

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО "УК ДЕЗ ВЖР"

" " А.А. Русин
2025 г.

РАСЧЕТ ПРЕДЕЛЬНОЙ СТОИМОСТИ

капитального ремонта общего имущества многоквартирного дома (МКД), расположенного по адресу:
Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Сургут, улица Югорская, дом 5/2

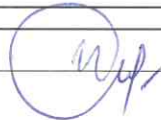
Технические характеристики МКД

Единица измерения	Значение
Общая площадь жилых и нежилых помещений МКД кв.м.	20 824,40
Количество подъездов шт	10
Количество этажей шт	9

Составлен в соответствии с постановлением Правительства ХМАО-Югры от 16.05.2014 № 172-п "О Порядке расчета размера предельной стоимости услуг и (или) работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме на территории ХМАО-Югры".

№ п/п	Наименование вида работ и (или) услуг	Состав работ	Год выполнения работ	Участок	Ед. изм.	Количество единиц	Ориентировочная стоимость (руб. с НДС 20%)
1	Ремонт фасада	ремонт наружных ограждающих стен (в зависимости от типа и вида отделки); ремонт и (или) усиление кирпичной кладки; устройство наружной отделки фасада - штукатурка и (или) окраска по штукатурке или по фактурному слою либо облицовка фасада; вынос фасадных трубопроводов (при необходимости); ремонт и (или) замена системы водоотвода (свесы, желоба, разжелобки, лотки) с ремонтом или заменой водосточных труб и изделий; наращивание элементов карниза (при необходимости); усиление конструкций карнизных блоков с последующей отделкой поверхностей; усиление конструкций козырьков над входами с последующей отделкой поверхностей; ремонт и (или) восстановление крылец входных групп ,	2026	Сооружения входов и загрузки предприятий торговли и бытового обслуживания (к встроенным помещениям со стороны главного фасада)	объект	1	32724 944,00
2	Ремонт фундамента многоквартирного дома	заделка и расшивка стыков, швов, трещин, гидроизоляция элементов фундаментов, устройство защитного слоя; устранение местных дефектов и деформаций путем усиления фундамента; демонтаж, монтаж, восстановление отмостки (устройство водоотводящего лотка, необходимость которого определяется при техническом обследовании и проектировании)	2026		объект	1	686 076,00
3	Строительный контроль	проверка соблюдения подрядчиком при выполнении работ на объектах технологии производства работ (последовательности и состава технологических операций), контроль соответствия объемов и качества выполняемых работ проектной документации, требованиям технических регламентов, стандартов и сводов правил, иных нормативных документов в сфере строительства; проверка качества строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, поставленных для капитального ремонта объектов, наличия подтверждающих документов - технических паспортов, сертификатов, результатов лабораторных анализов и испытаний; освидетельствование скрытых работ на объектах, контроль за проведением измерений и испытаний, контроль за составлением соответствующих актов с подписанием актов; осуществление контроля за ведением подрядчиком общего и (или) специального журнала производства работ, журнала входного контроля материалов; контроль за устранением подрядчиком выявленных нарушений и недостатков (дефектов); предоставление отчетности по осуществлению строительного контроля	2026		объект	1	526 800,00
4	Разработка проектной документации		2025-2026		объект	1	526 800,00
ВСЕГО:							33937 820,00

Начальник ОКРИБ ООО "УК ДЕЗ ВЖР"



Старцева Н.В.

" 23 06 2025 г.

Заказчик ООО "УК ДЕЗ ВЖР"

(наименование организации)

"Утвержден" " " 2025г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 33 937,82 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № СРССС-

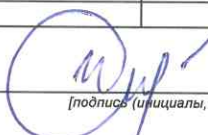
«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ООО УК ДЕЗ ВЖР
Сметная стоимость в текущих ценах без НДС
20 г.
Подпись

Капитальный ремонт стилобата многоквартирного жилого дома, находящийся по адресу: г. Сургут, ул. Югорская д.5/2
(наименование стройки)

Составлен в текущем уровне цен II квартал 2025 года

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	ЛС 02-01-01	Капитальный ремонт сооружения входов и загрузки предприятий торговли и бытового обслуживания расположенные по адресу: ХМАО Югра, г. Сургут, ул. Югорская, дом 5/2 (сторона главного фасада)	25 070,89				25 070,89
Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"			25 070,89				25 070,89
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
Итого по Главам 1-7			25 070,89				25 070,89
Глава 8. Временные здания и сооружения							
Итого по Главам 1-8			25 070,89				25 070,89
Глава 9. Прочие работы и затраты							
2	ЛСР 09-01-01	Утилизация мусора				1 645,36	1 645,36
Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"						1 645,36	1 645,36
Итого по Главам 1-9			25 070,89			1 645,36	26 716,25
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
3	Постановление Правительства РФ от 21 июня 2010г. №468	Строительный контроль 2,14%				571,73	571,73
Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"						2,14%Г1:Г9	571,73
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
4	Договор №1/23 от 16.01.2023 г.	Проверка достоверности определения сметной стоимости. Договор №1/23 от 16.01.2023 г.				24,00	24,00
5	Коммерческое предложение ИП Тесля И.В.	Проектные работы				415,00	415,00
Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"						439,00	439,00
Итого по Главам 1-12			25 070,89			2 656,09	27 726,98
Непредвиденные затраты							
6	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства непроизводственного назначения - 2%	501,42			53,12	554,54
Итого "Непредвиденные затраты"			501,42			53,12	554,54
Налоги и обязательные платежи							
7	п.3 ст.164 (в ред. ФЗ от 03.08.2018г. № 303-ФЗ)	НДС - 20%	5 114,46			541,84	5 656,30
Итого "Налоги и обязательные платежи"			5 114,46			541,84	5 656,30
Итого по сводному расчету			30 686,77			3 251,05	33 937,82
в том числе:							
							3 753,34
							1 009,18
							446,74
							14 171,97
							244,57
							4 445,68
							2 644,76
прочие затраты							3 251,05

Составил



[подпись (инициалы, фамилия)]

Старцева Н.В.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2025 года

_____ 2025 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 08.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 89/пр

Разделы приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 217/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 18.02.2024 № 402/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 89/пр

Разделы письма Минстроя России об индексации сметной стоимости строительства, включаемых в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемых в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Разделы нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правил мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2018 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Письмо Минстроя России от 23.05.2024 № 28044-ИФ/09

Приказ от 15.02.2024 № 6

86. Ханты-Мансийский автономный округ - Югра
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра (2 зона)

Капитальный ремонт сооружения входов и загрузки предприятий торговли и бытового обслуживания расположенные по адресу: ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. Югорская, дом 5/2 (сторона главного фасада)
(наименование стройки)

Капитальный ремонт стилобата многоквартирного жилого дома, находящийся по адресу: г. Сургут, ул. Югорская д.5/2
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР 09-01-01

Утилизация мусора
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание Экспертное заключение №024-11-15-242 от 12.12.2024 г.
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен II квартал 2025 года

Сметная стоимость 1 645,36 тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 0,00 тыс.руб.
монтажных работ 0,00 тыс.руб.
оборудования 0,00 тыс.руб.
прочих затрат 1 645,36 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 0,00 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов 0,00 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименования работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1.											
1	Письмо АО "Полigon-ПТД" от 11.12.2024 г.	Размещение строительного мусора на полигоне	т	764,502	1	764,502			2 152,20		1 645 361,20
		Всего по позиции									1 645 361,20
		Итого по разделу 1 :									1 645 361,20
		Всего прямые затраты (справочно)									1 645 361,20
		в том числе:									1 645 361,20
		Материалы									1 645 361,20
		Прочие затраты									1 645 361,20
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ									1 645 361,20
		в том числе:									1 645 361,20
		материалы									1 645 361,20
		Всего по разделу 1									1 645 361,20
		Итого по смете:									1 645 361,20
		Всего прямые затраты (справочно)									1 645 361,20
		в том числе:									1 645 361,20
		Материалы									1 645 361,20
		Прочие затраты									1 645 361,20
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ									1 645 361,20
		в том числе:									1 645 361,20
		материалы									1 645 361,20
		ВСЕГО по смете									1 645 361,20

Составил: сметчик

(подпись, подпись (инициалы, фамилия))

(Старцева Н.В.)

Проверил:

(подпись, подпись (инициалы, фамилия))

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55069), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 164 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Приложение № 3
Утверждено приказом Министра РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ООО «ХДЗ ВХР»

УТВЕРЖДАЮ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ в текущих ценах без НДС

« 20 » _____ 2025 года

Подпись _____

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 638/пр; Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 651/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр

Письмо Минстроя России от 23.05.2025 № 30038-ИФ/09

Приказ Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 03.03.2025 № 12

86. Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра (2 зона)

Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома, находящийся по адресу: г. Сургут, ул. Югорская д.5/2
(наименование стройки)

Капитальный ремонт стилобата многоквартирного жилого дома, находящийся по адресу: г. Сургут, ул. Югорская д.5/2
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС 02-01-01

Капитальный ремонт сооружения входов и загрузки предприятий торговли и бытового обслуживания расположенные по адресу: ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. Югорская, дом 5/2 (сторона главного фасада)
(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом
Основание	Экспертное заключение №024-11-15-242 от 12.12.2024 г. (проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем уровне цен	II квартал 2025 года	
Сметная стоимость	25 070,89 тыс.руб.	
<i>в том числе:</i>		
строительных работ	25 070,89 тыс.руб.	
монтажных работ	0,00 тыс.руб.	
оборудования	0,00 тыс.руб.	
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	

Средства на оплату труда рабочих
Средства на оплату труда машинистов
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

