

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ»
(ОАО «ГСПИ»)

«Релокация ОАО «ГСПИ» в комплекс зданий по адресу: г. Электросталь»

Здание 375А

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Часть «Архитектурно-строительные решения»

3302-375А-1АС1

Архитектурно-строительные решения

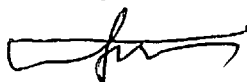
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Главный инженер проекта



И.В.Дворяшин

Начальник отдела



Н.Н.Положенцев

Состав рабочей документации см. комплект марки 3302-375А-ТМ

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей марки 3302-375А-1АС

Обозначение	Наименование	Примечание
3302-375А-1АС1	Архитектурно - строительные решения	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта 3302-375А-1АС1

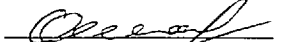
Лист	Наименование	Формат	Примечание
-	Титульный лист	A4	
1	Общие данные	A3	
2	План первого этажа на отм. 0,000. Разрез 1-1. Ведомость отделки помещений.	A2	
3	Металлическая перемычка ПМ1	A3	

Общее количество чертежей формата А1 - 1,125 л.
вновь разработанных - 1,125л.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
Ссылочные документы		
ГОСТ 28196-89*	Краски водно-дисперсионные	
ГОСТ 6465-76*	Эмали ПФ-115	

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта  / Дворяшин И.В. /

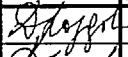
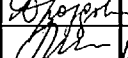
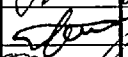
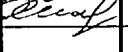

Ведомость спецификаций

Лист	Наименование	Примечание
2	Ведомость отделки помещений	
2	Ведомость отделочных и лакокрасочных материалов	
2	Экспликация полов первого этажа	
2	Спецификация перемычек	
3	Спецификация элементов металлических перемычек	

Общие указания.

- Здание 375А (вспомогательные помещения) построено в 1976 году по чертежам 174А-375А/АС-ПЧ1.
- Релокация ОАО "ГСПИ" в комплекс зданий по адресу: г. Электросталь" предполагает размещение столярного участка во вспомогательном здании 375А. В помещении столярного участка производится демонтаж частично разобранный кирпичной перегородки, демонтаж существующего деревянного пола, покрытого линолеумом. Для отделки помещения использовать качественные, экологически чистые, сертифицированные материалы.

По состоянию

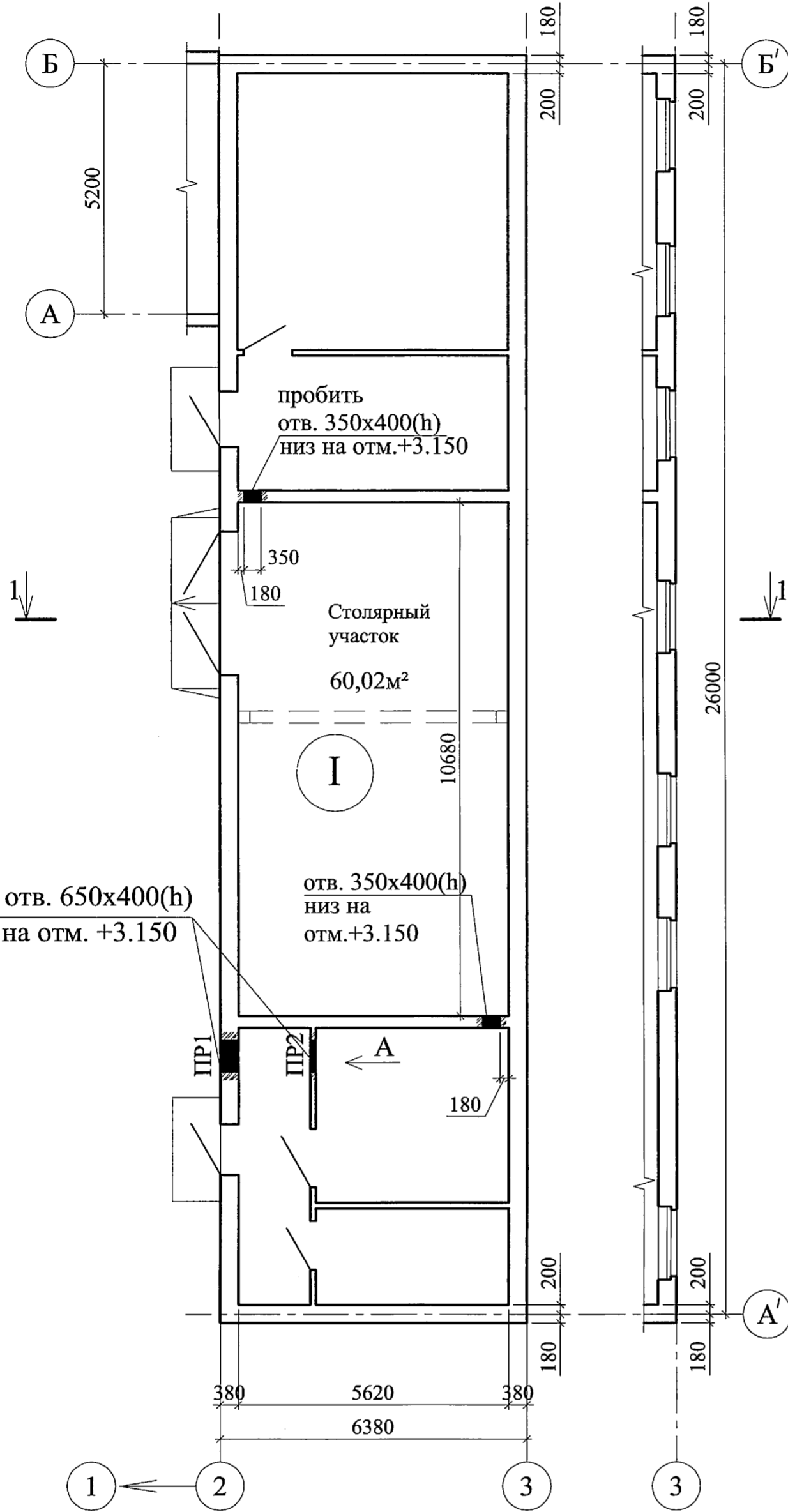
						3302-375А-1АС1		
						"Релокация ОАО "ГСПИ" в комплекс зданий по адресу: г. Электросталь"		
						Заказ 3302		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Исполнил				Чернецова		Здание 375А	Р	1
Проверил				Дроздова				
Н.контр.				Шиширина		Общие данные		
Нач.отд.				Положенцев				
ГИП				Дворяшин		ОАО "ГСПИ"		

