

Стройка: Реконструкция с перепрофилированием существующего цеха металлоконструкций по ул. им. XXIV партсъезда в промзоне г.Токмок, под завод по восстановлению и утилизации шин

Объект: Конструктивные решения

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
на КР

- K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
- K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
- K4 - в т.ч. оплата механизаторов;
- K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
- K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4

Раздел 1. ФУНДАМЕНТЫ

ФМ-1

- | | | | |
|----|--|-----------------------------------|--------|
| 1. | Устройство фундаментных плит бетонных плоских/ расширяющий бетон/ | 100 м3
бетона в
деле | 0.27 |
| 2. | Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом до 10 м3 | 100 м3
железобетон
а в деле | 1.152 |
| 3. | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20-22 мм/22мм/ | т | 3.2184 |
| 4. | Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных диаметром 20-22 мм/22мм/ | т | 3.2184 |
| 5. | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/18мм/ | т | 7.56 |
| 6. | Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных диаметром 16-18 мм/18мм/ | т | 7.56 |

ФМ-2

- | | | | |
|----|--|-----------------------------------|------|
| 7. | Устройство фундаментных плит бетонных плоских/ расширяющий бетон/ | 100 м3
бетона в
деле | 0.15 |
| 8. | Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом до 10 м3 | 100 м3
железобетон
а в деле | 0.64 |

- | | | | |
|-----|--|---|-------|
| 9. | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20-22 мм/22мм/ | т | 1.788 |
| 10. | Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных диаметром 20-22 мм/22мм/ | т | 1.788 |
| 11. | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/18мм/ | т | 4.2 |
| 12. | Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных диаметром 16-18 мм/18мм/ | т | 4.2 |

ФМ-3

1	2	3	4
13.	Устройство фундаментных плит бетонных плоских/ расширяющий бетон/	100 м3 бетона в деле	0.165
14.	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом до 10 м3	100 м3 железобетон а в деле	0.704
15.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20-22 мм/22мм/	т	1.9668
16.	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных диаметром 20-22 мм/22мм/	т	1.9668
17.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/18мм/	т	4.62
18.	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных диаметром 16-18 мм/18мм/	т	4.62
Раздел 2. КАРКАС			
<i>Колонны К-1 (30шт)</i>			
19.	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 3 м	100 м3 железобетон а в деле	1.56
20.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 32-40 мм/32мм/	т	11.898
21.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм/28мм/	т	8.694
22.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/16мм/	т	8.532
23.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм	т	3.528
24.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0.315
25.	Полосовой горячекатаный прокат толщиной 10-75 мм при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали марки Ст3кп	т	0.9
<i>Вертикальная связь ВС-1 (6шт)</i>			
26.	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м	т конструкций	4.91358
27.	Сталь угловая 150x12	т	4.42236
28.	Пластина -12мм	т	0.32406
29.	Пластина -10мм	т	0.16392
30.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваем ой поверхности	1.0908
31.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваем ой поверхности	1.0908
<i>Вертикальная связь ВС-2 (4шт)</i>			
32.	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м	т конструкций	3.27572
33.	Сталь угловая 150x12	т	2.94824
34.	Пластина -12мм	т	0.21604
35.	Пластина -10мм	т	0.10928

1	2	3	4
36.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.7272
37.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.7272
	<i>Вертикальная связь ВС-3 (10шт)</i>		
38.	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м	т конструкций	8.2848
39.	Сталь угловая 125x10	т	6.284
40.	Пластина -12мм	т	1.5778
41.	Пластина -10мм	т	0.423
42.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	2.0878
43.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	2.0878
	<i>Вертикальная связь ВС-4 (14шт)</i>		
44.	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м	т конструкций	8.74804
45.	Сталь угловая 125x10	т	5.803
46.	Пластина -12мм	т	2.35284
47.	Пластина -10мм	т	0.5922
48.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	2.16832
49.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	2.16832
	<i>Усиление колонн подвала (30шт)</i>		
50.	Усиление решетки	т усиления	13.9626
51.	Сталь угловая 100x8	т	5.6226
52.	Пластина -10мм	т	8.34
53.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	3.96