3 753,34 тыс.руб.
446,74 тыс.руб.
6 666,46 чел.-ч.
569,24 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСН15-01-043-01 Прим. демонтаж покрытий 500*500*8 мм	Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитами	100 м ²	0,169	1	0,169					
	648/пр_2022_п.144_т.2_стр.1	Объем=(1,49*2,99*2*2,98*1,79*1,79*1,49) / 100									
		Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			32,639984					22 822,20
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	241,42	0,8	32,639984			699,21		22 822,20
		4 М									0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	26,748	0	0			6,76		0,00
		Итого прямые затраты									22 822,20
		ФОТ									22 822,20
	Пр/812-015-0-2	НР Отделочные работы	%	101		101					23 050,42
	Пр/774-015-0	СП Отделочные работы	%	49		49					11 182,88
		Всего по позиции							337 606,51		57 055,50
2	ГЭСН07-05-014-02 Разборка	Установка площадок массой: свыше 1 т	100 шт	1,56	1	1,56					
	648/пр_2022_п.144_т.2_стр.1	Объем=(4*5+10*1+15*10+6*6+20*13+9*6+8*6+10*2*1+1*3+3*1+2*4+4*3+1*2) / 100									
		Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			295,776					173 907,41
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	237	0,8	295,776			587,97		173 907,41
		2 ЭМ									65 903,24
		ОТМ(3Тм)									47 553,46
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	46,2	0,8	57,6576			1 126,84		64 976,66
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	46,2	0,8	57,6576	622,62	1,81	817,25		47 120,67
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,57	0,8	0,71136			751,49		534,58
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,57	0,8	0,71136			608,40		432,79
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	10	0,8	12,48			31,41		392,00
		4 М									0,00
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,01	0	0	148 198,02	1,28	189 693,47		0,00
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,7	0	0			8 904,03		0,00
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, Цветная	т	0,0023	0	0	61 265,39	1,69	103 538,51		0,00
		Итого прямые затраты									287 384,11
		ФОТ									221 460,87
	Пр/612-007.1-2	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					259 109,22
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					177 168,70
		Всего по позиции							463 873,10		723 642,03
3	ГЭСН09-03-050-01 Прим. демонтаж углов, вес=0,316	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля	100 м	0,937	1	0,937					
	648/пр_2022_п.144_т.2_стр.4	Объем=(5,4+3,3+2+83) / 100									
		Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1 ОТ(ЗТ)					8,277458					
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7		чел.-ч	12,62	0,7	8,277458			587,97		4 866,90
	2 ЭМ		чел.-ч								4 866,90
	ОТм(ЗТм)										24,65
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,05	0,7	0,032795			751,49		19,95
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,05	0,7	0,032795			608,40		24,65
	4 М		чел.-ч								19,95
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,836	0	0			6,76		0,00
	01.7.15.14-0166 Шпурлы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм		т	0,00075	0	0	110 308,96	1,38	152 226,36		0,00
	Итого прямые затраты										0,00
	ФОТ										4 911,50
	Пр812-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции		%	94		94					4 886,85
	Пр774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					4 593,64
	Всего по позиции			43,98	1	43,98			13 377,79		12 534,99
4	ГЭС-Н46-04-002-02 Разборка монолитных перекрытий: железобетонных		м3	43,98	1	43,98					
	Прим. монолит участок										
	Объем=9,72+17,46+16,8										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	10,48		460,9104			540,30		249 029,89
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч			460,9104					249 029,89
	2 ЭМ										25 409,89
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1,93		84,8814	4,35	1,61	7,00		594,17
	91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин		маш.-ч	3,05		134,139	115,43	1,54	177,76		23 844,55
	91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.-ч	6,1		268,278			3,62		971,17
	4 М										16 526,10
	01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический		м3	0,26		11,4348	340,41	1,94	660,40		7 551,54
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	2		87,96	114,64	0,89	102,03		8 974,56
	Итого прямые затраты										290 965,88
	ФОТ										249 029,89
	Пр812-040.2-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	92		92			229 107,50		229 107,50
	Пр774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	52		52			129 495,54		129 495,54
	Всего по позиции			0,05	1	0,05			14 769,64		649 568,92
5	ГЭСН09-08-001-01 Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание		100 шт	0,05	1	0,05					
	Демонтаж фонарей, вес=0,57 т										
	Объем=5 / 100										
	648пр_2022_п.144_т.2_стр.4 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗТ=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЭ=0,7; ТЗМ=0,7										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	35,64	0,7	1,2474			540,30		673,97
	2 ЭМ		чел.-ч			1,2474					673,97
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч	10,93		0,7868					1 708,07
	91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м		маш.-ч	10,93	0,7	0,38255	2 088,77	1,51	3 154,04		547,56
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	10,93	0,7	0,38255					1 206,58
	91.14.01-003 Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3		маш.-ч	10,74	0,7	0,3759	788,55	1,62	899,21		267,48
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	10,74	0,7	0,3759			1 277,45		480,19
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,81	0,7	0,02835			699,21		262,83
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,81	0,7	0,02835			751,49		21,30
	Всего по позиции			0,81	0,7	0,02835			608,40		17,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 м									
	11.1.03.01-0001	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50x60 мм, сорт АВ	м3	0,13975	0	0	20 734,49	0,98	20 319,80		0,00
5,1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) ФОТ	м3	6,34	0	0	4 742,74	1,81	8 584,36		0,00
	Пр/812-009.0-2	НР Строительные металлические конструкции	%	94							1 221,53
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62							1 148,24
		Всего по позиции					96 703,80				4 835,19
6	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т	0,226	1	0,226	52 049,43				11 763,17
		Объем=226/1000									
		Всего по позиции									11 763,17
7	ГЭСН09.03.014.01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных углов, глухосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	т	0,525	1	0,525			0,525		
		Объем=2*80,7/1000+4*90,8/1000									
	648/пр_2022_п.144_т.2_стр.4	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗМ=0,7	чел.-ч	39,55	0,7	14,534625			553,92		8 051,02
		—ст6.3	чел.-ч			14,534625					8 051,02
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч			1,473675					4 034,40
		2 ЭМ	чел.-ч			1,473675					1 189,77
		ОТм(ЗТм)	маш.-ч	0,1	0,7	0,03675	1 803,79	1,7	3 066,44		112,69
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	чел.-ч	0,1	0,7	0,03675			817,25		30,03
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,12	0,7	0,0441			2 254,11		99,41
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,12	0,7	0,0441			817,25		36,04
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,12	0,7	0,0441			2 844,51		3 763,29
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	чел.-ч	3,6	0,7	1,323	1 703,30	1,67	817,25		1 081,22
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,6	0,7	1,323			751,49		52,47
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	0,7	0,069825			608,40		42,48
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	0,7	0,069825			7,00		3,76
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,7	0,53655	4,35	1,61			2,78
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	0,1	0,7	0,03675			75,53		0,00
		4 м									
	01.3.02.08-0001	Кислород, газосварный технический	м3	1,2	0	0	114,64	0,89	102,03		0,00
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36	0	0	41,38	1,66	68,69		0,00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,44	0	0	155,63	1,28	199,21		0,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	21	0	0	174,93	1,19	208,17		0,00
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001	0	0	70 296,20	1,38	97 008,76		0,00
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свавки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00001	0	0	231 787,35	1,5	347 681,03		0,00
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием глухих профилей и круглых труб	т	0,0002	0	0	105 278,81	1,32	138 968,03		0,00
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свавки ТК, конструкции 6x19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187	0	0	307,84	1,05	323,23		0,00
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003	0	0	60 258,20	1,05	63 271,11		0,00
	08.3.11.01-1108	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3пс, № 40У, № 40П	т	0,00194	0	0	136 760,00	0,92	125 819,20		0,00
	11.1.03.01-0061	Бруски обрешечные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103	0	0	16 496,03	0,98	16 166,11		0,00
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031	0	0	51 280,15	1,68	86 150,65		0,00
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006	0	0	96 526,45	1,87	184 244,46		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									13 275,19
		ФОТ									9 240,79
		Пр/812-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции	%	94		94					8 686,34
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					5 729,29
8	ГЭСН46-04-001-04	Всего по позиции		24,44	1	24,44			52 744,42		27 690,82
		Разборка: кирпичных стен	м3								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			173,524					97 300,11
		1-100-33 Средний разряд работы 3.3	чел.-ч	7,1		173,524			560,73		97 300,11
		2 ЭМ									
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,15		28,106	115,43	1,54	177,76		5 189,61
		91.21.10-002 Молоты стбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2,3		56,212			3,62		4 996,12
		Итого прямые затраты									203,49
		ФОТ									102 489,72
		Пр/812-040.2-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	92		92					97 300,11
		89 516,10									
		Пр/774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					50 596,06
9	ГЭСН07-05-015-01	Всего по позиции			1	0,36			9 926,84		242 611,88
		Разборка, вес = 2.9 т	100 м ступеней								
		648/пр_2022_п.144_г.2_стр.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		Объем=((1,5*12)*2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			31,104					17 864,58
		1-100-35 Средний разряд работы 3.5	чел.-ч	108	0,8	31,104			574,35		17 864,58
		2 ЭМ									
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,42336					573,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,59		0,16892			2 284,11		293,06
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,59		0,16892			817,25		383,02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,88		0,25344			751,49		138,87
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,88		0,25344			608,40		190,46
		4 М									154,19
		04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,25	0	0	3 486,80	2	6 973,60		0,00
		Итого прямые затраты									0,00
		ФОТ									18 731,12
		Пр/812-007.1-2 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					18 157,64
		Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80			21 244,44		21 244,44
10	ГЭСН09-03-029-01	Всего по позиции			1	0,402			151 393,53		54 501,67
		Демонтаж	т								
		648/пр_2022_п.144_г.2_стр.4 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
		Объем=(2*3+2*23,1+2*17,4+40)/1000*(4*23,1+4*17,4+40+17,2)/1000									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,13246					4 837,02
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	28,9	0,7	8,13246			594,78		4 837,02
		2 ЭМ									
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			1,640562					4 725,99
		91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,07	0,7	0,019698	1 803,79	1,7	3 066,44		1 329,59
											60,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,07	0,7	0,019698			817,25		16,10
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12	0,7	0,033768			2 254,11		76,12
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	0,7	0,033768			817,25		27,60
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		маш.-ч	5,45	0,7	1,533663		1 703,30	1,67		4 382,43
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	5,45	0,7	1,533663			817,25		1 253,36
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	0,66	0,7	0,242004			4,04		0,98
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19	0,7	0,053466			751,49		40,18
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	0,7	0,053466			608,40		32,53
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1,68	0,7	0,472752		4,35	1,61		3,31
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	8,59	0,7	2,417226			75,63		182,57
	4 М										0,00
	01.3.02.08-0001 Кислород газособразный технический		м3	1,37	0	0	114,64	0,89	102,03		0,00
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,41	0	0	41,38	1,66	68,69		0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,654	0	0			6,76		0,00
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм		кг	4	0	0	142,68	1,28	182,63		0,00
	01.7.15.06-0111 Гуськи строительные		т	0,00001	0	0	70 296,20	1,38	97 008,76		0,00
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,0001	0	0	231 787,35	1,5	347 681,03		0,00
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с несоблюдением гнутых профилей и круглых труб		т	0,001	0	0	105 278,81	1,32	138 968,03		0,00
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 НММ2, диаметр 5,5 мм		10 м	0,0187	0	0	307,84	1,05	323,23		0,00
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00003	0	0	60 258,20	1,05	63 271,11		0,00
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,00194	0	0	136 760,00	0,92	125 819,20		0,00
	11.1.03.01-0081 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I		м3	0,00103	0	0	16 496,03	0,98	16 166,11		0,00
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031	0	0	51 280,15	1,68	86 150,65		0,00
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006	0	0	98 526,45	1,87	184 244,46		0,00
	Итого прямые затраты										10 892,60
	ФОТ										6 166,61
	Пр/612-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции		%	94		94					5 796,61
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					3 823,30
	Всего по позиции										20 512,51
11	ГЭСН07-05-007-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	100 шт	2,06	1	2,06					
	Разборка, вес 27,848 тн										
	648пр_2022_л.144_т.2_стр.1	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	1-100-32 Средний разряд работы 3.2		чел.-ч	14,8	0,8	24,3904			553,92		13 510,33
	2 ЭМ		чел.-ч			24,3904					13 510,33
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			14,96384					16 863,35
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	9,08	0,8	14,96384	622,62	1,81	1 126,94		12 229,20
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	9,08	0,8	14,96384			817,25		16 863,35
	4 М										12 229,20
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,25	0	0			8 904,03		0,00
	Итого прямые затраты										42 602,88
	ФОТ										25 739,53
	Пр/612-007.1-2 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	117		117					30 115,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					20 591,62
	Всего по позиции										
12	ГЭСН09-03-039-06 разборка мет рам	Монтаж мелких конструкций (столбов, кронштейнов, насадок фахверка, планок, уголков) из стали различного профиля массой: до 20 кг Объем=162,6/1000*3	T	0,488	1	0,488			45 296,00		93 309,75
	648/пр_2022_п.144_т.2_стр.4	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	116	0,7	39,6256			608,40		24 108,22
	2 ЭМ		чел.-ч			39,6256					24 108,22
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч	0,3416							783,37
	91.06.03-576	Легкие электрические канатные, тягосое усилие 14,71 кН (1,5 т)	маш.-ч	23,2	0,7	7,92512	9,09	1,72	15,63		207,83
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1	0,7	0,3416			751,49		123,87
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1	0,7	0,3416			608,40		256,71
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	37,54	0,7	12,823664			31,41		207,83
	4 М										402,79
	01.3.02.08-0001	Кислород газосварный технический	м3	2,6	0		114,64	0,89	102,03		0,00
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,78	0		41,38	1,66	66,69		0,00
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	3	0		142,68	1,28	182,63		0,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	6	0		174,93	1,19	208,17		0,00
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Нмм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187	0		307,84	1,05	323,23		0,00
	08.3.11.01-1100	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 5У-10У, № 8П-10П	T	0,0019	0				59 701,94		0,00
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	T	0,0003	0		51 280,15	1,68	86 150,65		0,00
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	T	0,0006	0		98 526,45	1,87	184 244,46		0,00
	Итого прямые затраты										
	ФОТ		%	94							25 099,42
	Пр/812-009.0-2	НР Строительные металлические конструкции	%	62							24 316,05
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62							22 857,09
	Всего по позиции										
13	ГЭСН07-05-030-09 козырек. Разборка, вес 7,012т	Установка плит паритета массой: до 0,5 т	100 шт	0,83	1	0,83			129 164,88		63 032,46
	648/пр_2022_п.144_т.2_стр.1	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	38,9	0,8	25,8296			581,16		15 011,13
	2 ЭМ		чел.-ч			25,8296					15 011,13
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч	5,1128							6 010,01
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	7,7	0,8	5,1128	622,62	1,81	1 126,94		4 178,44
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,7	0,8	5,1128			817,25		5 761,82
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	11,9	0,8	7,9016			31,41		4 178,44
	4 М										248,19
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	T	0,01	0		148 196,02	1,28	189 693,47		0,00
	04.3.01.09-0014	Раствор готовой кладочный, цементный, М100	м3	1,28	0				8 904,03		0,00
	Итого прямые затраты										
	25 199,88										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										
	Пр/812-007.1-2 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	117		117					19 189,57
	Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	80		80					22 451,80
	Всего по позиции										15 351,66
14	ГЭСН15-01-028-01 Прим. демонтаж облицовки бутовыми камнем, вес=1,5 т	Объем=(50*1,2) / 100	100 м2	0,6	1	0,6			75 907,28		63 003,04
	648пр_2022_л.144_т.2_стр.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций. ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	505,46	0,8	242,6208			574,35		139 349,26
	2 ЭМ		чел.-ч			242,6208					139 349,26
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,8632					792,06
	91.06.05-016 Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,72	0,8	0,3456			1 122,87		588,73
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,72	0,8	0,3456			699,21		388,06
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,12	0,8	0,5376			751,49		241,65
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,12	0,8	0,5376			608,40		404,00
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	1,06	0	0	35,71	1,43	51,07		0,00
	07.2.07.04-0009 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката, сталь С345		т	0,018	0	0	127 392,04	1,32	168 157,49		0,00
	10.2.02.07-0122 Проволока легированная Л68, круглая, твердая, нормальная тонности, диаметр 1,5 мм		т	0,079	0	0	1 112 141,70	1,46	1 623 726,88		0,00
	11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III		м3	0,006	0	0			13 241,46		0,00
	Итого прямые затраты										140 710,05
14.1	ФСБЦ-04.3.02.13-0105 Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В15 (М200), F100		т	11,8	0	0	5 914,25	1,91	11 296,22		0,00
	ФОТ										
	Пр/812-015-0-2 НР Отделочные работы		%	101		101					139 917,99
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					141 317,17
	Всего по позиции								584 311,73		68 559,82
15	ГЭСН69-01-019-01 Разборка плитки и брусчатки	Объем=400*0,09	м3	36	1	36					350 587,04
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			350,64					189 450,79
	1-100-30 Средний разряд работы 3.0		чел.-ч	9,74		350,64			540,30		189 450,79
	2 ЭМ										25 523,65
	91.18.01-012 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин		маш.-ч	4,53		163,08	99,51	1,5	149,27		24 342,95
	91.21.10-002 Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.-ч	9,06		326,16			3,62		1 180,70
	Итого прямые затраты										214 974,44
	ФОТ										189 450,79
	Пр/812-103-0-2 НР Прочие ремонтно-строительные работы		%	93		93					176 189,23
	Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы		%	44		44					83 358,55
	Всего по позиции								13 181,17		474 522,02
	козырек										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ГЭСН12-01-014-02 разборка керамзита, вес 8 т	Утепление покрытий: керамзитом	м3	4,52	1	4,52					
	648/пр_2022_п.144_т.2_стр.1 _стр.3	Объем=0,1*0,452*100 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8	чел.-ч	2,71	0,8	9,79936			494,89		4 849,61
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,79936					4 849,61
	2 ЭМ										2 036,11
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	ОТМ(ЗТм)	чел.-ч	0,12	0,8	1,22944					910,86
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	МШ-ч	маш.-ч	0,12	0,8	0,43392	622,62	1,81	1 126,94		489,00
	91.06.05-011 Плотушки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,5 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	чел.-ч	0,12	0,8	0,43392			817,25		354,62
		маш.-ч	маш.-ч	0,22	0,8	0,79552			1 644,78		1 547,11
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	чел.-ч	0,22	0,8	0,79552			699,21		566,24
		Итого прямые затраты									7 796,58
	ФОТ										5 760,47
	Пр/812-012.0-2 НР Кровли	%	%	110		110					6 336,52
	Пр/774-012.0 СП Кровли	%	%	57		57					3 283,47
17	ГЭСН46-04-008-01 прим.вес=7,8*14,12=0,11	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	100 м2	0,141	1	0,141			3 853,22		17 416,57
	Объем=(4,33*3,26) / 100										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	чел.-ч			2,02758					1 003,43
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	чел.-ч	14,38		2,02758			494,89		1 003,43
	2 ЭМ										17,27
	91.06.03-055 Лебедки электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	маш.-ч	6,22		0,87702	11,45	1,72	19,69		17,27
		Итого прямые затраты									1 020,70
	ФОТ										1 003,43
	Пр/812-040.2-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	%	92		92					923,16
	Пр/774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	%	52		52					521,78
		Итого прямые затраты									2 485,64
18	ГЭСН07-05-001-01 Разборка, вес=137*39,7+9*5*21,7+8*3+ 37,5+9,3+23,3+2,8=289,1т	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т	100 шт	6,14	1	6,14			17 486,81		2 485,64
	648/пр_2022_п.144_т.2_стр.1 _стр.3	Объем=(106+62+250+11+32+107+16+24+6) / 100	чел.-ч	47,6	0,8	233,8112			553,92		129 512,70
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			233,8112					129 512,70
	2 ЭМ										225 545,03
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	ОТМ(ЗТм)	чел.-ч	2,41	0,8	94,50688					73 614,43
	4-100-080 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	маш.-ч	2,41	0,8	11,83792	2 254,11				26 683,97
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	чел.-ч	чел.-ч	2,41	0,8	11,83792	817,25				9 674,54
	4-100-080 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	маш.-ч	13,3	0,8	65,3296	1 703,30	1,67	2 844,51		185 830,70
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	чел.-ч	13,3	0,8	65,3296	817,25				53 390,62
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	маш.-ч	3,53	0,8	17,33936	751,49				13 030,36
		Итого прямые затраты									10 549,27
	ФОТ										608,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										0,00
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,2	0	0			8 904,03		0,00
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										428 672,16
	Пр/812-007.1-2	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					203 127,13
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					237 658,74
	Всего по позиции										
	134 989,02										
Итого по разделу 1 Демонтажные работы :											
	Всего прямые затраты (справочно)										
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										
	Эксплуатация машин										
	Оплата труда машинистов (Отм)										
	Материалы										
	Строительные работы										
	в том числе:										
	оплата труда										
	эксплуатация машин и механизмов										
	оплата труда машинистов (Отм)										
	материалы										
	накладные расходы										
	сметная прибыль										
	Всего ФОТ (справочно)										
	Всего накладные расходы (справочно)										
	Всего сметная прибыль (справочно)										
	Всего по разделу 1 Демонтажные работы										
	справочно:										
	Заграты труда рабочих										
	Заграты труда машинистов										
	1954,890867										
	179,763912										
	3 697 885,80										
Раздел 2. Монтажные работы											
Боковой фасад. Крыльцо №1 с пандусом, в осях А-В.											
19	ГЭСН07-05-014-02	Установка площадок массой; свыше 1 т	100 шт	0,04	1	0,04					0,00
	Объем=4 / 100										
	1 ОТ(8Т)										
	1-100-37 Средний разряд работ 3,7										
	2 ЭМ										
	ОТм(3Тм)										
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	46,2		46,2	622,62	1,81			1 524,15
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	46,2		46,2			1 126,94		2 082,59
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,57		0,57			817,25		1 510,28
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,57		0,57			751,49		17,13
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	10		0,4			608,40		13,87
	4 М										
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,01		0,0004	148 198,02	1,28			334,72
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,7		0,028			8 904,03		75,88
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0023		0,000092	61 265,39	1,69			249,31
	103 538,51										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											
	Пр1812-007.1-2	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117						9 545,11
	Пр1774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80						7 098,11
												8 304,79
	Всего по позиции											
20	ФСБЦ-05.1.06.04-1383	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	1,42	1	1,42	13 537,50	2,01	588 209,75			23 528,39
	30.15.16	Объем=0,71*2							27 210,38			38 638,74
	Всего по позиции											
21	ФСБЦ-05.1.06.04-1382	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 1,8 м3, бетон В30, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	1,79	1	1,79	17 063,68	2,01	34 298,00			38 638,74
	30.18.16											61 393,42
	Всего по позиции											
22	ФСБЦ-05.1.06.04-1383	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,426	1	0,426	13 537,50	2,01	27 210,38			61 393,42
	18-15-16											11 591,62
	Всего по позиции											
23	ГЭСН06-08-001-09	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью: до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	100 м3	0,097	1	0,097						11 591,62
	Монолитные участки	Объем=9,72 / 100										
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	821		79,637						43 570,20
	2 ЭМ		чел.-ч			79,637			547,11			43 570,20
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч			4,02647						4 938,51
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	39,03		3,78591						3 263,87
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	39,03		3,78591						4 266,49
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	1,05		0,10185	622,62	1,81	1 126,94			4 266,49
	91.06.05-011	Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	1,05		0,10185						3 094,03
	4-100-050	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	маш.-ч	0,25		0,02425						229,58
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	чел.-ч	41		3,977			699,21			83,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,18		0,11446	8,54	1,57	13,41			47,16
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,18		0,11446			751,49			53,33
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	84		8,148			608,40			86,02
	4 М								31,41			69,64
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,11		0,01067						255,93
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	120		11,64	35,71	1,43	51,07			6 447,86
	01.7.15.06-0111	Газоды строительные	Т	0,024		0,002328	155,63	1,28	199,21			0,54
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	Т	0,038		0,003886	70 296,20	1,38	97 008,76			2 318,80
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,1		0,0097	5 275,05	1,67	8 809,33			225,84
	11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,96		0,09312	60 268,20	1,05	63 271,11			32,47
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	2,24		0,21728	5 764,42	1,82	10 491,24			813,73
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											
												2 279,54
												58 220,44
												46 834,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-006.0-2 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	103		103					48 239,09
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					27 163,76
	Всего по позиции								1 377 559,69		133 623,29
24	ФСБЦ-11.1.03.06-0072 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2,6-5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV		м3	0,243	1	0,243	5 764,42	1,82	10 491,24		2 549,37
	Объем=02*100/40										
	Всего по позиции						4 742,74	1,81	8 584,36		2 549,37
25	ФСБЦ-04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)		м3	9,846	1	9,846	4 742,74	1,81	8 584,36		84 521,61
	Всего по позиции										84 521,61
26	ФСБЦ-08.4.03.03-0001 Проект арматурный для железобетонных конструкций, класс А500С, диаметр 6 мм		Т	0,576	1	0,576	61 962,53	0,89	55 146,65		31 764,47
	Всего по позиции										31 764,47
27	ГЭСН09-03-050-01 Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля		100 м	0,054	1	0,054					
	Объем=(1,5+3,9) / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,68148					400,69
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7		чел.-ч	12,62		0,68148			587,97		400,69
	2 ЭМ										2,03
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0027					1,64
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05		0,0027			751,49		2,03
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05		0,0027			608,40		1,64
	4 М										7,94
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,836		0,261144			6,76		1,77
	01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм., длина 35 мм		Т	0,00075		0,0000405		1,38	152 226,36		6,17
	Итого прямые затраты								19 257,96		412,30
	ФОТ										402,33
	Пр/812-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции		%	94		94					378,19
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					249,44
	Всего по позиции								52 049,43		312,30
28	ФСБЦ-08.3.08.02-0058 Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм		Т	0,006	1	0,006					
	Объем=5,7/1000										
	Всего по позиции								55 617,37		312,30
29	ФСБЦ-08.3.08.02-0045 Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 63-100 мм, толщина полки 4-16 мм		Т	0,048	1	0,048					
	Объем=12,25/1000*3,9										
	Всего по позиции								71 131,50		2 669,63
30	ФСБЦ-08.3.05.02-0021 Проект листовый горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		Т	0,008	1	0,008					
	Объем=8,4/1000										
	Всего по позиции								62 595,72		500,77
31	ГЭСН06-03-004-10 Установки стальных конструкций, остающихся в теле бетона		Т	0,031	1	0,031					
	Детали										
	Объем=(1,72*8+2*0,22+4*2,5+8*0,9)/1000										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,3175					801,57
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	42,5		1,3175			608,40		801,57
	2 ЭМ										186,31
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,12896					89,79
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,75		0,05425			2 254,11		122,29
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,75		0,05425			817,25		44,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,41		0,07471				751,49	
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,41		0,07471				608,40	
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	8,09		0,25079				31,41	
		4 М									
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	7		0,217	155,63	1,28		199,21	
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									1 120,90
	Пр812-006-0-2	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103		103					891,36
	Пр774-006-0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					918,10
		Всего по позиции									516,99
32	ФСБЦ-07.2.07.04-0002	Конструкции индивидуальные из листовой стали, толщина 3-10 мм	т	0,031	1	0,031	105 278,81	1,32		82 451,29	2 555,99
		Всего по позиции								138 965,03	4 308,01
33	ГЭСН09-03-014-01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	т	0,525	1	0,525					4 308,01
		Объем=2*80,7/1000+4*90,8/1000									
	1-100-32	Средний разряд работы 3.2	чел.-ч	39,55		20,76375				563,92	11 501,46
	2 ЭМ		чел.-ч			20,76375					11 501,46
		ОТМ(ЗТМ)									
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	чел.-ч	0,1		2,10525				3 066,44	1 899,69
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,1		0,0525	1 803,79	1,7		817,25	160,99
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,12		0,0525				2 254,11	42,91
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,12		0,063				817,25	142,01
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	чел.-ч	0,12		0,063				817,25	51,49
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	3,6		1,89	1 703,30	1,67		2 844,51	5 376,12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	3,6		1,89				817,25	1 544,60
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,19		0,08975				751,49	74,96
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	чел.-ч	0,19		0,08975				608,40	60,69
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	1,46		0,7665	4,35	1,61		7,00	5,37
		4 М	маш.-ч	0,1		0,0525				75,63	3,97
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,2		0,63	114,64	0,89		102,03	2 664,83
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36		0,189	41,38	1,66		68,69	64,28
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,44		0,231	155,63	1,28		199,21	12,98
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	21		11,025	174,93	1,19		208,17	46,02
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000053	70 296,20	1,38		97 008,76	2 295,07
	07.2.07.12-0011	Канат пенный тросовый свавки, пропиганный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000525	231 787,35	1,5		347 681,03	0,51
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 НММ2, диаметр 5,5 мм	т	0,0002		0,000105	105 278,81	1,32		138 968,03	18,25
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0098175	307,84	1,05		323,23	14,59
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0000158	60 288,20	1,05		63 271,11	3,17
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0005408	16 496,03	0,98		16 166,11	128,15
	14.4.01.01-0003	Грунтосква ГФ-021	т	0,00031		0,0001628	51 280,15	1,68		86 150,65	8,74
											14,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	Т	0,0006		0,000315	98 526,45	1,87	184 244,46		56,04
	Итого прямые затраты										
		ФОТ									21 629,40
	Пр/812-008.0-2	НР Строительные металлические конструкции	%	94		94					13 201,15
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					12 409,08
	Всего по позиции										
34	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий	Т	0,525	1	0,525	103 599,64	1,32	136 751,82		71 794,55
	Всего по позиции										
35	ГЭСН08-02-001-09	Кладка стен прямиков и каналов	м3	24,44	1	24,44					71 794,55
		Объем=37,6*0,65									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			145,418					76 587,30
		1-100-27 Средний разряд работы 2.7	чел.-ч	5,95		145,418			526,67		76 587,30
		2 ЭМ									9 915,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			8,7984					7 190,49
		91.05.01-017 Крапы башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,36		8,7984	622,62	1,81	1 126,94		9 915,27
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,36		8,7984			817,25		7 190,49
		4 М									4 721,79
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,46		11,2424			51,07		574,15
		08.1.02.11-0001 Покоски из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	Т	0,0023		0,056212			73 785,60		4 147,64
	Итого прямые затраты										
		ФОТ									98 414,85
	Пр/812-008.0-2	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111		111					83 777,79
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					92 993,35
	Всего по позиции										
36	ФСБЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	5,401	1	5,401	3 338,25	2	6 676,50		36 059,78
	Всего по позиции										
37	ФСБЦ-06.1.01.05-0015	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	9,776	1	9,776	16 723,22	1,87	31 272,42		305 719,18
	Всего по позиции										
38	ГЭСН07-05-015-01	Установка ступеней отдельных: гладких по готовому основанию	100 м ступеней	0,18	1	0,18					305 719,18
		Объем=(1,5*12) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19,44					11 165,36
		1-100-35 Средний разряд работы 3.5	чел.-ч	108		19,44			574,35		11 165,36
		2 ЭМ									358,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2646					183,16
		91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,59		0,1062			2 254,11		239,39
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,59		0,1062			817,25		86,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,88		0,1584			751,49		119,04
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,88		0,1584			608,40		96,37
		4 М									313,81
		04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,25		0,045			6 973,60	2	313,81
	Итого прямые затраты										
		ФОТ									12 020,76
	Пр/812-007.1-2	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					11 346,52
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					13 277,77
	Всего по позиции										
											34 377,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
39	ФСБЦ-05.1.07.28-0002 ЛС 15	Ступени лестничные железобетонные, объем до 0,02 м3, бетон В15, расход арматуры от 250 до 300 кг/м3 Объем=0,066*5	м3	0,33	1	0,33	39 886,73	1,16	46 268,61		15 268,64	
40	ФСБЦ-05.1.07.28-0002 ЛС15-1	Ступени лестничные железобетонные, объем до 0,02 м3, бетон В15, расход арматуры от 250 до 300 кг/м3 Объем=0,066*7	м3	0,462	1	0,462	39 886,73	1,16	46 268,61		21 376,10	
41	ГЭСН09-03-028-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением Объем=(2*3+2*23,1+2*17,4+40)/1000 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.02-005 Краны изолявные, грузоподъемность 32 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	Т	0,183	1	0,183						21 376,10
		чел.-ч		28,9		5,2887			594,78		3 145,61	
		чел.-ч				5,2887					3 145,61	
		чел.-ч				1,06689					3 073,40	
		маш.-ч		0,07		0,01281	1 803,79	1,7	3 066,44		864,65	
		чел.-ч		0,07		0,01281			817,25		39,28	
		маш.-ч		0,12		0,02196			2 254,11		10,47	
		чел.-ч		0,12		0,02196			817,25		49,50	
		маш.-ч		5,45		0,99735	1 703,30	1,67	2 844,51		17,95	
		чел.-ч		5,45		0,99735			817,25		2 836,97	
		маш.-ч		0,86		0,15738			4,04		815,08	
		маш.-ч		0,19		0,03477			751,49		0,64	
		чел.-ч		0,19		0,03477			608,40		26,13	
		маш.-ч		1,68		0,30744	4,35	1,61	7,00		21,15	
		маш.-ч		8,59		1,57197			75,53		2,15	
		4 М									118,73	
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный/технический	М3	1,37		0,25071	114,64	0,89	102,03		275,19	
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,07503	41,38	1,66	68,69		25,58	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,654		0,668682			6,76		5,15	
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,732	142,68	1,28	182,63		4,52	
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	Т	0,00001		0,0000018			97 008,76		133,69	
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свавки, пропитанный, диаметр 26 мм	Т	0,0001		0,0000183	70 296,20	1,38	347 681,03		0,17	
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием пугтых профилей и круглых труб	Т	0,001		0,000183	231 787,35	1,5	138 988,03		6,36	
		08.2.02.11-0007 Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 НММ2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0034221	307,84	1,05	323,23		25,43	
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,5-6,5 мм	Т	0,00003		0,00000055	60 256,20	1,05	63 271,11		1,11	
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	Т	0,00194		0,000355	136 760,00	0,92	125 819,20		0,35	
		11.1.05.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	М3	0,00103		0,0001865	16 496,03	0,98	16 166,11		44,67	
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	Т	0,00031		0,0000567	51 280,15	1,68	86 150,65		4,88	
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	Т	0,0006		0,0001098	98 526,45	1,87	184 244,46		20,23	
		Итого прямые затраты									7 358,85	
		ФОТ									4 010,26	
		Пр/812-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции	%	94		94					3 769,64	
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					2 486,36	
		Всего по позиции									13 614,85	
42	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий	Т	0,183	1	0,183	103 599,64	1,32	74 398,09		25 025,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	ГЭСН13-03-004-26	3	100 м2	0,232	1	0,232					25 025,53
	Всего по позиции										
	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115										
	Объем=(29*(Ф10+Ф11+Ф12+Ф13+Ф14+Ф15))/100										
	Прил.13.2 п.16 Нанесение защитного покрытия в несколько слоев (К=N, N - количество слоев) ПЗ=2										
	Прил.13.2 п.17 Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
	Прил.13.2 п.3.13 Окраска и оштукатурива решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; МАТ=1,1 к раск.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,5979336					343,42
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13	1,21	0,5979336			574,35		343,42
	2 ЭМ										8,09
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,005104					3,33
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усиленным до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,1	0,002552	6,62	1,72	11,39		0,03
	91.06.05-011 Потручки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	1,1	0,002552			1 944,78		4,96
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,1	0,002552			699,21		1,78
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,1	0,002552			751,49		1,92
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,1	0,002552			608,40		1,55
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	1,1	0,16568	4,52	1,58	7,14		1,18
	4 М										335,66
	14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115	Т		0,009	1,1	0,0022968	80 322,25	1,6	128 515,60		295,17
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг		1,4	1,1	0,35728	60,60	1,87	113,32		40,49
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										690,50
	Пр/812-013.0-2 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%		95		95					346,75
	Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%		51		51					329,41
	Всего по позиции										
	100 м2 0,018 1 0,018 5158,41										
44	ГЭСН13-03-002-04	3	100 м2	0,018	1	0,018					1 196,75
	Всего по позиции										
	Оштукатуривание металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-										
