортные расходы;

Пп - прочие затраты подрядчика;

Пз - прочие затраты заказчика;

Зо — затраты на оборудование

Ср - затраты на страхование строительства объектов;

Кр - коэффициент риска;

**I. Затраты на заработную плату;**

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость

1 человека-часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Созп = Траб \times СЧ \times Ксс, где:$$

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

СЧ - среднечасовая заработка рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$СЧ = Змс : Ф, где:$$

Змс - среднечасовая заработка рабочих-строителей по региону;

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

Среднегодовая заработка рабочих-строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, а часовую ставку по данным Минтруда равной 168,0833 часов в месяц

Трудозатраты определены в соответствие с ресурсной сметой в чел/час

Всего заработка рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере - 12%

**II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов**

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

$$Сэм = ЭМ \times Цпр, где:$$

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 определена в соответствии с ресурсной сметой.

**III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций**

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, где:$$

См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$Смп = N \times Цср, где:$$

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

**IV. Прочие затраты подрядчика**

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с Постановлением или данными

заказчика в % от суммы прямых затрат. 17,27%

**V. Прочие затраты заказчика**

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведение земель, выплаты компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.) в соответствии с данными заказчика.

**VI. Страхования объектов**

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается % от страховой суммы ( 100% полной стоимости объекта).

**VII. Транспортные расходы**

Транспортные расходы определены по данным заказчика в % от стоимости материалов, конструкций и оборудования 3%

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах не является основанием взаиморасчетов между заказчиком и подрядчиком и носит рекомендательный характер.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ №489 ГОРОДА ТАШКЕНТА МИРАБАДСКОГО РАЙОНА. (ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)

**СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА**

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	в текущем уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8
<b>Ресурсы по нормам ШНК</b>					
<i>Затраты труда</i>					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	5485,99552	31 086,46	170 540 193
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	518,2870296	0	0
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>			<b>СУМ</b>		<b>170 540 193</b>
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	17,1671692	28 490	489 093
2	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	38,7252	124 103	4 805 913
3	Автопогрузчики при работе на других видах строительства 3 т	маш.-ч	0,4824	9 596	4 629
4	Вибраторы глубинные	маш.-ч	56,1867488	300	16 856
5	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	98,47342	300	29 542
6	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 100 т	маш.-ч	2,2121	312	690
7	Дрели электрические	маш.-ч	6,772776	214	1 449
8	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	213,3978	13 077	2 790 603
9	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686	маш.-ч	68,908	40 143	2 766 174
10	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм.),	маш.-ч	6,7203	13 077	87 881
11	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа	маш.-ч	29,3918252	0	0
12	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	маш.-ч	14,696536	0	0
13	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	10,0256194	71 498	716 812
14	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	маш.-ч	1,39225	71 498	99 543
15	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	19,095294	0	0
16	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 40 т	маш.-ч	7,8726242	0	0
17	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 50-63 т	маш.-ч	20,5806	0	0
18	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования	маш.-ч	6,09	0	0
19	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,762048	1 350	1 029
20	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	3,814765	3 155	12 036
21	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	2,233038	3 155	7 045
22	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	5,502384	3 155	17 360
23	Шуруповерты	маш.-ч	3,2964	430	1 417
24	Машинки шлифовальные электрические	маш.-ч	4,118075	229	943
25	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные	маш.-ч	426,8544	542	231 312
26	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	33,9427102	1 614	54 784
27	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	29,06803	650	18 894
28	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,1183416	350	41
29	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	2,33898	8 760	20 489
30	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,1888248	200	38
31	Пистолеты-распылители	маш.-ч	13,4406	474	6 371
32	Трамбовки пневматические	маш.-ч	144,8616	5 419	785 005
33	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	140,979235	8 901	1 254 856
34	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием	маш.-ч	1,4601	875	1 278
35	Станок для гибки арматуры	маш.-ч	1,380652	202	278
36	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	5,785274	0	0
37	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	11,1683742	0	0
38	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	1,39225	32 496	45 243
39	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	0,1282034	28 635	3 671
40	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	22,9276966	28 228	647 203
41	Станок для рубки арматуры	маш.-ч	2,070978	201	416
42	Молотки отбойные электрические	маш.-ч	79,703153	5 985	477 020

1	4	5	6	7	8
43	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	0,96844	44 856	43 440
<b>Итого по строительным машинам</b>			<b>СУМ</b>		<b>15 439 356</b>
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1	Брускатка	м2	70,56	92 696	6 540 605
2	Вода	м3	81,97517464	0	0
3	Кирпич керамический, силикатный или пустотелый размер и марка по проекту	1000шт	0,49644	1 050 000	521 262
4	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0,03024	385 000	11 642
5	Каменная мелочь марки 300	м3	16,478	35 000	576 730
6	БОРДЮРЫ	м	50,4	45 000	2 268 000
7	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	2,9736	485 000	1 442 196
8	Уголок наружный для пластикового плинтуса	шт	11,48	2 000	22 960
9	Уголок внутренний для пластикового плинтуса	шт	11,48	2 000	22 960
10	Соединитель для пластикового плинтуса	шт	65,6	2 000	131 200
11	Заглушка торцевая для пластикового плинтуса	шт	26,24	2 000	52 480
12	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,02716277	26 500 000	719 813
13	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	т	0,004256	9 500 000	40 432
14	Гвозди строительные	т	0,00576606	9 500 000	54 778
15	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0,00586008	1 000 000	5 860
16	Дюбели распорные полимерные 6х30 мм	10 шт	43,132	500	21 566
17	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x35	шт	328,047	300	98 414
18	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x80	шт	41,1966	300	12 359
19	Прокладки уплотнительные пенополиуретановые для металлической черепицы	м	8,1376	1 500	12 206
20	Металлическая черепица, профнастил трапециевидный и синусовидный с покрытием	м2	54,47106	72 000	3 921 916
21	Краски водозмульсионные	т	0,14934	9 800 000	1 463 532
22	Олифа натуральная	кг	13,1085	8 500	111 422
23	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,01162884	12 500 000	145 361
24	Грунтовка ХС-04 коричневая	т	0,063273	12 500 000	790 913
25	Растворитель	т	0,00063	9 500 000	5 985
26	Растворитель марки Р-4	т	0,00622416	12 540 000	78 051
27	Клей "Бустилат"	т	0,232	35 000 000	8 120 000
28	Линолеум резиновый на теплозвукозолирующей подоснове (релин)	м2	473,28	60 500	28 633 440
29	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,0938448	6 550 000	614 683
30	Мастика битумно-латексная кровельная	т	0,20676	6 550 000	1 354 278
31	Поковки оцинкованные массой 2,825 кг	т	0,24077	5 500 000	1 324 235
32	Проволока канатная оцинкованная диаметром 3 мм	т	0,0001626	3 450 000	561
33	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00910043	10 800 000	98 285
34	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	0,00132394	4 099 150	5 427
35	Швеллеры Н 40 сталь марки Ст0	т	0,07319963	18 500 000	1 354 193
36	Кислород технический газообразный	м3	24,746919	3 500	86 614
37	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,03144993	13 400 000	421 429
38	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0,005863	13 400 000	78 564
39	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	0,06654955	13 400 000	891 764
40	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,083535	13 400 000	1 119 369
41	Шуруп самонарезающий (TN) 3,5/35 мм	шт	431,32	250	107 830
42	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	т	0,00379081	400 000	1 516
43	Рогожка	м2	283,20712	450	127 443
44	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150	м3	0,03579263	3 450 000	123 485
45	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-	м3	0,00063	3 450 000	2 174
46	Пиломатериалы хвойных пород Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины,	м3	0,08568	3 450 000	295 596
47	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм	м3	0,1606096	3 450 000	554 103
48	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины,	м3	0,10338	3 450 000	356 661
49	Щебень	м3	7,839	75 000	587 925
50	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0,119433	28 500 000	3 403 841
51	Лак	т	0,02184	34 500 000	753 480
52	Проволока вязальная	кг	6,90326	4 550	31 410
53	Арматура	т	0,97668	9 500 000	9 278 460
54	Ветошь	кг	3,9865	500	1 993
55	Детали закладные и накладные	т	0,47	7 550 000	3 548 500
56	Плинтуса для полов пластиковые	м	165,64	8 500	1 407 940
57	Шлифкути	шт	0,299583	3 500	1 049
58	Круг отрезной	шт	0,49309	7 000	3 452
59	Бетон тяжелый марка по проекту	м3	105,4476	485 000	51 142 086
60	Бетон (класс по проекту)	м3	124,02956	485 000	60 154 337