Взам. инв. №

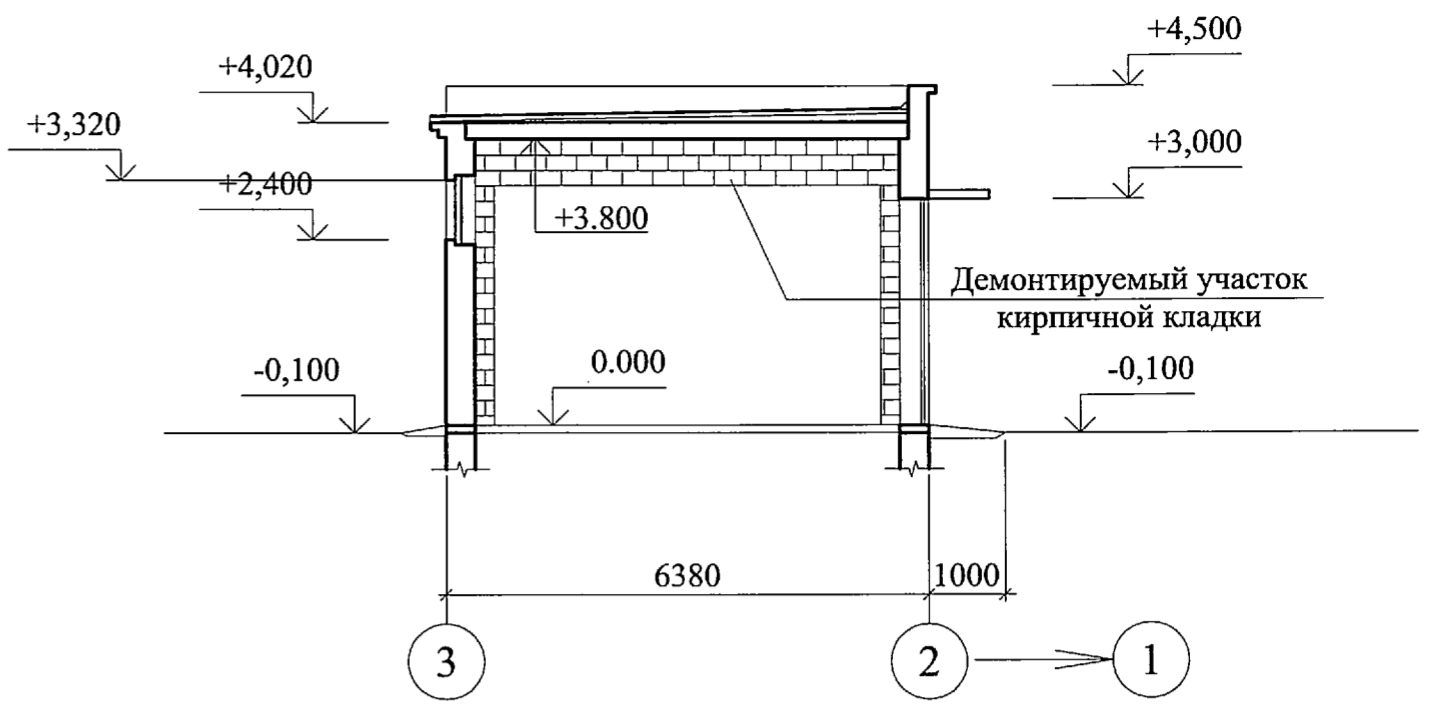
Подл. и дата

Иев. № подл.