	Объем=(29*(Ф13+Ф14+Ф15))/100										
	Прил.13.2 п.3.13 Окраска и оштукатурива решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к раск.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	Прил.13.2 п.17 Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,1156518					77,71
	1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,21	0,1156518			671,96		77,71
	2 ЭМ										0,70
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,000396					0,26
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усиленным до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,1	0,000198	6,62	1,72	11,39		0,00
	91.06.05-011 Потручки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	1,1	0,000198			1 944,78		0,39
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,1	0,000198			699,21		0,14
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,1	0,000198			751,49		0,15
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,1	0,000198			608,40		0,12
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,1	0,022176	4,52	1,58	7,14		0,16
	4 М										19,56
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	Т		0,009	1,1	0,0001762	51 280,15	1,68	86 150,65		15,35
	14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	Т		0,0015	1,1	0,0000297	75 885,63	1,87	141 906,13		4,21
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										98,23
	Пр/812-013.0-2 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%		95		95					77,97
	Всего по позиции										
	100 м2 0,018 1 0,018 1196,75										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	При774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51		51					39,76
Всего по позиции											
45	ГЭСН08-02-007-01	Армирование кладки стен и других конструкций Объем=1,75/1000*188,4 1 ОТ(ЗТ)	Т	0,33	1	0,33			11 781,11		212,06
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2 2 ЭМ	чел.-ч	56,4		56,4			503,97		9 379,89 9 379,89 154,97
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч			0,1683					118,25
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,23		0,0759	622,62	1,81	1 126,94		85,53
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,23		0,0759			817,25		82,03
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,28		0,0924			751,49		89,44
		Итого прямые затраты	чел.-ч	0,28		0,0924			608,40		56,22
		ФОТ									9 653,11
	При812-008.0-2	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111		111					9 498,14
	При774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					10 542,94
		Итого прямые затраты	м2	72	1	72	93,45	1,21	81 059,91		26 749,77
46	ФСБЦ-08.1.02.17-0081	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5 мм размер ячейки 100x100 мм	м2		1				113,07		8 141,04
		Объем=60*1,2									
Всего по позиции											
47	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен 1 ОТ(ЗТ)	100 м2	1,404	1	1,404					8 141,04
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0 2 ЭМ	чел.-ч	61,1		61,1			608,40		52 191,23 52 191,23
	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговые усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,9		1,2636	8,84	1,72	15,20		94,39
	91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч 4 М	маш.-ч	2,4		3,3696	13,69	1,63	22,31		19,21
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,4914	35,71	1,43	51,07		75,18
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,89		2,65356	3 392,36	2	6 784,72		18 028,76
		Итого прямые затраты									25,10
		ФОТ									18 003,66
	При812-015.0-2	НР Отделочные работы	%	101		101					70 314,38
	При774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					52 191,23
		Итого прямые затраты	100 м2	1,404	1	1,404			105 841,32		25 573,70
48	ГЭСН15-04-014-02	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности: кремнийорганическая Объем=(117*1,2) / 100 1 ОТ(ЗТ)	100 м2	1,404	1	1,404					148 601,22
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7 2 ЭМ	чел.-ч	8,98		8,98			587,97		7 413,08 7 413,08
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	чел.-ч			0,1404	6,62	1,72	11,39		85,42
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11		0,15444			751,49		1,76
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М	маш.-ч	0,1		0,1404			608,40		105,51
	14.4.04.04-0003	Эмаль кремнийорганическая термостойкая КО-174	чел.-ч	0,1		0,1404					85,42
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	Т	0,079		0,110916	276 522,04	1,22	337 356,89		38 531,99
		Итого прямые затраты	кг	7		9,828	60,60	1,87	113,32		37 418,28
											1 113,71
											46 137,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									
	Пр/812-015.0-2 НР Отделочные работы		%	101		101					7 498,50
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					7 573,49
	Всего по позиции								40 872,88		3 674,27
49	ГЭСН15-01-028-01 Облицовка наружных стен бетонными камнями при числе камней в 1 Облицовка бутовым камнем м2 до 9 шт	100 м2	1	0,72	1	0,72					57 385,52
	Объем=(60*1,2) / 100										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				363,9312					209 023,88
	1-100-35 Средний разряд работы 3.5	чел.-ч		505,46		363,9312			574,35		209 023,88
	2 ЭМ										1 188,10
	ОТМ(ЗТм)	чел.-ч				1,3248					863,08
	91.06.05-016 Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч		0,72		0,5184			1 122,87		592,10
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч		0,72		0,5184			699,21		362,47
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		1,12		0,8064			751,49		606,00
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		1,12		0,8064			608,40		490,61
	4 м										94 633,08
	01.7.03.01-0001 Вода	м3		1,06		0,7632		35,71	51,07		38,98
	07.2.07.04-0009 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката, сталь С345	т		0,018		0,01296		127 392,04	168 157,49		2 179,32
	10.2.02.07-0122 Проволока легированная П68, круглая, твердая, нормальная точности, диаметр 1,5 мм	т		0,079		0,05688		1 112 141,70	1 623 726,88		92 357,58
	11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3		0,006		0,00432			13 241,46		57,20
	Итого прямые затраты										305 698,14
49.1	ФСБЦ-04.3.02.13-0105 Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, круглость заполнителя не более 3,5 мм, класс В15 (М200), F100	т		11,8		8,496		5 914,25	11 296,22		95 972,69
	ФОТ										209 876,96
	Пр/812-015.0-2 НР Отделочные работы	%		101		101					211 975,73
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы	%		49		49					102 899,71
	Всего по позиции							995 119,82	1 753,02		716 486,27
50	ФСБЦ-02.2.03.01-0002 Камень бутовый М 100, размер от 70 до 1000 мм	м3	1	7,344	1	7,344		1 565,20	1,12		12 874,18
	Объем=0,72*0,1*1,02*100										
	Всего по позиции										12 874,18
	Нежилое помещение в осях 2-4										
	панели перекрытия										
51	ГЭСН07-05-014-02 Установка площадок массой: свыше 1 т	100 шт	1	0,96	1	0,96					133 774,93
	Объем=(10+1+15+10+6+6+20+13+9+6) / 100										133 774,93
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				227,52			567,97		50 684,80
	1-100-37 Средний разряд работы 3.7	чел.-ч		237		227,52					36 579,59
	2 ЭМ										49 982,04
	ОТМ(ЗТм)	чел.-ч				44,8992					36 246,67
	91.05.01-017 Крапы башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч		46,2		44,352		622,62	1 126,94		411,22
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		46,2		44,352			817,25		332,92
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,57		0,5472			608,40		301,54
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,57		0,5472			31,41		8 033,18
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч		10		9,6					1 821,06
	4 м										5 983,51
	01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т		0,01		0,0096		148 198,02	1,28		228,61
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3		0,7		0,672			8 904,03		
	14.4.02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная	т		0,0023		0,002208		61 265,39	1,69		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										
	При12-007.1-2 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	117		117					229 082,50
	При774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	80		80					170 364,52
	Всего по позиции										199 314,79
52	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П 12.80	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	8,8	1	8,8	13 537,50	2,01	588 209,28		564 680,91
		Объем=0,88*10							27 210,38		239 451,34
	Всего по позиции										
53	ФСБЦ-05.1.06.04-1444 П 18.60	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 1,5 м3, бетон В15, расход арматуры до 50 кг/м3	м3	1,32	1	1,32	10 750,12	2,01	21 607,74		239 451,34
		Объем=1,32*1									28 522,22
	Всего по позиции										
54	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П 30.12.16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	8,58	1	8,58	13 537,50	2,01	27 210,38		28 522,22
		Объем=0,572*15									233 465,06
	Всего по позиции										
55	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П 34.12.16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	8,95	1	8,95	13 537,50	2,01	27 210,38		233 465,06
		Объем=0,895*10									243 532,90
	Всего по позиции										
56	ФСБЦ-05.1.06.04-1362 П 21.60-1-1-м	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 1,8 м3, бетон В30, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	9,48	1	9,48	17 063,68	2,01	34 298,00		243 532,90
		Объем=1,58*6									325 145,04
	Всего по позиции										
57	ФСБЦ-05.1.06.04-1362 П 12.57-2	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 1,8 м3, бетон В30, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	11,25	1	11,25	17 063,68	2,01	34 298,00		325 145,04
		Объем=1,875*6									385 852,50
	Всего по позиции										
58	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П 27.12.16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	14,22	1	14,22	13 537,50	2,01	27 210,38		385 852,50
		Объем=0,711*20									386 931,60
	Всего по позиции										
59	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 18-15-16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	4,823	1	4,823	13 537,50	2,01	27 210,38		386 931,60
		Объем=0,371*13									388 852,50
	Всего по позиции										
60	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 18-12-16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	4,266	1	4,266	13 537,50	2,01	27 210,38		388 852,50
		Объем=0,474*9									386 931,60
	Всего по позиции										
61	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 30.15.16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	4,26	1	4,26	13 537,50	2,01	27 210,38		386 931,60
		Объем=0,71*6									385 852,50
	Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Монолитные участки											
62	ГЭСН06-08-001-09	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью: до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм Объем=(5,52+1,12+2,42+0,9+0,63+0,63+0,21+0,74+2,1+0,86+0,23+0,21+0,6+0,85+0,44) / 100 1 ОТ(ЗТ)	100 м3	0,175	1	0,175					
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	821		143,675			547,11		78 606,03
	2. ЭМ		чел.-ч			143,675					78 606,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч	7,26425							5 888,41
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	39,03		622,62	1,81		1 126,94		7 697,28
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	39,03		6,83025			817,25		5 592,02
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,05		0,18375			2 254,11		414,19
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,05		0,18375			817,25		150,17
	91.06.05-011	Попружки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,25		0,04375			1 944,78		85,08
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,04375			699,21		30,59
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	41		7,175	1,57	8,54	13,41		96,22
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,18		0,2065			751,49		155,18
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,18		0,2065			608,40		125,63
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	84		14,7			31,41		461,73
	4 М										11 632,75
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,11		0,01925		35,71	1,43		51,07
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-НМ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	120		21		155,63	1,28		199,21
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,024		0,0042		70 296,20	1,38		407,44
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,038		0,00665		5 275,05	1,67		58,58
	06.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,1		0,0175		60 258,20	1,05		1 077,24
	11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,96		0,168		5 764,42	1,82		1 762,53
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	2,24		0,392		5 764,42	1,82		4 112,57
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										105 036,87
	Пр/812-006.0-2	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103		103					84 494,44
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					87 029,27
	Всего по позиции										
63	ФСБЦ-08.4.03.03-0001	Прокат арматурный для железобетонных конструкций, класс А500С, диаметр 6 мм Объем=(60,3+5,1+13,8+5,4+4,7+56,8+21,8+1,25+1,25+5,6+8,6+2,6)/1000	т	0,187	1	0,187	61 962,53	0,89	55 146,65		241 072,92
	Всего по позиции										
64	ФСБЦ-08.4.03.03-0029	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 6 мм Объем=(49+9,8+20,4+8,3+7+3,3+9,2)/1000	т	0,107	1	0,107	68 743,00	0,89	61 181,27		10 312,42
	Всего по позиции										
65	ФСБЦ-08.4.03.03-0030	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм Объем=(16+1,8+1,8+2,7)/1000	т	0,022	1	0,022	68 743,00	0,89	61 181,27		6 546,40
	Всего по позиции										
66	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм Объем=2,9/1000+2,9/1000	т	0,006	1	0,006	64 493,00	0,89	57 398,77		1 345,99
	Всего по позиции										
	Итого по позиции										
	344,39										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	ФСБЦ-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4 Объем=(7,4+4,2+1,5+2,9+2,7)/1000	т	0,019	1	0,019	94 939,93	0,74	70 255,55		1 334,86
Всего по позиции											
68	ФСБЦ-11.1.03.06-0072	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV Объем=024*100/40	м3	0,438	1	0,438	5 764,42	1,82	10 491,24		1 334,86
Всего по позиции											
69	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	17,763	1	17,763	4 742,74	1,81	8 584,36		4 595,16
Всего по позиции											
70	ГЭСН06-03-010-02	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметром: 8 мм	т	0,022	1	0,022					152 483,99
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								745,91
	1-100-43 Средний разряд работы 4,3		чел.-ч	53,34					635,64		745,91
	2 ЭМ										93,30
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч								1,52
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,05					2 254,11		2,48
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05					817,25		0,90
	91.06.08-003 Тельферы электрические, грузоподъемность 2 т		маш.-ч	0,22		7,83	1,72		13,47		0,07
	91.14.04-001 Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 12 т		маш.-ч	0,04					1 258,78		1,11
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,04					699,21		0,62
	91.14.05-012 Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 15 т		маш.-ч	0,04					209,98		0,18
	91.17.04-034 Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1		маш.-ч	31,54					116,64		80,93
	91.21.19-021 Стенки для гибки арматуры		маш.-ч	3,6					33,69		2,68
	91.21.19-026 Станки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт		маш.-ч	2			86,39	1,54	133,04		5,85
	4 М										80,20
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	18,3			155,63	1,28	199,21		80,20
Итого прямые затраты											920,93
ФОТ											747,43
Пр/812-108.0-2 ИР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок			%	73							545,62
Пр/774-108.0 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок			%	34							254,13
Всего по позиции									78 212,73		1 720,68
71	ГЭСН06-03-010-01	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметром: 6 мм	т	0,294	1	0,294					14 149,11
	Объем=026*027										14 149,11
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч						21,64134		1 866,14
	1-100-45 Средний разряд работы 4,5		чел.-ч	73,61					653,80		20,23
	2 ЭМ										33,14
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч								12,01
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,05					2 254,11		0,87
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05					817,25		14,80
	91.06.08-003 Тельферы электрические, грузоподъемность 2 т		маш.-ч	0,22		7,83	1,72		13,47		8,22
	91.14.04-001 Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 12 т		маш.-ч	0,04					1 258,78		2,47
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,04					699,21		1 677,92
	91.14.05-012 Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 15 т		маш.-ч	0,04					209,98		
	91.17.04-034 Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1		маш.-ч	48,93					116,64		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.21.19-021	Станки для гибки арматуры	маш.-ч	5,5		1,617			33,89		54,80
	91.21.19-026	Станки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт	маш.-ч	2,1		0,6174	86,39	1,54	133,04		82,14
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	32,6		9,5844	155,63	1,28	199,21		1 909,31
		Итого прямые затраты									1 909,31
		ФОТ									17 944,79
	Пр/612-108.0-2	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					14 169,34
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					10 343,62
		Всего по позиции							112 605,41		33 105,99
72	ГЭСН06-03-010-04	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметром: 12 мм	т	0,006	1	0,006					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,21924					135,38
	1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	36,54		0,21924			617,48		135,38
		2 ЭМ									15,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00054					0,42
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05		0,0003			2 254,11		0,68
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05		0,0003			817,25		0,25
	91.06.06-003	Тельферы электрические, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,22		0,00132	7,83	1,72	13,47		0,02
	91.14.04-001	Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 12 т	маш.-ч	0,04		0,00024			1 258,78		0,30
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,04		0,00024			699,21		0,17
	91.14.05-012	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	0,04		0,00024			209,98		0,05
	91.17.04-034	Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1	маш.-ч	17,94		0,10764			116,64		12,56
	91.21.19-021	Станки для гибки арматуры	маш.-ч	2,1		0,0126			33,89		0,43
	91.21.19-026	Станки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт	маш.-ч	1,4		0,0084	86,39	1,54	133,04		1,12
		4 М									9,33
	01.7.11.07-0064	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, 342, диаметр 6 мм	т	0,0082		0,0000492	148 198,02	1,28	189 693,47		9,33
		Итого прямые затраты									160,29
		ФОТ									135,80
	Пр/612-108.0-2	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					99,13
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					46,17
		Всего по позиции							50 831,67		305,59
73	ГЭСН09-03-039-06	Монтаж мелких конструкций (столиков, кронштейнов, насадок фланцев, планок, уголков) из стали различного профиля массой: до 20 кг	т	0,163	1	0,163					
		Объем=162,6/1000									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,908					11 503,63
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	116		18,908			608,40		11 503,63
		2 ЭМ									373,80
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,163					99,17
	91.06.03-578	Лебедки электрические канатные, тяговое усилие 14,7 т кН (1,5 т)	маш.-ч	23,2		3,7816	9,09	1,72	15,63		59,11
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1		0,163			751,49		122,49
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1		0,163			608,40		99,17
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	37,54		6,11902			31,41		192,20
		Металлическая рама МР1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										
	01.3.02.06-0001 Кислород газообразный технический		м3	2,6		0,4238	114,64	0,89	102,03		386,58
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,78		0,12714	41,38	1,66	68,69		43,24
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм		кг	3		0,489	142,68	1,28	182,63		8,73
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	6		0,978	174,93	1,19	208,17		86,31
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 НММ2, диаметр 5,5 мм		10 м	0,0187		0,0030481	307,84	1,05	323,23		203,59
	08.3.11.01-1100 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 5У-10У, № 5П-10П		Т	0,0019		0,0003097	59 701,94				18,49
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		Т	0,0003		0,0000469	86 150,65	1,68			4,21
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		Т	0,0006		0,0000978	98 526,45	1,87	184 244,46		18,02
	Итого прямые затраты										12 363,18
	ФОТ										11 602,80
	Пр812-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции		%	94		94					10 906,63
	Пр774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					7 193,74
74	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий	Т	0,163	1	0,163	103 599,64	1,32	186 892,94		30 463,55
	Всего по позиции								136 751,52		22 290,50
75	ГЭСН46-01-008-02	Обетонирование: балок и прогонов	м3	0,364	1	0,364					22 290,50
	Объем=3,03*1,2*0,1										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			7,6622					4 035,45
	1-100-27 Средний разряд работы 2.7		чел.-ч	21,05		7,6622			526,67		4 035,45
	2 ЭМ										145,99
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,10556					73,35
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т		маш.-ч	0,12		0,04368			2 254,11		98,46
	4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12		0,04368			817,25		35,70
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.-ч	0,21		0,07644	8,54	1,57	13,41		1,03
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т		маш.-ч	0,17		0,06188			791,49		46,50
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17		0,06188			608,40		37,65
	4 М										1 681,67
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,007		0,002548	35,71	1,43	51,07		0,13
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,728		0,628992			6,76		4,25
	01.7.15.06-0111 Газоды строительные		Т	0,0028		0,0010192	70 296,20	1,38	97 008,76		98,87
	03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		Т	0,0024		0,0008736	5 275,05	1,67	8 809,33		7,70
	04-3.01.12-0002 Раствор кладочный, цементно-известковый, М25		м3	0,08		0,02912	3 702,12	2	7 404,24		215,61
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		Т	0,003		0,001092	60 258,20	1,05	63 271,11		69,09
	11.1.02.04-0031 Лесоматериалы круглые хвойных пород неокоренные, длина 3-6,5 м, диаметр 14-24 см, сорт II-III		м3	0,1		0,0364	6 442,06	1,16	7 472,79		272,01
	11.1.03.06-0078 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II		м3	0,07		0,02548	10 082,68	1,64	16 535,60		421,33
	11.2.13.06-0012 Шуты настила, толщина 25 мм		м2	3		1,092	317,40	1,71	542,75		592,68
	Итого прямые затраты										5 936,46
	ФОТ										3 182,60
	Пр812-040.1-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	104		104	5 072,17	1,69	8 571,97		4 108,80
	Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					4 273,15
	Всего по позиции										2 424,19
	Всего по позиции								43 451,65		15 816,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
76	ГЭСН06-02-007-01	Армирование кладки стен и других конструкций Объем=3,1/1000*3,03*1,2 1 ОТ(ЗТ) 1-100-22 Средний разряд работы 2,2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 Итого прямые затраты ФОТ	Т	0,011	1	0,011						
			чел.-ч			0,6204			503,97		312,66	
			чел.-ч	56,4		0,6204					312,66	
			чел.-ч			0,00561					5,16	
			маш.-ч	0,23		0,00253	622,62	1,81	1 126,94		3,94	
			чел.-ч	0,23		0,00253			817,25		2,85	
			маш.-ч	0,28		0,00308			751,49		2,07	
			чел.-ч	0,28		0,00308			608,40		2,31	
											1,87	
											321,76	
			%	111		111					316,60	
			%	69		69					351,43	
									81 058,18		218,45	
77	ФСБЦ-08.1.02.17-0091	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4 мм размер ячейки 100х100 мм Объем=3,03*1,2 Всего по позиции	м2	3,638	1	3,638	93,45	1,21	113,07		411,12	
											891,64	
											411,12	
перемьчки												
78	ГЭСН07-05-007-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т Объем=(40+18+144) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 4 М 04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100 Итого прямые затраты ФОТ	100 шт	2,02	1	2,02						
			чел.-ч			29,896					16 569,99	
			чел.-ч	14,8		29,896			553,92		16 569,99	
			чел.-ч			18,3416					20 669,88	
			маш.-ч	9,08		18,3416	622,62	1,81	1 126,94		14 989,67	
			чел.-ч	9,08		18,3416			817,25		20 669,88	
			м3	0,25		0,505			8 904,03		14 989,67	
											4 496,54	
											4 496,54	
											56 716,08	
			%	117		117					31 549,66	
			%	80		80					36 913,10	
											25 239,73	
									58 846,00		118 868,91	
79	ФСБЦ-05.1.03.11-0009 2ТП 18-5	Перемычки плитные железобетонные, объем до 0,5 м3, бетон Б15, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3 Объем=0,096*40 Всего по позиции	м3	3,84	1	3,84	17 584,06	1,54	27 079,45		103 985,09	
80	ФСБЦ-05.1.03.11-0009 2ТП 23-7	Перемычки плитные железобетонные, объем до 0,5 м3, бетон Б15, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3 Объем=0,124*18 Всего по позиции	м3	2,232	1	2,232	17 584,06	1,54	27 079,45		60 441,33	
81	ФСБЦ-05.1.03.11-0009 2ТП 19-3	Перемычки плитные железобетонные, объем до 0,5 м3, бетон Б15, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3 Объем=0,032*144 Всего по позиции	м3	4,608	1	4,608	17 584,06	1,54	27 079,45		124 782,11	
Нежилое помещение лист 13												
											124 782,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	ГЭСН07-05-014-02	Установка площадок массой: свыше 1 т Объем=(8*6+10*2) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-37 Средний разряд работы 3.7 2 ЭМ	100 шт	0,26	1	0,26					
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч	237		61,62			587,97		36 230,71
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч			61,62					36 230,71
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	46,2		12,1602					13 729,64
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	46,2		12,012		622,62	1 126,94		9 906,97
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,57		0,1482					13 536,80
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	чел.-ч	0,57		0,1482					9 816,81
		4 М	маш.-ч	10		2,6			31,41		111,37
		01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	Т	0,01		0,0026		148 198,02	1,28		2 175,65
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,7		0,182			8 904,03		493,20
		14.4.02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная	Т	0,0023		0,000588		61 265,39	1,69		1 620,53
		Итого прямые затраты									61,92
		ФОТ									62 043,17
		Пр7812-007.1-2 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					46 137,68
		Пр774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					53 981,09
		Всего по позиции									36 910,14
83	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П 12.60	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3 Объем=0,88*8 Всего по позиции	м3	7,04	1	7,04	13 537,50	2,01	27 210,38	588 209,23	152 934,40
84	ФСБЦ-05.1.06.04-1444 П 18.60	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 1,5 м3, бетон В15, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=1,32*6 Всего по позиции	м3	7,92	1	7,92	10 750,12	2,01	21 607,74		191 561,08
85	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П 30.12.16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3 Объем=0,572*10 Всего по позиции	м3	5,72	1	5,72	13 537,50	2,01	27 210,38		171 133,30
86	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П 34.12.16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3 Объем=0,895*2 Всего по позиции	м3	1,79	1	1,79	13 537,50	2,01	27 210,38		155 643,37
87	ГЭСН06-03-004-10 Детали	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона Объем=48*0,22/1000 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4.0 2 ЭМ ОТМ(ЗТМ) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Т	0,011	1	0,011					48 706,58
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,4675					284,43
		2 ЭМ	чел.-ч	42,5		0,4675			608,40		284,43
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,04576					66,11
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,75		0,01925			2 254,11		31,86
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,75		0,01925			817,25		43,39
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,41		0,02651			751,49		15,73
		Всего по позиции									19,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,41		0,02651			608,40		16,13
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	8,09		0,08899			31,41		2,80
	4 М										15,34
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	7		0,077	155,63	1,28	199,21		15,34
	Итого прямые затраты										397,74
	ФОТ										316,29
	Пр/812-006.0-2 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	103		103					325,78
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					183,45
	Всего по позиции								82 451,82		906,97
88	ФСБЦ-07.2.07.04-0002 Конструкции индивидуальные из листовой стали, толщина 3-10 мм		Т	0,011	1	0,011	105 278,81	1,32	138 968,03		1 528,65
	Всего по позиции										1 528,65
89	ГЭСН06-08-001-09 Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью: до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм Объем=16,8 / 100		100 м3	0,168	1	0,168					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	821		137,928			547,11		75 461,79
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч			137,928					75 461,79
	2 ЭМ										8 563,31
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			6,97368					5 652,88
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 Т		маш.-ч	39,03		6,55704	622,62	1,81	1 126,94		7 389,39
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	39,03		6,55704			817,25		5 368,74
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т		маш.-ч	1,05		0,1764			2 254,11		397,63
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,05		0,1764			817,25		144,16
	91.06.05-011 Потручки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 Т		маш.-ч	0,25		0,042			1 944,78		81,68
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,25		0,042			699,21		29,37
	91.07.04-002 Вибратеры поверхностные		маш.-ч	41		6,888	8,54	1,57	13,41		92,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т		маш.-ч	1,18		0,19824			751,49		148,98
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,18		0,19824			608,40		120,61
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	84		14,112			31,41		443,26
	4 М										11 167,43
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,11		0,01848	35,71	1,43	51,07		0,94
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	120		20,16	155,63	1,28	199,21		4 016,07
	01.7.15.06-0111 Газоды строительные		Т	0,024		0,004032	70 296,20	1,38	97 008,76		391,14
	03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		Т	0,038		0,006384	5 275,05	1,67	8 809,33		56,24
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		Т	0,1		0,0168	60 258,20	1,05	63 271,11		1 062,95
	11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III		м3	0,96		0,16128	5 764,42	1,82	10 491,24		1 692,03
	11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III		м3	2,24		0,37632	5 764,42	1,82	10 491,24		3 948,06
	Итого прямые затраты										100 835,41
	ФОТ										81 114,67
	Пр/812-006.0-2 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	103		103					83 548,11
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					47 046,51
	Всего по позиции								1 377 559,70		231 430,03
90	ФСБЦ-08.4.03.03-0003 Прокат арматурный для железобетонных конструкций, класс А500С, диаметр 10 мм		Т	0,183	1	0,183	58 288,00	0,89	51 876,32		9 483,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=183/1000									
		Всего по позиции									12
91	ФСБЦ-08.4.03.03-0035	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 20-22 мм Объем=1599,8/1000	Т	1,6	1	1,6	62 147,00	0,89	55 310,83		9 493,37 88 487,33
		Всего по позиции									
92	ФСБЦ-08.4.03.03-0001	Прокат арматурный для железобетонных конструкций, класс А500С, диаметр 6 мм Объем=192,3/1000	Т	0,192	1	0,192	61 962,53	0,89	55 146,65		88 497,33 10 588,16
		Всего по позиции									
93	ФСБЦ-08.4.03.03-0031	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм Объем=45,4/1000	Т	0,045	1	0,045	65 360,00	0,89	58 170,40		10 588,16 2 617,67
		Всего по позиции									
94	ФСБЦ-08.4.03.03-0029	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 6 мм Объем=33,3/1000	Т	0,033	1	0,033	68 743,00	0,89	61 181,27		2 617,67 2 018,96
		Всего по позиции									
95	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	17,052	1	17,052	4 742,74	1,81	8 584,36		2 018,98 146 380,51
		Всего по позиции									
96	ФСБЦ-11.1.03.06-0072	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV Объем=Ф34*100/40	м3	0,42	1	0,42	5 764,42	1,82	10 491,24		4 406,32
		Всего по позиции									
97	ГЭСН06-03-010-08	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметр: 20 мм	Т	1,6	1	1,6					4 406,32
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								26 351,13
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,69		27,69				594,78	26 351,13
		2 ЭМ									2 450,11
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч								110,13
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05		0,05			2 254,11		180,33
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05		0,05			817,25		65,38
		91.06-08-003 Тельферы электрические, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,22		0,22		7,83	13,47		4,74
		91.14.04-001 Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 12 т	маш.-ч	0,04		0,04			1 258,78		80,56
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,04		0,04			699,21		44,75
		91.14.05-012 Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	0,04		0,04			209,98		13,44
		91.17.04-034 Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1	маш.-ч	10,57		10,57			116,64		1 972,62
		91.21.19-021 Станки для гибки арматуры	маш.-ч	1,5		1,5					81,34
		91.21.19-026 Станки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт	маш.-ч	0,55		0,55			86,39	1,54	117,08
		4 М									
		01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	Т	0,0035		0,0035			148 196,02	1,28	1 062,28 1 062,28
		Итого прямые затраты							189 693,47		
		ФОТ									29 973,65
		Пр/612-108.0-2 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					26 461,26
		Пр/774-108.0 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					19 316,72
		Всего по позиции							36 429,50		8 996,83
98	ГЭСН06-03-010-03	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметр: 10 мм Объем=Ф36*Ф37	Т	0,228	1	0,228					58 287,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1 ОТ(ЗТ)					9,79032					6 134,22
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	42,94		9,79032			626,66		6 134,22
	2 ЭМ										719,57
	ОТМ(ЗТМ)										15,70
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,05		0,02062			2 254,11		25,70
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,05		0,0114			817,25		9,32
	91.06.08-003 Тельферы электрические, грузоподъемность 2 т		чел.-ч	0,22		0,05016	7,83	1,72	13,47		0,68
	91.14.04-001 Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 12 т		маш.-ч	0,04		0,00912			1 258,78		11,48
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,04		0,00912			899,21		6,38
	91.14.05-012 Попурицелы общего назначения, грузоподъемность до 15 т		маш.-ч	0,04		0,00912			209,98		1,92
	91.17.04-034 Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1		маш.-ч	22,78		5,19384			116,64		605,81
	91.21.19-021 Станки для гибки арматуры		маш.-ч	2,9		0,6612			33,89		22,41
	91.21.19-026 Станки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт		маш.-ч	1,7		0,3876	86,39	1,54	133,04		51,57
	4 М										531,41
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-ИИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг		11,7		2,6676	155,63	1,28	199,21		531,41
	Итого прямые затраты										7 400,90
	ФОТ										6 149,92
	Пр/812-108.0-2 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		73		73			4 489,44		4 489,44
	Пр/774-108.0 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		34		34			2 090,97		2 090,97
	Всего по позиции								61 321,54		13 981,31
99	ГЭСН06-03-010-01	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметр: 6 мм	т	0,225	1	0,225					
	Объем=Ф38*Ф39										
	1 ОТ(ЗТ)										10 828,40
	1-100-45 Средний разряд работы 4,5		чел.-ч	73,61		16,56225			653,80		10 828,40
	2 ЭМ					16,56225					1 428,17
	ОТМ(ЗТМ)										15,48
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,05		0,02025			2 254,11		25,36
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,05		0,01125			817,25		9,19
	91.06.08-003 Тельферы электрические, грузоподъемность 2 т		чел.-ч	0,22		0,0495	7,83	1,72	13,47		0,67
	91.14.04-001 Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 12 т		маш.-ч	0,04		0,009			1 258,78		11,33
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,04		0,009			699,21		6,29
	91.14.05-012 Попурицелы общего назначения, грузоподъемность до 15 т		маш.-ч	0,04		0,009			209,98		1,89
	91.17.04-034 Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1		маш.-ч	48,93		11,00925			116,64		1 284,12
	91.21.19-021 Станки для гибки арматуры		маш.-ч	5,5		1,2375			33,89		41,94
	91.21.19-026 Станки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт		маш.-ч	2,1		0,4725	86,39	1,54	133,04		62,86
	4 М										1 461,21
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-ИИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг		32,6		7,335	155,63	1,28	199,21		1 461,21
	Итого прямые затраты										13 733,26
	ФОТ										10 843,88
	Пр/812-108.0-2 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		73		73			7 916,03		7 916,03
	Пр/774-108.0 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		34		34			3 686,92		3 686,92
	Всего по позиции								112 605,38		25 336,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	ГЭСН09-03-012-12	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м Объем=36,8*18,4/1000		0,877	1	0,677					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,91306					2 220,82
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	5,78		3,91306			567,54		2 220,82
	2 ЭМ										4 202,19
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,55033					1 237,31
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		маш.-ч	0,88		0,59576	1 803,79	1,7	3 066,44		1 826,86
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,88		0,59576			817,25		486,88
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,14		0,09478			2 254,11		213,64
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,14		0,09478			817,25		77,46
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		маш.-ч	1,06		0,71762	1 703,30	1,67	2 844,51		2 041,28
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,06		0,71762			817,25		586,47
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,21		0,14217	751,49		751,49		106,84
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,21		0,14217	608,40		608,40		86,50
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	2		1,354	4,35	1,61	7,00		9,48
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	0,08		0,05416			75,53		4,09
	4 М										1 549,22
	01.3.02.08-0001 Кислород газосварный технический		м3	1,95		1,32015	114,64	0,89	102,03		134,69
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,59		0,39943	41,38	1,66	66,69		27,44
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-НЧ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,4		0,2708	155,63	1,28	199,21		53,95
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	4		2,708	174,93	1,19	208,17		563,72
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00001		0,0000068	70 296,20	1,38	97 008,76		0,66
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свавки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,0001		0,0000677	231 787,35	1,5	347 881,03		23,54
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб		т	0,005		0,003395	105 278,81	1,32	138 968,03		470,41
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свавки ТК, конструкции бх19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н1мм2, диаметр 6,5 мм		10 м	0,0187		0,0126599	307,84	1,05	323,23		4,09
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00003		0,0000203	60 288,20	1,05	63 271,11		1,28
	08.3.11.01-1108 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,00194		0,0013134	136 760,00	0,92	125 813,20		165,25
	11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I		м3	0,00103		0,0006973	16 496,03	0,98	16 166,11		11,27
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031		0,0002099	51 280,15	1,68	86 150,65		18,08
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006		0,0004062	98 528,45	1,87	184 244,46		74,84
	Итого прямые затраты										9 209,54
	ФОТ		%	94		94					3 458,13
	Пр/812-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции		%	62		62					3 250,64
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					2 144,04
	Всего по позиции		т	0,677	1	0,677	95 716,01	0,76	21 571,96		14 604,22
101	ФСБЦ-08.3.11.01-1118 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали С255-С440, № 12У-24У, № 12П-24П		т	0,677	1	0,677	72 744,17		49 247,80		49 247,80
	Всего по позиции										49 247,80
Крыльцо №14/ лист 15											
102	ГЭСН07-05-014-02 Установка площадок массой; сваше 1 т		100 шт	0,04	1	0,04					
	Объем=(2+1+1) / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			9,48					5 573,96
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7		чел.-ч	237		9,48			587,97		5 573,96
	2 ЭМ										2 112,28
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,8708					1 524,15
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 6 т		маш.-ч	46,2		1,848	622,62	1,81	1 126,94		2 082,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	46,2		1,848			817,25		1 510,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,57		0,0228			751,49		17,13
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,57		0,0228			608,40		13,87
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	10		0,4			31,41		12,56
		4 М									
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	Т	0,01		0,0004		1,28	189 693,47		334,72
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,7		0,028			8 904,03		75,88
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	Т	0,0023		0,000092		1,69	103 538,51		249,31
		Итого прямые затраты									9 545,11
		ФОТ									7 098,11
	Пр/812-007.1-2	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					8 304,79
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					5 678,49
		Всего по позиции			1	0,474		2,01	588 209,75		23 528,39
103	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 18.12.16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,474	1	0,474		2,01	27 210,38		12 897,72
		Объем=0,474*1									
		Всего по позиции			1	1,79		2,01	34 298,00		61 383,42
104	ФСБЦ-05.1.06.04-1382 30.18.16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 1,8 м3, бетон В30, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	1,79	1	1,79		2,01	17 063,68		12 897,72
		Объем=1,79*1									
		Всего по позиции			1	0,742		2,01	27 210,38		20 190,10
105	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 18-15-16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,742	1	0,742		2,01	13 537,50		23 528,39