1	4	5	6	7	8
61	Раствор готовый кладочный (состав и марка по проекту)	м3	0,3024	385 000	116 424
62	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марка по проекту	м3	12,356304	385 000	4 757 177
63	Песок для строительных работ природный	м3	2,159136	54 783	118 284
64	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	14,98	56 522	846 700
65	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	13,482	56 522	762 030
66	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	149,8	56 522	8 466 996
67	Проплан-бутан, смесь техническая	кг	7,684092	5 500	42 263
68	Мешки для мусора (50кг)	шт	1329,9	3 500	4 654 650
69	Трубы водосточные	м	61,246	20 500	1 255 543
70	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием	т	0,03634965	2 850 000	103 597
71	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием	т	2,7845	7 256 852	20 206 704
72	Конструкции стальные: нащельников и деталей обрамления	т	0,06069	3 250 000	197 243
73	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	13,912264	48 000	667 789
74	Канат двойной свивки, типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с. оцинкованный, из	10м	0,45115557	15 450	6 970
75	Строительный мусор	т	145,315935	0	0
76	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	1105	100	110 500
77	ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ	М	912,6	100 242	91 480 849
78	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 200Х200ММ	М2	1538,6	9 500	14 616 700
79	ВОРОНКА	М	24	24 000	576 000
80	ГOTОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ ДОСОК ХВОЙНЫХ ПОРОД ШИРИНОЙ 80ММ,	М	1105	12 000	13 260 000
81	ПРОФИЛЬ 20Х20Х2ММ	М	1484,6	12 667	18 805 428
82	КОНЕК	М	26,2	24 500	641 900
83	ПРОФИЛЬ 60Х30Х2ММ	М	634	31 224	19 796 016
84	КОЛЕНО	М	48	24 000	1 152 000
85	ЖЕЛОБ	М	112	24 500	2 744 000
86	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ДЛЯ БОКОВИНЫ	М	210	24 500	5 145 000
87	СЕНДВИЧ-ПАНЕЛИ	М2	533	250 000	133 250 000
Итого по материальным ресурсам		СУМ			538 839 526

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ №489 ГОРОДА ТАШКЕНТА МИРАБАДСКОГО РАЙОНА. (ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)**

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА**

Н п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
				на. ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖ.БЕСЕДКА-1</b>					
1	E57-002-09	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ</b>	100М2	<b>1,4860</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	38,3	56,9138
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,86	1,278
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАШТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,86	1,278
1.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	2,49	3,7001
2	E57-001-02	<b>РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ</b>	100М2	<b>1,4860</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	7,67	11,3976
2.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,7	1,0402
3	E57-001-01	<b>РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: КИРПИЧНЫХ СТОЛБИКОВ ПОД ЛАГИ</b>	100М2	<b>1,4860</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	8,71	12,9431
3.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,62	5,3793
4	E4604-008-02	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ</b>	100М2	<b>2,6916</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	8,58	23,0939
4.2	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	1,88	5,0602
5	E58-001-01	<b>РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ</b>	100М2	<b>3,1620</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	15,16	47,9359
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,46	1,4545
5.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,46	1,4545
5.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,4	4,4268
6	E58-001-02	<b>РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК</b>	100М2	<b>3,1620</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	22,68	71,7142
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,29	0,91698
6.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,29	0,91698
6.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,9	2,8458
7	E0903-015-01 ШИНК4.02.00-04 П.3.3Г К3ТР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0	<b>ДЕМОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М</b>	Т	<b>0,3054</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	9,474	2,8934
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	1,05	0,32067
7.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ-Ч	0,06	0,018324
7.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,078	0,023821
7.5	787	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ-Ч	0,798	0,243709
7.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,348	0,106279
7.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,114	0,034816
7.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,402	0,122771
8	E0903-012-12 ШИНК4.02.00-04 П.3.3Г К3ТР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0	<b>ДЕМОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М</b>	Т	<b>0,4910</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	3,954	1,9414
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	1,392	0,683472
8.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ-Ч	0,528	0,259248
8.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,09	0,04419
8.5	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ-Ч	0,636	0,312276
8.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,054	0,026514
8.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,138	0,067758
8.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,344	0,659904
9	E0903-012-01 ШИНК4.02.00-04 П.3.3Г К3ТР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0	<b>ДЕМОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т</b>	Т	<b>0,8870</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	15,318	13,5871

9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,952	2,6184
9.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	0,012	0,010644
9.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,282	0,250134
9.5	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	2,232	1,9798
9.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,138	0,122406
9.7	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,36	0,31932
9.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,426	0,377862
9.9	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,54	0,47898
<b>10</b>	<b>E68-020-01</b>	<b>РАЗБОРКА ТРОТУАРОВ И ДОРОЖЕК ИЗ ПЛИТ С ИХ ОТНОСКОЙ И УКЛАДКОЙ В ШТАВЕЛЬ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,2112</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,68	3,9452
<b>11</b>	<b>E57-002-04</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,7980</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	111,2	88,7376
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	21	16,758
11.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	19,2	15,3216
11.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	38,4	30,6432
11.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,8	1,4364
11.6	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	6,6	5,2668

**РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖ.БЕСЕДКА-2**

<b>12</b>	<b>E66-002-06</b>	<b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 250 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>1,0800</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	181,07	195,5556
12.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	5,8	6,264
<b>13</b>	<b>E58-017-04</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,9226</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,39	46,8922
13.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,63	1,2112
13.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,45	2,7878
<b>14</b>	<b>E58-001-01</b>	<b>РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,9226</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,16	29,1466
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,46	0,884396
14.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,46	0,884396
14.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,4	2,6916
<b>15</b>	<b>E57-002-04</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,8800</b>	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	111,2	209,056
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	21	39,48
15.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	19,2	36,096
15.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	38,4	72,192
15.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,8	3,384
15.6	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	6,6	12,408
<b>16</b>	<b>E53-002-06</b>	<b>ДОП. 5 РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ: КИРПИЧА</b>	<b>10М3</b>	<b>1,5270</b>	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	217,91	332,7486
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,6	2,4432
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,6	2,4432
16.4	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	33	50,391
16.5	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	20,61	31,4715
<b>17</b>	<b>E52-001-09</b>	<b>ДОП. 5 РАЗБОРКА ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ</b>	<b>М3</b>	<b>2,4346</b>	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,06	36,6651
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,048692
17.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,048692
17.4	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,28	17,7239
17.5	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	2,4	5,843
<b>18</b>	<b>E57-002-12</b>	<b>ДОП. 5 РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: АСФАЛЬТОВЫХ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,4957</b>	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,84	18,2616
18.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,53	5,2197
18.3	3006	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.-Ч	0,88	0,436216
18.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	6,15	3,0486
<b>19</b>	<b>E68-014-02</b>	<b>РАЗБОРКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ: НА ЩЕБЕНОЧНОМ ОСНОВАНИИ</b>	<b>100М</b>	<b>0,4440</b>	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	52,63	23,3677
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,4	2,8416
19.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	6,4	2,8416
19.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	19,2	8,5248

**РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ.НАВЕС**

<b>20</b>	<b>E4604-008-02</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,2352</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,58	2,018
20.2	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,88	0,442176
<b>21</b>	<b>E58-001-01</b>	<b>РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,7056</b>	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,16	10,6969
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,46	0,324576

21.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,46	0,324576	
21.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,4	0,98784	
<b>22</b>	<b>E58-001-02</b>	<b>РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК</b>	<b>100М2</b>	<b>0,7056</b>		
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,68	16,003	
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,204624	
22.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,29	0,204624	
22.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,9	0,63504	
<b>23</b>	<b>E57-002-12</b>	<b>ДОП. 5</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: АСФАЛЬТОВЫХ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,6048</b>	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,84	22,2808	
23.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	10,53	6,3685	
23.3	3006	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ-Ч	0,88	0,532224	
23.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	6,15	3,7195	
<b>24</b>	<b>E68-014-02</b>	<b>РАЗБОРКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ: НА ЩЕБЕНОЧНОМ ОСНОВАНИИ</b>	<b>100М</b>	<b>0,4320</b>		
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	52,63	22,7362	
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,4	2,7648	
24.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	6,4	2,7648	
24.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	19,2	8,2944	

**РАЗДЕЛ 4. БЕСЕДКА №1**

<b>25</b>	<b>E0801-002-02</b>	<b>ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО</b>	<b>М3</b>	<b>2,6400</b>
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	6,3336
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	1,4256
25.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,2112
25.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	1,2144
25.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	2,4288
25.6	9219	ВОДА	М3	0,15	0,396
25.7	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	1,3	3,432
<b>26</b>	<b>E0601-001-05</b>		<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М3</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0950</b>
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	785,88	74,6586
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	32,29	3,0675
26.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,02565
26.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	37,72	3,5834
26.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	30,35	2,8832
26.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,68	0,0646
26.7	1371	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,87	0,08265
26.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,99	0,09405
26.9	9219	ВОДА	М3	0,441	0,041895
26.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,002261
26.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,027	0,002565
26.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,003563
26.13	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0061	0,00058
26.14	35516	РОГОЖА	М2	153	14,535
26.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,74	0,0703
26.16	44011	АРМАТУРА	Т	4,5	0,4275
26.17	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	М3	101,5	9,6425
26.18	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	6,0895
<b>27</b>	<b>E0602-011-03</b>	<b>ДОП. 9</b>	<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОИПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)</b>	<b>Т</b>	<b>0,4317</b>
			<b>АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ</b>		
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,88	34,0525
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,25	0,539625
27.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,98	0,423066
27.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,14	0,060438
27.5	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,12	0,051804
27.6	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-Ч	1,4	0,60438
27.7	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,13	0,056121
27.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,86	0,371262
27.9	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-Ч	2,1	0,90657
27.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	1,1224
27.11	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	7	3,0219
27.12	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,21585
27.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,8	0,77706
<b>28</b>	<b>E0903-012-01</b>		<b>МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т</b>	<b>Т</b>	<b>1,8320</b>
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,53	46,771
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,92	9,0134
28.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ-Ч	0,02	0,03664
28.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,47	0,86104

28.5	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	3,72	6,815
28.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,42136
28.7	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,6	1,0992
28.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	1,3007
28.9	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,9	1,6488
28.10	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0019	0,003481
28.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000018
28.12	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000568
28.13	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,001099
28.14	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000055
28.15	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,003534
28.16	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,72	1,319
28.17	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0027	0,004946
28.18	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000183
28.19	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ 1 СОРТА	М3	0,00103	0,001887
28.20	44897	ШЛИФФРУГТИ	ШТ	0,06	0,10992
28.21	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,40304
28.22	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,002	0,003664
28.23	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,034258
<b>29</b>	<b>C</b>	<b>ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ</b>	<b>М</b>	<b>248,4000</b>	
<b>30</b>	<b>E0601-015-08</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ</b>	<b>Т</b>	<b>0,1710</b>	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,22	10,8106
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,00156
30.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,02565
30.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,03591
30.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,171
<b>31</b>	<b>E0903-012-12</b>	<b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М</b>	<b>Т</b>	<b>0,5185</b>	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	3,4169
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	1,2029
31.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	0,88	0,45628
31.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,077775
31.5	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	1,06	0,54961
31.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,046665
31.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,119255
31.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	1,1614
31.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,002074
31.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000005
31.11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000161
31.12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000311
31.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000016
31.14	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,001006
31.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	1,0111
31.16	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000207
31.17	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000052
31.18	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ 1 СОРТА	М3	0,00103	0,000534
31.19	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,305915
31.20	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,005	0,002592
31.21	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,009696
<b>32</b>	<b>C</b>	<b>ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ</b>	<b>М</b>	<b>72,0000</b>	
<b>33</b>	<b>E0903-015-01</b>	<b>МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М</b>	<b>Т</b>	<b>0,3975</b>	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,79	6,2765
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,75	0,695625
33.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,03975
33.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,051675
33.5	787	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ.-Ч	1,33	0,528675
33.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,58	0,23055
33.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,075525
33.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,67	0,266325
33.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003	0,001192
33.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000004
33.11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000123
33.12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000238
33.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000012
33.14	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,000771

33.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,5	0,19875
33.16	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0026	0,001033
33.17	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,00004
33.18	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000409
33.19	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03	0,011925
33.20	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,059625
33.21	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ. СРЕДНЯЯ МАССА СБРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,0001	0,00004
33.22	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В. МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,007433
<b>34 С</b>	<b>ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ</b>		<b>М</b>	<b>55,2000</b>	
<b>35 Ц3801-003-04 ДОП. 4</b>	<b>РЕШЕТЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ (СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР.), СБОРКА С ПОМОЩЬЮ ЛЕБЕДОК РУЧНЫХ (С УСТАНОВКОЙ И СНЯТИЕМ ИХ В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ) ИЛИ ВРУЧНУЮ (МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ)</b>		<b>Т</b>	<b>1,0310</b>	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120	123,72
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	1,897
35.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,3093
35.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,5155
35.5	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,37	1,4125
35.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1	1,1341
35.7	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84	0,86604
35.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,3	31,2393
35.9	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,5155
35.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1	1,031
35.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	2,6806
35.12	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0239	0,024641
35.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,5155
<b>36 С</b>	<b>ПРОФИЛЬ 20Х20Х2ММ</b>		<b>М</b>	<b>504,0000</b>	
<b>37 С</b>	<b>ПРОФИЛЬ 60Х30Х2ММ</b>		<b>М</b>	<b>180,0000</b>	
<b>38 Е10701-044-04</b>	<b>УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ</b>		<b>Т</b>	<b>1,0310</b>	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,4	32,3734
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,02	1,0516
38.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	20,33	20,9602
38.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,02	1,0516
38.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,03	0,03093
38.6	50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	1	1,031
<b>РАЗДЕЛ 5. ПОЛЫ</b>					
<b>39 Е1101-002-04 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>		<b>М3</b>	<b>21,1200</b>	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	52,8
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	11,616
39.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	1,9008
39.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	9,7152
39.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	19,6416
39.6	9219	ВОДА	М3	0,15	3,168
39.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	М3	0,11	2,3232
39.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	2,112
39.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	1,9008
39.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	21,12
<b>40 Е2706-009-01</b>	<b>УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ</b>		<b>1000М2</b>	<b>0,2320</b>	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,43	2,8838
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,16	0,03712
40.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,01624
40.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,02088
<b>41 С</b>	<b>СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 200Х200ММ</b>		<b>М2</b>	<b>232,0000</b>	
<b>42 Е1101-002-09 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ</b>		<b>М3</b>	<b>42,2400</b>	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	76,032
42.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	20,2752
42.3	9219	ВОДА	М3	0,35	14,784
42.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,08448
42.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,04224
42.6	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	1,02	43,0848
<b>43 Е1101-011-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ</b>		<b>100М2</b>	<b>2,3200</b>	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	91,6632
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	2,9464
43.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	21,0424
43.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,27	2,9464
43.5	9219	ВОДА	М3	3,5	8,12
43.6	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2,04	4,7328
<b>44 Е1101-037-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ</b>		<b>100М2</b>	<b>2,3200</b>	

