

Общество с ограниченной ответственностью
"СтройТех"

Заказчик: АО "Коломенский завод"

Объект: «Реконструкция Цеха М14. Устройство
фундаментов под оборудование и плиты пола (в осях Г–
Нх1–19)», расположенного по адресу: Московская область,
г. Коломна, ул. Партизан 42

Рабочая документация

Раздел "Архитектурные решения"

107-24/М14-АР

2025 г.

СОГЛАСОВАНО:				
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №		

Общество с ограниченной ответственностью
"СтройТех"

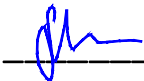
Заказчик: АО "Коломенский завод"

Объект: «Реконструкция Цеха М14. Устройство
фундаментов под оборудование и плиты пола (в осях Г–
Нх1–19)», расположенного по адресу: Московская область,
г. Коломна, ул. Партизан 42

Рабочая документация

Раздел "Архитектурные решения"

107-24/М14-АР

Главный инженер проекта  Маринова

2025 г.

СОГЛАСОВАНО:		
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначение	Наименование	Примечание
	Проектная документация	
107-2024/М14-ПВ	Противодымная вентиляция	
107-2024/М14-НК	Наружный водосток	
107-2024/М14-ВК	Внутренний водосток	
107-2024/М14-ЭМ	Внутреннее электрооборудование	
107-2024/М14-АПСиСОУЗ	Система пожарной сигнализации ,система оповещения при пожаре	
107-2024/М14-ЭС-2	Система электроснабжения противодымной вентиляции	
107-2024/М14-КЖ	Конструкции железобетонные	
107-2024/М14-АР	Архитектурные решения	

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

[illegible]

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

[illegible]

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

[illegible]

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

Площадь производственных помещений – 2304 м²

Высота – 12,0м

Степень огнестойкости здания – II

Категория помещений по взрыво-пожарной безопасности

(определена по Правилам взрывобезопасности НПБ 105-2003) – В.

Класс пожарной опасности строительных конструкций – КО (не пожароопасные);

Класс конструктивной пожарной опасности здания – CO;

Класс функциональной пожарной опасности здания – Ф5.1;

					107-24/ММ-АР			
					Заказчик: АО "Холдингский завод"			
					Объект: «Реконструкция здания ММ-Устройства функционирования по оборудованию и пульту телемеханики»-107-24, расположенного по адресу: Новосибирская область, г. Кемерово ул. Парковая 42			
Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Подпись	Дата	Раздел "Архитектурные решения"		
Григорьев	Александр	Маринов	Александр			Составил	Лист	Листов
Проверил		Маринов				Р	1	
Исполнит	Воскресенский					Общие данные		
						000 "СпиралТех"		

Прямак для слива воды из погрузочной машины, низ на отм. -0,600, низ канализационной трубы на отм. -0,600, пескоуловитель Н=0,2м

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Изоляционный шов вдоль лотков коммуникационных и прямака для слива воды на плане условно не показан.
2. Изоляционный шов вдоль стен расположить между проектируемым полом фундаментами наружных стен. Точное расположение изоляционного шва (привязку) уточнить после вскрытия существующего пола.
3. Изоляционный шов между колоннами и наружными стенами не предусмотрен.
4. Деформационный шов показан условно, требуется уточнить его положение в существующих конструкциях до производства работ и выполнить в тех же осях цеха.

Условные обозначения:

- Лоток коммуникационный бетонный ЛКБ Оптима 300 Н350
- Демонтируемые рельсы Р-65
- Абсолютная отметки существующего пола
- Участки проектируемой силовой плиты пола (демонтажа пола)
- Изоляционный шов (вокруг коммуникационных лотков, канала гальванического оборудования, длина 252,0 п.м.)

- Температурно-усадочный шов (Нарезка карт производится размером 6,0х6,0м, длина шва 370,0 п.м.)
- Изоляционный шов (вокруг стен, колонн, длина 292,5 п.м.)
- Деформационный шов (длина 11,4 п.м.)
- демонтируемые перегородки и несущие стены (после демонтажа в данных местах предусмотрена силовая плита пола)
- проектируемый коммуникационный лоток и зона демонтажа существующего пола для устройства лотка
- существующие технологические пряжки и каналы гальванического оборудования ниже отм. 0.000 (не демонтируются)