		Объем=0,371*2									
		Всего по позиции			1	0,04		2,01	58 846,25		20 190,10
106	ГЭСН07-05-007-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	100 шт	0,04	1	0,04					20 190,10
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,592					327,92
		1-100-32 Средний разряд работы 3.2	чел.-ч	14,8		0,592			553,92		327,92
		2 ЭМ	чел.-ч								409,30
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,3632					296,83
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	9,08		0,3632		1,81	1 126,94		409,30
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,08		0,3632			817,25		296,83
		4 М									89,04
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,25		0,01			8 904,03		89,04
		Итого прямые затраты									1 123,09
		ФОТ									624,75
	Пр/812-007.1-2	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					730,96
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					499,80
		Всего по позиции			1	0,384		1,54	58 846,25		2 353,85
107	ФСБЦ-05.1.03.11-0009 2ПП 18-5	Перемычки плитные железобетонные, объем до 0,5 м3, бетон В15, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,384	1	0,384		1,54	27 079,45		10 398,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=0,096*4									
		Всего по позиции									10 398,51
108	ГЭСН06-08-001-09	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью: до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм Объем=7,43 / 100	100 м3	0,074	1	0,074					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								33 239,12
		1-100-31 Средний разряд, работы 3,1	чел.-ч	821							33 239,12
		2 ЭМ									3 767,52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч								2 489,97
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	39,03							3 254,85
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 6	чел.-ч	39,03							2 360,40
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,05							175,14
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 6	чел.-ч	1,05							63,50
		91.06.05-011 Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,25							35,98
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 5	чел.-ч	0,25							12,94
		91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.-ч	41							40,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,18			8,54	1,57			65,62
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 4	чел.-ч	1,18							53,13
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	84							195,24
		4 М									4 919,00
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,11							0,42
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	120							1 768,98
		01.7.15.06-0111 Газоди строительные	т	0,024							172,29
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,038							24,77
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,1							488,21
		11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,96							745,30
		11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	2,24							1 739,03
		Итого прямые затраты									44 415,61
		ФОТ									35 729,09
		Пр/812-006.0-2 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103							36 800,96
		Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58							20 722,87
		Всего по позиции									1 377 560,00
109	ФСБЦ-11.1.03.06-0072	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV	м3	0,186	1	0,186	5 764,42	1,82	10 491,24		101 939,44
		Объем=7,43/40									1 951,37
		Всего по позиции									1 951,37
110	ФСБЦ-04.1.02.05-0005	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	7,541	1	7,541	4 742,74	1,81	8 584,36		64 734,66
		Всего по позиции									64 734,66
111	ФСБЦ-08.1.02.17-0091	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4 мм размер ячейки 100x100 мм	м2	29,6	1	29,6	93,45	1,21	113,07		3 346,87
		Всего по позиции									3 346,87
112	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля	100 м	0,033	1	0,033					244,87
		Объем=(2,4+0,9) / 100									244,87
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								587,97
		1-100-37 Средний разряд, работы 3,7	чел.-ч	12,62							587,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТм)										
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,05		0,00165			751,49		1,24
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,05		0,00165			608,40		1,00
	4 М										4,86
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,836		0,159588			6,76		1,08
	01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм		т	0,00075		0,0000248		1,38	152,226,36		3,78
	Итого прямые затраты										251,97
	ФОТ										245,87
	Пр/812-006.0-2 НР Строительные металлические конструкции		%	94		94					231,12
	Пр/774-006.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					152,44
	Всего по позиции								19 258,48		635,53
113	ФСБЦ-08.3.06.02-0045	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полка 63-100 мм, толщина полки 4-16 мм	т	0,029	1	0,029			55 617,37		1 612,90
	Объем=12,25/1000*2,4										
	Всего по позиции								62 595,72		500,77
114	ФСБЦ-08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,008	1	0,008		71 131,50	0,88		1 612,90
	Объем=8,4/1000										
	Всего по позиции										500,77
115	ГЭСН06-03-004-10	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	т	0,032	1	0,032					
	Детали										
	Объем=8*1,72/1000+4*0,22/1000+4*2,5/1000+8*0,9/1000										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,36					827,42
	1-100-40 Средний разряд работы 4.0		чел.-ч	42,5		1,36			608,40		827,42
	2 ЭМ										192,31
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,13312					92,69
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,75		0,056			2 254,11		126,23
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,75		0,056			817,25		45,77
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	2,41		0,07712			751,49		57,95
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,41		0,07712			608,40		46,92
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	8,09		0,25888			31,41		8,13
	4 М										44,62
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-М 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	7		0,224		155,63	199,21		44,62
	Итого прямые затраты										1 157,04
	ФОТ										920,11
	Пр/812-006.0-2 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	103		103					947,71
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					533,66
	Всего по позиции								82 450,31		2 638,41
116	ФСБЦ-07.2.07.04-0002	Конструкции индивидуальные из листовой стали, толщина 3-10 мм	т	0,032	1	0,032		105 278,81	1,32		4 446,98
	Всего по позиции								138 968,03		4 446,98
117	ГЭСН09-03-014-01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутоварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	т	0,549	1	0,549					
	балки, стойки										
	Объем=4*85,8/1000+2*102,8/1000										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			21,71295					12 027,24
	1-100-32 Средний разряд работы 3.2		чел.-ч	39,55		21,71295			553,92		12 027,24
	2 ЭМ										6 026,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТМ)				2,20149					
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	чел.-ч	0,1			1 803,79	1,7	3 066,44		1 777,38
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,1					817,25		168,35
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,12					2 254,11		44,87
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,12					817,25		148,50
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	чел.-ч	3,6				1,67	2 844,51		53,84
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	3,6					817,25		5 621,89
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,19					751,49		1 615,21
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,19					608,40		78,39
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	чел.-ч	1,46			4,35	1,61	7,00		63,46
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	0,1					75,53		5,61
		4 м									4,15
	01.3.02.08-0001	Кислород газосварный технический	м3	1,2			114,64	0,89	102,03		2 786,65
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36			41,38	1,66	68,69		67,22
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-НИ Т3/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,44			155,63	1,28	199,21		13,58
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	21			174,83	1,19	208,17		48,12
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001			70 296,20	1,38	97 008,76		2 399,99
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свавки, пропиганный, диаметр 26 мм	т	0,0001			231 787,35	1,5	347 661,03		0,53
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с пресбладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,0002			105 278,81	1,32	138 968,03		19,09
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из одновисной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Нмм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187			307,84	1,05	323,23		15,26
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003			60 258,20	1,05	63 271,11		3,32
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194			136 760,00	0,92	125 819,20		1,04
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-30 мм, толщина 20-30 мм, сорт I	м3	0,00103			16 496,03	0,98	16 166,11		134,01
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031			51 280,15	1,68	86 150,65		9,14
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,00006			98 526,45	1,87	184 244,46		14,66
		Итого прямые затраты									60,89
		ФОТ									22 618,16
	Пр/812-009.0-2	НР Строительные металлические конструкции	%	94							13 804,62
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62							12 976,34
		Всего по позиции									8 568,86
118	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий	т	0,549	1	0,549	103 599,64	1,32	80 425,06		44 153,36
		Всего по позиции									75 076,58
Крыльцо №151 лист 15											
119	ГЭСН07-05-014-02	Установка площадок массой: свыше 1 т	100 шт	0,01	1	0,01					75 076,58
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)									
	1-100-37	Средний разряд работы 3.7	чел.-ч	237							1 393,49
		2 ЭМ	чел.-ч								1 393,49
		ОТМ(ЗТМ)									528,07
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	46,2			622,62	1,81	1 126,94		381,04
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	46,2					817,25		520,65
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,57					751,49		377,57
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,57					608,40		4,28
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	чел.-ч	10					31,41		3,47
			маш.-ч								3,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 м										
	01.7.11.07-0064	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	Т	0,01		0,0001	148 198,02	1,28	189 693,47		83,68
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,7		0,007			8 904,03		18,97
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	Т	0,0023		0,000023	61 265,39	1,69	103 538,51		62,33
		Итого прямые затраты									2,38
		ФОТ									2 386,28
	Пр/812-007.1-2	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					1 774,53
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					2 076,20
		Всего по позиции					588 210,00		588 210,00		5 882,10
120	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 30.15.16	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,71	1	0,71	13 537,50	2,01	27 210,38		19 319,37
		Объем=0,71*1									
		Всего по позиции									19 319,37
121	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля	100 м	0,02	1	0,02					
		Объем=2 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,2524					148,40
		1-100-37 Средний разряд работы 3.7	чел.-ч	12,62		0,2524			587,97		148,40
		2 ЭМ									0,75
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,001					0,61
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,001			751,49		0,75
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,001			608,40		0,61
		4 м									2,93
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,836		0,09872			6,76		0,65
		01.7.15.14-0166 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	Т	0,00075		0,000015	110 308,96	1,38	152 226,36		2,28
		Итого прямые затраты									152,69
		ФОТ									149,01
	Пр/812-009.0-2	НР Стальные металлические конструкции	%	94		94					140,07
	Пр/774-009.0	СП Стальные металлические конструкции	%	62		62					92,39
		Всего по позиции					19 257,50		19 257,50		385,15
122	ФСБЦ-08.3.08.02-0058 30.15.16	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	Т	0,008	1	0,008			52 049,43		416,40
		Объем=7,54/1000									
		Всего по позиции									416,40
123	ГЭСН08-02-001-09	Кладка стен прямиков и каналов	м3	24,44	1	24,44					
		Объем=37,6*0,65									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			145,418					76 587,30
		1-100-27 Средний разряд работы 2.7	чел.-ч	5,95		145,418			526,67		76 587,30
		2 ЭМ									9 915,27
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			8,7984					7 190,49
		91.05.01-017 Краи башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,36		8,7984	622,62	1,81	1 126,94		9 915,27
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,36		8,7984			817,25		7 190,49
		4 м									4 721,79
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,46		11,2424			51,07		574,15
		08.1.02.11-0001 Покровки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	Т	0,0023		0,056212	55 898,18	1,32	73 785,60		4 147,64
		Итого прямые затраты									98 414,85
		ФОТ									83 777,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-008.0-2 НР Конструкции из кирпича и блоков		%	111		111					92 893,35
	Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков		%	69		69					57 806,68
	Всего по позиции								10 197,01		249 214,88
124	ФСБЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	5,401	1	5,401	3 338,25	2	6 676,50		36 059,78
	Всего по позиции						16 723,22	1,87	31 272,42		305 719,18
125	ФСБЦ-06.1.01.05-0015 М50	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	9,776	1	9,776					305 719,18
	Всего по позиции										305 719,18
126	ГЭСН07-05-015-01	Установка ступеней отделных: гладких по готовому основанию	100 м ступеней	0,18	1	0,18					
	Объем=(1,5*12)/100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			19,44					11 165,36
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	108		19,44			574,35		11 165,36
	2 ЭМ										358,43
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2646					183,16
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,59		0,1062			2 254,11		239,39
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,59		0,1062			817,25		86,79
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,88		0,1584			751,49		119,04
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,88		0,1584			608,40		96,37
	4 М										313,61
	04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50		м3	0,25		0,045	3 486,80	2	6 973,60		313,61
	Итого прямые затраты								190 985,28		34 377,35
	Ф-ОТ										11 348,52
	Пр/812-007.1-2 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	117		117					13 277,77
	Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	80		80					9 078,82
	Всего по позиции						39 886,73	1,16	46 268,61		18 322,37
127	ФСБЦ-05.1.07.28-0002 ЛС 15	Ступени лестничные железобетонные, объем до 0,02 м3, бетон В15, расход арматуры от 250 до 300 кг/м3	м3	0,396	1	0,396					
	Объем=0,066*6										
	Всего по позиции						39 886,73	1,16	46 268,61		18 322,37
128	ФСБЦ-05.1.07.28-0002 ЛС15-1	Ступени лестничные железобетонные, объем до 0,02 м3, бетон В15, расход арматуры от 250 до 300 кг/м3	м3	0,396	1	0,396					
	Объем=0,066*6										
	Всего по позиции						39 886,73	1,16	46 268,61		18 322,37
129	ГЭСН09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,219	1	0,219					
	Объем=(1*17,2+4*23,1+4*17,4+4*0)/1000										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,3291					3 764,42
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	28,9		6,3291			594,78		3 764,42
	2 ЭМ										3 678,01
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,27677					1 034,76
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		маш.-ч	0,07		0,01533			3 066,44		47,01
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,07		0,01533			817,25		12,53
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12		0,02628			2 254,11		59,24
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12		0,02628			817,25		21,48
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		маш.-ч	5,45		1,19355			2 844,51		3 395,06
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	5,45		1,19355			817,25		975,43
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.-ч	0,86		0,18834			4,04		0,76
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19		0,04161			751,49		31,27
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19		0,04161			608,40		25,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки		1,68		0,36792		4,35		7,00		2,58
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	8,59		1,68121				75,53		142,09
	01.3.02.06-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,37		0,30003		114,64		102,03		329,33
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,08979		41,38		68,69		30,61
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,654		0,800226				6,76		6,17
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,876		142,68		182,63		5,41
	01.7.15.06-0111	Газоды строительные	т	0,00001		0,000022		70,296,20		97,008,76		159,98
	01.7.20.08-0071	Канат леньковий тросовой свавки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000219		231,787,35		347,681,03		0,21
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,001		0,000219		105,278,81		138,968,03		7,61
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Нмм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0040953		307,84		323,23		30,43
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000066		60,258,20		63,271,11		0,42
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0004249		136,760,00		125,819,20		53,46
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0002256		16,496,03		16,166,11		3,65
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ПФ-021	т	0,00031		0,0000679		51,280,15		86,150,65		5,85
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0001314		98,526,45		184,244,46		24,21
		Итого прямые затраты										8 806,52
		ФОТ	%	94		94						4 799,18
		При/812-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции	%	62		62						4 511,23
		При/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62						2 975,49
		Всего по позиции										16 293,24
130	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий	т	0,219	1	0,219		103,599,64	1,32	74,398,36		29,948,58
		Всего по позиции										29 948,58
131	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,066	1	0,066						
		Объем=(29*(Ф42+7,54/1000))/100										
	Прил.13.2 п.16	Нанесение защитного покрытия в несколько слоев ((k=N, N - количество слоев) ПЗ=2										
	Прил.13.2 п.17	Нанесения лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
	Прил.13.2 п.3.13	Окраска и оштукатурка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к раск.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		1,21	0,1701018						97,70
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13		0,1701018				574,35		97,70
		2 ЭМ	чел.-ч									2,31
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001452						0,95
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН(0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,1	0,000726		6,62	1,72	11,39		0,01
	91.06.05-011	Погружные одношаровые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,000726				1 944,78		1,41
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,1	0,000726				699,21		0,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,000726				751,49		0,55
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,000726				608,40		0,44
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,1	0,04719		4,52	1,58	7,14		0,34
		4 М										95,49
	14.4.04.06-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009	1,1	0,0006534		80,322,25	1,6	128,515,60		83,97
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	1,1	0,10164		60,60	1,87	113,32		11,52
		Итого прямые затраты										196,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									
	Пр/812-013.0-2	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95		95					98,65
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					93,72
											50,31
											340,48
		Всего по позиции							5 158,79		
132	ГЭСН3-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 Объем=(29*7,54/1000) / 100	100 м2	0,002	1	0,002					
	Прил.13.2 п.3.13	Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	Прил.13.2 п.17	Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд, работы 4,7	чел.-ч			0,0128502					8,63
	2 ЭМ		чел.-ч	5,31	1,21	0,0128502			671,96		8,63
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,000044					0,08
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 Т)	маш.-ч	0,01	1,1	0,000022		1,72	11,39		0,03
	91.06.05-011	Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,000022			1 944,78		0,00
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,1	0,000022					0,04
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,000022			699,21		0,02
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,000022			751,49		0,02
	91.21.01-012	Аппараты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,1	0,002464		1,58	608,40		0,01
	4 М								7,14		0,02
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	Т	0,009	1,1	0,0000198			86 150,65		2,18
	14.5.09.02-0002	Ксилот нефтяной, марка А	Т	0,0015	1,1	0,0000033			141 908,13		1,71
		Итого прямые затраты									10,92
		ФОТ									8,66
	Пр/812-013.0-2	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95		95					8,23
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					4,42
											23,57
		Всего по позиции							11 785,00		
133	ГЭСН06-08-001-09	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью: до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм Объем=0,24 / 100	100 м3	0,002	1	0,002					
	1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд, работы 3,1	чел.-ч			1,642					898,35
	2 ЭМ		чел.-ч	821		1,642			547,11		898,35
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,08302					101,82
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	39,03		0,07806		1,81	1 126,94		67,30
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 6	чел.-ч	39,03		0,07806			817,25		87,97
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,05		0,0021			2 254,11		63,79
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 6	чел.-ч	1,05		0,0021			817,25		4,73
	91.06.05-011	Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,25		0,0005			1 944,78		1,72
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,0005					0,97
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	41		0,082			699,21		0,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,18		0,00236		1,57	13,41		1,10
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 4	чел.-ч	1,18		0,00236			751,49		1,77
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	84		0,168			608,40		1,44
									31,41		5,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										
	01.7.03.01-0001	Вода	М3	0,11		0,00022	35,71	1,43	51,07		132,94
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-ИМ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	120		0,24	155,63	1,28	199,21		0,01
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,024		0,000048	70 296,20	1,38	97 008,76		4,66
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	Т	0,038		0,000076	5 275,05	1,67	8 809,33		0,67
	08.3.03.06-0002	Проволока горючегая в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,1		0,0002	60 258,20	1,05	63 271,11		12,65
	11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	М3	0,98		0,00192	5 764,42	1,82	10 491,24		20,14
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	М3	2,24		0,00448	5 764,42	1,82	10 491,24		47,00
		Итого прямые затраты									1 200,41
		ФОТ									985,65
	Пр/812-006.0-2	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103		103					994,62
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					560,08
		Всего по позиции							1 377 555,00		2 755,11
134	ФСБЦ-11.1.03.06-0072	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV Объем=0,24/40	М3	0,006	1	0,006	5 764,42	1,82	10 491,24		62,95
		Всего по позиции					4 742,74	1,81	8 584,36		1 742,63
135	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смесь бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	М3	0,203	1	0,203					62,95
		Всего по позиции					93,45	1,21	113,07		156,04
136	ФСБЦ-08.1.02.17-0091	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4 мм размер ячейки 100x100 мм	М2	1,38	1	1,38					156,04
		Всего по позиции									156,04
137	ГЭСН15-01-028-01 Облицовка бутовыми камнем м2 до 9 шт	Облицовка наружных стен бетонными камнями при числе камней в 1 м2 до 9 шт Объем=37,6 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-35 Средний разряд работы 3,5 2 ЭМ ОТм(3Тм)	100 М2	0,376	1	0,376					156,04
		Объем=37,6 / 100	чел.-ч			190,05296					109 156,92
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	505,46		190,05296			574,35		109 156,92
		2 ЭМ	чел.-ч			0,69184					620,45
		ОТм(3Тм)	маш.-ч	0,72		0,27072			1 122,87		445,50
		91.06.05-016 Автогрузчики вилочные, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	0,72		0,27072			689,21		303,98
		4-100-050 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	маш.-ч	1,12		0,42112			751,49		189,29
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	1,12		0,42112			608,40		316,47
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,12		0,42112			49 419,49		256,21
		4 М	М3	1,06		0,39856	35,71	1,43	51,07		49 419,49
		01.7.03.01-0001 Вода	М3	1,06		0,39856	35,71	1,43	51,07		20,35
		07.2.07.04-0009 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката, сталь С345	Т	0,018		0,006768	127 392,04	1,32	168 157,49		1 138,09
		10.2.02.07-0122 Проволока легунная Л68, круглая, твердая, нормальная точности, диаметр 1,5 мм	Т	0,079		0,029704	1 112 141,70	1,46	1 623 726,88		48 231,18
		11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	М3	0,006		0,002256			13 241,46		29,87
		Итого прямые затраты									159 642,36
137.1	ФСБЦ-04.3.02.13-0105	Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В15 (М200), F100	Т	11,8		4,4368	5 914,25	1,91	11 296,22		50 119,07
137.2	ФСБЦ-08.4.02.04-0001	Кирпасы металлургические из горючегая профилей (уголок, швеллер)	Т	0,145		0,05452	106 857,97	1,32	141 184,52		7 697,38
		ФОТ									109 602,42
	Пр/812-015.0-2	НР Отделочные работы	%	101		101					110 698,44
	Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					53 705,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							1 015 591,60		381 862,44
138	ФСБЦ-02.2.03.01-0002	Камень бутовый М 100, размер от 70 до 1000 мм Объем=37,6*0,1*1,02	м3	3,835	1	3,835	1 565,20	1,12	1 753,02		6 722,83
		Всего по позиции									6 722,83
Нежилое помещение в осях 8-10											
панели перекрытия											
крыльцо №№11,12,13/лист 33											
139	ГЭСН07-05-014-02	Установка площадок массой: свыше 1 т Объем=((1+1+3+3+1+2+4+4+3+1+2)) / 100 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,25	1	0,25					
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	237		59,25			567,97		34 837,22
		2 ЭМ	чел.-ч			59,25					34 837,22
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			11,6925					13 201,78
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	46,2		11,55	622,62	1,81	1 126,94		9 525,94
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	46,2		11,55			817,25		13 016,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,57		0,1425			751,49		9 439,24
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,57		0,1425			608,40		107,09
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	10		2,5			31,41		86,70
		4 М									78,53
		01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,01		0,0025	148 198,02	1,28	189 663,47		2 091,97
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,7		0,175			8 904,03		474,23
		14.4.02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0023		0,000575	81 266,39	1,69	103 539,51		1 568,21
		Итого прямые затраты									59,53
		ФОТ									59 656,91
		Пр/812-007.1-2 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					44 363,16
		Пр/774-007.1 ОП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					51 904,90
		Всего по позиции							588 206,36		147 052,34
140	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П1	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,18	1	0,18	13 537,50	2,01	27 210,38		4 897,87
		Объем=0,18*1									
		Всего по позиции									4 897,87
141	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П2	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,34	1	0,34	13 537,50	2,01	27 210,38		9 251,53
		Объем=0,34*1									
		Всего по позиции									9 251,53
142	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П3	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	1,29	1	1,29	13 537,50	2,01	27 210,38		35 101,39
		Объем=0,43*3									
		Всего по позиции									35 101,39
143	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П4	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	1,95	1	1,95	13 537,50	2,01	27 210,38		53 060,24
		Объем=0,65*3									
		Всего по позиции									53 060,24
144	ФСБЦ-05.1.06.04-1444 П5	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 1,5 м3, бетон В15, расход арматуры до 50 кг/м3	м3	1,15	1	1,15	10 750,12	2,01	21 607,74		53 060,24
		Всего по позиции									24 848,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=1,15*1									
		Всего по позиции									24 848,90
145	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П6	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,86	1	0,86	13 537,50	2,01	27 210,38		23 400,93
		Объем=0,43*2									
		Всего по позиции									23 400,93
146	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П7	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	2,6	1	2,6	13 537,50	2,01	27 210,38		70 746,99
		Объем=0,65*4									
		Всего по позиции									70 746,99
147	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П8	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	1,4	1	1,4	13 537,50	2,01	27 210,38		38 094,53
		Объем=0,35*4									
		Всего по позиции									38 094,53
148	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 П9	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,9	1	0,9	13 537,50	2,01	27 210,38		24 489,34
		Объем=0,30*3									
		Всего по позиции									24 489,34
149	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 2ППЗ3-7	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,124	1	0,124	13 537,50	2,01	27 210,38		3 374,09
		Объем=0,124*1									
		Всего по позиции									3 374,09
150	ФСБЦ-05.1.06.04-1383 2ПП18-5	Плиты перекрытий многослойные железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В20, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,192	1	0,192	13 537,50	2,01	27 210,38		5 224,39
		Объем=0,096*2									
		Всего по позиции									5 224,39
Монолитные участки											
151	ГЭСН08-08-001-09	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью: до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	100 м3	0,175	1	0,175					
		Объем=(5,52+1,12+2,42+0,9)+0,63+0,63+0,21+0,74+2,1+0,86+0,23+0,21+0,6+0,85+0,44) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	143,675		143,675			547,11		78 606,03
		2 ЭМ	чел.-ч	143,675							78 606,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч	7,26425							8 909,66
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	6,83025							5 888,41
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 6	чел.-ч	6,83025			622,62	1,81	1 126,94		7 697,28
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,18375					817,25		5 582,02
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 6	чел.-ч	0,18375					2 254,11		414,19
		91.06.05-011 Погрузчики одноколесные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04375					817,25		150,17
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 5	чел.-ч	0,04375					1 844,78		85,08
		91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	чел.-ч	7,175					695,21		30,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2065			8,64	1,57	13,41		96,22
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 4	чел.-ч	0,2065					751,49		155,18
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	14,7					608,40		125,63
		4 М	маш.-ч	14,7					31,41		461,73
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,11			35,71	1,43	51,07		11 632,75
											0,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-НЧ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	120		21	155,63	1,28	199,21		4 183,41
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,024		0,0042	70 296,20	1,38	97 008,76		407,44
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	Т	0,038		0,00665	5 275,05	1,67	8 809,33		58,58
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,1		0,0175	60 258,20	1,05	63 271,11		1 107,24
	11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,96		0,168	5 764,42	1,82	10 491,24		1 762,53
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	2,24		0,392	5 764,42	1,82	10 491,24		4 112,57
		Итого прямые затраты									105 036,87
		ФОТ									84 494,44
	Пр812-006.0-2	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103		103					87 029,27
	Пр774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					49 006,78
		Всего по позиции							1 377 559,54		241 072,92
152	ФСБЦ-08.4.03.03-0001	Прокат арматурный для железобетонных конструкций, класс А500С, диаметр 6 мм	Т	0,187	1	0,187	81 962,53	0,89	55 146,65		10 312,42
		Объем=(60,3+5,1+13,8+5,4+4,7+56,8+21,8+1,25+1,25+5,6+8,8+2,6)/1000									
		Всего по позиции							61 181,27		6 546,40
153	ФСБЦ-08.4.03.03-0029	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 6 мм	Т	0,107	1	0,107	88 743,00	0,89	61 181,27		10 312,42
		Объем=(49+9,8+20,4+8,3+7+3,3+9,2)/1000									
		Всего по позиции							61 181,27		6 546,40
154	ФСБЦ-08.4.03.03-0030	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм	Т	0,022	1	0,022	88 743,00	0,89	61 181,27		1 345,99
		Объем=(16+1,8+1,9+2,7)/1000									
		Всего по позиции							57 398,77		344,39
155	ФСБЦ-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	Т	0,019	1	0,019	94 839,93	0,74	70 255,55		344,39
		Объем=(7,4+4,2+1,5+2,9+2,7)/1000									
		Всего по позиции							10 491,24		4 595,16
157	ФСБЦ-11.1.03.06-0072	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV	м3	0,438	1	0,438	5 764,42	1,82	10 491,24		4 595,16
		Объем=Ф24*100/40									
		Всего по позиции							4 742,74		152 483,99
158	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	17,763	1	17,763	4 742,74	1,81	8 584,36		152 483,99
		Всего по позиции							8 584,36		152 483,99
159	ГЭСН06-03-010-02	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметром: 8 мм	Т	0,022	1	0,022					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,17348					745,91
		1-100-43 Средний разряд работы 4.3	чел.-ч	53,34		1,17348			635,64		745,91
		2.ЭМ									93,30
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00198					1,52
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т	маш.-ч	0,05		0,0011			2 254,11		2,48
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05		0,0011			817,25		0,90
		91.06.06-003 Тельферы электрические, грузоподъемность 2 Т	маш.-ч	0,22		0,00484			13,47		0,07
		91.14.04-001 Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 12 Т	маш.-ч	0,04		0,00088		7,83	1,72		1,11
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,04		0,00088			689,21		0,62
		91.14.05-012 Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 15 Т	маш.-ч	0,04		0,00088			209,98		0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.17.04-034	Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1	маш.-ч	31,54		0,69388			116,64		80,93
	91.21.19-021	Станки для гибки арматуры	маш.-ч	3,6		0,0792			33,89		2,68
	91.21.19-026	Станки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт	маш.-ч	2		0,044		86,39	1,54		5,85
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-НИ 13/45, 3/42А, диаметр 4-5 мм	кг	18,3		0,4026		155,63	1,28		80,20
		Итого прямые затраты							199,21		80,20
		ФОТ									920,93
	Пр/812-108.0.2	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					747,43
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					545,62
		Всего по позиции							78 212,73		1 720,68
160	ГЭСН06-03-010-01	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметр: 6 мм	т	0,294	1	0,294					
		Объем=Ф26+Ф27									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			21,64134					14 149,11
	1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	73,61		21,64134			653,80		14 149,11
	2 ЭМ										1 866,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02646					20,23
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05		0,0147			2 254,11		33,14
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05		0,0147			817,25		12,01
	91.06.08-003	Тельферы электрические, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,22		0,06468		7,83	13,47		0,87
	91.14.04-001	Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 12 т	маш.-ч	0,04		0,01176			1 258,78		14,80
		4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,04	0,01176			689,21		8,22
	91.14.05-012	Популицы общего назначения, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	0,04		0,01176			209,98		2,47
	91.17.04-034	Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1	маш.-ч	48,93		14,38542			116,64		1 677,92
	91.21.19-021	Станки для гибки арматуры	маш.-ч	5,5		1,617			33,89		54,80
	91.21.19-026	Станки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт	маш.-ч	2,1		0,6174		86,39	1,54		82,14
		4 М									1 909,31
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-НИ 13/45, 3/42А, диаметр 4-5 мм	кг	32,6		9,5844		155,63	1,28		1 909,31
		Итого прямые затраты							199,21		1 909,31
		ФОТ									17 944,79
	Пр/812-108.0.2	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					14 169,34
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					10 343,62
		Всего по позиции							112 605,41		33 105,99
161	ГЭСН06-03-010-04	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметр: 12 мм	т	0,006	1	0,006					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,21924					135,38
	1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	36,54		0,21924			617,48		135,38
	2 ЭМ										15,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00054					0,42
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05		0,0003			2 254,11		0,68
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05		0,0003			817,25		0,25
	91.06.08-003	Тельферы электрические, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,22		0,00132		7,83	13,47		0,02
	91.14.04-001	Тягачи седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 12 т	маш.-ч	0,04		0,00024			1 258,78		0,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,04		0,00024			689,21		0,17
	91.14.05-012 Попурицели общего назначения, грузоподъемность до 15 т		маш.-ч	0,04		0,00024			209,98		0,05
	91.17.04-034 Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1		маш.-ч	17,94		0,10764			116,64		12,56
	91.21.19-021 Стенки для гибки арматуры		маш.-ч	2,1		0,0126			33,89		0,43
	91.21.19-026 Стенки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт		маш.-ч	1,4		0,0084	86,39	1,54	133,04		1,12
	01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	Т		0,0082		0,0000492	148 198,02	1,28	189 693,47		9,33
	Итого прямые затраты										9,33
	ФОТ										160,29
	Пр/812-108.0-2 НР Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		73		73					135,80
	Пр/774-108.0 СП Изготовление в построенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%		34		34					99,13
	Всего по позиции								50 931,67		46,17
	162	ГЭСН09-03-039-06	Т	0,325	1	0,325					305,59
	Монтаж мелких конструкций (столбов, кронштейнов, насадок фазырка, планок, уголков) из стали различного профиля массой: до 20 кг					0,325					
	Объем=162,6/1000*2										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			37,7					22 936,68
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	116		37,7			608,40		22 936,68
	2 ЭМ										745,30
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,325					197,73
	91.06.03-578 Лебедки электрические канатные, тяговое усилие 14,71 кН (1,5 т)		маш.-ч	23,2		7,54	9,09	1,72	15,63		117,85
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1		0,325			751,49		244,23
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1		0,325			608,40		197,73
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	37,54		12,2005			31,41		383,22
	4 М										770,78
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3		2,6		0,845	114,64	0,89	102,03		86,22
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг		0,78		0,2535	41,38	1,66	68,69		17,41
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг		3		0,975	142,68	1,28	182,63		178,06
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг		6		1,95	174,93	1,19	208,17		405,93
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770	10 м		0,0187		0,0060775	307,84	1,05	323,23		1,96
	НММ2, диаметр 5,5 мм										
	08.3.11.01-1100 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 5У-10У, № 5П-10П	Т		0,0019		0,0006175			59 701,94		36,87
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	Т		0,0003		0,0000975	51 280,15	1,68	86 150,65		8,40
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	Т		0,0006		0,000195	96 526,45	1,87	184 244,46		35,93
	Итого прямые затраты										24 650,49
	ФОТ										23 134,41
	Пр/812-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции	%		94		94					21 746,35
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%		62		62					14 343,33
	Всего по позиции								186 892,83		60 740,17
	163	ФСБЦ07.2.07.12-0031	Т	0,325	1	0,325	103 599,64	1,32	136 751,52		44 444,24
	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий										44 444,24
	Всего по позиции										44 444,24
	164	ГЭСН46-01-008-02	м3	0,727	1	0,727					
	Обетонирование: блок и прогонов										
	Объем=3,03*1,2*0,1*2										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			15,30335					8 059,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7		21,05		15,30335			526,67		8 059,82
		2 ЭМ	чел.-ч								291,58
		ОТМ(ЗТм)									146,49
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,12		0,21083			2 254,11		196,65
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,12		0,08724					71,30
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	чел.-ч	0,21		0,15267		8,54	13,41		2,05
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,12359			751,49		92,88
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,12359			608,40		75,19
		4 М									3 356,72
	01.7.03.01-0001	Вода	М3	0,007		0,005089		35,71	51,07		0,26
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,728		1,256256			6,76		8,49
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,0028		0,0020356		70 296,20	97 008,76		197,47
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	Т	0,0024		0,0017448		5 275,05	8 809,33		15,37
	04.3.01.12-0002	Раствор кладочный, цементно-известковый, М25	М3	0,08		0,05816		3 702,12	7 404,24		430,63
	06.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,003		0,002181		60 258,20	63 271,11		137,99
	11.1.02.04-0031	Лесоматериалы круглые хвойных пород нескоренные, длина 3-6,5 м, диаметр 14-24 см, сорт I-II	М3	0,1		0,0727		6 442,06	7 472,79		543,27