44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,06	109,1792
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,88	2,0416
44.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,8352
44.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	1,2064
44.5	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,05	0,116
44.6	32037	ЛИНОЛЕУМ РЕЗИНОВЫЙ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДСНОВЕ (РЕЛИН)	М2	102	236,64
44.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	1,16
45	E1101-040-03 ДОП. 6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	<b>0,8200</b>	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,66	5,4612
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0246
45.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,33	1,0906
45.4	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	2,01	1,6482
45.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0246
45.6	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	5,74
45.7	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	5,74
45.8	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	32,8
45.9	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	13,12
45.10	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6x30 мм	10 ШТ	26,3	21,566
45.11	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (TN) 3,5/35 мм	ШТ	263	215,66
45.12	44346	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	101	82,82

**РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ**

46	E0904-002-03	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 50 М	100М2	<b>2,6500</b>	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,2	119,78
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,76	28,514
46.3	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,583
46.4	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	2,21	5,8565
46.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,69	1,8285
46.6	788	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50-63 Т	МАШ.-Ч	3,42	9,063
46.7	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	5,56	14,734
46.8	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,27	0,7155
46.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,02	2,703
46.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,12	2,968
46.11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00165	0,004373
46.12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0003	0,000795
46.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00013	0,000345
46.14	33816	ШВЕЙЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,0104	0,02756
46.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,9	2,385
46.16	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00214	0,005671
46.17	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0011	0,002915
46.18	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,00054	0,001431
46.19	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ 1 СОРТА	М3	0,005	0,01325
46.20	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,27	0,7155
46.21	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,055	0,14575
47	С	СЕНДВИЧ-ПАНЕЛИ	M2	<b>265,0000</b>	
48	E0904-006-02 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30 М	100М2	<b>0,5250</b>	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	105,28	55,272
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,9	8,8725
48.3	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ.-Ч	0,99	0,51975
48.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	1,2652
48.5	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	0,89	0,46725
48.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,1785
48.7	787	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ.-Ч	4,89	2,5673
48.8	788	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50-63 Т	МАШ.-Ч	2,24	1,176
48.9	790	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 25 Т	МАШ.-Ч	5,8	3,045
48.10	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,18	0,0945
48.11	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,02	0,0105
48.12	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,2625
48.13	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3,36	1,764
48.14	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАНКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,007	0,003675
48.15	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00002	0,00001
48.16	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00047	0,000247
48.17	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00009	0,000047
48.18	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00004	0,000021

48.19	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО		Т	0,00297	0,001559
48.20	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	2,98	1,5645
48.21	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42		Т	0,0034	0,001785
48.22	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ		Т	0,00015	0,000079
48.23	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСИННОЙ 40-75 ММ И СОРТА		М3	0,0013	0,000683
48.24	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ		КГ	0,903	0,474075
48.25	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ. СРЕДНЯЯ МАССА СБРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т		Т	0,019	0,009975
48.26	50789	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: НАЩЕЛЬНИКОВ И ДЕТАЛЕЙ ОБРАМЛЕНИЯ		Т	0,0578	0,030345
48.27	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)-1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ. ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В. МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5		10М	0,016	0,0084
<b>49</b>	<b>C</b>	<b>ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ДЛЯ БОКОВИНЫ</b>	<b>М</b>	<b>105,0000</b>		
<b>50</b>	<b>E1201-009-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ</b>	<b>100М</b>	<b>0,5600</b>		
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	31,41	17,5896	
50.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,25	0,14	
50.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0616	
50.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,05	0,028	
50.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0504	
50.6	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,0038	0,002128	
50.7	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,169	0,09464	
<b>51</b>	<b>C</b>	<b>ЖЕЛОБ</b>	<b>М</b>	<b>56,0000</b>		
<b>52</b>	<b>E1201-008-03</b>	<b>НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ</b>	<b>100М ТРУБ</b>	<b>0,2760</b>		
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	38,4	10,5984	
52.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,43	0,11868	
52.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,43	0,11868	
52.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,095	0,02622	
52.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,000083	
52.6	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	113	31,188	
<b>53</b>	<b>C</b>	<b>ВОРОНКА</b>	<b>М</b>	<b>12,0000</b>		
<b>54</b>	<b>C</b>	<b>КОЛЕНО</b>	<b>М</b>	<b>36,0000</b>		
<b>55</b>	<b>E1504-030-03</b>	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100М2</b>	<b>1,1920</b>		
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	40,59	48,3833	
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,04	0,04768	
55.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01192	
55.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,03376	
55.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	3,2184	
55.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,029323	
55.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,3576	
<b>56</b>	<b>E1504-030-04</b>	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100М2</b>	<b>1,0500</b>		
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	71,06	74,613	
56.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,04	0,042	
56.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0105	
56.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0315	
56.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	2,835	
56.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,02583	
56.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,315	
<b>57</b>	<b>E62-041-01</b>	<b>ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОВНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК; С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,5500</b>		
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	20,8	32,24	
<b>58</b>	<b>E62-025-01</b>	<b>ОГРУНТОВКА ФАСАДОВ: ПРОСТЫХ С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,5500</b>		
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	4,20	6,6495	
58.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,01	0,0155	
58.3	664	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ ДАВЛЕНИЕМ 600 КПА (6 АТМ.), ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДО 0,5 М3/МИН	МАШ-Ч	1,71	2,6305	
58.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,1	0,155	
58.5	1572	ПИСТОЛЕТЫ-РАСПЫЛИТЕЛИ	МАШ-Ч	3,42	5,301	
58.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0155	
58.7	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0161	0,024955	
<b>59</b>	<b>E1504-014-03</b>	<b>ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,5500</b>		
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	6,74	10,447	
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,05	0,0775	
59.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,16	0,248	
59.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,05	0,0775	
59.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,038	0,0589	
<b>РАЗДЕЛ 7. БЕСЕДКА №2</b>						
<b>60</b>	<b>E0801-002-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО</b>	<b>М3</b>	<b>3,3900</b>		
	<b>ДОП. 3</b>					
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2,4	8,136	
60.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,54	1,8306	
60.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,2712	
60.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	1,5594	
60.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	3,1188	
60.6	9219	ВОДА	М3	0,15	0,5085	