1	2	3	4
54.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 <i>Усиление колонн 1-го, 2-го и 3-го этажей (117шт)</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	3.96
55.	Усиление решетки	т усиления	47.94894
56.	Сталь угловая 100x8	т	21.92814
57.	Пластина -10мм	т	26.0208
58.	Оштукатуривание металлических поверхностей за один раз штукатуркой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	13.7826
59.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 <i>Усиление ригелей (98шт)</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	13.7826
60.	Усиление конструкций подкрановых балок и ригелей сплошного сечения трапециевидным шпренгелем нижнего пояса	т усиления	35.48776
61.	Сталь угловая 90x7	т	10.72512
62.	Пластина -10мм	т	21.39242
63.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 25-28 мм/25мм/	т	3.3712
64.	Оштукатуривание металлических поверхностей за один раз штукатуркой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	10.584
65.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 <i>Металлическая балка (108шт)</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	10.584
66.	Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий при высоте здания до 25 м	т конструкций	17.3988
67.	Швеллер №22	т	10.0332
68.	Пластина -10мм	т	7.3656
69.	Оштукатуривание металлических поверхностей за один раз штукатуркой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	6.48
70.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 <i>Перекрытие на отм. 0.000</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	6.48

1	2	3	4
71.	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	100 м3 железобетон а в деле	0.252
72.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/18мм/	т	3.46
73.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	3.1343
74.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм <i>Перекрытие на отм. 3.300</i>	т	0.5952
75.	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	100 м3 железобетон а в деле	0.0865
76.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/18мм/	т	1.16
77.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	1.1106
78.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм <i>Перекрытие на отм. 6.600</i>	т	0.1152
79.	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	100 м3 железобетон а в деле	0.065
80.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/18мм/	т	0.9
81.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0.8946
82.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм <i>Перекрытие на отм. 9.820</i>	т	0.0864
83.	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	100 м3 железобетон а в деле	0.065
84.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/18мм/	т	0.88
85.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0.8329
86.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм	т	0.0704

Раздел 3. СТЕНЫ*Усиление стен 1-го этажа*

87.	Армирование кладки стен и других конструкций	т металлическ их изделий	0.40994
88.	Уголок стальной 50х5	т	0.1885
89.	Уголок стальной 63х5	т	0.0283
90.	Пластина -5мм	т	0.0075
91.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 10 мм	т	0.04134
92.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0.1278
93.	СГ-1	п.м	75

1	2	3	4
94.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.1071
95.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.1071
	<i>Усиление стен 2-го этажа на отм. 3.300</i>		
96.	Армирование кладки стен и других конструкций	т металлических изделий	1.87293
97.	Уголок стальной 50х5	т	1.73222
98.	Пластина -5мм	т	0.0504
99.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 10 мм	т	0.01555
100.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0.04986
101.	СГ-1	п.м	83
102.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.7312
103.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.7312
	<i>Усиление стен 3-го этажа на отм. 9.820</i>		
104.	Армирование кладки стен и других конструкций	т металлических изделий	1.77253
105.	Уголок стальной 50х5	т	1.49172
106.	Пластина -5мм	т	0.0504
107.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 10 мм	т	0.01555
108.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0.04986
109.	СГ-1	п.м	550
110.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.6312
111.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.6312

Раздел 4. Пристройка

1	2	3	4
	<i>Фундамент</i>		
112.	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона в деле	0.055
113.	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	100 м3 железобетон а в деле	0.22
114.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	1.0304
115.	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 12 мм	т	1.0304
116.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0.2387
117.	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 10 мм	т	0.2387
118.	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемо й поверхности	0.825
	<i>Выпуски (4шт)</i>		
119.	Установка отдельных стержней в стенах диаметром свыше 8 мм	т арматуры	0.1408
120.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм/25мм/	т	0.0768
121.	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных диаметром 25-28 мм/25мм/	т	0.0768
122.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/	т	0.056
123.	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных диаметром 16-18 мм/18мм/	т	0.056
124.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм	т	0.008
125.	Установка анкерных болтов при бетонировании со связями из арматуры	т	0.0176
126.	Анкерная шайба7	шт	16
	<i>Подпорные стены</i>		
127.	Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой до 3 м, толщиной до 500 мм	100 м3 железобетон а в деле	0.332
128.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	1.2546
129.	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 10 мм	т	1.2546
130.	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемо й поверхности	0.8174
	<i>Колонна Км-1 (4шт)</i>		
131.	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 2 м	100 м3 железобетон а в деле	0.0312
132.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм/25мм/	т	0.30184
133.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/18мм/	т	0.1568
134.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм	т	0.06
	<i>Ригель</i>		

1	2	3	4
135.	Устройство ригелей гражданских зданий	100 м3 железобетон а в деле	0.043
136.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм/28мм/	т	0.4235
137.	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных диаметром 25-28 мм/28мм/	т	0.4235
138.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм	т	0.1224
139.	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных диаметром 8 мм <i>Перекрытие на отм. 0.000</i>	т	0.1224
140.	Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади до 6 м	100 м3 железобетон а в деле	0.05
141.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16-18 мм/18мм/	т	0.0512
142.	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0.8436
143.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм	т	0.2102
144.	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0.0126
145.	Анкерная шайба5	шт	4

Составил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О)