	11.1.03.06-0078	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	М3	0,07		0,05089		10 082,68	16 535,60		841,50
	11.2.13.06-0012	Щиты настила, толщина 25 мм	м2	3		2,181		317,40	542,75		1 183,74
		Итого прямые затраты									11 856,61
164.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	М3	1,02		0,74154		5 072,17	8 571,97		6 356,46
		ФОТ									8 206,31
	Пр/812-040.1-2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104					8 534,56
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					4 841,72
		Всего по позиции							43 451,65		31 589,35
165	ГЭСН08-02-007-01	Армирование кладки стен и других конструкций	Т	0,023		0,023					653,75
		Объем=3,1/1000*3,03*1,2*2									653,75
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,2972			503,97		10,80
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	56,4		1,2972					8,24
		2 ЭМ									5,96
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,01173					4,32
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,23		0,00529		622,62	1 126,94		4,84
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23		0,00529			817,25		3,92
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28		0,00644			751,49		672,79
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28		0,00644			608,40		661,99
		Итого прямые затраты									734,81
		ФОТ									456,77
	Пр/812-008.0-2	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111		111					1 864,37
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					822,25
		Всего по позиции							81 059,57		113,07
166	ФСБЦ-08.1.02.17-0081	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4 мм размер ячейки 100x100 мм	М2	7,272	1	7,272		93,45	1,21		822,25
		Объем=3,03*1,2*2									
		Всего по позиции									822,25
		Итого по разделу 2 Монтажные работы :									
		Всего прямые затраты (справочно)									7 558 961,08
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Оплата труда рабочих										1 264 094,95
	Эксплуатация машин										194 674,85
	Оплата труда машинистов (Отм)										121 779,25
	Материалы										5 978 412,03
	Строительные работы										9 858 450,82
	Строительные работы										9 690 581,58
	в том числе:										
	оплата труда										1 190 720,40
	эксплуатация машин и механизмов										186 127,80
	оплата труда машинистов (Отм)										121 593,60
	материалы										5 971 359,45
	накладные расходы										1 398 128,18
	сметная прибыль										822 652,15
	Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ										167 889,24
	в том числе:										
	оплата труда										73 374,55
	эксплуатация машин и механизмов										8 547,05
	оплата труда машинистов (Отм)										185,65
	материалы										7 062,58
	накладные расходы										53 698,93
	сметная прибыль										25 010,48
	Всего ФОТ (справочно)										1 385 874,20
	Всего накладные расходы (справочно)										1 451 827,11
	Всего сметная прибыль (справочно)										847 662,63
	Всего по разделу 2 Монтажные работы										9 858 450,82
	справочно:										
	Затраты труда рабочих					2229,8387574					
	Затраты труда машинистов					150,386126					
Раздел 3. Козырьки/лист 20											
167	ГЭСН07-05-030-09	Установка плит парабета массой: до 0,5 т	100 шт	0,83	1	0,83					
		Объем=(12*(12+4+51+4) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			32,287					18 763,91
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	38,9		32,287			581,16		18 763,91
		2 ЭМ									7 512,51
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,391					5 223,04
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	7,7		6,391	622,62	1,81	1 126,94		7 202,27
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,7		6,391			817,25		5 223,04
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	11,9		9,877			31,41		310,24
		4 М									11 034,10
		01.7.11.07-0064 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,01		0,0083	148 198,02	1,28	189 693,47		1 574,46
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,28		1,0624			8 904,03		9 459,64
		Итого прямые затраты									42 533,56
		ФОТ									23 986,95
		Пр/812-007.1-2 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					28 064,73
		Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					19 189,56
		Всего по позиции									89 787,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	ФСБЦ.05.1.07.22-0001 плита ПП16.6	Плиты параллельные железобетонные, объем до 0,05 м3, бетон В22,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,02*12	м3	0,24	1	0,24	20 808,92	2,1	43 698,73		10 487,70
		Всего по позиции									
169	ФСБЦ.05.1.07.22-0001 плита ПП16.5	Плиты параллельные железобетонные, объем до 0,05 м3, бетон В22,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,017*4	м3	0,068	1	0,068	20 808,92	2,1	43 698,73		10 487,70
		Всего по позиции									
170	ФСБЦ.05.1.07.22-0001 плита ПП16.6-1	Плиты параллельные железобетонные, объем до 0,05 м3, бетон В22,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,02*12	м3	0,24	1	0,24	20 808,92	2,1	43 698,73		10 487,70
		Всего по позиции									
171	ФСБЦ.05.1.07.22-0001 плита ПП15.5	Плиты параллельные железобетонные, объем до 0,05 м3, бетон В22,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,043*51	м3	2,193	1	2,193	20 808,92	2,1	43 698,73		95 831,31
		Всего по позиции									
172	ФСБЦ.05.1.07.22-0001 плита ПП15.5-1	Плиты параллельные железобетонные, объем до 0,05 м3, бетон В22,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=4*0,113	м3	0,052	1	0,052	20 808,92	2,1	43 698,73		2 272,33
		Всего по позиции									
173	ГЭСН05-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=0,41 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-20 Средний разряд работы 2,0 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 3 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.07.04-002 Вибраторы поверхностные 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.01-0001 Вода 01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	100 м3 чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч чел.-ч м3 м2	0,004 0,54 0,54 0,07248 0,072 0,072 0,02372 0,00048 0,12 0,12 1,75 250	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0,004 0,54 0,54 0,07248 0,072 0,072 0,02372 0,00048 0,12 0,12 35,71 12,83	0,004 0,54 0,54 1,81 1,57 1,43 1,26	0,004 0,54 0,54 622,62 8,54 751,49 608,40 51,07 16,17	0,004 0,54 0,54 1,81 1,57 1,43 1,26		267,24 267,24 81,82 59,13 81,14 58,84 0,32 0,36 0,29 16,53 0,36 16,17 424,72 326,37 336,16 189,29 950,17 3 502,42 3 502,42
		Итого прямые затраты									
174	ФСБЦ.04.1.02.05-0006	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве Пр/774-006.0 С/П Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	% %	103 58		103 58	4 742,74	1,81	8 584,36		950,17
		Всего по позиции									
		Всего по позиции									
175	ГЭСН05-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонк Объем=5,16*0,6/1000*5,12*0,49/1000 1 ОТ(3Т) 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	т чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч	0,006 11,6 0,15 0,15 0,2 0,2	1 1 1 1 1 1	0,006 11,6 0,15 0,15 0,2 0,2	0,006 0,0696 0,0696 0,0021 0,0009 0,0009 0,0012 0,0012	0,006 0,0696 0,0696 0,0021 0,0009 0,0009 0,0012 0,0012	560,73 2,83 1,47 2 254,11 817,25 751,49 608,40		39,03 39,03 2,83 1,47 2,03 0,74 0,90 0,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 м										
08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		T	0,028		0,000168	88 783,86	1,05	93 223,05		15,66
	Итого прямые затраты										15,66
	ФОТ										59,09
Пр/812-006-0-2	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%		103		103					40,50
Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%		58		58					41,72
	23,49										
	Всего по позиции						20 716,67				124,30
176	ФСБЦ-08.1.02.17-0083	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 3 мм, размер ячейки 100х100 мм	m2	10,28	1	10,28	66,68	1,21	80,68		829,39
	Объем=5,16+5,12										
	Всего по позиции										829,39
177	ГЭСН12-01-037-03	Устройство гидроизоляции с подготовкой поверхности в 2 слоя из рулонных полимерных материалов: горизонтальной с наплаваемым материалом в нижнем слое Объем=(0,59*0,59*12+4*0,59*0,47+0,47*0,59*12+1,49*0,47*5+4*0,47*0,47) / 100 4 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) 1 ОТ(ЗТ) 1-100-28 Средний разряд работы 2,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм)	100 м2	0,452	1	0,452					
	8 576,78										
	8 576,78						531,22				
	445,24										
	250,78										
	326,03						2 254,11				
	118,21						817,25				
	3,72						51,50				
	39,07										
	115,49										
	93,50										
	53 441,81										
	0,12										
	39 408,83										
01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг		0,0019	2	0,001716	41,38	1,66	68,69		
12.1.02.03-0196	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный, наплаваемый, основа полиэфирное волокно, гибкость не выше -15 °С, прочность не менее 400-600 Н, теплостойкость не менее 130 °С	m2		101,85	2	92,0724	192,80	2,22	428,02		
14.4.03.10-0002	Лак ХП-734, марки А, Б	T		0,00152	2	0,0013741	139 107,99	1,23	171 102,83		235,11
14.5.04.05-0105	Мастика полимерная для приклеивания рулонных кровельных материалов, пленкообразующая, холодная, Диапазон температур -50 до +150 °С, расход 1,5-2 кг/м2, цветная, белая	кг		82,09	2	74,20936	101,60	1,83	185,93		13 797,75
	Итого прямые затраты										62 714,61
	ФОТ										8 827,56
Пр/812-012.0-2	НР Кровли	%		110		110					9 710,32
Пр/774-012.0	СП Кровли	%		57		57					5 031,71
	Всего по позиции						171 364,25				77 456,64
178	ФСБЦ-01.2.03.05-0004	Праймер битумный для подготовки (огрунтовки) изолируемых поверхностей перед укладкой наплаваемых битумных и битумно-полимерных материалов	кг	23,504	1	23,504	29,92	1,86	55,65		1 308,00
	Всего по позиции										1 308,00
179	ФСБЦ-12.1.02.08-0071	Материал рулонный битумный кровельный и гидроизоляционный, наплаваемый, основа стеклоткань, с защитным слоем из пленки с обеих сторон, гибкость не выше -3 °С, прочность не менее 800 Н, теплостойкость не менее 85 °С	m2	92,768	1	92,768	83,18	1,51	125,60		11 651,66
	Всего по позиции										11 651,66
180	ГЭСН12-01-014-02	Утепление покрытий: керамзитом	m3	4,52	1	4,52					11 651,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=0,1*0,452*100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,2492					6 062,01
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	2,71		12,2492			494,89		6 062,01
		2 ЭМ									2 545,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,5368					1 138,57
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,12		0,5424		1,81	1 126,94		6 111,25
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		0,5424			817,25		443,28
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,22		0,9844			1 944,78		1 933,89
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,22		0,9844			699,21		695,29
		Итого прямые затраты									9 745,72
		ФОТ									7 200,58
	Пр/812-012.0-2	НР Кровли	%	110		110					7 920,64
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					4 104,33
		Всего по позиции							4 816,52		21 770,69
181	ФСБЦ-02.2.01.03-0001	Гравий керамзитовый М 250, фракция 5-10 мм	м3	4,656	1	4,656		2,35	3 603,80		16 779,29
		Всего по позиции									16 779,29
182	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,452	1	0,452					6 009,24
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,9836					6 009,24
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	24,3		10,9836			547,11		1 477,06
		2 ЭМ									649,40
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,87688					346,38
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,68		0,30736		1,81	1 126,94		251,19
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,68		0,30736			817,25		1 107,59
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,26		0,56952			1 944,78		396,21
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,26		0,56952			699,21		23,09
	91.07.07-011	Растворонасосы, промаводительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,29		1,03508		1,63	22,31		232,36
		4 М									88,87
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,85		1,7402		1,43	51,07		143,49
	12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РКП-350	м2	4,4		1,9888		1,65	72,15		8 368,06
		Итого прямые затраты							8 904,03		6 157,67
182.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,53		0,69156					6 656,64
		ФОТ									7 324,50
	Пр/812-012.0-2	НР Кровли	%	110		110					3 795,42
	Пр/774-012.0	СП Кровли	%	57		57					25 645,65
		Всего по позиции							56 738,16		
183	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 до 45 мм ПЗ=30 (ОЗП=30; ЭМ=30 к расх.; ЗПМ=30; МАТ=30 к расх.; ТЗ=30; ТЗМ=30)	100 м2	0,452	1	0,452					7 418,81
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,56					7 418,81
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1	30	13,56			547,11		680,23
		2 ЭМ									300,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4068					152,81
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01		0,1356		1,81	1 126,94		110,82
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,1356			817,25		527,42
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,2712			1 944,78		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд, машинистов 5		чел.-ч	0,02	30	0,2712			689,21		189,63
	Итого прямые затраты										
183.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,102	30	1,38312			8 904,03		8 399,49
	ФОТ										12 315,34
	Пр/812-012.0-2 НР Крыли		%	110		110					7 719,26
	Пр/774-012.0 СП Крыли		%	57		57					8 491,19
	4 399,98										4 399,98
	Всего по позиции								74 349,56		33 606,00
Итого по разделу 3 Козырьк/лист 20 :											
	Всего прямые затраты (справочно)										
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										306 839,57
	Эксплуатация машин										47 137,02
	Оплата труда машинистов (ОТм)										12 744,93
	Материалы										7 622,84
	Строительные работы										239 334,78
	в том числе:										
	оплата труда										47 137,02
	эксплуатация машин и механизмов										12 744,93
	оплата труда машинистов (ОТм)										7 622,84
	материалы										239 334,78
	накладные расходы										61 889,26
	сметная прибыль										36 733,78
	Всего ФОТ (справочно)										54 759,86
	Всего накладные расходы (справочно)										61 889,26
	Всего сметная прибыль (справочно)										36 733,78
	Всего по разделу 3 Козырьк/лист 20										405 462,61
	справочно:										
	Затраты труда рабочих										85,83484
	Затраты труда машинистов										9,6567
Раздел 4. Фонари Ф1-1 шт., Ф2-11 шт., Ф3-4 шт., Ф4-1 шт.											
узел 4, лист 17,23,27											
184	ГЭСН06-07-002-01	Устройство поясов: в опалубке	100 м3	0,032	1	0,032					
		Объем=(0,85*0,14*0,2*4*17) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			26,4					14 983,06
		1-100-34 Средний разряд работы 3.4	чел.-ч	825		26,4			567,54		14 983,06
		2 ЭМ									2 817,41
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,30784					1 877,59
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	69,97		2,23904			1 126,94		2 523,26
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	69,97		2,23904			817,25		1 829,86
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,77		0,02464			2 254,11		55,54
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,77		0,02464			817,25		20,14
		91.06.05-011 Поправки однокосовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,25		0,008			1 944,78		15,56
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,008			699,21		5,59
		91.07.04-001 Вибратеры глубинные	маш.-ч	41,25		1,32			15,14		19,98
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,13		0,03616		10,37	751,49		27,17
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,13		0,03616			608,40		22,00
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	175		5,6			31,41		175,90
											2 498,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,12		0,00384		1,43	51,07		0,20
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134Б, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	250		8		1,28	199,21		1 593,68
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,037		0,001184		1,38	97 008,76		114,86
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная коковая, сорт I	Т	0,04		0,00128		1,67	8 809,33		11,28
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,25		0,008		1,05	63 271,11		506,17
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,81		0,02592		1,82	10 491,24		271,93
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										
	Пр/812-006.0-2	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103		103					22 176,18
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					16 860,65
											17 366,47
											9 779,18
	Итого по позиции										
185	ФСБЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	3,248	1	3,248	5 072,17	1,69	1 541 307,19	8 571,97	49 321,83
	Итого по позиции										
186	ФСБЦ-08.4.02.05-1010	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 5 Объем=3,08/1000*0,8*0,14*4*17	Т	0,023	1	0,023	87 300,07	0,74	64 602,05		27 841,76
	Итого по позиции										
187	ФСБЦ-08.1.02.17-0081	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 3 мм, размер ячейки 50x50 мм Объем=0,8*0,14*4*17	м2	7,616	1	7,616	134,05	1,21	162,20		1 485,85
	Итого по позиции										
188	ФСБЦ-11.1.03.06-0072	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV Объем=Ф23*100/40	м3	0,08	1	0,08	5 764,42	1,82	10 491,24		839,30
	Итого по позиции										
189	ГЭСН08-02-010-19	Кладка наружных стен из лицевого кирпича, толщиной 250 мм при высоте этажа до 4 м Объем=0,85*0,54*0,065*4*17	м3	2,029	1	2,029					839,30
	1-100-32	Средний разряд работы 3.2	чел.-ч	8,54		17,32766					9 598,14
	2 ЭМ		чел.-ч			17,32766					9 598,14
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,79131					891,76
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,39		0,79131					646,70
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,39		0,79131	622,62	1,81	1 126,94		891,76
	4 М		чел.-ч			0,79131					646,70
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,71015					48,02
	11.1.03.01-0064	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV	м3	0,0005		0,0010145	36,71	1,43	51,07		36,27
							11 821,04	0,98	11 584,62		11,75
	Итого прямые затраты										
189.1	ФСБЦ-04.3.01.12-0003	Раствор кладочный, цементно-известковый, М50	м3	0,221		0,448409	3 859,62	2	7 719,24		11 184,62
	ФОТ										
	Пр/812-008.0-2	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111		111					3 461,38
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					10 244,84
	Итого по позиции										
190	ФСБЦ-06.1.01.05-0015	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	0,812	1	0,812	16 723,22	1,87	31 272,42	16 306,90	33 086,71
	Итого по позиции										
191	ГЭСН15-01-017-01	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе: стен	100 м2	0,312	1	0,312					25 393,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(0,85*0,54*4*17) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	255		79,56					47 320,70
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч			79,56			594,78		47 320,70
	2 ЭМ										93,37
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч	0,11		0,41184					227,97
	91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч			0,03432			1 944,78		66,74
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,11		0,03432			699,21		24,00
	91.06.06-048 Подъемники однокошковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	1,21		0,37752		37,32	70,53		26,63
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,21		0,37752			540,30		203,97
	4 М										89 802,78
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,5		0,156		56,11	84,17		13,13
	03.2.01.04-0002 Цемент пуццолановый М400 ППЦ (ЦЕМ IV 32,5Н)		т	0,04		0,01248		6 191,61	11 082,98		138,32
	06.2.03.02-0022 Плитка керамическая фасадная, глазурованная, глянцевая, цветная, толщина 9 мм		м2	100		31,2		2 227,47	2 873,44		89 651,33
	Итого прямые затраты										137 444,82
	ФОТ										47 548,67
	Пр/812-015.0-2 НР Отделочные работы		%	101		101					48 024,16
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					23 296,85
	Всего по позиции								669 127,66		208 767,83
192	ФСБЦ-04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50		м3	0,624	1	0,624		3 486,80	2		4 351,53
	Всего по позиции										4 351,53
193	ГЭСН12-01-017-01 откос	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,116	1	0,116					
		Объем=(0,65*4*0,12*17) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,8188					1 542,19
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	24,3		2,8188			547,11		1 542,19
	2 ЭМ										379,07
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч	0,68		0,22504					166,66
	91.05.01-017 Краи башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,68		0,07888		622,62	1,81		88,89
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,68		0,07888			817,25		64,46
	91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	1,26		0,14616			1 944,78		284,25
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,26		0,14616			699,21		102,20
	91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,29		0,26564		13,69	22,31		5,93
	4 М										59,64
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	3,85		0,4466		35,71	51,07		22,81
	12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350		м2	4,4		0,5104		43,73	72,15		36,83
	Итого прямые затраты										2 147,56
	ФОТ										1 708,85
	Пр/812-012.0-2 НР Кровли		%	110		110					1 879,74
	Пр/774-012.0 СП Кровли		%	57		57					974,04
	Всего по позиции								43 115,00		5 001,34
194	ФСБЦ-04.3.01.09-0050 Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М50		м3	0,177	1	0,177		3 149,62	2		1 114,97
	Всего по позиции										1 114,97
195	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 шт	0,17	1	0,17					
		Объем=17 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,0588					3 273,57
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	35,64		6,0588			540,30		3 273,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТМ)										
	91.04.01-031 Машини бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м		чел.-ч	10,93		3,8216					8 298,37
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 5		маш.-ч			1,8681	2 088,77	1,51	3 154,04		2 659,60
	91.14.01-003 Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3		чел.-ч	10,93		1,8681					5 860,52
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 5		маш.-ч	10,74		1,8258	788,55	1,62	1 277,45		1 299,20
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	10,74		1,8258					2 332,37
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 4		маш.-ч	0,81		0,1377					1 276,62
	4 М		чел.-ч	0,81		0,1377					103,48
	11.1.03.01-0001 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50x50 мм, сорт АВ		м3	0,13975		0,0237575	20 734,49	0,98	20 319,80		83,78
											482,75
											482,75
		Итого прямые затраты									
	ФСБЦ-04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)		м3	6,34		1,0778	4 742,74	1,81	8 594,36		14 712,29
	ФОТ										9 262,22
	Пр/812-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции		%	94		94					5 933,17
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					5 577,18
	Всего по позиции								195 413,29		33 220,26
196	ФСБЦ-23.3.03.02-0055	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 10, 20, 35, наружный диаметр 85 мм, толщина стенки 4 мм	м	22,644	1	22,644	949,64	1,21	1 149,06		26 019,31
		Объем=1,332*17									
	Всего по позиции										26 019,31
197	ГЭСН06-03-004-10	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	т	0,022	1	0,022					
	Детали										
		Объем=0,44/1000*15+0,904/1000*16+0,44/1000+0,904/1000									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,935					568,85
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	42,5		0,935	608,40				568,85
	2 ЭМ										132,21
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,09152					63,72
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,75		0,0385	2 254,11				86,78
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,75		0,0385	817,25				31,46
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	2,41		0,05302	751,49				39,84
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 4		чел.-ч	2,41		0,05302	608,40				32,26
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	8,09		0,17798	31,41				5,59
	4 М										30,68
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-НМ 13,45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	7		0,154	155,63	1,28	199,21		30,68
		Итого прямые затраты									795,46
	ФОТ										632,57
	Пр/812-006.0-2 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	103		103					651,55
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					366,89
	Всего по позиции								82 450,00		1 813,90
198	ФСБЦ-07.2.07.04-0002	Конструкции индивидуальные из листового стали, толщина 3-10 мм	т	0,022	1	0,022	105 278,81	1,32	138 966,03		3 057,30
		Всего по позиции									3 057,30
199	ГЭСН09-03-012-12	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м	т	0,549	1	0,549					
		Объем=4*95,8/1000+2*102,8/1000									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,17322					1 800,93
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	5,78		3,17322			567,54		1 800,93
	2 ЭМ										3 407,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,257,21					1,003,37
	91.05.02-005	Краны изоляционные, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,88		0,48312		1,803,79	3,066,44		1,481,46
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,88		0,48312			817,25		394,83
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,14		0,07686			2,254,11		173,25
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14		0,07686			817,25		62,81
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1,06		0,58194		1,703,30	2,844,51		1,665,33
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,06		0,58194			817,25		475,59
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,21		0,11529			751,49		86,64
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,21		0,11529			608,40		70,14
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2		1,098		4,35	7,00		7,69
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	0,08		0,04392			75,53		3,32
	4 м										
	01.3.02.08-0001	Кислород газобравный технический	м3	1,95		1,07055		114,64	102,03		1,256,32
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,59		0,32391		41,38	68,69		109,23
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОМ-М 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,4		0,2196		155,63	189,21		22,25
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	4		2,196		174,93	208,17		43,75
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,00001		0,0000055		70,296,20	97,008,76		457,14
	01.7.20.08-0071	Канат леньвовый тросовой свавки, пропиганный, диаметр 26 мм	Т	0,0001		0,0000549		231,787,35	347,681,03		0,53
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	Т	0,005		0,002745		105,279,81	138,988,03		19,09
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0102663		307,84	323,23		3,32
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,00003		0,0000165		60,259,20	63,271,11		1,04
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	Т	0,00194		0,0010651		136,760,00	125,819,20		134,01
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт 1	м3	0,00103		0,0005655		16,496,03	16,166,11		9,14
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	Т	0,00031		0,0001702		51,280,15	86,150,65		14,66
	14.5.06.07-0030	Растворитель Р-4	Т	0,00006		0,0003294		98,526,45	184,244,46		60,69
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									7 468,31
	Пр/812-009-0-2	НР Строительные металлические конструкции	%	94		94					2 804,30
	Пр/774-009-0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					2 636,04
		Всего по позиции									1 738,67
200	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий	Т	0,549	1	0,549		103 599,64	21 571,99		11 843,02
		Всего по позиции							136 751,52		75 076,58
201	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,159	1	0,159					75 076,58
		Объем=(29*0,549) / 100									
	Прил.13.2 п.16	Нанесение защитного покрытия в несколько слоев (К=N, N - количество слоев) ПЗ=2									
	Прил.13.2 п.17	Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
	Прил.13.2 п.3.13	Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; МАТ=1,1; ИАТ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,21	0,4097907					235,36
	2 ЭМ					0,4097907					235,36
	ОТМ(ЗТМ)										
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговые усиленные до 5,79 кН (0,59 т)	чел.-ч			0,003498					5,54
	91.06.05-011	Получушки одноковшовые универсальные фронтальные пневматические, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,001749		6,62	11,39		2,28
			маш.-ч	0,01	1,1	0,001749			1 944,78		0,02
											3,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,1	0,001749			689,21		1,22
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,1	0,001749			751,49		1,31
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,1	0,001749			608,40		1,06
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	1,1	0,113685	4,52	1,58	7,14		0,81
	14.4.04.08-0001 Эмаль ПР-115	4 м	т	0,009	1,1	0,0015741	60,322,25	1,6	128,515,60		230,05
	14.5.08.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	1,1	0,24486	60,60	1,87	113,32		202,30
	Итого прямые затраты										
	ФОТ		%	95		95					473,23
	Пр/812-013.0-2 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	95		95					237,64
	Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51		51					225,76
	Всего по позиции										
	820,19										
ввод 90-17 шт.											
202	ГЭСН09-07-030-04	Установка закладных деталей: до 4 кг	т	0,016	1	0,016					5 158,43
		Объем=(0,78*0,204+4*0,011+4*0,003+1*0,7)/1000*17									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,208					2 416,86
		1-100-35 Средний разряд работы 3.5	чел.-ч	263		4,208			574,35		2 416,86
		2 ЭМ									8,00
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00704					5,04
		91.05.01-019 Краны башенные, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	0,18		0,00288	933,82	1,81	1 690,21		4,87
		4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,18		0,00288			871,74		2,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,00416			751,49		3,13
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,00416			608,40		2,53
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										
	Пр/812-009.1+2 НР Строительные металлоконструкции атомных электрических станций		%	112		112					2 421,90
	Пр/774-009.1 СП Строительные металлоконструкции атомных электрических станций		%	85		85					2 712,53
	Всего по позиции										
	450 065,63										
203	ФСБЦ-08.4.01.02-0013	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	т	0,016	1	0,016			156 534,57		2 504,55
	Всего по позиции										
	2 504,55										
штробление											
204	ГЭСН46-03-015-07	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения: свыше 50 см2 до 100 см2	100 м	0,204	1	0,204			0,204		3 552,43
		Объем=(17*1,2) / 100									3 552,43
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,57492					3 552,43
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0	чел.-ч	32,23		6,57492			540,30		3 552,43
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										
	Пр/812-040.1-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	104		104					3 694,53
	Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					2 095,93
	Всего по позиции										
	45 798,48										
205	ГЭСН46-03-017-12	Заделка борозд в бетонных потолках шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	100 м	0,204	1	0,204			0,204		9 342,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1 ОТ(ЗТ)					6,6708					3 513,31
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	32,7		6,6708			526,67		3 513,31
	2 ЭМ										1,01
	ОТм(ЗТм)					0,01428					7,72
	91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,07		0,01428		1,89	70,53		1,01
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,07		0,01428			540,30		7,72
	4 М										173,22
	04.3.01.12-0004 Раствор кладочный, цементно-известковый, М75		м3	0,11		0,02244		2	7 719,24		173,22
	Итого прямые затраты										3 695,26
	ФОТ										3 521,03
	Пр/812-040.1-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	104		104					3 661,87
	Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					2 077,41
	Всего по позиции								46 247,75		9 434,54
206	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,015	1	0,015					
	Объем=(0,3*0,3*17) / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,534					269,12
	1-100-22 Средний разряд работы 2,2		чел.-ч	35,6		0,534			503,97		289,12
	2 ЭМ										2,91
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч	1,27		0,01905					10,29
	91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	1,27		0,01905		1,89	70,53		1,34
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,27		0,01905			540,30		10,29
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.-ч	7,82		0,1173		1,57	13,41		1,57
	4 М										2,68
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	3,5		0,0525		1,43	51,07		2,68
	Итого прямые затраты										285,00
	ФСБЦ-04.3.01.09-0015 Раствор готовый кладочный, цементный, М150		м3	2,04		0,0306			9 414,03		288,07
	ФОТ										279,41
	Пр/812-011.0-2 НР Полю		%	113		113					315,73
	Пр/774-011.0 СП Полю		%	65		65					181,62
	Всего по позиции								71 361,33		1 070,42
207	ГЭСН11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01 до 120 ПЗ=20 (ОЗП=20; ЭМ=20 к расх.; ЗТМ=20; ТЗ=20; ТЗМ=20)	100 м2	0,015	1	0,015					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,132					66,52
	1-100-22 Средний разряд работы 2,2		чел.-ч	0,44		0,132			503,97		66,52
	2 ЭМ										12,49
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,063					34,04
	91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,21		0,063		1,89	70,53		4,44
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,21		0,063			540,30		34,04
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.-ч	2		0,6		1,57	13,41		8,05
	Итого прямые затраты										113,05
	ФСБЦ-04.3.01.09-0015 Раствор готовый кладочный, цементный, М150		м3	0,51		0,153			9 414,03		1 440,35
	ФОТ										100,56
	Пр/812-011.0-2 НР Полю		%	113		113					113,63
	Пр/774-011.0 СП Полю		%	65		65					66,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							115 492,67		1 732,39
		Итого по разделу 4 Фонари Ф1-1 шт., Ф2-11 шт., Ф3-4 шт., Ф4-1 шт.:									
		Всего прямые затраты (справочно)									389 839,81
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									89 141,04
		Эксплуатация машин									16 047,83
		Оплата труда машинистов (Отм)									6 704,98
		Материалы									277 945,96
		Строительные работы									541 576,05
		в том числе:									
		оплата труда									89 141,04
		эксплуатация машин и механизмов									16 047,83
		оплата труда машинистов (Отм)									6 704,98
		материалы									277 945,96
		накладные расходы									98 230,96
		сметная прибыль									53 505,28
		Всего ФОТ (справочно)									95 846,02
		Всего накладные расходы (справочно)									98 230,96
		Всего сметная прибыль (справочно)									53 505,28
		Всего по разделу 4 Фонари Ф1-1 шт., Ф2-11 шт., Ф3-4 шт., Ф4-1 шт.									541 576,05
		справочно:									
		Заграты труда рабочих							154,8029907		
		Заграты труда машинистов							9,013228		
Раздел 5. Отмстка											
208	ГЭСН11-01-001-02	Уплотнение грунта: щебнем	100 м2	1,77	1	1,77					
		Объем=177 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,0537					6 403,17
		1-100-28 Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	6,81		12,0537			531,22		6 403,17
		2 ЭМ									1 752,72
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,5576					1 000,69
		91.06.05-011 Получики однокосовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,5 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,33		0,5941			1 944,76		1 135,95
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,33		0,5941			689,21		408,41
		91.08.03-015 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 5 т	маш.-ч	0,09		0,1593	913,28	1,66	1 516,04		241,51
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1593			608,40		96,92
		91.08.09-023 Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,93		1,6461	2,41	1,55	3,74		6,16
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,46		0,8142			453,33		369,10
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,46		0,8142			608,40		485,36
		4 М									19,89
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,22		0,3894	35,71	1,43	51,07		19,89
		Итого прямые затраты									9 176,47
		ФОТ									7 403,86
		Пр/612-011.0-2 НР Полю	%	113		113					8 366,36
		Пр/774-011.0 СП Полю	%	65		65					4 812,51
		Всего по позиции							12 830,14		22 355,34
209	ФСБЦ-02.2.05.04-2086	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 400, фракция 20-40 мм	м3	9,027	1	9,027	1 647,43	2,36	3 887,93		35 096,34
		Всего по позиции									35 096,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=(177*0,7) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-20 Средний разряд работы 2.0 2 ЗМ	100 м3	1,239	1	1,239					
		91.05.01-017 Краны Башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	18		167,265					82 777,78
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		167,265			494,89		82 777,78
		91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	чел.-ч	5,93		22,302	622,62	1,81	1 126,94		25 133,02
		91.14.02-001 Автооб்கли бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		7,34727	8,54	1,57	817,25		18 226,31
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,14868			13,41		98,53
		4 М				0,14868			751,49		111,73
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	1,75		2,16825	35,71	1,43	51,07		5 119,39
		01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		309,75	12,83	1,26	16,17		110,73
		Итого прямые затраты									5 008,66
		ФОТ	%	103		103					131 557,22
		Пр/612-006.0-2 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					101 094,55
		Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					104 127,39
		Всего по позиции							237 545,96		58 634,84
211	ФСБЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	126,378	1	126,378					294 319,45
		Итого по разделу 5 Отмостка :									
		Всего прямые затраты (справочно) в том числе:									175 830,03
		Оплата труда рабочих									89 180,95
		Эксплуатация машин									27 096,00
		Оплата труда машинистов (Отм)									19 317,46
		Материалы									40 235,62
		Строительные работы в том числе:									351 771,13
		оплата труда									89 180,95
		эксплуатация машин и механизмов									27 096,00
		оплата труда машинистов (Отм)									19 317,46
		материалы									40 235,62
		накладные расходы									112 483,75
		сметная прибыль									63 447,35
		Всего ФОТ (справочно)									108 498,41
		Всего накладные расходы (справочно)									112 483,75
		Всего сметная прибыль (справочно)									63 447,35
		Всего по разделу 5 Отмостка справочно:									351 771,13
		Затраты труда рабочих									175,3187
		Затраты труда машинистов									24,00828
Раздел 6. Мозаичное покрытие площадки											
212	ГЭСН11-01-027-01	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток: бетонных, цементных или мозаичных Объем=517,63 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-27 Средний разряд работы 2.7	100 м2	5,176	1	5,176					
		Затраты труда рабочих	чел.-ч			375,7776					197 910,79
		Затраты труда машинистов	чел.-ч			375,7776			526,67		197 910,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТМ)										7 829,40
	91.06.05-011	Попручки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	0,36		19,51352					11 135,35
			маш.-ч			1,86336			1 944,78		3 623,83
	4-100-050	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,36		1,86336			699,21		1 302,88
	91.06.06-048	Подъемники одноковшовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,57		13,30232		37,32	70,53		938,21
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,57		13,30232			540,30		7 187,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,84		4,34784			751,49		3 267,36
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,84		4,34784			608,40		2 645,23
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,85		19,9276		35,71	51,07		76 407,01
	01.7.07.29-0091	Опилки древесные	м3	3,06		15,83856		732,20	1 332,60		1 017,70
	04.3.01.09-0016	Раствор готový кладочный, цементный, М200	м3	1,3		6,7288		4 033,62	8 067,24		21 106,47
		Итого прямые затраты									54 282,84
212.1	ФСБЦ-05.2.02.21-0024	Плитка бетонная тротуарная декоративная (брусчатка), Форма волна, толщина 60 мм	м2	102		527,952		370,57	1 096,89		293 282,55
		ФОТ									579 105,27
	Пр/612-011.0-2	НР Полю	%	113		113					209 046,14
	Пр/774-011.0	СП Полю	%	65		65					236 222,14
		Итого по позиции							240 434,69		1 244 489,95
		Итого по разделу 6 Мозаичное покрытие площадки :									872 387,82
		Всего прямые затраты (справочно)									197 910,79
		в том числе:									7 829,40
		Оплата труда рабочих									11 135,35
		Эксплуатация машин									665 512,28
		Оплата труда машинистов (ОТм)									1 244 489,95
		Материалы									197 910,79
		Строительные работы									7 829,40
		в том числе:									11 135,35
		оплата труда									665 512,28
		эксплуатация машин и механизмов									236 222,14
		оплата труда машинистов (ОТм)									135 879,99
		материалы									11 135,35
		накладные расходы									665 512,28
		сметная прибыль									236 222,14
		Всего ФОТ (справочно)									135 879,99
		Всего накладные расходы (справочно)									209 046,14
		Всего сметная прибыль (справочно)									236 222,14
		Всего по разделу 6 Мозаичное покрытие площадки									135 879,99
		справочно:									1 244 489,95
		Затраты труда рабочих									375,7776
		Затраты труда машинистов									19,51352
		Итого по разделу 7 Кладка кирпичная									
213	ГЭСН08-02-013-01	Кладка наружных стен толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой; при высоте этажа до 4 м	100 м2	1,021	1	1,021					403 773,46
		Объем=(157*0,65) / 100									403 773,46
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								25 517,04
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	672,6		686,7246			587,97		18 649,21
	2 ЭМ										
		ОТМ(ЗТМ)									23 401,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	91.05.01-017 Краны Башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	20,69		21,12449		622,62	1,81	1 126,94		23 806,03
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	20,69		21,12449				817,25		17 263,99
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	2,23		2,27683				751,49		1 711,01
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,23		2,27683				608,40		1 385,22
	4 М											294,30
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,2		0,2042		35,71	1,43	51,07		10,43
	11.1.03.01-0064 Брускиобразные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV		м3	0,024		0,024504		11 821,04	0,98	11 584,62		283,87
	Итого прямые затраты											448 234,01
	ФОТ											422 422,67
	Пр/812-008.0-2 НР Конструкции из кирпича и блоков		%	111		111						468 889,16
	Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков		%	69		69						291 471,64
	Всего по позиции											1 183 736,35
214	ГЭСН08-02-013-03	На каждые 120 мм измененной толщины кладки добавлять или исключать к норме 08-02-013-01	100 м2	1,021	1	1,021						1 208 594,81
		Объем=(157*0,65)/100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			43,98468						25 861,67