60.7	43113	ЩЕБЕНЬ	M3	1,3	4,407
61	E0601-001-05	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М<sup>3</sup></b>	<b>100М3</b>	<b>0,1220</b>	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	785,88	95,9088
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	32,29	3,9407
61.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,032951
61.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	37,72	4,6033
61.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	30,35	3,7039
61.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,68	0,082987
61.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,87	0,106175
61.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,99	0,12082
61.9	9219	ВОДА	M3	0,441	0,05382
61.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0238	0,002905
61.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,027	0,003295
61.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0375	0,004576
61.13	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T	0,0061	0,000744
61.14	35516	РОГОЖА	M2	153	18,6721
61.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,74	0,09031
61.16	44011	АРМАТУРА	T	4,5	0,54918
61.17	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	M3	101,5	12,3871
61.18	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	64,1	7,8228
62	E0602-011-03 ДОП. 9	<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОИПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)</b>	<b>T АРМАТУР НЫХ КАРКАСО В</b>	<b>0,5545</b>	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,88	43,7374
62.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,25	0,6931
62.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,98	0,54339
62.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,077627
62.5	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,066538
62.6	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1,4	0,776272
62.7	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,072082
62.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,86	0,476853
62.9	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	2,1	1,1644
62.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	2,6	1,4416
62.11	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	KГ	7	3,8814
62.12	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,27724
62.13	45077	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	KГ	1,8	0,998064
63	E0903-012-01	<b>МОНТАЖ СТРОИЛЫХ И ПОДСТРОИЛЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т</b>	T	<b>1,8320</b>	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,53	46,771
63.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,92	9,0134
63.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,03664
63.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,47	0,86104
63.5	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	3,72	6,815
63.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,42136
63.7	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,6	1,0992
63.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	1,3007
63.9	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,9	1,6488
63.10	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,0019	0,003481
63.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,00001	0,000018
63.12	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,00031	0,000568
63.13	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	T	0,0006	0,001099
63.14	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,00003	0,000055
63.15	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0	T	0,00194	0,003554
63.16	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	0,72	1,319
63.17	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,0027	0,004946
63.18	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	T	0,0001	0,000183
63.19	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	M3	0,00103	0,001887
63.20	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,06	0,10992
63.21	45077	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	KГ	0,22	0,40304
63.22	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	T	0,002	0,003664
63.23	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ. ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10M	0,0187	0,034258
64	C	<b>ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ</b>	M	<b>248,4000</b>	
65	E0601-015-08	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ</b>	T	<b>0,2990</b>	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,22	18,9028
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,10764
65.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,04485
65.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,06279
65.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	T	1	0,299
66	E0903-012-12	<b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М</b>	T	<b>0,9074</b>	

66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	5,9798
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	2,1052
66.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	0,88	0,798512
66.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,13611
66.5	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	1,06	0,961844
66.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,081666
66.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,208702
66.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	2,0326
66.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,00363
66.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000009
66.11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000281
66.12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000544
66.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000027
66.14	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,00176
66.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,93	1,7694
66.16	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000363
66.17	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000091
66.18	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000935
66.19	43077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,535366
66.20	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,005	0,004537
66.21	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,016968
67	C	<b>ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ</b>	M	<b>126,0000</b>	
68	E0903-015-01	<b>МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М</b>	T	<b>0,7950</b>	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,79	12,5531
68.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,75	1,3913
68.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,0795
68.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,10335
68.5	787	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ.-Ч	1,33	1,0574
68.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,58	0,4611
68.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,15105
68.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,67	0,53265
68.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003	0,002385
68.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000008
68.11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000246
68.12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000477
68.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000024
68.14	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,001542
68.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,5	0,3975
68.16	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0026	0,002067
68.17	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,00008
68.18	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000819
68.19	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03	0,02385
68.20	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,11925
68.21	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,0001	0,00008
68.22	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,014866
69	C	<b>ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ</b>	M	<b>110,4000</b>	
70	Ц3801-003-04 ДОП. 4	<b>РЕШЕТЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ (СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР.), СБОРКА С ПОМОЩЬЮ ЛЕБЕДОК РУЧНЫХ (С УСТАНОВКОЙ И СНЯТИЕМ ИХ В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ) ИЛИ ВРУЧНУЮ (МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ)</b>	T	<b>1,5135</b>	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120	181,62
70.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	2,7848
70.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,45405
70.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,75675
70.5	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,37	2,0735
70.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1	1,6649
70.7	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84	1,2713
70.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,3	45,859
70.9	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,75675
70.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1	1,5135
70.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	3,9351
70.12	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0239	0,036173
70.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,75675
71	C	<b>ПРОФИЛЬ 20Х20Х2ММ</b>	M	<b>737,0000</b>	
72	C	<b>ПРОФИЛЬ 60Х30Х2ММ</b>	M	<b>263,2000</b>	
73	E0701-044-04	<b>УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ</b>	T	<b>1,5135</b>	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,4	47,5239

73.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,02	1,5438
73.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	20,33	30,7695
73.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,02	1,5438
73.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,03	0,045405
73.6	50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	1	1,5135
<b>РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ</b>					
<b>74</b>	<b>E1101-002-04 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>	<b>М3</b>	<b>21,1200</b>	
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	32,8
74.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	11,616
74.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	1,9008
74.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	9,7152
74.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	19,6416
74.6	9219	ВОДА	М3	0,15	3,168
74.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	М3	0,11	2,3232
74.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	2,112
74.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	1,9008
74.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	21,12
<b>75</b>	<b>E2706-009-01</b>	<b>УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,2310</b>	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,43	2,8713
75.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,16	0,03696
75.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,01617
75.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,02079
<b>76</b>	<b>С</b>	<b>СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 200Х200ММ</b>	<b>М2</b>	<b>231,0000</b>	
<b>77</b>	<b>E1101-002-09 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ</b>	<b>М3</b>	<b>42,2400</b>	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	76,032
77.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	20,2752
77.3	9219	ВОДА	М3	0,35	14,784
77.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,08448
77.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЬ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛСТИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,04224
77.6	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	1,02	43,0848
<b>78</b>	<b>E1101-011-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛСТИНОЙ 20 ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,3100</b>	
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	91,2681
78.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	2,9337
78.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	20,9317
78.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,27	2,9337
78.5	9219	ВОДА	М3	3,5	8,085
78.6	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2,04	4,7124
<b>79</b>	<b>E1101-037-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,3200</b>	
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,06	109,1792
79.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,88	2,0416
79.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,8352
79.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	1,2064
79.5	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,05	0,116
79.6	32037	ЛИНОЛЕУМ РЕЗИНОВЫЙ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДОСНОВЕ (РЕЛИН)	М2	102	236,64
79.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	1,16
<b>80</b>	<b>E1101-040-03 ДОП. 6</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ</b>	<b>100М</b>	<b>0,8200</b>	
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,66	5,4612
80.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0246
80.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,33	1,0906
80.4	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	2,01	1,6482
80.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0246
80.6	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	5,74
80.7	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	5,74
80.8	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	32,8
80.9	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	13,12
80.10	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕННЫЕ 6Х30 ММ	10 ШТ	26,3	21,566
80.11	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (TN) 3,5/35 ММ	ШТ	263	215,66
80.12	44346	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	101	82,82
<b>РАЗДЕЛ 9. КРОВЛЯ</b>					
<b>81</b>	<b>E0904-002-03</b>	<b>МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 50 М</b>	<b>100М2</b>	<b>2,6800</b>	
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,2	121,136
81.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,76	28,8168
81.3	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,5896
81.4	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	2,21	5,9228
81.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,69	1,8492
81.6	788	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50-63 Т	МАШ.-Ч	3,42	9,1656

