

Общество с ограниченной ответственностью  
"Группа Компаний "СвязьИнфоПроект"

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОЖАРНОЙ  
СИГНАЛИЗАЦИИ И СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ И  
УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ ЧЕБОКСАРСКОЙ ГЭС  
(ОЧЕРЕДЬ 1)

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Демонтажные работы.

Основной комплект рабочих чертежей  
СИП-250902-ДР

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

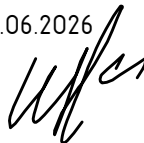
Директор



09.06.2026

Н.Д. Ковлягин





Главный инженер проекта



09.06.2026

В.И. Иванов

2026

Инв. № подл.	Инв. №	Взам. инв. №	Подп. и дата						
СИП-250902-ДР									
Системы автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией Чебоксарской ГЭС (очередь 1)									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Жук			09.06.26	Филиал ПАО "РусГидро" - "Чебоксарская ГЭС"			
Проверил		Петухов			09.06.26				
						Стадия	Лист	Листов	
						Р	1	13	
Н. контр.		Ануфриев			09.06.26	Общие данные			
ГИП		Иванов			09.06.26				
						ООО "ГК "СвязьИнфоПроект"			

Лист	Наименование	Примечание
1-5	Общие данные	
6	План расположения демонтируемого оборудования СПС. Здание ЦПУ, отм. +67,5 (1 этаж)	
7	План расположения демонтируемого оборудования СПС. Здание ЦПУ, отм. +72,2 (2 этаж)	
8	План расположения демонтируемого оборудования СПС. Здание ГЭС, Машзал, секции 3-5, отм. +64,2	
9	План расположения демонтируемого оборудования СПС. Здание ГЭС, трубопроводный коридор, секции 1-2, отм. +59,8	
10	План расположения демонтируемого оборудования СПС. Устой, отм. +40,9	
11	План расположения демонтируемого оборудования СПС. Устой, отм. +45,7	
12	План расположения демонтируемого оборудования СПС. Убежище ГО	
13	План расположения демонтируемого оборудования СОУЭ. Здание ГЭС, Машзал, секции 4-6, отм. +64,2	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов											
Обозначение						Наименование				Примечание	
						Ссылочные документы					
Федеральный закон от 26.03.2003 №35-ФЗ						Об электроэнергетике					
Федеральный закон от 21.07.2011 №256-ФЗ						О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса					
Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ						Технический регламент о требованиях пожарной безопасности					
№993 от 19.09.2015						Требования к обеспечению безопасности линейных объектов топливно-энергетического комплекса утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации					
№ 1479 от 16.09.2020						Постановление Правительства РФ Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации					
ГОСТ 31817.1.1-2012						Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 1. Общие положения					
ГОСТ 31565-2012						Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности					
СНиП 12-03-2001						Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования					
СП 48.13330.2019						Организация строительства					
СП 3.13130.2024						Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности					
СП 4.13130.2013						Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям					
СП 484.1311500.2020						Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования					
СП 486.1311500.2020						Системы противопожарной защиты. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности					
СП 6.13130.2021						Системы противопожарной защиты. Электроустановки низковольтные. Требования пожарной безопасности					
СП 7.13130.2013						Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности					
Взам. инв. №	ПУЭ					Правила устройства электроустановок, седьмое издание					
	87-07-2015-ИСПБ.ТПР					Типовые проектные решения на создание (модернизацию, замену) установок противопожарной защиты технологического оборудования, помещений и наружных установок					
Подп. и дата	ГОСТ Р 53316-2021					Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний					
	ГОСТ 8732-78					Трубы стальные бесшовные горячедеформированные					
Инв. № подл.											
						СИП-250902-ДР					Лист
	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.						Дата

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
СИП-250902-СОУЭ.СДО	Спецификация демонтируемого оборудования	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
Изм.	Кол.уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата

						СИП-250902-ДР	Лист
							3
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечания
СИП-250902-ВРД	Сводная ведомость основных комплектов рабочих чертежей	
СИП-250902-ЭМ1	Электроснабжение системы пожарной сигнализации. Здание ЦПУ	
СИП-250902-ЭМ2	Электроснабжение системы пожарной сигнализации. Здание ГЭС	
СИП-250902-ЭМ3	Электроснабжение системы пожарной сигнализации. Устой	
СИП-250902-СПС1	Система пожарной сигнализации. Здание ЦПУ	
СИП-250902-СПС2	Система пожарной сигнализации. Здание ГЭС	
СИП-250902-СПС3	Система пожарной сигнализации. Устой	
СИП-250902-СПС4	Система пожарной сигнализации. Убежище ГО	
СИП-250902-СПС5	Система отключения вентиляции и кондиционирования воздуха при пожаре. Здание ЦПУ	
СИП-250902-СПС6	Система отключения вентиляции и кондиционирования воздуха при пожаре. Здание ГЭС	
СИП-250902-СПС7	Система отключения вентиляции и кондиционирования воздуха при пожаре. Убежище ГО	
СИП-250902-СОУЗ	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Здание ГЭС	
СИП-250902-ДР	Демонтажные работы	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							СИП-250902-ДР	Лист
										4
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

## Общие указания

1. Рабочая документация "Системы автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией Чебоксарской ГЭС (очередь 1)" разработана ООО "ГК "СвязьИнфоПроект" выполнена на основании следующих документов:

- исходные данные, полученные от Заказчика;
- материалы изысканий, проведенных сотрудниками ООО «ГК «СвязьИнфоПроект»;
- договор на выполнение проектно-изыскательских работ;
- согласованная проектная документация;
- техническое задание на проектирование.