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7		чел.-ч	43,08		43,98468				587,97		25 861,67
	2 ЭМ											3 739,47
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			3,31825						2 711,84
	91.05.01-017 Краны Башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	3,25		3,31825		622,62	1,81	1 126,94		3 739,47
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	3,25		3,31825				817,25		2 711,84
	4 М											5,21
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,1		0,1021		35,71	1,43	51,07		5,21
	Итого прямые затраты											32 318,19
	ФОТ											28 573,51
	Пр/812-008.0-2 НР Конструкции из кирпича и блоков		%	111		111						31 716,60
	Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков		%	69		69						19 715,72
	Всего по позиции											83 750,51
215	ФСБЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М60	м3	16,744	1	16,744		3 486,80	2	6 873,60		116 765,96
		Объем=Ф70,р1+Ф71,р1										
	Всего по позиции											116 765,96
216	ФСБЦ-06.1.01.05-0015	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	24,759	1	24,759		16 723,22	1,87	31 272,42		774 273,85
	М60	Объем=Ф70,р2+Ф71,р2										
	Всего по позиции											774 273,85
	Итого по разделу 7 Кладка кирпичная :											1 371 592,01
	Всего прямые затраты (справочно)											1 371 592,01
	в том числе:											
	Оплата труда рабочих											429 635,13
	Эксплуатация машин											28 256,51
	Оплата труда машинистов (Отм)											21 361,05
	Материалы											891 339,32
	Строительные работы											2 183 385,13
	в том числе:											
	оплата труда											429 635,13
	эксплуатация машин и механизмов											28 256,51
	оплата труда машинистов (Отм)											21 361,05
	материалы											891 339,32
	накладные расходы											500 605,76
	сметная прибыль											311 187,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего ФОТ (справочно)									450 996,18
		Всего накладные расходы (справочно)									500 605,76
		Всего сметная прибыль (справочно)									311 187,36
		Всего по разделу 7 Кладка кирпичная									2 183 385,13
		справочно:									
		Заграты труда рабочих				730,70928					
		Заграты труда машинистов				26,71957					
Раздел 8. Арка											
A1, АБ/лист22											
217	ГЭСН09-03-038-01	Монтаж арки полигонального и криволинейного очертания из листовых стали и проката	Т	0,875	1	0,875					
		Объем=(2*108,46+2*5,5+2*4,24+2*12,56+2*0,69+136,32+2*3,94+10,62+2,28+2,47*2+2*2,9+2*3,31)*2/1000									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,425					7 785,01
		2 ЭМ	чел.-ч		14,2	12,425			626,56		7 785,01
		ОТМ(ЗТм)									5 411,05
		91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 Т	чел.-ч			1,89875					1 543,73
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,02		0,0175	1 803,79	1,7	3 066,44		53,66
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т	чел.-ч	0,02		0,0175			817,25		14,30
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,12		0,105			2 254,11		236,68
		91.05.06-007 Краны на пусеничном ходу, грузоподъемность 25 Т	чел.-ч	0,12		0,105			817,25		85,81
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	1,28		1,12			2 844,51		3 185,85
		91.05.06-008 Краны на пусеничном ходу, грузоподъемность 40 Т	чел.-ч	1,28		1,12			817,25		915,32
		4-100-070 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	маш.-ч	0,56		0,49			3 152,59		1 544,77
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 Т	чел.-ч	0,56		0,49			871,74		427,15
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т	чел.-ч	0,12		0,105			4,04		0,42
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,19		0,16625			751,49		124,94
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	чел.-ч	0,19		0,16625			608,40		101,15
		91.17.04-171 Аппараты для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	1,68		1,47	4,35	1,61	7,00		10,29
		4 М		3,85		3,36875			75,53		254,44
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3	1,2		1,05	114,64	0,89	102,03		3 087,87
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36		0,315	41,38	1,66	68,69		107,13
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	8,739		7,646625			6,76		21,64
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки николегированных и углеродистых сталей,Э46, диаметр 4 мм	кг	12		10,5	142,68	1,28	182,63		51,69
		01.7.15.06-0111 Газоди строительные	Т	0,00001		0,0000088			97 008,76		1 917,62
		01.7.20.08-0071 Канат леньковый тросовой сварки, пропитанный, диаметр 26 мм	Т	0,0001		0,0000875	70 296,20	1,38	347 681,03		0,85
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и крутящих труб	Т	0,005		0,004375	231 787,35	1,5	138 968,03		30,42
		08.2.02.11-0007 Канат двойной сварки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 НМм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0163625	307,84	1,05	323,23		607,99
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,00003		0,0000263	60 258,20	1,05	63 271,11		1,66
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	Т	0,00194		0,0016975	136 760,00	0,92	125 819,20		213,58
		11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,0007		0,0006125	16 496,03	0,98	16 166,11		9,90
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	Т	0,00031		0,0002713	51 280,15	1,68	86 150,65		23,37
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	Т	0,0006		0,000525	98 526,45	1,87	184 244,46		96,73
		Итого прямые затраты									17 827,66
		ФОТ									
		При612-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции	%	94		94					9 328,74
											8 769,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	При774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					5 783,82
	Всего по позиции								37 006,29		32 380,50
218	ФСБЦ-07.2.07.12-0001	Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без	Т	0,875	1	0,875	105 278,81	1,32	138 968,03		121 597,03
	Всего по позиции										121 597,03
219	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей; эмалью ПФ-115	100 м2	0,254	1	0,254					
	Объем=(29*Ф50) / 100										
	Прил.13.2 п.16 Нанесение защитного покрытия в несколько слоев (К=N, N - количество слоев) ПЗ=2										
	Прил.13.2 п.17 Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
	Прил.13.2 п.3.13 Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к раск.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,6546342					375,99
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,21		0,6546342			574,35		375,99
	2 ЭМ										8,86
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,005588					3,65
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилив до 5,79 кН (0,59 Т)	маш.-ч	0,01	1,1		0,002794	6,62	1,72	11,39		0,03
	91.06.05-011 Поручники однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 Т	маш.-ч	0,01	1,1		0,002794			1 944,78		5,43
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,1		0,002794			699,21		1,95
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т	маш.-ч	0,01	1,1		0,002794			751,49		2,10
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1		0,002794			608,40		1,70
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,1		0,18161	4,52	1,58	7,14		1,30
	4 М										367,50
	14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115	Т	0,009	1,1		0,0025146	80 322,25	1,6	128 515,60		323,17
	14.5.09.11-0102 Уайл-спирит	кг	1,4	1,1		0,39116	60,60	1,87	113,32		44,33
	Итого прямые затраты										756,00
	ФОТ										379,64
	При812-013.0-2 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95						360,66		
	При774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51						193,62		
	Всего по позиции	100 м3	0,004	1		0,004			5 156,58		1 310,28
220	ГЭСН06-07-002-01	Устройство поясов: в опалубке									
	Объем=((0,9*0,14*0,2*2*4)^2) / 100										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				3,3					1 872,88
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	825			3,3			567,54		1 872,88
	2 ЭМ										352,18
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,28848			234,70		315,41
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 Т	маш.-ч	69,97			0,27988	622,62	1,81	1 126,94		228,73
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	69,97			0,27988			817,25		6,94
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т	маш.-ч	0,77			0,00308			2 254,11		2,52
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,77			0,00308			817,25		1,94
	91.06.05-011 Поручники однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 Т	маш.-ч	0,25			0,001			1 944,78		0,70
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25			0,001			699,21		2,50
	91.07.04-001 Вибраторы глубинные	маш.-ч	41,25			0,165	10,37	1,46	151,14		3,40
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т	маш.-ч	1,13			0,00452			761,49		2,75
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,13			0,00452			608,40		2,75
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	175			0,7			31,41		21,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										
	01.7.03.01-0001	Вода	МЗ	0,12		0,00048	35,71	1,43	51,07		312,26
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-НИ 13А5, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	250		1	155,63	1,28	199,21		0,02
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,037		0,000148	70 286,20	1,38	97 008,76		14,36
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	Т	0,04		0,00016	5 275,05	1,67	8 809,33		1,41
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,25		0,001	60 258,20	1,05	63 271,11		63,27
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,81		0,00324	5 784,42	1,82	10 491,24		33,99
		Итого прямые затраты									2 772,02
		ФОТ									2 107,58
	Пр/812-006.0-2	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103		103					2 170,81
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					1 222,40
		Всего по позиции					5 072,17	1,69	1 541 307,50		6 165,23
221	ФСБЦ-04.1.02.05-0089	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	0,406	1	0,406			8 571,97		3 480,22
		Всего по позиции									3 480,22
222	ФСБЦ-08.4.02.05-1010	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 5 Объем=3,08*1000*0,9*0,14*4*2	Т	0,003	1	0,003	87 300,07	0,74	64 602,05		193,81
		Всего по позиции									193,81
223	ФСБЦ-08.1.02.17-0081	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 3 мм, размер ячейки 50x50 мм Объем=0,9*0,14*4*2	м2	1,008	1	1,008	134,05	1,21	162,20		163,50
		Всего по позиции									163,50
224	ФСБЦ-11.1.03.06-0072	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV Объем=ф56*100/40	м3	0,01	1	0,01	5 784,42	1,82	10 491,24		104,91
		Всего по позиции									104,91
225	ГЭСН06-02.010-19	Кладка наружных стен из лицевого кирпича, толщиной 250 мм при высоте этажа до 4 м Объем=0,85*2,7*0,065*4*2 1 ОТ(3Т) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТм(3Тм)	м3	1,193	1	1,193					5 643,46
		Чел.-ч				10,18822			553,92		5 643,46
		Чел.-ч				10,18822					524,33
		Чел.-ч				0,46527					380,24
		Маш.-ч				0,46527	622,62	1,81	1 126,94		524,33
		Чел.-ч				0,46527			817,25		380,24
		4 М									28,23
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,41755	35,71	1,43	51,07		21,32
	11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV	м3	0,0005		0,0005965	11 821,04	0,98	11 584,62		6,91
		Итого прямые затраты									6 576,26
225.1	ФСБЦ-04.3.01.12-0003	Раствор кладочный, цементно-известковый, М50	м3	0,221		0,263653	3 859,62	2	7 719,24		2 035,20
		ФОТ									6 023,70
	Пр/812-006.0-2	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111		111					6 686,31
	Пр/774-006.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					4 196,35
		Всего по позиции					16 723,22	1,87	16 306,89		19 454,12
226	ФСБЦ-06.1.01.05-0015	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	0,477	1	0,477			31 272,42		14 916,94
		Всего по позиции									14 916,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	ГЭСН15-01-017-01	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадами керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе: стн Объем=(0,85*2,7*4*2) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ	100 м2	0,184	1	0,184					
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч	255		46,92			594,78		27 907,08
		91.06.05-011 Погружки одношовные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	0,11		46,92					27 907,08
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,11		0,24288			1 944,78		55,06
		91.06.06-048 Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,21		0,02024	37,32	1,89	699,21		14,15
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,21		0,22264			70,53		15,70
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		0,22264			540,30		120,29
		03.2.01.04-0002 Цемент пуццолановый М400 ППЦ (ЦЕМ IV 32,5Н)	т	0,04		0,092	56,11	1,5	84,17		52 960,61
		06.2.03.02-0022 Плитка керамическая фасадная, глазурованная, гладкая, цветная, толщина 9 мм	м2	100		0,00736	6 191,61	1,79	11 082,98		7,74
		Итого прямые затраты				18,4	2 227,47	1,29	2 873,44		52 871,30
		ФОТ									81 057,19
		Пр812-015.0-2 НР Отделочные работы	%	101		101					28 041,52
		Пр774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					28 321,94
		Всего по позиции							669 127,55		13 740,34
228	ФСБЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,368	1	0,368	3 486,80	2	6 973,60		2 566,28
		Всего по позиции									2 566,28
229	ГЭСН12-01-017-01 откос	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм Объем=((0,9*4*0,2*2)*2) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-31 Средний разряд работы 3,1 2 ЭМ	100 м2	0,029	1	0,029					
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч	24,3		0,7047			547,11		385,55
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	0,68		0,7047					385,55
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,68		0,05626	622,62	1,81	1 126,94		94,76
		91.06.05-011 Погружки одношовные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	1,26		0,01972					41,67
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,26		0,01972			1 126,94		22,22
		91.07.07-011 Растворонасосы, пропускная способность 4 м3/ч	чел.-ч	2,29		0,03654			817,25		16,12
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	3,85					1 944,78		71,06
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350	м2	4,4							25,55
		Итого прямые затраты							699,21		1,48
		ФОТ							22,31		1,48
		Пр812-012.0-2 НР Кровли	%	110		13,69			699,21		14,91
		Пр774-012.0 СП Кровли	%	57		0,1165	35,71	1,43	51,07		5,70
		Всего по позиции				0,1276	43,73	1,65	72,15		9,21
230	ФСБЦ-04.3.01.09-0050	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М50	м3	0,044	1	0,044	3 149,62	2	43 115,52		1 250,35
		Всего по позиции							6 299,24		277,17
A2, А4	Лист24	Монтаж арки полигонального и криволинейного очертания из листовой стали и проката	т	0,976	1	0,976					277,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(2*108,46+2*5,5+2*4,24+2*12,56+2*0,69+190,85+13,53+2,28+1,14*2+2*2,39+2*1,74+2*0,93)*2/1000									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,8592					8 683,62
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	14,2		13,8592			626,56		8 683,62
	2 ЭМ										6 035,65
	ОТм(ЗТм)										1 721,92
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		чел.-ч			2,11792					59,86
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,02		0,01952	1 803,79	1,7	3 066,44		15,95
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,02		0,01952			817,25		264,00
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,12		0,11712			2 254,11		
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		чел.-ч	0,12		0,11712			817,25		95,72
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	1,28		1,24928	1 703,30	1,67	2 844,51		3 553,59
	91.05.06-008 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т		чел.-ч	1,28		1,24928			817,25		1 020,97
	4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7		маш.-ч	0,56		0,54656			3 152,59		1 723,08
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		чел.-ч	0,56		0,54656			871,74		476,46
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,12		0,11712			4,04		0,47
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,19		0,18544			751,49		139,36
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		чел.-ч	0,19		0,18544			608,40		112,82
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		чел.-ч	1,88		1,83968	4,35	1,61	7,00		11,48
	4 М		маш.-ч	3,85		3,7576			75,53		283,81
	01.3.02.08-0001 Кислород газосварный технический		м3	1,2		1,1712	114,64	0,89	102,03		3 444,27
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,36		0,36136	41,38	1,66	68,69		119,50
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	8,739		8,529284			6,76		24,13
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм		кг	12		11,712	142,68	1,28	182,63		57,66
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00001		0,0000098	70 296,20	1,38	97 008,76		2 138,96
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свавки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,0001		0,0000976	231 787,35	1,5	347 691,03		0,95
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием глухих профилей и круглых труб		т	0,005		0,00488	105 278,81	1,32	138 968,03		33,93
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свавки ТК, конструкции бх19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной проволоки, маркировочная группа 1570-1770		10 м	0,0187		0,0182512	307,84	1,05	323,23		678,16
	НЧм2, диаметр 5,5 мм		т	0,00003		0,0000293	60 258,20	1,05	63 271,11		5,90
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00194		0,0018934	136 760,00	0,92	125 819,20		1,85
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П		т	0,0007		0,0006632	16 496,03	0,98	16 166,11		236,23
	11.1.03.01-0061 Бруски обрезанные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I		м3								11,04
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031		0,0003026	51 280,15	1,68	86 150,65		26,07
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006		0,0005856	98 526,45	1,87	184 244,46		107,89
	Итого прямые затраты										19 885,46
	ФОТ										10 405,54
	Пр/812-009.0-2 НР Строительные металлические конструкции		%	94		94					9 781,21
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					6 451,43
	Всего по позиции						37 006,25				36 118,10
232	ФСБЦ-07.2.07.12-0001	Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без	т	0,976	1	0,976	105 278,81	1,32	138 968,03		135 632,80
233	ГЭСН3-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,283	1	0,283					135 632,80
		Всего по позиции									
		Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,283	1	0,283					
		Объем=(29*059) / 100									
	Прил.13.2 п.16	Нанесение защитного покрытия в несколько слоев (К=N, N - количество слоев) П3=2									
	Прил.13.2 п.17	Нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; Т3=1,1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прил.13.2 п.3.13	Окраска и грунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	2,13	1,21	0,7293759			574,35		418,92
	1-100-35	Средний разряд, работы 3,5	чел.-ч			0,7293759					418,92
	2 ЭМ										9,87
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,006226					4,07
	91.05.03-060	Лебедки электрические тяговые усилив до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,1	0,003113	6,62	1,72	11,39		0,04
	91.06.05-011	Погружки однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,003113			1 944,78		6,05
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,1	0,003113			699,21		2,18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,003113			751,49		2,34
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,003113			608,40		1,89
	91.21.01-012	Апгрейты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,85	1,1	0,202345	4,52	1,58	7,14		1,44
	4 М										409,45
	14.4.04.08-0001	Эмаль Пв-115	т	0,009	1,1	0,0028017	80 322,25	1,6	128 515,60		380,06
	14.5.09.11-0102	Уайл-спирит	кг	1,4	1,1	0,43582	60,60	1,87	113,32		49,39
	Итого прямые затраты										
	ФОТ			95		95					842,31
	Пр/812-013.0-2	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%								422,99
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					401,84
	Всего по позиции										
234	ГЭСН06-07-002-01	Устройство поясов: в опалубке	100 м3	0,004	1	0,004			5 158,55		1 459,87
		Объем=((0,9*0,14*0,2*2*4)^2) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,3					1 872,88
	1-100-34	Средний разряд, работы 3,4	чел.-ч	825		3,3			567,54		1 872,88
	2 ЭМ										352,18
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,28848					234,70
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	69,97		0,27988					315,41
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 6	чел.-ч	69,97		0,27988			1 126,94		228,73
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,77		0,00308	622,62	1,81	817,25		6,94
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 6	чел.-ч	0,77		0,00308			2 254,11		2,52
	91.06.05-011	Погружки однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,25		0,001			817,25		1,94
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,001			1 944,78		0,70
	91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.-ч	41,25		0,165			699,21		2,50
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,13		0,00452	10,37	1,46	15,14		3,40
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд, машинистов 4	чел.-ч	1,13		0,00452			751,49		2,75
	91.17.04-233	Апгрейты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	175		0,7			608,40		21,99
	4 М								31,41		312,26
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,12		0,00048	35,71	1,43	51,07		0,02
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э424, диаметр 4-5 мм	кг	250		1	156,63	1,28	199,21		199,21
	01.7.15.06-0111	Газоди строительные	т	0,037		0,000148	70 296,20	1,38	97 008,76		14,36
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,04		0,00016	5 275,05	1,67	8 809,33		1,41
	08.3.03.06-0002	Проволока горючелюкая в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,25		0,001	60 256,20	1,05	63 271,11		63,27
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,81		0,00324	5 764,42	1,82	10 491,24		33,99
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										2 772,02
	Итого по позиции										
											2 107,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-008.0-2 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	103		103					
	Пр/774-008.0 С/П Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					
	Всего по позиции								1 541 307,50		2 170,81
235	ФСБЦ-04.1.02.05-0009 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)		м3	0,406	1	0,406	5 072,17	1,69	8 571,97		3 480,22
	Всего по позиции										3 480,22
236	ФСБЦ-08.4.02.05-1010 Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 5 Объем=(3,08/1000*0,9*0,14*4)*2		т	0,003	1	0,003	87 300,07	0,74	64 602,05		193,81
	Всего по позиции										193,81
237	ФСБЦ-08.1.02.17-0081 Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 3 мм, размер ячейки 50x50 мм Объем=0,9*0,14*4*2		м2	1,008	1	1,008	134,05	1,21	162,20		163,50
	Всего по позиции										163,50
238	ФСБЦ-11.1.03.06-0072 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-5,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV Объем=0,56*100/40		м3	0,01	1	0,01	5 764,42	1,82	10 491,24		104,91
	Всего по позиции										104,91
239	ГЭСН06-02-010-19 Кладка наружных стен из лицевого кирпича: толщиной 250 мм при высоте этажа до 4 м Объем=(0,85*2,7*0,065*4)*2 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТм(ЗТм)		м3	1,193	1	1,193					5 643,46
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч			10,18822			553,92		5 643,46
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	8,54		10,18822					524,33
	4 М		чел.-ч			0,46527					380,24
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,35		0,46527					28,23
	11.1.05.01-0064 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV		м3	0,0005		0,46527					21,32
	Итого прямые затраты										6 576,26
239.1	ФСБЦ-04.3.01.12-0003 Раствор кладочный, цементно-известковый, М50		м3	0,221		0,263653	3 859,62	2	7 719,24		2 035,20
	ФОТ		%	111		111					6 023,70
	Пр/812-008.0-2 НР Конструкции из кирпича и блоков		%	69		69					6 686,31
	Пр/774-008.0 С/П Конструкции из кирпича и блоков		%								4 156,35
	Всего по позиции								16 306,89		19 454,12
240	ФСБЦ-06.1.01.05-0015 Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100		1000 шт	0,477	1	0,477	16 723,22	1,87	31 272,42		14 916,94
	Всего по позиции										14 916,94
241	ГЭСН15-01-017-01 Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадами керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе: стен Объем=(0,85*2,7*4*2) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм)		100 м2	0,184	1	0,184					
	91.06.05-011 Покрутки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,5 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч			46,92			594,78		27 907,08
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	255		46,92					55,06
	91.06.06-048 Подъемники одноменковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч			0,24288			1 944,78		134,44
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		маш.-ч	0,11		0,02024					39,36
	Подъемники одноменковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч	0,11		0,02024			699,21		14,15
			маш.-ч	1,21		0,22264		1,89	70,53		15,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3 4 М	чел.-ч	1,21		0,22264			540,30		120,29
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		0,092		56,11	84,17		52 960,61
	03.2.01.04-0002	Цемент пуццолановый М400 ППЦ (ЦЕМ IV 32,5Н)	т	0,04		0,00736		6 191,61	11 082,98		7,74
	06.2.03.02-0022	Плитка керамическая фасадная, глазурованная, гладкая, цветная, толщина 9 мм	м2	100		18,4		2 227,47	2 873,44		81,57
		Итого прямые затраты									52 871,30
		ФОТ									81 057,19
	Пр/812-015-0-2	НР Отделочные работы	%	101		101					28 041,52
	Пр/774-015-0	СП Отделочные работы	%	49		49					28 321,94
		Всего по позиции							669 127,55		123 119,47
242	ФСБЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,368	1	0,368		3 486,80	2		2 566,28
		Всего по позиции							6 973,80		2 566,28
243	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,029	1	0,029					
		Объем=(0,9*4*0,2*2*2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)									
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч			0,7047					385,55
	2 ЭМ		чел.-ч	24,3		0,7047			547,11		385,55
		ОТМ(ЗТМ)									94,76
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч			0,05626					41,67
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,68		0,01972		622,62	1 126,94		22,22
	91.06.05-011	Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	0,68		0,01972			817,25		16,12
			маш.-ч	1,26		0,03654			1 944,78		71,06
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,26		0,03654					25,55
	91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,29		0,06641		13,69	22,31		1,48
		4 М									14,91
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,85		0,11165		35,71	51,07		5,70
	12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РКП-350	м2	4,4		0,1276		43,73	72,15		9,21
		Итого прямые затраты									536,89
		ФОТ									427,22
	Пр/812-012-0-2	НР Кровли	%	110		110					469,94
	Пр/774-012-0	СП Кровли	%	57		57					243,52
		Всего по позиции						3 149,62	2		1 250,35
244	ФСБЦ-04.3.01.09-0050	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М50	м3	0,044	1	0,044			43 115,52		277,17
		Всего по позиции							6 299,24		277,17
A3	Лист 26										
245	ГЭСН09-03-038-01	Монтаж арки полигонального и криволинейного очертания из листовой стали и проката	т	0,515	1	0,515					
		Объем=(2*108,46+2*5,5+2*4,24+2*12,56+2*0,69+2*17,54+6,98+1,52+2*2,64+2*2,37+2*2,35+2*2,24+2*2,01+2*1,46)/1000									
		1 ОТ(ЗТ)									
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч			7,313					4 582,03
	2 ЭМ		чел.-ч	14,2		7,313			626,56		4 582,03
		ОТМ(ЗТМ)									3 184,79
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	чел.-ч			1,11755					908,60
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,02		0,0103		1 803,79	3 066,44		31,58
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,02		0,0103			817,25		8,42
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,12		0,0618		2 254,11	139,30		139,30
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	чел.-ч	0,12		0,0618			817,25		50,51
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	1,28		0,6592		1 703,30	2 844,51		1 875,10
	91.05.06-008	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т	чел.-ч	1,28		0,6592			817,25		538,73
			маш.-ч	0,56		0,2884			3 152,59		909,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-070 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	0,56		0,2884			871,74		251,41
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 Т		маш.-ч	0,12		0,0618			4,04		0,25
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т		маш.-ч	0,19		0,09785			751,49		73,53
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19		0,09785			608,40		59,53
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1,68		0,8652		4,35	7,00		6,06
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	3,85		1,98275			75,53		149,76
	4 М										1 817,43
	01.3.02.08-0001 Кислород газособразный технический		м3	1,2		0,618		114,64	102,03		63,05
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,36		0,1854		41,38	68,69		12,74
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	8,739		4,500585			6,76		30,42
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм		кг	12		6,18		142,68	182,63		1 128,65
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		Т	0,00001		0,0000052			97 008,76		0,50
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свавки, пропитанный, диаметр 26 мм		Т	0,0001		0,0000515			347 681,03		17,91
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб		Т	0,005		0,002575			138 988,03		357,84
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм		10 м	0,0187		0,0096305		307,84	323,23		3,11
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		Т	0,00003		0,0000155			63 271,11		0,98
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П		Т	0,00194		0,0009991			125 819,20		125,71
	11.1.03.01-0061 Бруски обрешечные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт 1		м3	0,0007		0,0003605			16 186,11		5,83
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		Т	0,00031		0,0001597			86 150,65		13,76
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		Т	0,0006		0,000309			184 244,46		56,93
	Итого прямые затраты								37 006,27		10 492,85
	ФОТ										5 490,63
	Пр/612-008.0-2 НР Строительные металлические конструкции		%	94		94					5 161,19
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					3 404,19
	Всего по позиции								37 006,27		19 058,23
246	Ф0БЦ07.2.07.12-0001	Металлоконструкция вспомогательного назначения с преобладанием толстолистового стали или профильного проката, с отверстиями и без	Т	0,515	1	0,515			105 278,81	1,32	71 568,54
	Всего по позиции								105 278,81		71 568,54
247	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,149	1	0,149					71 568,54
	Объем=(29*0,515) / 100										
	Прил.13.2 п.16 Нанесение защитного покрытия в несколько слоев ((К=N, N - количество слоев) П8=2										
	Прил.13.2 п.17 Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
	Прил.13.2 п.13 Окраска и оштукатурка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; МАТ=1,1; ТЗМ=1,1										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч		1,21	0,3840177					220,56
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13		0,3840177			574,35		220,56
	2 ЭМ										5,20
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,003278					2,15
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 Т)		маш.-ч	0,01	1,1	0,001639		6,62	11,39		0,02
	91.06.05-011 Погружные однокорпусные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 Т		маш.-ч	0,01	1,1	0,001639			1 944,78		3,19
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,1	0,001639			699,21		1,15
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т		маш.-ч	0,01	1,1	0,001639			751,49		1,23
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,1	0,001639			608,40		1,00
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	1,1	0,106535		4,52	7,14		0,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 м									
	14.4.04.06-0001 Эмаль ПФ-115		т	0,009	1,1	0,0014751	80 322,25	1,6	128 515,60		215,57
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	1,1	0,22946	60,60	1,87	113,32		189,57
	Итого прямые затраты										26,00
	ФОТ										443,48
	Пр812-013.0-2 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	95		95					222,71
	Пр774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51		51					211,57
	Итого по позиции								5 158,59		113,58
248	ГЭСН06-07-002-01 Устройство поясов: в опалубке		100 м3	0,002	1	0,002					768,63
	Объем=(0,9*0,14*0,2*2*4)/100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,65					936,44
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	825		1,65			567,54		936,44
	2 ЭМ										176,08
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,14424					117,35
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	69,97		0,13994		1,81	1 126,94		157,70
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	69,97		0,13994			817,25		114,37
	91.05.06-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,77		0,00154			2 254,11		3,47
	4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,77		0,00154			817,25		1,26
	91.06.05-011 Плотушки одношаровые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,25		0,00005			1 944,78		0,97
	4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,25		0,00005			699,21		0,35
	91.07.04-001 Вибраторы глубинные		маш.-ч	41,25		0,0825		1,46	15,14		1,25
	91.14.02-001 Автожили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,13		0,00226			751,49		1,70
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,13		0,00226			608,40		1,37
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	175		0,35			31,41		10,99
	4 м										156,14
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,12		0,00024		1,43	51,07		0,01
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-Нп 13/45, 54/2А, диаметр 4-5 мм		кг	250		0,5		1,28	199,21		99,61
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,037		0,000074		1,38	97 008,76		7,18
	03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,04		0,00008		1,67	8 809,33		0,70
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,25		0,00005		1,05	63 271,11		31,64
	11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III		м3	0,81		0,00162		1,82	10 491,24		17,00
	Итого прямые затраты										1 386,01
	ФОТ										1 063,79
	Пр812-006.0-2 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	103		103					1 085,40
	Пр774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					611,20
	Итого по позиции								1 541 305,00		3 082,61
249	ФЭСЦ-04.1.02.05-0009 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)		м3	0,406	1	0,406	5 072,17	1,69	8 871,97		3 480,22
	Итого по позиции										3 480,22
250	ФЭСЦ-08.4.02.05-1010 Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 5		т	0,002	1	0,002	87 300,07	0,74	64 602,05		129,20
	Объем=3,08/1000*0,9*0,14*4										
	Итого по позиции										129,20
251	ФЭСЦ-08.1.02.17-0081 Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 3 мм, размер ячейки 50х50 мм		м2	0,504	1	0,504	134,05	1,21	182,20		81,75
	Объем=0,9*0,14*4										
	Итого по позиции										81,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
252	ФСБЦ-11.1.03.06-0072	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV Объем=56*100/40	м3	0,01	1	0,01	5 764,42	1,82	10 491,24		104,91	
Всего по позиции												
253	ГЭСН08-02-010-19	Кладка наружных стен из лицевого кирпича: толщиной 250 мм при высоте этажа до 4 м Объем=0,85*2,7*0,065*4 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 Крапы башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 4 М 01.7.03.01-0001 Вода 11.1.03.01-0064 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV	м3 чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч м3 м3	0,597 8,54 0,39 0,39 0,23283 0,23283 0,23283 0,20895 0,0002985	1	0,597	1,81	622,62	35,71 11 821,04	51,07 11 594,62	10,67 3,46	2 824,09 2 824,09 262,39 190,28 262,39 190,28 14,13 10,67 3,46
Итого прямые затраты												
253.1	ФСБЦ-04.3.01.12-0003	Раствор кладочный, цементно-известковый, М50 ФОТ	м3	0,221		0,131937	3 859,62	2	7 719,24		3 290,89	
	Пр/812-008.0-2	НР Конструкции из кирпича и блоков Пр/774-008.0	%	111		111					1 018,45	
			%	69		69					3 014,37	
Всего по позиции												
254	ФСБЦ-06.1.01.05-0015	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	0,477	1	0,477	16 723,22	1,87	31 272,42		9 735,21	
Всего по позиции												
255	ГЭСН15-01-017-01	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе: стен Объем=(0,85*2,7*4) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.05-011 Попручки однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т 4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5 91.06.06-048 Подъемники одноамачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3 4 М 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная 03.2.01.04-0002 Цемент пуццолановый М400 ПЦЦ (ЦЕМ IV 32,5Н) 06.2.03.02-0022 Плитка керамическая фасадная, глазурованная, гладкая, цветная, толщина 9 мм	100 м2 чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч чел.-ч кг т м2	0,092 23,46 23,46 0,12144 0,01012 0,11 1,21 1,21 0,5 0,04 100	1	0,092	23,46 23,46	0,12144 0,01012	699,21 70,53	594,78	13 963,54 13 963,54 27,53 67,23 19,68	
Итого прямые затраты												
	Пр/812-015.0-2	НР Отделочные работы Пр/774-015.0	%	101		101					14 020,77	
			%	49		49					14 160,98	
Всего по позиции												
256	ФСБЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый гладкощный, цементный, М50	м3	0,368	1	0,368	3 496,80	2	6 973,60		61 559,77	
Всего по позиции												
										2 566,28	2 566,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
257	ГЭСН12-01-017-01 откос	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм Объем=(0,9*4*0,2*2) / 100	100 м2	0,014	1	0,014					
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,3402					186,13
	2 ЭМ	2 ЭМ	чел.-ч	24,3		0,3402			547,11		186,13
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02716					45,76
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	маш.-ч	0,68		0,00952	622,62	1,81	1 126,94		20,11
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	чел.-ч	0,68		0,00952			817,25		10,73
		маш.-ч	маш.-ч	1,26		0,01764			1 944,78		7,78
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	чел.-ч	1,26		0,01764			699,21		12,33
	91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	маш.-ч	2,29		0,03206	13,69	1,63	22,31		0,72
	4 М										7,19
	01.7.03.01-0001 Вода	м3	м3	3,85		0,0539	35,71	1,43	51,07		2,75
	12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350	м2	м2	4,4		0,0616	43,73	1,65	72,15		4,44
	Итого прямые затраты										259,19
	ФОТ										206,24
	Пр/612-012.0-2 НР Кровли	%	%	110		110					226,86
	Пр/774-012.0 СП Кровли	%	%	57		57					117,56
258	ФСБЦ-04.3.01.09-0050	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М50	м3	0,044	1	0,044	3 149,82	2	43 115,00		603,61
	Всего по позиции								6 299,24		277,17
	Итого по разделу 8 Арка :										277,17
	Всего прямые затраты (справочно)										676 446,53
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										111 584,27
	Эксплуатация машин										17 219,84
	Оплата труда машинистов (Отм)										6 161,19
	Материалы										541 481,23
	Строительные работы										859 815,65
	в том числе:										
	оплата труда эксплуатация машин и механизмов										111 584,27
	оплата труда машинистов (Отм)										17 219,84
	материалы										6 161,19
	накладные расходы										541 481,23
	сметная прибыль										118 802,68
	Всего ФОТ (справочно)										64 566,44
	Всего накладные расходы (справочно)										117 745,46
	Всего сметная прибыль (справочно)										118 802,68
	Всего по разделу 8 Арка										64 566,44
	справочно:										859 815,65
	Заплаты труда рабочих										188,1396478
	Заплаты труда машинистов										7,780762
Раздел 9. Полосы для детских колясок											
259	ГЭСН06-03-004-10	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	т	3,304	1	3,304					3,304
	Объем=(19,1*15,5+140*12,3+188,2*3,44+18*25+18*14,3)/1000										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								140,42
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	42,5							140,42
											608,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			13,74464					19 856,67
	91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т		маш.-ч	1,75		5,782			2 254,11		9 569,81
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,75		5,782			817,25		13 033,26
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т		маш.-ч	2,41		7,96264			751,49		4 725,34
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,41		7,96264			608,40		5 983,84
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	8,09		26,72936			31,41		4 844,47
	4 М										839,57
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Ц345, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	7		23,128		155,63	199,21		4 607,33
	Итого прямые затраты										4 607,33
	ФОТ										119 465,34
	Пр/812-006-0-2 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	103		103					95 001,34
	Пр/774-006-0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					97 851,38
	Всего по позиции										55 100,78
260	ФСБЦ-07.2.07.12-0031	Металлоконструкции прочие одноэтажных производственных зданий	Т	3,304	1	3,304	1	103 599,64	1,32	82 450,82	272 417,50
	Всего по позиции										451 827,02
261	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей; эмалью ПФ-115	100 м2	0,958	1	0,958					451 827,02
	Объем=(29*3,304) / 100										
	Прил.13.2 п.16 Нанесение защитного покрытия в несколько слоев (K=N, N - количество слоев) ПЗ=2										1 418,10
	Прил.13.2 п.17 Нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										1 418,10
	Прил.13.2 п.13 Окраска и оштукатурива решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; МАТ=1,1 к раск.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1		чел.-ч	2,13	1,21	2,4690534			574,35		33,42
	1 ОТ(ЗТ)										13,78
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	0,01	1,1	0,021076		6,62	11,39		0,12
	2 ЭМ										20,49
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч	0,01	1,1	0,010538			1 944,78		699,21
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 Т)		маш.-ч	0,01	1,1	0,010538			751,49		7,92
	91.06.05-011 Потурчиши однокосовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 Т		маш.-ч	0,01	1,1	0,010538			608,40		6,41
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,1	0,010538		4,52	7,14		4,89
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,1	0,010538					1 386,05
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	1,1	0,68497			128 515,60		1 218,87
	4 М										167,18
	14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115		Т	0,009	1,1	0,0094842			113,32		2 851,35
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	1,1	1,47532					1 431,88
	Итого прямые затраты										1 360,29
	ФОТ										730,26
	Пр/812-013-0-2 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	95		95					4 941,90
	Пр/774-013-0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51		51					5 765,2
	Всего по позиции										5 158,56
262	ГЭСНр52-01-006-01	Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и пристраиваемых фундаментов	100 м2	0,035	1	0,035					2 931,66
	Объем=(0,02*177) / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								5,7652