						107-24/М14-АР					
						Заказчик: АО "Колменский завод" Объект: «Реконструкция Цеха №4» (устройство фундамента под оборудование и плиты пола в цехе Г-195-19), расположенного по адресу: Республика Беларусь, г. Коломен, ул. Партизан 42					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата						
Ген.пр.	Разработчик	Секретарь	Проверил	Инженер	Воскресенский	Раздел "Архитектурные решения"					
						Страница		Листов			
						Р		2			
План пола М 1:100						ООО "СтройТех", г. Коломна					

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взамен инв.№	СОГЛАСОВАНО:

[illegible]

Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Масса един. кз	Приме- чание
		Демонтаж помещений в осях В-Д/3-7				
1	-	Кирпичная кладка	м3	3,7	-	
2	-	Откатные ворота металлические 2530х2400	шт.	1	-	
		Демонтаж помещений в осях А-В/1-2				
1	-	Кирпичная кладка	м3	65,5	-	
2	-	Распашная металлическая дверь 1480х2100мм	шт.	1	-	
3	ГОСТ Р 57837-2017	Двухтавр №30Ш2	п.м.	16,8	68,6	
4	ГОСТ Р 57837-2017	Двухтавр №60Б1	п.м.	11,9	106,2	
5	ГОСТ Р 57837-2017	Двухтавр №30а	п.м.	26,7	36,5	
6	ГОСТ 8240-97	Монолитное железобетонное покрытие	м3	5,4	-	
		Демонтаж помещений в осях А-В/4-13				
1	-	Кирпичная кладка	м3	141,4	-	
2	ГОСТ 8240-97	Монолитное железобетонное покрытие	м3	25,6	-	
3	-	Распашная металлическая дверь 860х2100мм	шт.	1	-	
4	-	Распашная металлическая дверь 900х2100мм	шт.	2	-	
5	-	Распашная металлическая дверь 2470х2400мм	шт.	1	-	
6	-	Распашная металлическая дверь 2500х2400мм	шт.	1	-	
7	-	Распашная металлическая дверь 1480х2100мм	шт.	2	-	
8	-	Распашная металлическая дверь 2600х2400мм	шт.	1	-	

						107-24/М14-АР		
						Заказчик: АО "Коломенский завод"		
						Объект: «Реконструкция Цеха М14. Устройство фундаментов под оборудование и плиты пола (в осях Г-Нх1-19)», расположенного по адресу: Московская область, г. Коломна, ул. Партизан 42		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата			
						Раздел "Архитектурные решения"	Стадия	Лист
							Р	3
ГИП		Маринова				Спецификация на демонтаж встро-нных помещений	ООО "СтройТех", г. Коломна	
Разработал		Смирнов						
Проверил		Маринова						
Н.контр.		Воскресенская						

Ведомость объемов работ по разделу "Архитектурные решения" по объекту: «Реконструкция Цеха М14. Устройство фундаментов под оборудование и плиты пола (в осях Г-Нх1-19)» на территории АО «Коломенский завод», расположенного по адресу: Московская область, г. Коломна, ул. Партизан 42.

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам, количеству (согласно проектным данным), материалам и др.
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 1. Демонтажные работы				
		Демонтаж одноэтажных встроенных помещений в осях В-Д/3-7				
1		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 160мм высотой 4,2м	куб.м. /кг	17,3/ 31189	Спецификация, лист №7	$((6,46*2+14,31)*4,2-2,53*2,4)*0,16*1800$
2		Демонтаж откатных металлических ворот 2,53 х 2,4м	шт. /кг	1/ 240	Спецификация, лист №7	
		Демонтаж двухэтажных встроенных помещений в осях А-В/1-2				
3		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 410мм высотой 10,55м	куб.м. /кг	62,7/ 112860	Спецификация, лист №7	$((0,38+0,94+5,97+7,08+0,41)*10,55-1,48*2,1)*0,41$
4		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 160мм высотой 4,2м	куб.м. /кг	2,8/ 4959	Спецификация, лист №7	$((1,54*2+2,04)*2,6-1,48*2,1)*0,27*1800$
5		Демонтаж распашной металлической двери 1,48х2,1м	шт. /кг	1/ 93	Спецификация, лист №7	
6		Демонтаж колонн из двутавра №30Ш2	п.м./ кг	16,8/ 1152	Спецификация, лист №7	$4,2*4*68,6$
7		Демонтаж балок междуэтажного перекрытия из двутавра №60Б1	п.м./ кг	11,9/ 1268	Спецификация, лист №7	$5,97*2*106,2$
8		Демонтаж балок междуэтажного перекрытия из двутавра №30а	п.м./ кг	26,7/ 975	Спецификация, лист №7	$(4,74+5,49*4)*36,5$
9		Демонтаж монолитного железобетонного покрытия толщиной	куб.м. /кг	5,4 9695	Спецификация, лист №7	$6,76*6,64*0,12*1800$