2. Рабочая документация соответствует заданию на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил и других документов, содержащих установленные требования. Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-технических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

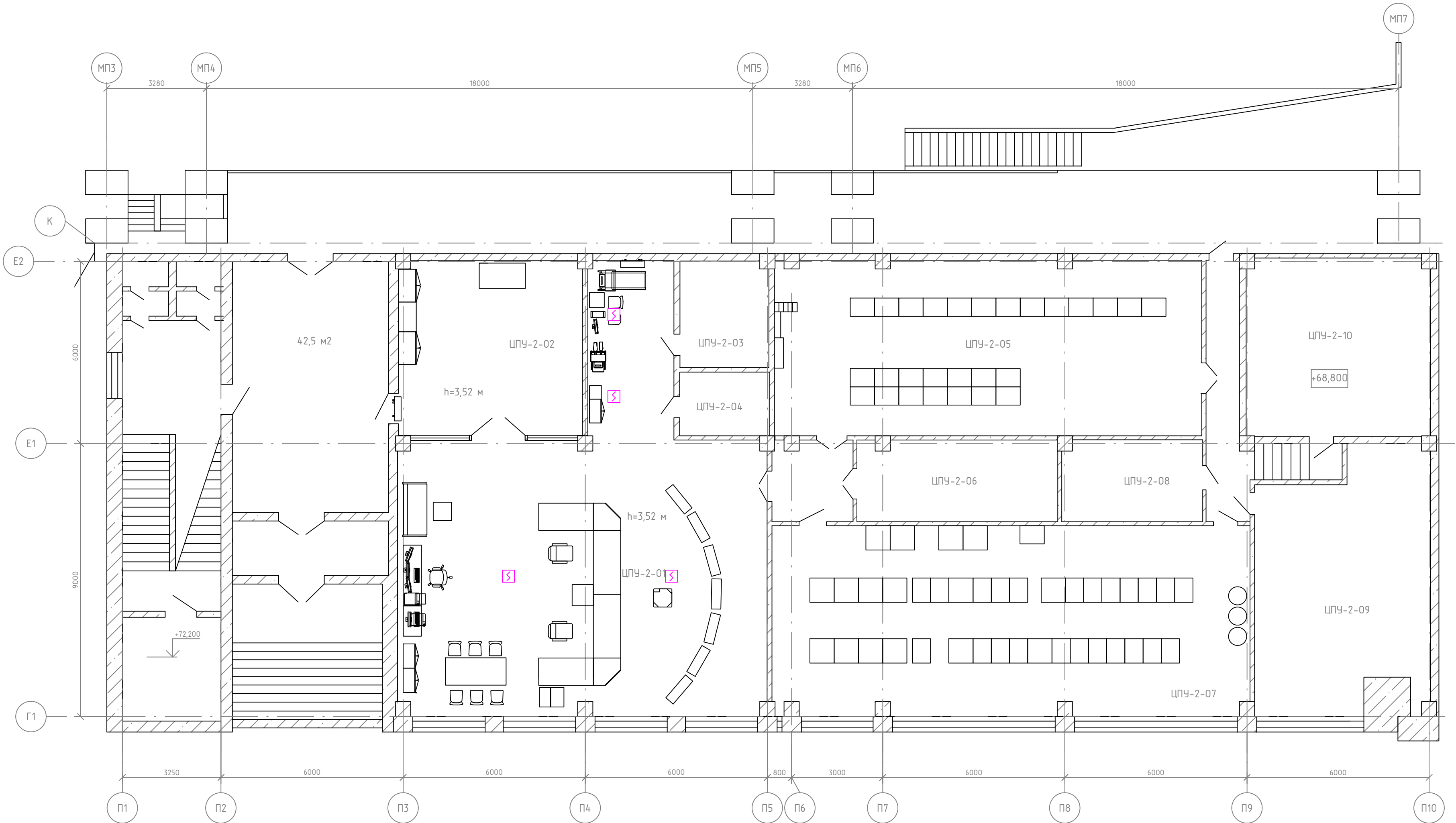
3. Рабочая документация не содержит впервые применяемых технологических процессов, оборудования, конструкций, изделий и материалов, защищенных патентами.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							СИП-250902-ДР	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		5


Номер поме-щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щения
ЦПУ-2-01	Щит управления	126,21	B2
ЦПУ-2-02	Холл	35,08	-
ЦПУ-2-03	Бытовое помещение	10,2	-
ЦПУ-2-04	Бытовое помещение	6,2	-
ЦПУ-2-05	Релейный зал ЦПУ	81,1	B2

Номер поме-щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щения
ЦПУ-2-06	Бытовое помещение	17,6	-
ЦПУ-2-07	Серверная АСУ ТП	98,2	B2
ЦПУ-2-08	Кладовая	12,4	B3
ЦПУ-2-09	Учебный класс	47,8	-
ЦПУ-2-10	Кладовая	35,6	Д



План расположения демонтируемого оборудования СПС. Здание ЦПУ, отм. +67,5 (1 этаж)  
(1:100)



Условные обозначения:

 Демонтируемый извещатель пожарный дымовой

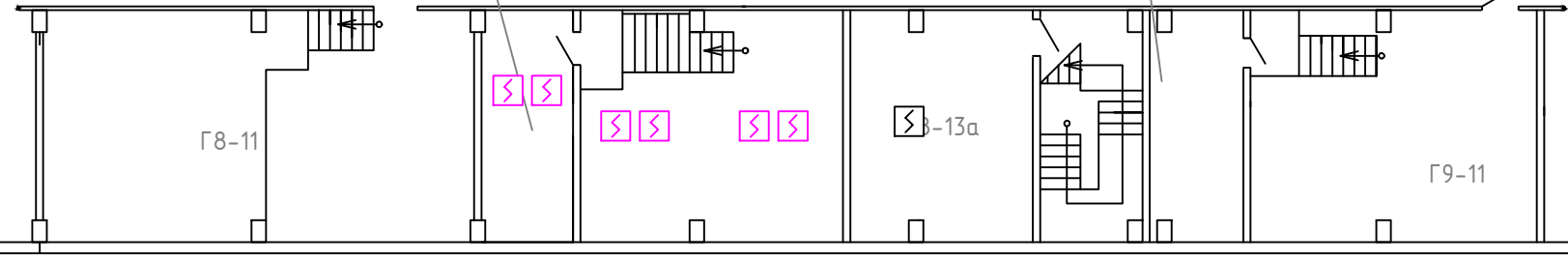
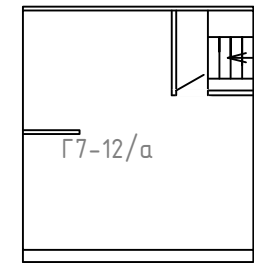
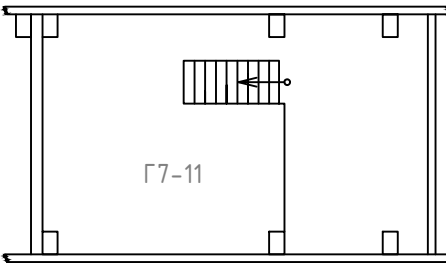
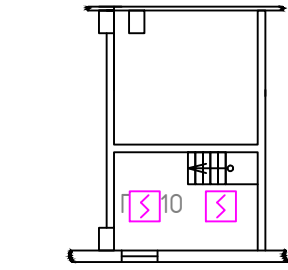
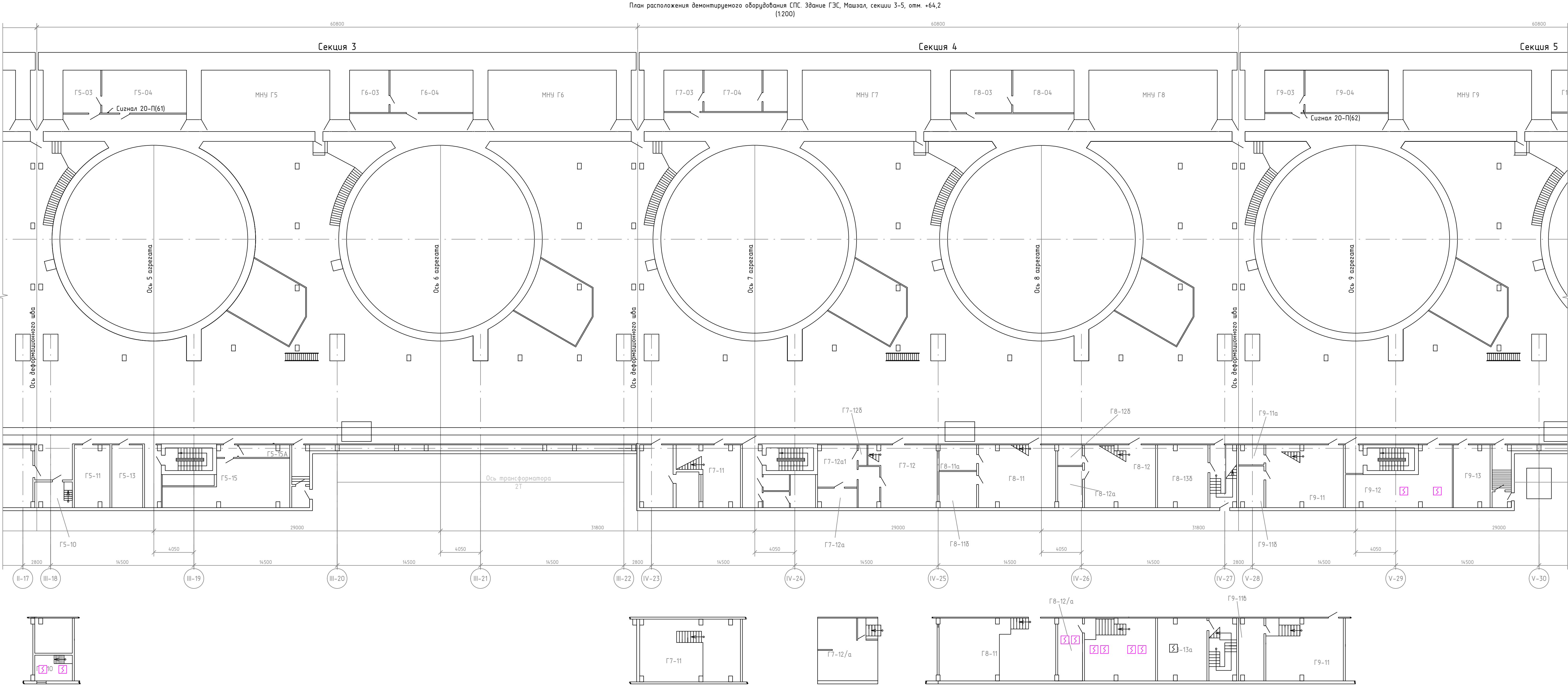
№ стро-ки	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	Демонтаж извещателя пожарного дымового	шт.	4

СИП-250902-ДР					
Системы автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией Чебоксарской ГЭС (очередь 1)					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Жук				09.06.26
Проверил	Петухов				09.06.26
Филиал ПАО "РусГидро" – "Чебоксарская ГЭС"					
План расположения демонтируемого оборудования СПС. Здание ЦПУ, отм. +67,5 (1 этаж)				Стадия	Лист
				Р	6
				Листов	
				000 "ГК "СвязьИнфоПроект"	
				(1 этаж)	