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	164,72		5,7652			508,51		2 931,66
	2 ЭМ										3,16
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,0042					2,56
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,0042			751,49		3,16
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0042			608,40		2,56
	4 М										877,44
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,078		0,00273	70 296,20	1,38	97 008,76		264,83
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РК-350	м2	223		7,805	47,57	1,65	78,49		612,61
		Итого прямые затраты									3 814,82
262.1	ФСБЦ-11.1.03.06-0001	Доска обрезная антисептированная, естественной влажности, длина 4-6 м, ширина 150 мм, толщина 40 мм, сорт II	м3	3,15		0,11025	16 819,99	1,64	27 564,78		3 041,22
262.2	ФСБЦ-01.2.03.03-0063	Мастика битумно-резиновая изоляционная ИБР-65	Т	0,31		0,01085	19 145,35	1,75	33 504,36		363,52
		ФОТ	%	94		94					2 934,22
		Пр/812-086.0-2 НР фундамента (ремонтно-строительные)	%	55		55					2 758,17
		Пр/774-086.0 СП фундамента (ремонтно-строительные)									1 613,82
		Всего по позиции							331 187,14		11 591,55
		Итого по разделу 9 Полозья для детских колясок:									
		Всего прямые затраты (справочно)									581 363,27
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									89 781,29
		Эксплуатация машин									19 893,25
		Оплата труда машинистов (Отм)									9 586,15
		Материалы									462 102,58
		Строительные работы									740 777,97
		в том числе:									
		оплата труда									89 781,29
		эксплуатация машин и механизмов									19 893,25
		оплата труда машинистов (Отм)									9 586,15
		материалы									462 102,58
		накладные расходы									101 969,84
		сметная прибыль									57 444,86
		Всего ФОТ (справочно)									99 367,44
		Всего накладные расходы (справочно)									101 969,84
		Всего сметная прибыль (справочно)									57 444,86
		Всего по разделу 9 Полозья для детских колясок									101 969,84
		справочно:									57 444,86
		Затраты труда рабочих				148,6542534					740 777,97
		Затраты труда машинистов				13,768916					
Раздел 10. ФЭС. Стылобат											
263	ГЭСН07-05-001-01	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т	100 шт	6,14	1	6,14					
		Объем=(106+62+250+11+32+107+16+24+6) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			292,264					161 890,87
		2 ЭМ	чел.-ч	47,6		292,264			563,92		161 890,87
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			118,1336					281 931,29
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2,41	14,7974			2 254,11		33 354,97
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,41	14,7974			817,25		12 093,18
		91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	13,3	81,662	1 703,30	1,67	2 844,51		232 288,38
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	13,3	81,662			817,25		66 738,27
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,53	21,6742			751,49		16 287,94
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,53	21,6742			608,40		13 186,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										
	04.3.01.09.0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,2		7,368			8 904,03		65 604,89
		Итого прямые затраты									65 604,89
		ФОТ									601 445,08
	Пр/812-007.1-2	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117		117					253 908,90
	Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					297 073,41
		Всего по позиции							179 421,11		203 127,12
264	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	35,95	1	35,95	4 742,74	1,81	8 584,36		1 101 645,61
		Всего по позиции									308 607,74
265	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 ФБС 24.4.6	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,543*106	м3	57,558	1	57,558			13 654,89		785 948,16
		Всего по позиции									785 948,16
266	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 ФБС 12.4.6	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,265*62	м3	16,43	1	16,43			13 654,89		224 349,84
		Всего по позиции									224 349,84
267	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 ФБС 9.4.6	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=250*0,195	м3	48,75	1	48,75			13 654,89		665 675,89
		Всего по позиции									665 675,89
268	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 ФБС 24.6.6	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=11*0,815	м3	8,965	1	8,965			13 654,89		122 416,09
		Всего по позиции									122 416,09
269	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 ФБС 12.3.3	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,1*32	м3	3,2	1	3,2			13 654,89		43 695,65
		Всего по позиции									43 695,65
270	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 ФБС 9.3.6	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,146*107	м3	15,622	1	15,622			13 654,89		213 316,69
		Всего по позиции									213 316,69
271	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 ФБС 9.6.6	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,293*16	м3	4,688	1	4,688			13 654,89		64 014,12
		Всего по позиции									64 014,12
272	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 ФБС 24.3.6	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,408*24	м3	9,744	1	9,744			13 654,89		133 053,25
		Всего по позиции									133 053,25
273	ФСБЦ-05.2.02.01-0051 ФБС 12.6.3	Блоки железобетонные сплошные для стен подвалов, объем до 0,9 м3, бетон В7,5, расход арматуры до 50 кг/м3 Объем=0,191*6	м3	1,146	1	1,146			13 654,89		15 648,50
		Всего по позиции									15 648,50
274	ГЭСН88-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Объем=(0,6*614*0,2) / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-39 Средний разряд работы 3.9 2 ЭМ ОТм(3Тм)	100 м2	0,737	1	0,737					9 399,48
			чел.-ч			15,6244			601,59		9 399,48
			чел.-ч	21,2		15,6244					320,21
			чел.-ч			0,1474					89,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.04-021	Котлы битумные передельные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	1,95		1,43715	95,25	1,63	145,73		209,44
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,1474			751,49		110,77
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,1474			608,40		89,68
		4 м									1 425,15
	01.3.01.03-0002	Керосин для технических целей	т	0,024		0,017688	62 186,75	1,29	80 220,91		1 418,95
	01.7.20.08-0051	Ветoshi хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,0737	56,11	1,5	84,17		6,20
		Итого прямые затраты									11 234,52
274.1	ФСБЦ-01.2.01.02-0042	Битум нефтяной строительный кровельный БНЖ-90/30	т	0,016		0,011792	23 356,13	1,51	35 267,76		415,88
274.2	ФСБЦ-01.2.03.03-0063	Мастика битумно-разнозава изоляционная МБР-65	т	0,24		0,17688	19 145,35	1,75	33 504,36		5 926,25
		ФОТ									9 489,16
	Пр/612-008.0-2	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111		111					10 532,97
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					6 547,52
		Всего по позиции							47 024,61		34 657,14
275	ГЭСН06-08-001-07	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью: до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм	100 м3	0,181	1	0,181					
		Объем=18,1 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			257,02					140 618,21
		2 ЭМ	чел.-ч	1420		257,02			547,11		140 618,21
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			8,50881					10 856,11
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	44,27		8,01287	622,62	1,81	1 126,94		6 892,16
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	44,27		8,01287			817,25		9 030,02
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1		0,181			2 254,11		6 548,52
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1		0,181			817,25		407,99
	91.06.05-011	Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,25		0,04525			1 944,78		147,92
		ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,04525			699,21		88,00
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	70,99		12,84919	8,54	1,57	13,41		31,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,49		0,26969			751,49		172,31
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,49		0,26969			608,40		202,67
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	168		30,408			31,41		164,08
		4 м									955,12
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,214		0,038734	35,71	1,43	51,07		24 044,13
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13А5, 3А2А, диаметр 4-5 мм	кг	240		43,44	155,63	1,28	199,21		1,98
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,048		0,008688	70 296,20	1,38	97 008,76		842,81
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашенная комовая, сорт I	т	0,076		0,013756	5 275,05	1,67	8 809,33		121,18
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,2		0,0362	60 258,20	1,05	63 271,11		2 290,41
	11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	1,91		0,34571	5 764,42	1,82	10 491,24		3 626,93
	11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	4,48		0,81088	5 764,42	1,82	10 491,24		8 507,14
		Итого прямые затраты									182 410,61
		ФОТ									147 510,37
	Пр/612-006.0-2	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103		103					151 935,68
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					85 556,01
		Всего по позиции					4 693,99	1,81	2 319 902,21		419 902,30
276	ФСБЦ-04.1.02.05-0005	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В12,5 (М150)	м3	18,372	1	18,372			8 496,12		156 090,72
		Всего по позиции									156 090,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
277	ФСБЦ-11.1.03.06-0072	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-5,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV Объем=Ф17*100/40	м3	0,453	1	0,453	5 764,42	1,82	10 491,24		4 752,53
		Всего по позиции		0,265	1	0,265	87 300,07	0,74	64 602,05		17 119,54
278	ФСБЦ-08.4.02.05-1010	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 5 Объем=3,08/1000*86	Т	0,265	1	0,265	68 743,00	0,89	61 181,27		24 288,96
		Всего по позиции		0,008	1	0,008	61 962,53	0,89	55 146,65		441,17
279	ФСБЦ-08.4.03.03-0030	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм Объем=91,5*4,34/1000	Т	0,397	1	0,397	21,17598		21,17598		13 460,30
		Всего по позиции		0,008	1	0,008	21,17598		21,17598		1 683,80
280	ФСБЦ-08.4.03.03-0001	Прокат арматурный для железобетонных конструкций, класс А500С, диаметр 6 мм Объем=8,35/1000	Т	0,008	1	0,008	635,64		635,64		27,32
		Всего по позиции		0,397	1	0,397	2 254,11		2 254,11		44,74
281	ГЭСН06-03-010-02	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметром: 8 мм 1 ОТ(ЗТ) 1-100-43 Средний разряд работы 4,3 2 ЭМ	Т	0,397	1	0,397	817,25		817,25		16,22
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	53,34		53,34	13,47		13,47		1,18
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05		0,05	1 258,78		1 258,78		19,99
		91.06.06-003 Тельферы электрические, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,05		0,05	699,21		699,21		11,10
		91.14.04-001 Тягаки седельные, нагрузка на седельно-сцепное устройство до 12 т	чел.-ч	0,22		0,22	209,98		209,98		3,33
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	маш.-ч	0,04		0,04	116,64		116,64		1 460,49
		91.14.05-012 Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 15 т	чел.-ч	0,04		0,04	33,89		33,89		48,44
		91.17.04-034 Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1	маш.-ч	31,54		31,54	133,04		133,04		105,63
		91.21.19-021 Станки для гибки арматуры	маш.-ч	3,6		3,6	86,39	1,54	86,39		48,44
		91.21.19-026 Станки для рубки арматуры гидравлические с электродвигателем, мощность 4 кВт 4 М	маш.-ч	2		2	199,21		199,21		1 447,28
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	18,3		18,3	155,63	1,28	155,63		1 447,28
		Итого прямые затраты					78 212,72		78 212,72		16 618,70
		ФОТ									13 487,62
		Пр/812-108-0-2 НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					9 845,96
		Пр/774-108.0 СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					4 585,79
		Всего по позиции		0,83	1	0,83	31 050,45		31 050,45		31 050,45
282	ГЭСН09-03-050-01	Монтаж стальных плитусов из гнутого профиля Объем=83 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-37 Средний разряд работы 3,7 2 ЭМ	100 м	0,83	1	0,83	6 158,75		6 158,75		6 158,75
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	12,62		12,62	587,97		587,97		31,19
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М	чел.-ч	0,05		0,05	751,49		751,49		25,25
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,836		4,836	608,40		608,40		25,25
							6,76		6,76		121,89
							27,13		27,13		27,13


