Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
10-23-АС	Архитектурно-строительные решения	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта АС

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Ситуационный план (М1:200); фрагмент плана на отм. 0,000;	
	фрагмент плана фундаментов; разрезы 1-1, 2-2, 3-3	
3	План стены См-1; план плит Пм-1, Пм-2; армирование плиты Пм-1;	
	армирование плиты Пм-2; разрезы 4-4, 5-5, 6-6; узел 1	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
шифр 49299	2-ой Березниковский калийный комбинат.	
	Рудник. Шахта №3. Надшахтное здание.	
	(Госгорхимпроект, 1963г.)	
	Прилагаемые документы	
№ 02.07.03.02-11 от 03.02.2023	Рекомендации по вопросу антикоррозионной	
	защиты конструкций объекта: инд.	
	10-23 "БКПРУ-2. ПУШП. Ремонт	
	примыкания кабельного канала к	
	надшахтному зданию ствола №3".	

Ведомость спецификаций

Лист	Наименование	Примечание
3	Спецификация на ж/б конструкции	

1 Исходные данные

1.1 Данный комплект рабочих чертежей марки АС разработан по заданию на проектирование БКПРУ-2 ПАО "Уралкалий".

1.2 Рабочими чертежами предусматривается:

- устройство монолитной стены;
- демонтаж и восстановление части существующей отмостки здания в осях А-Б'/7 .

1.3 Рабочие чертежи данного комплекта разработаны в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- СП 20.13330.2016 "СНиП 2.01.07-85* Нагрузки и воздействия";
- СП 70.13330.2012 "СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции";
- СП 28.13330.2017 "СНиП 2.03.11-85 Защита строительных конструкций от коррозии";
- ГОСТ 12.3.005-75 Работы окрасочные. Общие требования безопасности;
- ГОСТ 9.402-2004 Покрытия лакокрасочные. Подготовка металлических поверхностей к окрашиванию.

1.4 За относительную отметку 0,000 принят уровень существующего пола по по грунту надшахтного здания ствола № 3, соответствующий абсолютной отметке 194,000.

1.5 Все геометрические размеры существующих строительных конструкций приняты по чертежам шифр 49299 и фактическим замерам.

1.6 Перечень видов работ, подлежащих освидетельствованию после их завершения:

- устройство опалубки;
- армирование монолитных конструкций (стена, плиты);
- бетонирование монолитных конструкций (стена, плиты, отмостка);
- устройство вертикальной гидроизоляции поверхности монолитной стены;
- устройство щебеночного основания под монолитные конструкции (отмостка, плиты).

2 Конструктивные указания

2.1 Производство работ вести в соответствии с требованиями:

- СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования."
- "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство."

2.2 Производство и монтаж конструкций вести в соответствии с требованиями СП 70.13330.2012, а также разработанного и утвержденного проекта производства работ (ППР).

3 Антикоррозионная защита

3.1 Антикоррозионную защиту железобетонных конструкций (поверхность монолитной стены внутри здания) выполнить согласно рекомендациям управления по ремонту и эксплуатации зданий и сооружений отдела по антикоррозийной защите № 02.07.03.02-11 от 03.02.2023г.

3.2 Антикоррозионную защиту поверхности монолитной стены, соприкасающейся с грунтом выполнить в следующей последовательности:

- грунтовка эмульсионная AQUAMAST (Технониколь) - 1 слой, расход 0,25-0,35 л/м²;
- мастика битумная AQUAMAST (Технониколь) - 1 слой, расход 2,5-3,5 л/м².

Материалы для гидроизоляции фундаментов допускается заменить на материалы другого производителя с идентичными техническими характеристиками.

Согласовано:
Гл. спец.

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разраб.		Пономарева			03.23
Проверил		Смазилкина			03.23
Гл. спец.		Смазилкина			03.23
ГИП		Филиппов			03.23
Н. контроль		Смазилкина			03.23
Нач. ПКО		Петухов			03.23

10-23-АС

БКПРУ-2. Рудник. ПУШП

Ремонт примыкания кабельного канала к надшахтному зданию ствола №3

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Общие данные

ПАО "Уралкалий" ПКО