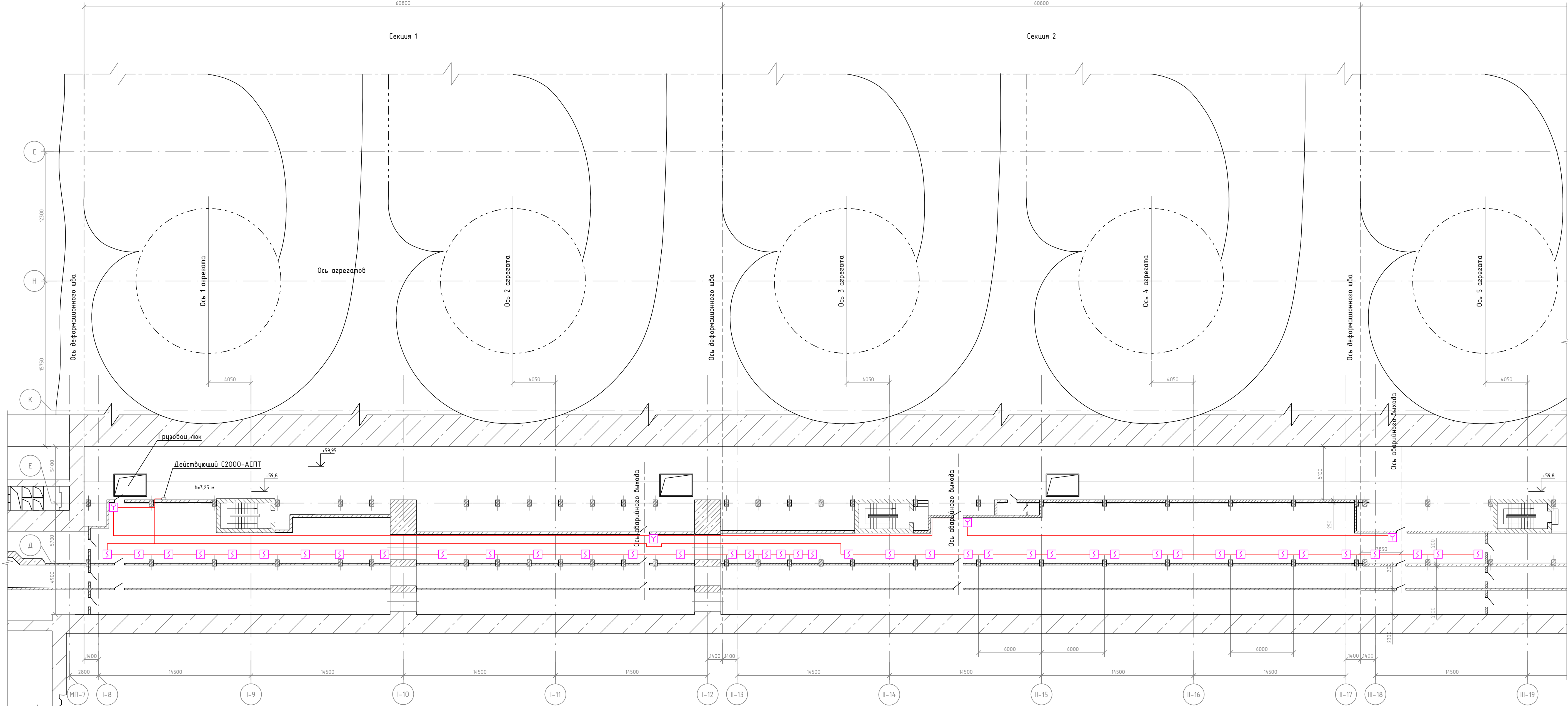
Номер помещения	Наименование	Площадь помещения, м²	Кат. помещения	Номер помещения	Наименование	Площадь помещения, м²	Кат. помещения
Г5-03	Бытовое помещение	16,3	-	Г7-12а1	Кладовая	23,4	В3
Г5-04	Бытовое помещение	37,0	-	Г7-12б	Кладовая	2,3	В3
Г6-03	Мастерская	17,0	В3	Г7-12/а	Службное помещение	33,5	В3
Г6-04	Мастерская ГУ	35,2	В3	Г8-11	Мастерская	68,2	В3
Г7-03	Кладовая	16,4	Д	Г8-11а	Кладовая	9,5	В3
Г7-04	Бытовое помещение	34,1	Д	Г8-11б	Кладовая	13,8	В3
Г8-03	Кладовая	26,6	В3	Г8-12	Мастерская	59,3	В3
Г8-04	Кладовая	26,6	В4	Г8-12а	Кладовая	10,4	Д
Г9-03	Кладовая	16,9	Д	Г8-12б	Кладовая	5,0	Д
Г9-04	Бытовое помещение	35,8	Д	Г8-12/а	Комната инженеров	16,4	Д
Г5-10	Службное помещение	8,3	-	Г8-13б	Кладовая	268,0	В4
Г5-11	Помещение ШПТ-1АБ	22,4	В3	Г9-11	Мастерская	64,3	В3
Г5-13	Сварочный пост	19,3	Г	Г9-11а	Кладовая	5,2	В3
Г5-15	Аккумуляторная АБ-1	54,1	В3	Г9-11б	Кладовая	10,5	В4
Г7-11	Мастерская	94,4	В3	Г9-11б	Службное помещение	16,2	В3
Г7-12	Мастерская	75,0	В3	Г9-12	Кладовая	45,6	В3
Г7-12а	Кладовая	7,9	В3	Г9-13	Помещение хранения люминесцентных ламп	22,8	Д



Условные обозначения:  
[Symbol] Демонтируемый извещатель пожарный дымовой

№ стро-ки	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	Демонтаж извещателя пожарного дымового	шт.	11