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.14-0766	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 35 мм	T	0,00075		0,0006225	110 308,96	1,38	152 226,36		94,76
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									6 337,08
	Пр/812-009.0-2 НР	Строительные металлические конструкции	%	94		94					6 184,00
	Пр/774-009.0 СП	Строительные металлические конструкции	%	62		62					5 812,96
		Всего по позиции							19 257,98		3 834,08
283	ФСБЛ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	T	0,226	1	0,226			52 049,43		11 763,17
		Объем=226/1000									
		Всего по позиции									
284	ГЭСН06-03-004-10 M23	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	T	0,104	1	0,104					11 763,17
		Объем=118*0,81/1000+Ф20									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,42					2 689,13
		1-100-40 Средний разряд работы 4.0	чел.-ч	42,5		4,42			608,40		2 689,13
		2 ЭМ									625,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,43264					301,23
		91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,75		0,182			2 254,11		410,25
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,75		0,182			817,25		148,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,41		0,25064			751,49		188,35
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,41		0,25064			608,40		152,49
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	8,09		0,84136			31,41		26,43
		4 М									145,02
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-Нп 13А5, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	7		0,728	155,63	1,28	199,21		145,02
		Итого прямые затраты									3 760,41
		ФОТ									2 990,36
	Пр/812-006.0-2 НР	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103		103			3 080,07		3 080,07
	Пр/774-006.0 СП	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			1 734,41		1 734,41
		Всего по позиции							82 450,87		8 574,89
285	ФСБЦ-07.2.07.04-0002	Конструкции индивидуальные из листовой стали, толщина 3-10 мм	T	0,104	1	0,104	105 278,81	1,32	138 965,03		14 452,68
		Всего по позиции									14 452,68
286	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,066	1	0,066					
		Объем=(29*(Ф21))/100									
	Прил.13.2 п.16	Нанесение защитного покрытия в несколько слоев (К=N, N - количество слоев) ПЗ=2									
	Прил.13.2 п.17	Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
	Прил.13.2 п.3.13	Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к раск.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1701018					97,70
		1-100-35 Средний разряд работы 3.5	чел.-ч	2,13	1,21	0,1701018			574,35		97,70
		2 ЭМ									2,31
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001452					0,95
	91.06.03-060	Левелки электрические тягловые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,1	0,000726	6,62	1,72	11,39		0,01
	91.06.05-011	Погружачи однокошарные универсальные фронтальные пневматические, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,000726			1 944,78		1,41
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,1	0,000726			699,21		0,51
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,000726			751,49		0,55
	4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,000726				608,40		0,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,1	0,04719	4,52	1,58	7,14		0,34
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009	1,1	0,0006534	80,32225	1,6	128,515,60		95,49
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	1,1	0,10164	60,60	1,87	113,32		83,97
		Итого прямые затраты									196,45
		ФОТ									96,65
	Пр/812-013.0-2	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95		95					93,72
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					50,31
		Всего по позиции							5 158,79		340,48
287	ГЭСН13-03-002-04	Орунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,096	1	0,096					
		Объем=(Ф22*Ф21)/100									
	Прил.13.2 п.3.13	Окраска и грунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к раск.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	Прил.13.2 п.17	Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,6168096					414,47
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	1,21	0,6168096			671,96		414,47
		2 ЭМ									3,69
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,002112					1,38
	91.06.03-060	Льбедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 Т)	маш.-ч	0,01	1,1	0,001056	6,62	1,72	11,39		0,01
	91.06.05-011	Погружки одношаровые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,001056			1 944,78		2,05
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,1	0,001056			699,21		0,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,1	0,001056			751,49		0,79
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,001056			608,40		0,64
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,1	0,118272	4,52	1,58	7,14		0,84
		4 М									104,36
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009	1,1	0,0009504	51 280,15	1,68	86 150,65		81,88
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015	1,1	0,0001584	75 885,63	1,87	141 906,13		22,48
		Итого прямые затраты									523,90
		ФОТ									415,85
	Пр/812-013.0-2	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95		95					395,06
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					212,08
		Всего по позиции							11 781,67		1 131,04
		Итого по разделу 10 ФЭС. Стилобат :									
		Всего прямые затраты (справочно)									3 634 503,58
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									334 728,91
		Эксплуатация машин									295 453,63
		Оплата труда машинистов (Отм)									99 396,00
		Материалы									2 904 965,04
		Строительные работы									4 418 920,73
		Строительные работы в том числе:									4 387 870,28
		оплата труда									321 268,61
		эксплуатация машин и механизмов									293 769,83
		оплата труда машинистов (Отм)									99 328,68
		материалы									2 903 517,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы									468 923,87
		сметная прибыль									301 061,53
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ в том числе:									31 050,45
		оплата труда									13 460,30
		эксплуатация машин и механизмов									1 683,80
		оплата труда машинистов (ОТм)									27,32
		материалы									1 447,28
		накладные расходы									9 845,96
		сметная прибыль									4 585,79
		Всего ФОТ (справочно)									434 084,91
		Всего накладные расходы (справочно)									478 769,83
		Всего сметная прибыль (справочно)									305 647,32
		Всего по разделу 10 ФЭС. Стилобат									4 418 920,73
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				801,7656914					
		Затраты труда машинистов				127,3032244					
		Раздел 11. Ограждение крыльца 2-14лист 28,29,30									
288	ГЭСН09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	Т	0,227	1	0,227					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,5603					3 901,94
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	28,9		6,5603			594,78		3 901,94
		2 ЭМ									3 812,37
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,32341					1 072,55
		91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,07		0,01589	1 803,79	1,7	3 066,44		48,73
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,01589			817,25		12,99
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12		0,02724			2 254,11		61,40
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		0,02724			817,25		22,26
		91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	5,45		1,23715	1 703,30	1,67	2 844,51		3 519,09
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,45		1,23715			817,25		1 011,06
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,86		0,19522			4,04		0,79
		4-100-040 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,04313			751,49		32,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,19		0,04313			608,40		26,24
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	1,68		0,38136			7,00		2,67
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	8,59		1,94993	4,35	1,61	75,53		147,28
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	8,59		1,94993					
		4 М									
		01.3.02.08-0001 Кислород газосварный технический	м3	1,37		0,31099	114,64	0,89	102,03		341,37
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,09307	41,38	1,66	66,69		31,73
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,654		0,829458			6,76		6,39
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,908	142,68	1,28	182,63		5,61
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000023			97 008,76		165,83
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свавки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000227	70 296,20	1,38	347 661,03		0,22
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с несоблюдением гнутых профилей и круглых труб	т	0,001		0,000227	231 787,35	1,5	138 968,03		7,89
		08.2.02.11-0007 Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 6,5 мм	10 м	0,0187		0,0042449	307,84	1,05	325,23		31,55
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000068	60 258,20	1,05	63 271,11		1,37
		08.3.11.01-1108 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0004404	136 760,00	0,92	125 619,20		0,43
											55,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			м3	0,00103		0,0002338	16 496,03	0,98	16 166,11		3,78
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I									
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	Т	0,00031		0,0000704	51 280,15	1,68	86 150,65		6,07
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	Т	0,0006		0,0001362	98 526,45	1,87	184 244,46		25,09
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										
	Пр/812-009.0-2	НР Строительные металлические конструкции	%	94		94					4 974,49
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					4 676,02
	Всего по позиции										
289	ФСБЦ-07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	Т	0,227	1	0,227	105 278,81	1,32	138 968,03		31 545,74
	Объем=(6,68*3,14+7,10*3,14+5,98*3,14+5,20*3,14+5,08*3,14+5,86*3,14+5,98*3,14+5,20*3,14+4,40*3,14+4,05*3,14+4,75*3,14)/1000										
	Всего по позиции										
290	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей; эмалью ПФ-115	100 м2	0,066	1	0,066					31 545,74
	Объем=(29*Фб2) / 100										
	Прил.13.2 п.16 Нанесение защитного покрытия в несколько слоев (К=N, N - количество слоев) ПЗ=2										
	Прил.13.2 п.17 Нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
	Прил.13.2 п.3.13 Окраска и оштукатурка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; МАТ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; ЭМ=1,1 к раск.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5										
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТм)										
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 Т)	чел.-ч	0,01	1,1	0,000726	6,62	1,72	11,39		0,95
	91.06.05-011	Погружные одношаровые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 Т	маш.-ч	0,01	1,1	0,000726			1 944,78		0,01
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,1	0,000726			689,21		0,51
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т	маш.-ч	0,01	1,1	0,000726			751,49		0,55
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,1	0,000726			608,40		0,44
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные Высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,1	0,04719	4,52	1,68	7,14		0,34
	4 М										
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	Т	0,009	1,1	0,0006534	80 322,25	1,6	128 515,60		95,49
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	1,1	0,10164	60,60	1,87	113,32		83,97
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										
	Пр/812-013.0-2	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95		95					98,65
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					93,72
	Всего по позиции										
	5 158,79										
Итого по разделу 11 Справление крыльца 2-14 лист 28,29,30 :											
Всего прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
Оплата труда машинистов (ОТм)											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
40 870,42											
3 989,64											
3 814,68											
1 073,50											
31 982,60											
48 774,65											
3 989,64											
3 814,68											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда машинистов (Отм)									1 073,50
		материалы									31 982,60
		накладные расходы									4 769,74
		сметная прибыль									3 134,49
		Всего ФОТ (справочно)									5 073,14
		Всего накладные расходы (справочно)									4 769,74
		Всего сметная прибыль (справочно)									3 134,49
		Всего по разделу 11 Ограждение крыльца 2-14лист 28,29,30 справочно:									48 774,65
		Заплаты труда рабочих				6,7304018					
		Заплаты труда машинистов				1,324862					
Раздел 12. Прочие работы											
291	03-1	Потрузка в автотранспортное средство: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т Объем=2,9+0,4+27,85+7,012+1,5+8+0,11+289,1	T	336,872	1	336,872			472,66		159 225,92
Всего по позиции											
292	51-1	Потрузка в автотранспортное средство: прочие материалы, детали (с использованием погрузчика) Объем=109,95+316+0,57+0,52+0,48+0,11	T	427,63	1	427,63			738,45		315 783,37
Всего по позиции											
293	02-15-1-01-0020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическими вяжущими) дорожным покрытием на расстоянии 20 км Объем=065+067	T	764,502	1	764,502			319,81		244 571,83
Итого по разделу 12 Прочие работы:											
Всего прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Материалы											
Перевозка											
Строительные работы											
Строительные работы											
в том числе:											
Материалы											
Перевозка											
Всего по разделу 12 Прочие работы											
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
Оплата труда машинистов (Отм)											
Материалы											
Перевозка											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
17 980 446,14											
3 753 342,56											
1 009 181,10											
446 740,65											
12 526 610,00											
244 571,83											
25 070 891,61											
24 627 400,09											
3 666 507,71											
998 950,26											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда машинистов (ОТм)									446 827,68
		материалы									12 518 110,14
		накладные расходы									4 382 137,65
		сметная прибыль									2 615 166,66
		Перевозка									244 571,83
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ									198 919,69
		в том числе:									
		оплата труда									86 834,85
		эксплуатация машин и механизмов									10 230,85
		оплата труда машинистов (ОТм)									212,97
		материалы									8 499,86
		накладные расходы									63 544,89
		сметная прибыль									29 596,27
		Всего ФОТ (справочно)									4 200 083,21
		Всего накладные расходы (справочно)									4 445 682,54
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 644 762,93
		ВСЕГО по смете									25 070 891,61
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
						6656.4632295					
						869.24012					
											
											(Старцева Н.В.)

Составил: сметчик

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.