		120мм по несъемной опалубке из профлиста				
		Демонтаж одноэтажных встроенных помещений в осях А-В/4-13				
10		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 140мм высотой 2,5м	куб.м. /кг	1,3/ 2293	Спецификация, лист №7	$(2,92+0,72)*2,5*0,14*1800$
11		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 280мм высотой 2,5м	куб.м. /кг	7,9/ 14285	Спецификация, лист №7	$((3,74*2+4,58)*2,5-0,86*2,1)*0,28*1800$
12		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 410мм высотой 4,2м	куб.м. /кг	15,9/ 28640	Спецификация, лист №7	$((5,45+3,83+0,41)*4,2-0,9*2,1)*0,41*1800$
13		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 500мм высотой 4,2м	куб.м. /кг	39,6/ 71210	Спецификация, лист №7	$((11,59+3,83*2+0,5*2)*4,2-2,47*2,4)*0,5*1800$
14		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 440мм высотой 4,2м	куб.м. /кг	39,7/ 71456	Спецификация, лист №7	$((16,41+0,3+6,94)*4,2-2,5*2,4-1,48*2,1)*0,44*1800$
15		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 300мм высотой 4,2м	куб.м. /кг	4,8/ 8686	Спецификация, лист №7	$3,83*4,2*0,3*1800$
16		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 540мм высотой 4,2м	куб.м. /кг	32,2/ 57988	Спецификация, лист №7	$((3,83+0,5+11,36)*4,2-2,6*2,4)*0,54*1800$
17		Демонтаж монолитного железобетонного покрытия толщиной 120мм по несъемной опалубке из профлиста	куб.м. /кг	25,6/ 46131	Спецификация, лист №7	$(3,74*4,11+(5,45+11,59+16,41+6,94+11,36)*3,83)*0,12*1800$
18		Демонтаж распашной металлической двери 0,86х2,1м	шт. /кг	1/ 54	Спецификация, лист №7	
19		Демонтаж распашной металлической двери 0,9х2,1м	шт. /кг	2/ 114	Спецификация, лист №7	57*2
20		Демонтаж распашной металлической двери 2,47х2,4м	шт. /кг	1/ 237	Спецификация, лист №7	
21		Демонтаж откатных металлических ворот 2,5 х 2,4м	шт. /кг	1/ 240	Спецификация, лист №7	
22		Демонтаж распашной металлической двери 1,48х2,1м	шт. /кг	2/ 186	Спецификация, лист №7	93*2
23		Демонтаж распашной металлической двери 2,6х2,4м	шт. /кг	1/ 250	Спецификация, лист №7	
		Демонтаж двухэтажных встроенных помещений в осях А-В/14-16				
24		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 510мм высотой 7,0м	куб.м. /кг	13,7/ 24612	Спецификация, лист №7	$3,83*7,0*0,51*1800$

25		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 430мм высотой 7,0м	куб.м. /кг	19,3/ 34816	Спецификация, лист №7	$((6,36+0,51)*7,0-1,48*2,1)*0,43*1800$
26		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 410мм высотой 6,9м	куб.м. /кг	25,2/ 45422	Спецификация, лист №7	$(3,83+0,43+4,66)*6,9*0,41*1800$
27		Демонтаж кирпичной кладки толщиной 410мм высотой 4,3м	куб.м. /кг	15,3/ 27482	Спецификация, лист №7	$(4,59+4,07)*4,3*0,41*1800$
28		Демонтаж балок междуэтажного перекрытия из двутавра №24а	п.м./ кг	24,6/	Спецификация, лист №7	$3*4,2+12$
29		Демонтаж балок междуэтажного перекрытия из швеллера №20	п.м./ кг	10/	Спецификация, лист №7	$5,0*2$
30		Демонтаж распашной металлической двери 1,48х2,1м	шт. /кг	1/ 93	Спецификация, лист №7	
31		Демонтаж монолитного железобетонного покрытия толщиной 120мм по несъемной опалубке из профлиста	куб.м. /кг	8,9/ 15947	Спецификация, лист №7	$9,24*7,99*0,12*1800$
		Демонтаж перегородки в осях 15-17/Б-Д				
32		Демонтаж кирпичной перегородки толщиной 300мм высотой 2,95м	куб.м. /кг	15,5/ 29614	Спецификация, лист №7	$(12,63+5,05+0,91)*2,95*0,3*1800$