81.7	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	5,56	14,9008
81.8	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	0,27	0,7236
81.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,02	2,7336
81.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,12	3,0016
81.11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00165	0,004422
81.12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0003	0,000804
81.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00013	0,000348
81.14	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0	Т	0,0104	0,027872
81.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,9	2,412
81.16	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00214	0,005735
81.17	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0011	0,002948
81.18	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,00054	0,001447
81.19	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСИННОЙ 40-75 ММ 1 СОРТА	М3	0,005	0,0134
81.20	45077	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,27	0,7236
81.21	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,055	0,1474
82	C	<b>СЕНДВИЧ-ПАНЕЛИ</b>	M2	<b>268,0000</b>	
83	E0904-006-02 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30 М	100M2	<b>0,5250</b>	
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	105,28	55,272
83.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	16,9	8,8725
83.3	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-Ч	0,99	0,31975
83.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	1,2652
83.5	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ-Ч	0,89	0,46725
83.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,34	0,1785
83.7	787	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ-Ч	4,89	2,5673
83.8	788	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50-63 Т	МАШ-Ч	2,24	1,176
83.9	790	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 25 Т	МАШ-Ч	5,8	3,045
83.10	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,18	0,0945
83.11	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	0,02	0,0105
83.12	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,5	0,2625
83.13	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,36	1,764
83.14	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,007	0,003675
83.15	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00002	0,00001
83.16	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00047	0,000247
83.17	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00009	0,000047
83.18	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00004	0,000021
83.19	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0	Т	0,00297	0,01539
83.20	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,98	1,5645
83.21	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0034	0,001785
83.22	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,00015	0,000079
83.23	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСИННОЙ 40-75 ММ 1 СОРТА	М3	0,0013	0,00683
83.24	45077	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,903	0,474075
83.25	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ. СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,019	0,009975
83.26	50789	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: НАЩЕЛЬНИКОВ И ДЕТАЛЕЙ ОБРАМЛЕНИЯ	Т	0,0578	0,030345
83.27	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В. МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,016	0,0084
84	C	<b>ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ДЛЯ БОКОВИНЫ</b>	M	<b>105,0000</b>	
85	E1201-009-02	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ</b>	100M	<b>0,5600</b>	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	31,41	17,3896
85.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,25	0,14
85.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0616
85.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,05	0,028
85.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0504
85.6	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,0038	0,002128
85.7	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,169	0,09464
86	C	<b>ЖЕЛОБ</b>	M	<b>56,0000</b>	
87	E1201-008-03 ДОП. 6	<b>НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ</b>	100M ТРУБ	<b>0,2660</b>	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	38,4	10,2144
87.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0,43	0,11438
87.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,43	0,11438
87.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,095	0,02527
87.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,00008

87.6	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ		М	113	30,058
88	C	<b>ВОРОНКА</b>		<b>М</b>	<b>12,0000</b>	
89	C	<b>КОЛЕНО</b>		<b>М</b>	<b>12,0000</b>	
90	E1504-030-03	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>		<b>100М2</b>	<b>1,5500</b>	
90.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	40,59	62,9145
90.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,062
90.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	0,01	0,0155
90.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,03	0,0465
90.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ		КГ	2,7	4,185
90.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ		Т	0,0246	0,03813
90.7	44059	ВЕТОШЬ		КГ	0,3	0,465
91	E1504-030-04	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>		<b>100М2</b>	<b>1,0630</b>	
91.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	71,06	75,5368
91.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,04252
91.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	0,01	0,01063
91.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,03	0,03189
91.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ		КГ	2,7	2,8701
91.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ		Т	0,0246	0,02615
91.7	44059	ВЕТОШЬ		КГ	0,3	0,3189
92	E62-041-01	<b>ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ</b>		<b>100М2</b>	<b>2,3800</b>	
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	20,8	49,504
93	E62-025-01	<b>ОГРУНТОВКА ФАСАДОВ: ПРОСТЫХ С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ</b>		<b>100М2</b>	<b>2,3800</b>	
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	4,29	10,2102
93.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,0238
93.3	664	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ ДАВЛЕНИЕМ 600 КПА (6 АТМ.), ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДО 0,5 М <sup>3</sup> /МИН		МАШ.-Ч	1,71	4,0698
93.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)		МАШ.-Ч	0,1	0,238
93.5	1572	ПИСТОЛЕТЫ-РАСПЫЛЯТЕЛИ		МАШ.-Ч	3,42	8,1396
93.6	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,01	0,0238
93.7	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ		Т	0,0161	0,038318
94	E1504-014-03	<b>ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНАЦЕТАТНАЯ</b>		<b>100М2</b>	<b>2,3800</b>	
94.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	6,74	16,0412
94.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,119
94.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)		МАШ.-Ч	0,16	0,3808
94.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,05	0,119
94.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ		Т	0,038	0,09044
<b>РАЗДЕЛ 10. НАВЕС</b>						
95	E0903-012-01	<b>МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 т</b>		Т	<b>0,3913</b>	
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	25,53	9,9899
95.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ		ЧЕЛ.-Ч	4,92	1,9252
95.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т		МАШ.-Ч	0,02	0,007826
95.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ.-Ч	0,47	0,183911
95.5	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т		МАШ.-Ч	3,72	1,4556
95.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	0,23	0,089999
95.7	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А		МАШ.-Ч	0,6	0,23478
95.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,71	0,277823
95.9	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ.-Ч	0,9	0,35217
95.10	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ		Т	0,0019	0,000743
95.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ		Т	0,00001	0,000004
95.12	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ		Т	0,00031	0,000121
95.13	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4		Т	0,0006	0,000235
95.14	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ		Т	0,00003	0,000012
95.15	33816	ШВЕДЛЫРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО		Т	0,00194	0,000759
95.16	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	0,72	0,281736
95.17	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42		Т	0,0027	0,001057
95.18	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ		Т	0,0001	0,000039
95.19	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСИННОЙ 40-75 ММ 1 СОРТА		М3	0,00103	0,000403
95.20	44897	ШЛИФКРУГИ		ШТ	0,06	0,023478
95.21	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ		КГ	0,22	0,086086
95.22	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т		Т	0,002	0,000783
95.23	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5		10М	0,0187	0,007317
96	C	<b>ПРОФИЛЬ 60Х30Х2ММ</b>		<b>М</b>	<b>115,2000</b>	
97	C	<b>ПРОФИЛЬ 20Х20Х2ММ</b>		<b>М</b>	<b>21,6000</b>	
98	E0903-012-12	<b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М</b>		<b>Т</b>	<b>0,1944</b>	
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	6,59	1,2811
98.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ		ЧЕЛ.-Ч	2,32	0,451008
98.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т		МАШ.-Ч	0,88	0,171072
98.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ.-Ч	0,15	0,02916

98.5	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ-Ч	1,06	0,206064
98.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,09	0,017496
98.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,23	0,044712
98.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,24	0,435456
98.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,000778
98.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000002
98.11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,00006
98.12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000117
98.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000006
98.14	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,000377
98.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,37908
98.16	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000078
98.17	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000019
98.18	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ И СОРТА	М3	0,00103	0,0002
98.19	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,114696
98.20	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,005	0,000972
98.21	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,003635
99	C	<b>ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ</b>	M	<b>27,0000</b>	
100	E0903-015-01	<b>МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М</b>	T	<b>0,6830</b>	
100.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,79	10,7846
100.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,75	1,1953
100.3	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ-Ч	0,1	0,0683
100.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,13	0,08879
100.5	787	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ-Ч	1,33	0,90839
100.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,58	0,39614
100.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,19	0,12977
100.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,67	0,45761
100.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003	0,002049
100.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000007
100.11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000212
100.12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,00041
100.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000002
100.14	33816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,001325
100.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,5	0,3415
100.16	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0026	0,001776
100.17	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000068
100.18	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ И СОРТА	М3	0,00103	0,000703
100.19	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03	0,02049
100.20	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,10245
100.21	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,0001	0,000068
100.22	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,012772
101	C	<b>ПРОФИЛЬ 100Х60Х3ММ</b>	M	<b>25,2000</b>	
102	C	<b>ПРОФИЛЬ 60Х30Х2ММ</b>	M	<b>75,6000</b>	
<b>РАЗДЕЛ 11. ПОЛЫ, КРОВЛЯ</b>					
103	E1101-002-04 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>	M3	<b>7,5600</b>	
103.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	18,9
103.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	4,158
103.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,6804
103.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	3,4776
103.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	7,0308
103.6	9219	ВОДА	М3	0,15	1,134
103.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	М3	0,11	0,8316
103.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	0,756
103.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	0,6804
103.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	7,56
104	E2706-009-01	<b>УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ</b>	1000М2	<b>0,0756</b>	
104.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,43	0,939708
104.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,16	0,12096
104.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,005292
104.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,006804
105	C	<b>СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 200Х200ММ</b>	M2	<b>75,6000</b>	