						СИП-250902-ДР			
						Системы автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией Чебоксарской ГЭС (очередь 1)			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Филиал ПАО "РусГидро" - "Чебоксарская ГЭС"	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Жук			09.06.26		Р	8	
Проверил		Петухов			09.06.26	План расположения демонтируемого оборудования СПС. Здание ГЭС, Машзал, секции 3-5, отм. +64,2.	ООО "ГК "СвязьИнфоПроект"		
Н. контр.		Ануфриев			09.06.26				
ГИП		Иванов			09.06.26				



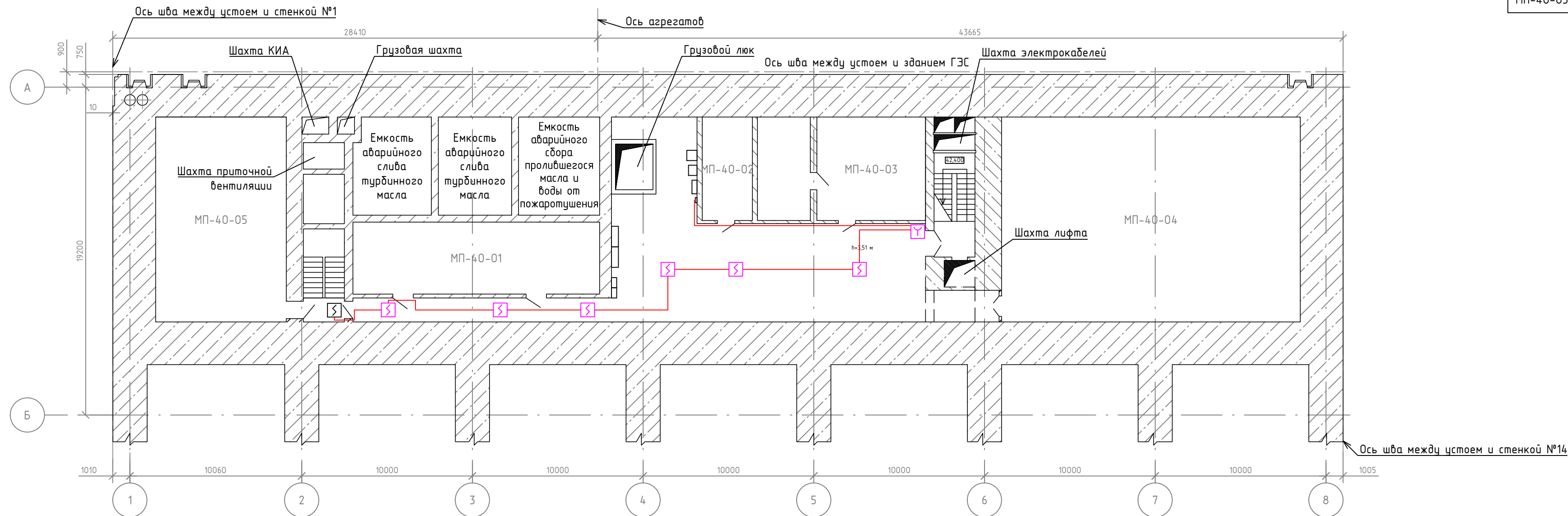
- Условные обозначения:
- Демонтируемый извещатель пожарный ручной
  - Демонтируемый извещатель пожарный дымовой
  - Демонтируемая кабельная трасса

№ стро-ки	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	Демонтаж извещателя пожарного дымового	шт.	41
2	Демонтаж извещателя пожарного ручного	шт.	4
3	Демонтаж кабеля пожарной сигнализации	м	420





СИП-250902-ДР					
Системы автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией Чебоксарской ГЭС (очередь 1)					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Жук				09.06.26
Проверил	Петухов				09.06.26
Филиал ПАО "РусГидро" – "Чебоксарская ГЭС"				Стадия	Лист
				Р	9
План расположения демонтируемого оборудования СПС. Здание ГЭС, трубопроводный коридор, секции 1-2, отм. +59,8				ООО "ГК "СвязьИнфоПроект"	
Н. контр.	Анчуфьев			09.06.26	
ГИП	Иванов			09.06.26	

Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Кат. помещения
МП-40-01	Техподполье маслохозя́йства	61,9	Д
МП-40-02	Кладовая	17,9	Д
МП-40-03	Кладовая	60,8	Д
МП-40-04	Насосная пожаротушения	209	Д
МП-40-05	Производственное помещение	94,5	Д





План расположения демонтируемого оборудования СПС. Устой, отм. +40,9  
(1:200)