План на отм.0,000.



Разрез 1-1.



Ведомость перемычек

Марка поз.	Кол. марок	Ширина проема	Отм. низа перемычки	Схема сечения	Примеч.
План на отм.0.000					
ПР1	1	650	+3,55		
ПР2	1	650	+3,35		

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ ПЕРВОГО ЭТАЖА

Наименование помещения по проекту	Тип пола по проекту	Схема пола или номер узла по серии	Элементы пола и их толщина	Площадь пола кв. м
Столярный участок	I		1. Бетонное покрытие пола марки В15 -30мм 2. Существующий подстилающий бетонный слой (см. прим. п.2)	60.02

ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛОЧНЫХ И ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Марка по проекту	Наименование и обозначение материалов	Наименование и номера эталонов цвета	Кол. кв. м	Примеч.
Лакокрасочные материалы				
1.01	Вододисперсионная краска марки ВД-ВА-27 ГОСТ 28196-89*	белый	60.02	
1.02	Эмаль ПФ-115 ГОСТ 6465-76*	цвет по желанию заказчика	110.8	

Спецификация перемычек

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг.	Примечание
1	лист 3	ПМ1	1	32,33	
2	ГОСТ 8240-97*	швеллер 14 L=1150	1	14,15	

ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ на отм. 0.000

Номера помещений	Наименование помещений	Потолок		Стены, перегородки		Плинтус			Пол		Примечание
		Площадь м²	Вид отделки	Площадь м²	Вид отделки	Площадь м²	Вид отделки	Высота мм	Площадь м²	Вид отделки	
Помещение на отм. 0.000											
	Столярный участок	60.02	1.01	110.83	1.02	—	—	—	60.02	Бетон В15	

Условные обозначения

- демонтируемые кирпичные перегородки
- бетонное покрытие пола марки В15

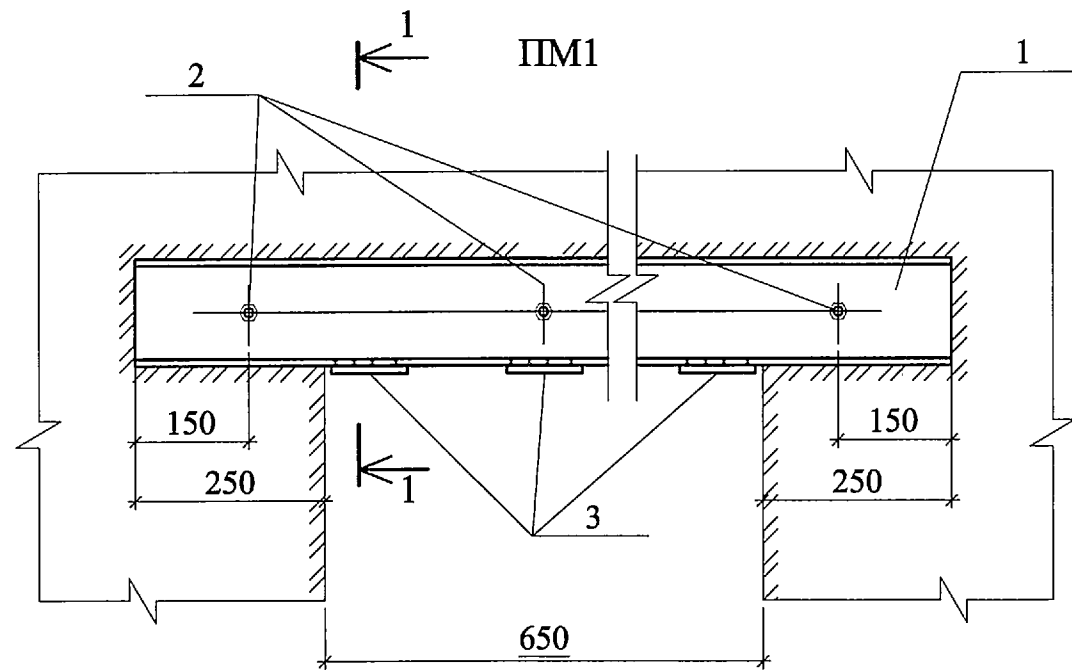
1. Общие данные см. лист 1.
2. Существующий деревянный пол и покрытие из линолеума демонтировать.
3. Осуществить полный демонтаж частично разобранный кирпичной перегородки.
4. Все решения по внутренней отделке здания приняты на основе использования качественных, экологически чистых, сертифицированных материалов.
5. Вид отделки по качеству - улучшенная.
6. Пробивка отверстий в стенах осуществляется по заданию ОВ.