<b>106</b>	<b>E1101-002-09 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ</b>	<b>М3</b>	<b>18,9000</b>
106.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8
106.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48
106.3	9219	ВОДА	М3	0,35
106.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002
106.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001
106.6	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	1,02
<b>107</b>	<b>E1101-011-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО СТИЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,7560</b>
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51
107.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27
107.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07
107.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,27
107.5	9219	ВОДА	М3	3,5
107.6	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2,04
<b>108</b>	<b>E1203-004-01 ДОП. 10</b>	<b>УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ</b>	<b>100 М2 КРОВЛИ</b>	<b>0,5086</b>
108.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,53
108.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,19
108.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41
108.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,5
108.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29
108.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4
108.7	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	645
108.8	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	81
108.9	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16
108.10	30861	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛ ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ	М2	107,1
<b>109</b>	<b>С</b>	<b>КОНЕК</b>	<b>М</b>	<b>26,2000</b>
<b>РАЗДЕЛ 12. СКАМЕЙКИ</b>				
<b>110</b>	<b>Ц3801-003-04 ДОП. 4</b>	<b>РЕШЕТЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ (СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР.), СБОРКА С ПОМОЩЬЮ ЛЕБЕДОК РУЧНЫХ (С УСТАНОВКОЙ И СНЯТИЕМ ИХ В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ) ИЛИ ВРУЧНУЮ (МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ)</b>	<b>Т</b>	<b>0,2400</b>
110.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120
110.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,84
110.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3
110.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,5
110.5	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,37
110.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1
110.7	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84
110.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,3
110.9	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,5
110.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1
110.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6
110.12	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0239
110.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5
<b>111</b>	<b>С</b>	<b>ПРОФИЛЬ 20Х20Х2ММ</b>	<b>М</b>	<b>222,0000</b>
<b>112</b>	<b>E0701-044-04</b>	<b>УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КТ</b>	<b>Т</b>	<b>0,2400</b>
112.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,4
112.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,02
112.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	20,33
112.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,02
112.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,03
112.6	50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	1
<b>113</b>	<b>С</b>	<b>ГОТОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ ДОСОК ХВОЙНЫХ ПОРОД ШИРИНОЙ 80ММ, ТОЛЩИНОЙ 20ММ</b>	<b>М</b>	<b>1105,0000</b>
<b>114</b>	<b>С</b>	<b>ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1105,0000</b>
<b>115</b>	<b>E1504-029-02</b>	<b>ПОКРЫТИЕ ПОЛОВ ЛАКОМ ПО ОГРУНТОВАННОЙ ИЛИ ОКРАШЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 2 РАЗА</b>	<b>100М2</b>	<b>1,0500</b>
115.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,32
115.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04
115.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01
115.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03
115.5	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,0006
115.6	43236	ЛАК	Т	0,0208
115.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,2
<b>116</b>	<b>E2702-010-02</b>	<b>УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ</b>	<b>100М</b>	<b>0,5040</b>
116.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,8
116.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,65
116.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,61
116.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04
116.5	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,06
116.6	16000	КАМНИ БОРТОВЫЕ	М	100
116.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	5,9

116.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ		Т	0,001	0,000504
116.9	36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА		М3	0,17	0,08568
117	E57-002-04	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ</b>		<b>100М2</b>	<b>8,0000</b>	
117.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	111,2	889,6
117.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	21	168
117.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН		МАШ.-Ч	19,2	153,6
117.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	38,4	307,2
117.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	1,8	14,4
117.6	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР		Т	6,6	52,8
118	E1101-002-04 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>		<b>М3</b>	<b>100,0000</b>	
118.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	2,5	250
118.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,55	55
118.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т		МАШ.-Ч	0,09	9
118.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН		МАШ.-Ч	0,46	46
118.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	0,93	93
118.6	9219	ВОДА		М3	0,15	15
118.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300		М3	0,11	11
118.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ		М3	0,1	10
118.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ		М3	0,09	9
118.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ		М3	1	100
119	E2706-009-01	<b>УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ</b>		<b>1000М2</b>	<b>1,0000</b>	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	12,43	12,43
119.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,16	0,16
119.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ.-Ч	0,07	0,07
119.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,09	0,09
120	C	<b>СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 200Х200ММ</b>		<b>М2</b>	<b>1000,0000</b>	
121	E0601-001-01 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ</b>		<b>100М3</b>	<b>1,0000</b>	
121.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	180	180
121.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	18,13	18,13
121.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ		МАШ.-Ч	48	48
121.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т		МАШ.-Ч	18	18
121.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,13	0,13
121.6	9219	ВОДА		М3	0,2	0,2
121.7	35516	РОГОЖА		М2	250	250
121.8	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)		М3	102	102
122	E1101-025-02	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ</b>		<b>100М2</b>	<b>0,7056</b>	
122.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	118	\$3,2608
122.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	3,77	2,6601
122.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т		МАШ.-Ч	3,77	2,6601
122.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л		МАШ.-Ч	1,08	0,762048
122.5	9203	БРУСЧАТКА		М2	100	70,56
122.6	9219	ВОДА		М3	3,85	2,7166
122.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ		Т	0,133	0,093845
122.8	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ		М3	1,94	1,3689
122.9	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ		М3	3,06	2,1591
123	E0802-001-01	<b>КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М</b>		<b>М3</b>	<b>1,2600</b>	
123.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	5,4	6,804
123.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,504
123.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т		МАШ.-Ч	0,4	0,504
123.4	9219	ВОДА		М3	0,44	0,5544
123.5	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЬНЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ		1000ШТ	0,394	0,49644
123.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА		М3	0,0005	0,00063
123.7	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)		М3	0,24	0,3024
<b>РАЗДЕЛ 13. ПРОЧИЕ РАБОТЫ</b>						
124	E69-009-02 ДОП. 7	<b>ЗАТАРЕВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА В МЕШКИ</b>		<b>100 Т МУСОРА</b>	<b>0,9300</b>	
124.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	248	230,64
124.2	45106	МЕШКИ ДЛЯ МУСОРА (50КГ)		ШТ	1430	1329,9
125	E311-050-01	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ: ПОГРУЗКА</b>		<b>Т</b>	<b>93,0000</b>	
125.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	0,5777	53,7261
125.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,29	26,97
125.3	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т		МАШ.-Ч	0,29	26,97
126	E310-1015	<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 15 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1</b>		<b>Т</b>	<b>93,0000</b>	
126.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,1264	11,7552

126.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,1264	11,7552
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч		5485,9955



Ўзбекистон Республикаси  
Курилиш вазирлиги

№ 8358-975е-ЕБ76-548а-2930-3613-7553  
Хүжжат яратилингэн сана: 2020-06-15  
Ариза рагами: 19757910

Хұжат берилгандын "ARX STROY TA'MIR" мәсүлілік  
чекілдіргендегі жағдайда 300077687  
Кабұп жолупечінин идентификация дақамынан

**Архитектура-шарсолзик хужжаттарини ишлаб чишиш фәолияттини амалга ошириш учун  
ЛИЦЕНЗИЯ**

"ARX STROY TAJIR" тас'уиати чеклајсан јамиати га объектларнинг мурракаблик наалари классификатори бўйинат II тоғифдаги объектлар учун куйидати:

Түрлүк комплексда пойхалаш бүйнча даолият турдари. А гүрхи - Уй-хжайхат Курлиши учун обьектлар да комплекслар лоиха-смета хуяжиттарини яртиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқтари да ташнишларни яртиш. Архитектура иётирилганини ташнишларни чунки хуяжиттарни ташнишларни яртиш топ-планлар билан широкупланни макетларни ташнишларни яртиш.