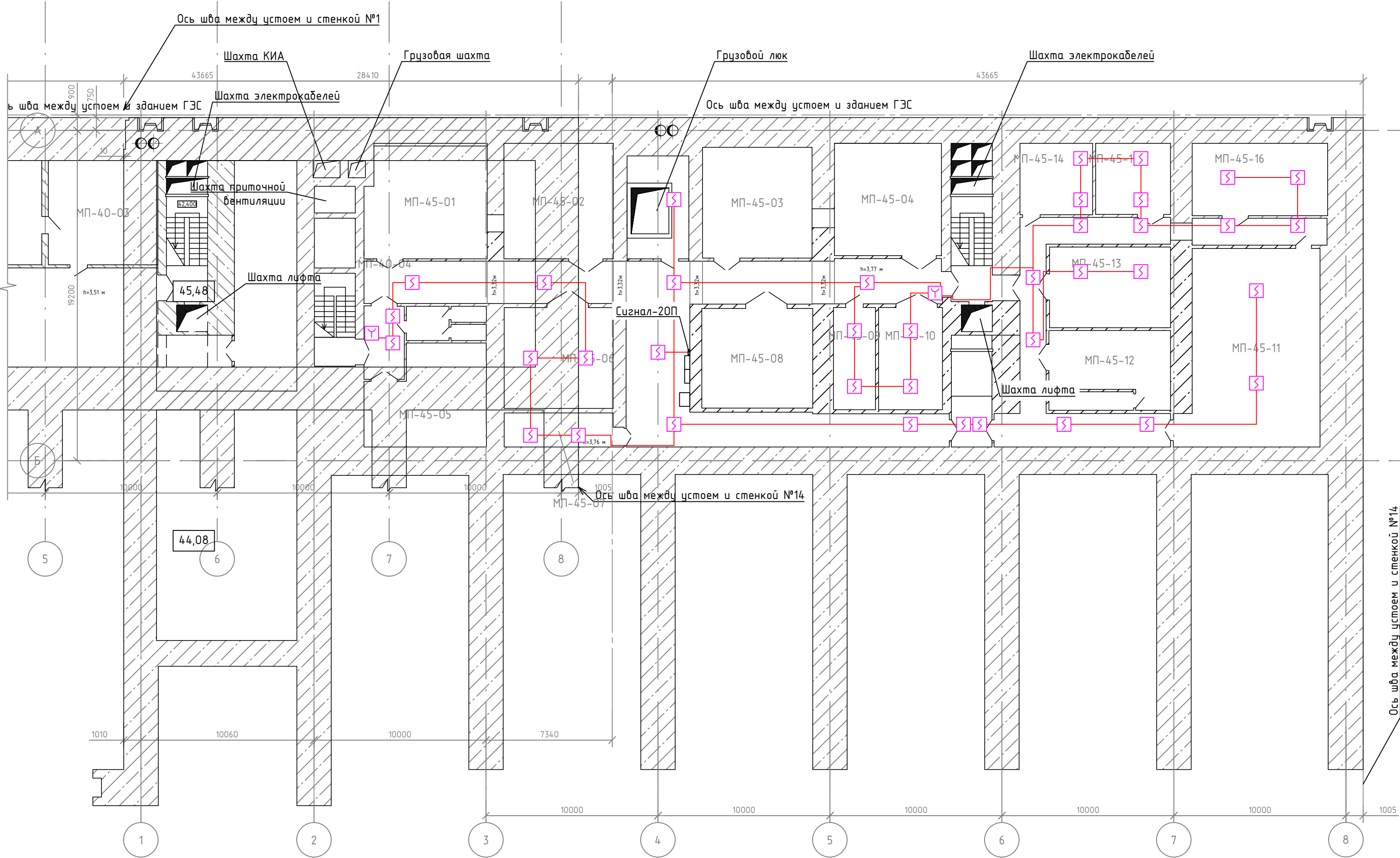
Условные обозначения:

-  Существующий извещатель пожарный дымовой
-  Демонстрируемый извещатель пожарный ручной
-  Демонстрируемый извещатель пожарный дымовой
-  Демонстрируемая кабельная трасса

№ стро- ки	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	Демонтаж извещателя пожарного дымового	шт.	6
2	Демонтаж извещателя пожарного ручного	шт.	1
3	Демонтаж кабеля пожарной сигнализации	м	57

						СИП-250902-ДР			
						Системы автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией Чебоксарской ГЭС (очередь 1)			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Филиал ПАО "РусГидро" - "Чебоксарская ГЭС"	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Жук			09.06.26		Р	10	
Проверил		Петухов			09.06.26				
						План расположения демонтируемого оборудования СПС. Устой, отм. +40,9	ООО "ГК "СвязьИнфоПроект"		
Н. контр.		Ануфриев			09.06.26				
ГИП		Иванов			09.06.26				

План расположения демонтируемого оборудования СПС. Устой, отм. +45,7  
(1:200)



Номер поме-щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щения
МП-45-01	Аппаратная маслохозяйства №1	47,6	В2
МП-45-02	Аппаратная маслохозяйства №2	42,7	В2
МП-45-03	Аппаратная маслохозяйства №3	41,0	В2
МП-45-04	Аппаратная маслохозяйства №4	40,6	В2
МП-45-05	Венткамера	37,2	Д
МП-45-06	Мастерская	37,1	Д
МП-45-07	Кладовая	13,2	Д
МП-45-08	Помещение регенерации масла	36,8	В1
МП-45-09	Электрошитовая	14,6	В3
МП-45-10	Кладовая	21,7	Д
МП-45-11	ТП-2Н	89,1	В3
МП-45-12	Венткамера	32,9	Д
МП-45-13	Кладовая	33,0	Д
МП-45-14	Кладовая	17,5	Д
МП-45-15	Кладовая	18,0	В3
МП-45-16	Кладовая	33,2	Д

№ стро-ки	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	Демонтаж извещателя пожарного дымового	шт.	38
2	Демонтаж извещателя пожарного ручного	шт.	2
3	Демонтаж кабеля пожарной сигнализации	м	275

- Условные обозначения:
- Демонтируемый извещатель пожарный ручной
  - Демонтируемый извещатель пожарный дымовой
  - Демонтируемая кабельная трасса