7. Для обеспечения безопасности и целостности существующих конструкций здания отверстия в перегородках выполнять безударным способом, используя технологии сверления.
8. Отверстия после пропуска инженерных коммуникаций в кирпичных стенах и перегородках заделывать цементно-песчаным раствором марки М100.

3302-375А-1АС1						
"Релокация ОАО"ГСПИ" в комплекс зданий по адресу: г. Электросталь"						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок	Подпись	Дата	
Исполнил	Чернецова	07.14				
Проверил	Дроздова					
Н.контр.	Шиширина	07.14				
Нач.отд.	Положенцев					
ГИП	Дворяшин					
Здание 375А				Стация	Лист	Листов
План первого этажа на отм. 0.000. Разрез 1-1. Ведомость отделки помещений.				P	2	
ОАО "ГСПИ"						

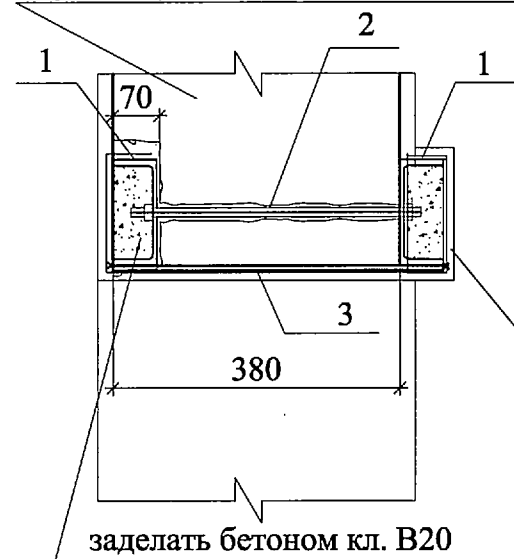
Согласовано

Изм. №, дата, Подп. и дата, Взам. инв. №



1-1

существующая кирпичная кладка



Оштукатурить по металлической сетке №35х2,0 по ГОСТ 5336-80*

Спецификация элементов металлических перемычек

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса, кг		Масса элемента кг
				1 поз.	всех	
ПМ1						
1	ГОСТ 8240-97	Швеллер $\frac{C10 L=1150}{C245 \text{ ГОСТ } 27772-88^*}$	2	9,88	19,76	26,87
2	ГОСТ 7798-70*	Болт M20х300	3	0,51	1,02	
3	ГОСТ 19903-74*	Полоса $\frac{-100 \times 6 L=430}{C235 \text{ ГОСТ } 27772-88^*}$	3	2,03	6,09	

Порядок и последовательность устройства перемычек в существующих стенах и перегородках

1. Пробить на уровне верха проема сплошную штрабу высотой 140мм, шириной 70мм, длиной равной ширине проема плюс по 250мм с каждого края проема. Перед установкой балки штрабу очистить от пыли и щебня и пролить водой.
2. Металлическую балку (I10) завести в штрабу, временно закрепить деревянными клиньями. Зазор между верхней полкой балки и кладкой забить жестким цементно-песчаным раствором на всю глубину борозды. К пробивке второй борозды приступать только после заделки балки в первой борозде.
3. Просверлить отверстия в кладке для стяжных болтов. Стянуть смонтированные балки болтами и обетонировать.
4. Вырезание проемов желательно выполнять инструментом с алмазной режущей насадкой.
5. После пробивки проема к элементам перемычек снизу приварить стальные полосы -100х6 с шагом не более 500мм. К полосам привязать сетку №35х2,0 по ГОСТ 5336-80* и оштукатурить цементно-песчаным раствором М50. Толщина штукатурного слоя должна быть не менее 20мм.

Общие данные см. лист 1.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

3302-375А-1АС1					
"Релокация ОАО"ГСПИ" в комплекс зданий по адресу: г. Электросталь"					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Дроздова			<i>[Signature]</i>	
Проверил	Жданов			<i>[Signature]</i>	
Н.контр.	Шиширина			<i>[Signature]</i>	07.14
Нач.отд.	Положенцев			<i>[Signature]</i>	
Здание 375А				Стадия	Лист
Металлическая перемычка ПМ1				Р	3
ОАО "ГСПИ"				Листов	