Лицензия берилтэн саны: 15-06-2020 йил

Линейная патам: АЛ-000845

- 2 -

Юридик шахснинг почта манзили. Toshkent shahri, Mirzo Ulug'bek tumani DURMON YO'L  
Sohilqo'qulovchining identifikasiya raxammi (СТИР): 390077687  
KOCHASI, 2-UY

ИСЛАМСКАЯ ИДЕОЛОГИЯ В СОВРЕМЕННОЙ АЗИИ

ТУРСУНОВ АСКАР ШЕВАЛИЕВИЧ

**Мазаур Қарысат**? Валерий Максимовның 2017 жыл 15 сентябрьда 728-сон қароры бойынша тағайындалған 7-жылдық Республикалық Аттава институты Аттава хамзаеви атындағы Аттава институтындағы мемлекеттік мектептердің бірінен болып табылады.



5126



	<p><b>СВИДЕТЕЛЬСТВО</b></p> <p><b>О государственной регистрации юридического лица</b>  <b>(субъекта предпринимательства)</b></p> <p>Наставляемым подтверждается, что в Единый государственный реестр субъектов предпринимательства внесена запись о создании</p> <p><b>Общество с ограниченной ответственностью "ARX STROY TAMIR"</b></p> <p>(Полное наименование юридического лица - «область предпринимательства с упоминанием организационно-правовой формы»)</p>	<p>000116</p>
<hr/> <p><b>ООО "ARX STROY TAMIR"</b></p> <p>(Сокращенное наименование юридического лица)</p> <hr/>		
<p>12.12.2006</p>	<p>За регистрационный номером:</p> <p>01159309</p>	<p>Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН):</p> <p>300077687</p>
<hr/> <p>Организационно-правовая форма:</p> <p>Общество с ограниченной ответственностью</p> <p>местонахождение:</p> <p>город Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, Даётмон ули ко'часи, 2-уу,</p> <p>город Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННЫХ УСЛУГ</p> <hr/> <p>(Пометка наименование регистрирующего органа):</p>		
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 150px; margin: auto; position: relative;"> <div style="position: absolute; left: 50%; top: 50%; transform: translate(-50%, -50%);">  </div> </div>		



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67 226-06-61, E-mail: sirdarya\_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 31-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 67502**

**Obyekt nomi** «Toshkent shahar Mirobod tumanidagi 489-sonli DMTT ning bolalar yozgi maydonchasini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Toshkent shahar Mirobod tumani maktabgacha ta'lim bo`limi

**Bosh loyihachi** - "ARX STROY TA'MIR" MChJ

**Litsenziya** АЛ-000845 15.06.2020yil.

**Moliyalashtirish manbai** - budjet mablag`lari

**Bosh pudratchi** - tanlovi asosida

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 63676

**1. Loyihalash uchun asos**

O'zb.Res. Prezidentining 13.04.2021 yil № 5072 PQ qarori.

Loyixa topshiriqnomasi, Tushuntirish xati. Nuqson dalolatnomasi

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

O'zb.Res. Prezidentining 13.04.2021 yil № 5072 PQ qarori. Loyixa topshiriqnomasi,

Tushuntirish xati. Nuqson dalolatnomasi. Smeta xujjalari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

“Toshkent shahar Mirobod tumanidagi 489-sonli DMTT ning bolalar yozgi maydonchasini joriy ta'mirlash” smeta hujjatlari

Loyixa topshiriqnomasi, nuqson dalolatnomasiga asosan ishlab chiqilgan va quyidagi ishlardan ko`zda tutilgan: Ayvon 2 dona va navesni demontaj qilish. 2 dona ayvon qurish. Fundament temir beton, metall konstruksiali, pol setkali beton ustidan relin to'shab plintus qoqish. Metall qismlarini bo'yash. Tomi cendvich paneldan. Yonlari profnastil bilan to'siladi.

1 dona navesni ta'mirlash. Fermalar montaji. Profnastil bilan tomini yopish. Pol setkali beton ustidan sement styajka. Skameykalar o'rnatish. Pol setkali beton ustidan bruschatka.

**4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

**5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

Loyixa topshiriqnomasi,

Nuqson dalolatnomasi.Smeta xujjatlari.

**6. Ekspertiza natijalari.**

Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Ishchi quruvchilarning o'rtacha oylik ish haqi 1 kishi/soat 12% ijtimoiy sug'urta ajratmasi bilan 31 086,4624 so'm olingan. Pudratchining boshqa xarajatlari -17,27%. Materiallar va konstruksiyalar qiymati "QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI" MCHJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2022-yil 1 chorak katalogiga asosan olingan. Ekspertiza ko`rigiga ob'ektni nuqson dalolatnomaga asosan tayyorlangan smeta hujjatlari umumiy qiymati 15% QQS bilan 1 087 569 765 so'm taqdim etilgan

Ekspertiza jarayonida materiallar harajatidan 53 475 853 so'm,/bruschatka-92 695,65s,G'isht-1050s,profnastil-72000s,emulsia-9800s,linoleum-60500s,qum-54783s, sheben-56522so'm sendvich-25000s/. mashina mehanizmlardan -11 980 440 so'm / 1mash/soat: avtomobil-124 103s, svarka-8901so'm/ kamaytirildi. Natijada umumiy summadan 88 274 684 so'm kamaydi.

**7. Xulosalar.**

**7.1.Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Toshkent shahar Mirobod tumanidagi 489-sonli DMTT ning bolalar yozgi maydonchasini joriy ta'mirlash"smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun cheklangan qiymat miqdori QQS 15% bilan 999 295 080 so'm belgilanadi. Shundan**

Qurilish montaj ishlari QQS 15% bilan – 999 295,080 ming so'm

Qurilish montaj ishlari QQS siz – 868 952,244 ming so'm.

**7.2. Tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdor buyurtmachi va pudratchi o'rtasida shartnomaga tuzishga asos bo'la olmaydi.**

**7.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda, hamda ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yeqtning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.**

**2 7.4. SHNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofik tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.**

**Bosh mutaxassis:** Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

УТВЕРЖДАЮ

2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
НА СОСТАВЛЕНИЕ РАСЧЕТА СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ РАБОТ НА  
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ №489  
ГОРОДА ТАШКЕНТА МИРАБАДСКОГО РАЙОНА.

1	Наименование объекта	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ №489 ГОРОДА ТАШКЕНТА МИРАБАДСКОГО РАЙОНА.
2	Проектная организация	ООО "ARX STROY TAMIR", Лицензия № АЛ-000845 от 15 июня 2020 г. (СТИР 300 077 687)
3	Подрядчик	Определяется по конкурсу или тендерау
4	Источник финансирования	Бюджетные средства
5	Основание для составления расчета стартовой стоимости	Дефектный акт
6	Заработка плата рабочих	Согласно среднестатистическим данным за I квартал 2022 г. По г. Ташкенту (с учетом 12% социального страхования)
7	Строительные машины и механизмы	Определить по данным калькуляций строительных организаций и управлений механизаций, собранных на основе опроса текущих ценовых показателей в данной области предоставления услуг и прогноза цен, приложенных к каталогу за I квартал 2022 г
8	Строительные материалы и конструкции	Принять по Каталогу текущих цен за 1-й квартал 2022 г., применяемых в строительном производстве Республики Узбекистан, опросам текущих цен и предоставленному Заказчиком протокола согласования цен по некоторым строительным материалам
9	Оборудование и мебель	Согласно приложенного протокола согласования цен Заказчика по оборудованию
10	Транспортные затраты на строительные материалы и оборудование	Транспортные затраты определить согласно письма Госкомархитектроя РУЗ № 352/11-05 от 31.01.2011г.
11	Прочие затраты Подрядчика	Согласно среднестатистическим данным по г. Ташкенту в размере 17,27%
12	Прочие затраты Заказчика	Не учитывать
13	НДС	15%
14	Прочие затраты - дополнительные условия производства работ	Не учитывать
15	Количество экземпляров, выдаваемых Заказчику	2 (два) экземпляра на бумажном носителе плюс электронный вариант.

Представитель проектной организации ООО "ARX STROY TAMIR"

Представитель Заказчика