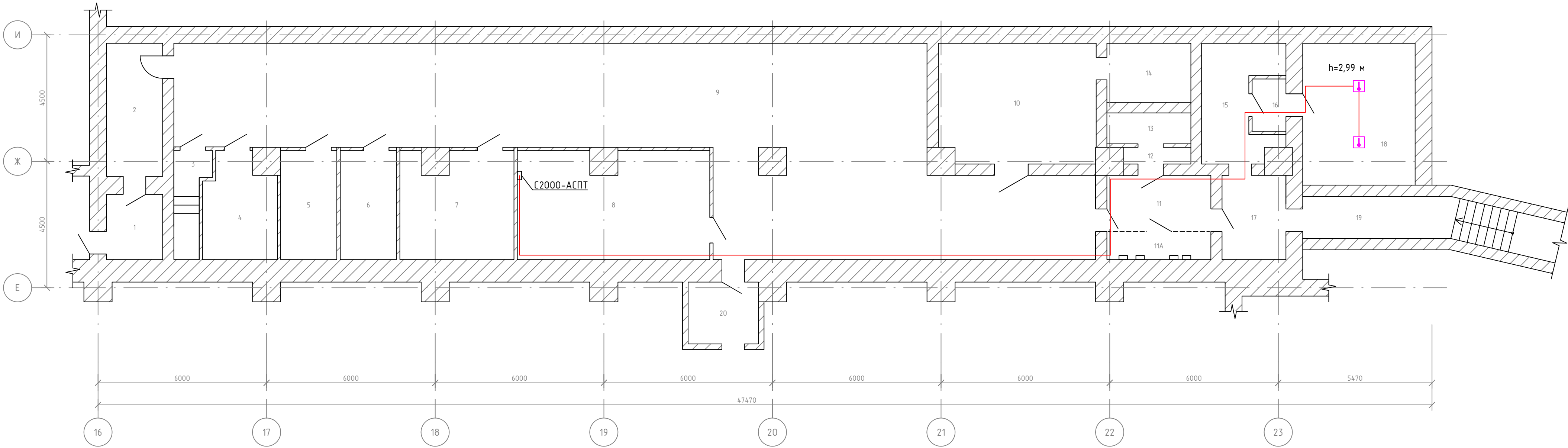
						СИП-250902-ДР			
						Системы автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией Чебоксарской ГЭС (очередь 1)			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Филиал ПАО "РусГидро" - "Чебоксарская ГЭС"	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Жук				09.06.26		Р	11	
Проверил	Петухов				09.06.26	План расположения демонтируемого оборудования СПС. Устой, отм. +45,7	ООО "ГК "СвязьИнфоПроект"		
Н. контр.	Ануфриев				09.06.26				
	ГИП	Иванов			09.06.26				



Номер поме-щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щения
1	Тамбур	4,40	
2	Тамбур-шлюз	9,30	
3	Туалет	5,40	
4	Туалет	8,80	
5	Помещение для хранения воды	7,90	
6	Санитарный пост	7,80	
7	Помещение для хранение продуктов	15,40	
8	Пункт управления	26,90	
9	Помещение для укрываемых	146,50	
10	Фильтро-вентиляционная камера	23,10	
11	Коридор	7,50	

Номер поме-щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щения
11А	Электрошитовая	3,40	
12	Тамбур	1,40	
13	Фильтровальная	2,90	
14	Помещение для хранения кислорода	6,10	
15	Подсобное помещение	10,30	
16	Тамбур	2,00	
17	Тамбур-шлюз	7,10	
18	Дизельная	25,80	
20	Тамбур-шлюз	5,30	
	Итого	327,40	
19	Аварийный выход	95,60	
	Всего	423,00	

План расположения демонтируемого оборудования СПС. Убежище ГО  
(1:100)

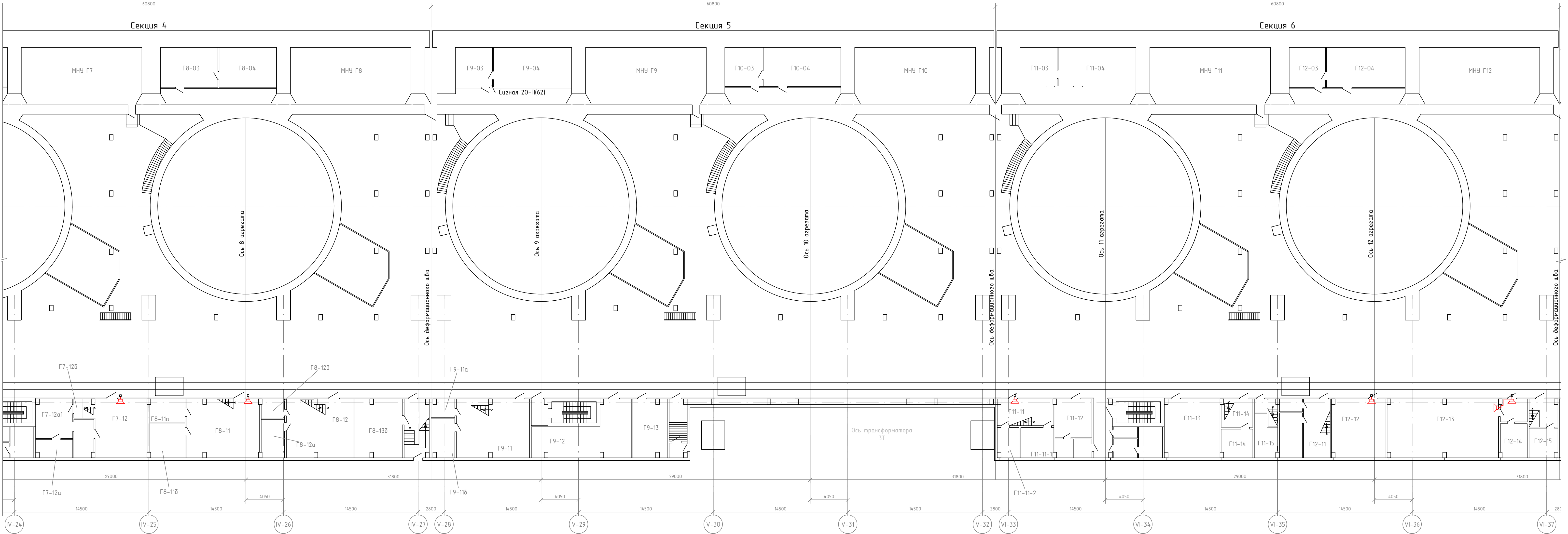


Условные обозначения:

- Демонтируемый извещатель пожарный тепловой
- Демонтируемая кабельная трасса

№ стро-ки	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	Демонтаж извещателя пожарного теплового	шт.	2
2	Демонтаж кабеля пожарной сигнализации	м	45

СИП-250902-ДР						
Системы автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией Чебоксарской ГЭС (очередь 1)						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Филиал ПАО "РусГидро" – "Чебоксарская ГЭС"
Разраб.	Жук				09.06.26	
Проверил	Петухов				09.06.26	План расположения демонтируемого оборудования СПС. Убежище ГО
Н. контр.	Ануфриев				09.06.26	ООО "ГК "СвязьИнфоПроект"
ГИП	Иванов				09.06.26	



Номер помещения	Наименование	Площадь помещения, м²	Кат. помещения
Г7-11	Мастерская	94,4	В3
Г7-12	Мастерская	75,0	В3
Г7-12а	Кладовая	7,9	В3
Г7-12а1	Кладовая	23,4	В3
Г7-12б	Кладовая	2,3	В3
Г7-12/а	Службное помещение	33,5	В3
Г8-11	Мастерская	68,2	В3
Г8-11а	Кладовая	9,5	В3
Г8-11б	Кладовая	13,8	В3
Г8-12	Мастерская	59,3	В3
Г8-12а	Кладовая	10,4	Д

Номер помещения	Наименование	Площадь помещения, м²	Кат. помещения
Г8-12б	Кладовая	5,0	Д
Г8-12/а	Комната инженеров	16,4	Д
Г8-13б	Кладовая	268,0	В4
Г9-11	Мастерская	64,3	В3
Г9-11а	Кладовая	5,2	В3
Г9-11б	Кладовая	10,5	В4
Г9-11б	Службное помещение	16,2	В3
Г9-12	Кладовая	45,6	В3
Г9-13	Помещение хранения люминесцентных ламп	22,8	Д
Г11-11	Мастерская	34,3	В3
Г11-12	Сварочный пост	23,8	Г

Номер помещения	Наименование	Площадь помещения, м²	Кат. помещения
Г11-13	Кладовая	37,2	Д
Г11-14	Мастерская	10,6	В3
Г11-14	Тамбур	10,4	В3
Г11-14	Кладовая	10,6	В3
Г11-15	Бытовое помещение	14,1	-
Г12-11	Мастерская	31,2	В3
Г12-12	ШПТ-2АБ	35,8	В3
Г12-13	Аккумуляторная АБ-2	74,9	В3
Г12-14	Кислотная	11,2	Д
Г12-15	Мастерская	18,5	Д

Условные обозначения:

□ Существующая распределительная коробка

🔊 Демонтируемый оповещатель речевой




— Демонтируемая кабельная трасса

№ строки	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	Демонтаж оповещателя речевого	шт.	6
2	Демонтаж кабеля системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	м	9

						СИП-250902-ДР		
						Системы автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией Чебоксарской ГЭС (очередь 1)		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Филиал ПАО "РусГидро" – "Чебоксарская ГЭС"		
Разраб.	Жук				09.06.26			
Проверил	Петухов				09.06.26			
Н. контр.	Ануфриев				09.06.26	План расположения демонтируемого оборудования СОУЭ. Здание ГЭС, Машзал, секции 4-6, отм. +64,2		
ГИП	Иванов				09.06.26			
						Стадия	Лист	Листов
						Р	13	
						ООО "ГК "СвязьИнфоПроект"		

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

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Количество	Масса 1 ед, кг	Примечание
1	Демонтаж оборудования СПС. Здание ЦПУ							
1.1	Извещатель пожарный дымовой			Демонтаж	шт.	24	0,2	На склад Заказчика
1.2	Кабель пожарной сигнализации			Демонтаж	м	103	0,3	На склад Заказчика
2	Демонтаж оборудования СПС. Здание ГЭС							
2.1	Извещатель пожарный дымовой			Демонтаж	шт.	52	0,2	На склад Заказчика
2.2	Извещатель пожарный ручной			Демонтаж	шт.	4	0,15	На склад Заказчика
2.3	Кабель пожарной сигнализации			Демонтаж	м	420	0,3	На склад Заказчика
3	Демонтаж оборудования СПС. Устой							
3.1	Извещатель пожарный дымовой			Демонтаж	шт.	44	0,2	На склад Заказчика
3.2	Извещатель пожарный ручной			Демонтаж	шт.	3	0,15	На склад Заказчика
3.3	Кабель пожарной сигнализации			Демонтаж	м	332	0,3	На склад Заказчика
4	Демонтаж оборудования СПС. Убежище ГО							
4.1	Извещатель пожарный тепловой			Демонтаж	шт.	2	0,2	На склад Заказчика
4.2	Кабель пожарной сигнализации			Демонтаж	м	45	0,3	На склад Заказчика
5	Демонтаж оборудования СОУЭ. Здание ГЭС							
5.1	Оповещатель речевой			Демонтаж	шт.	6	1,4	На склад Заказчика
5.2	Кабель системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре			Демонтаж	м	9	0,3	На склад Заказчика

						СИП-250902-ДР.СДО			
						Системы автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией Чебоксарской ГЭС (очередь 1)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Филиал ПАО "РусГидро" - "Чебоксарская ГЭС"	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Жук			09.06.26		Р		1
Проверил		Петухов			09.06.26				
Н. контр.		Ануфриев			09.06.26	Спецификация демонтируемого оборудования	ООО "ГК "СвязьИнфоПроект"		
ГИП		Иванов			09.06.26				