

Рабочий проект

**«Реконструкция дымовой трубы №3
Петропавловская ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»**

Том 2 Рабочие чертежи

Часть 1. Реконструкция железобетонной дымовой трубы №3 Н=150м

Архитектурно-строительные решения

Рабочий проект

**«Реконструкция дымовой трубы №3
Петропавловская ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»**

Том 2 Рабочие чертежи

Часть 1. Реконструкция железобетонной дымовой трубы №3 Н=150м

Архитектурно-строительные решения

Шифр: 362-АС

Технический директор

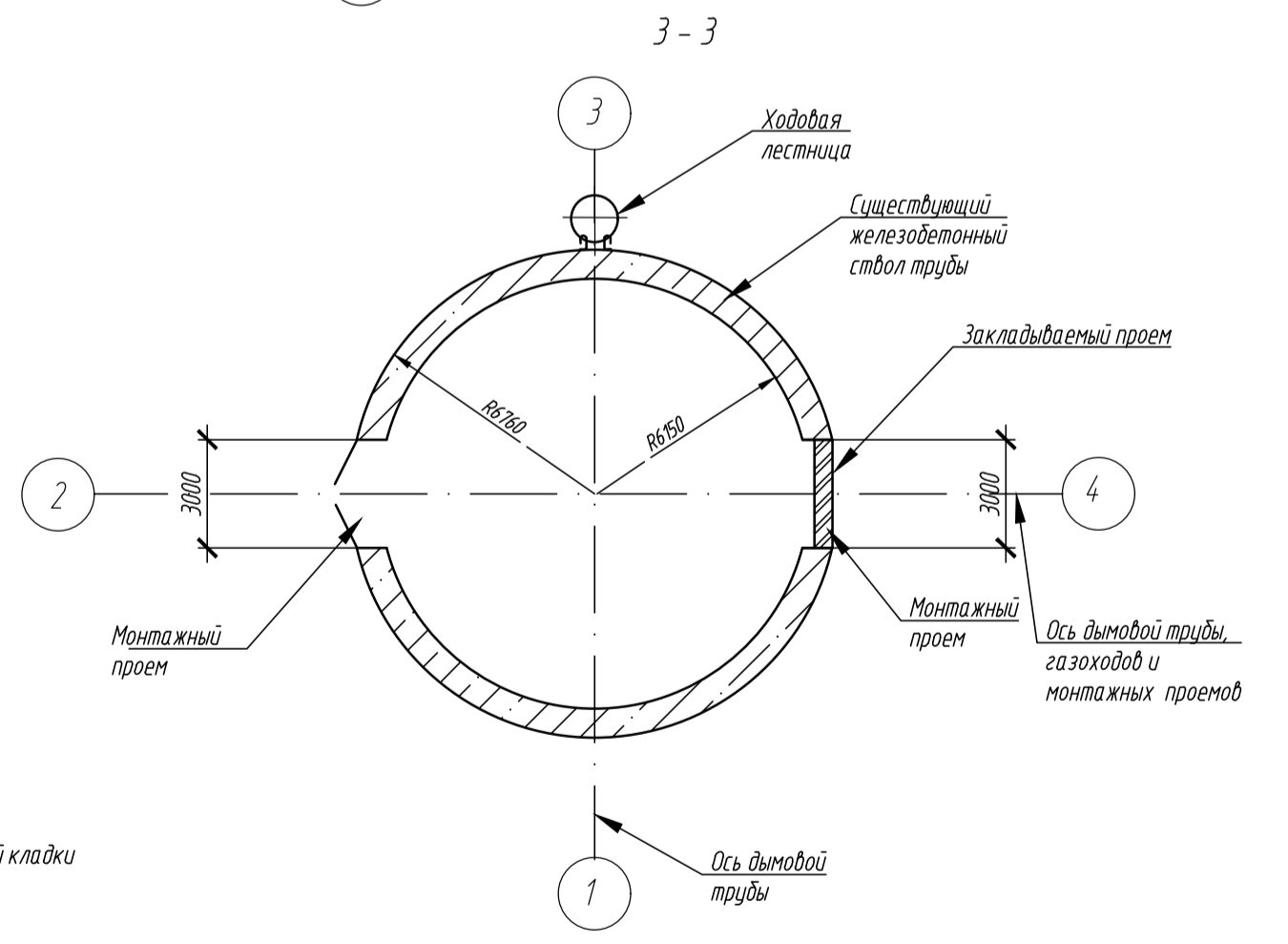
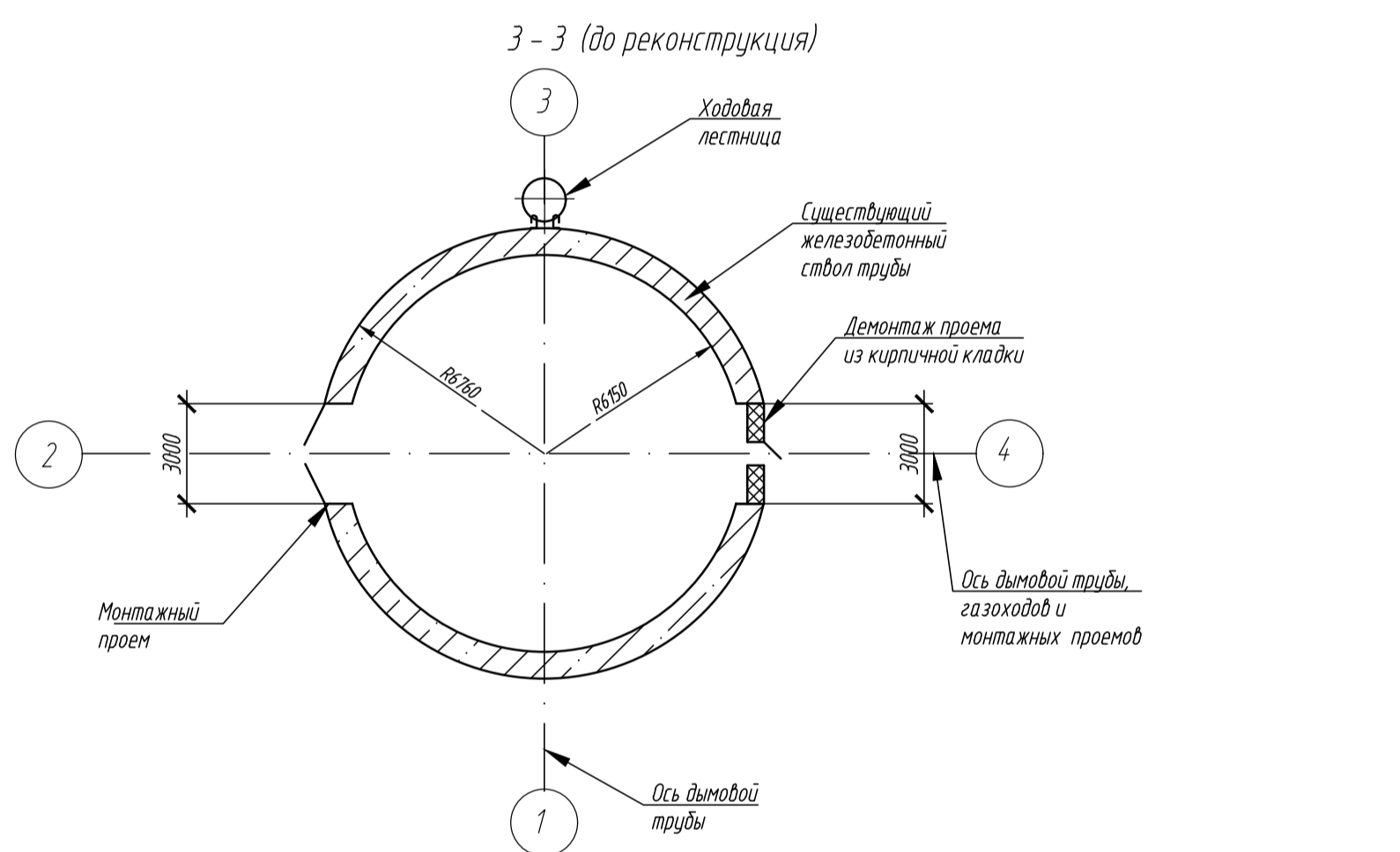
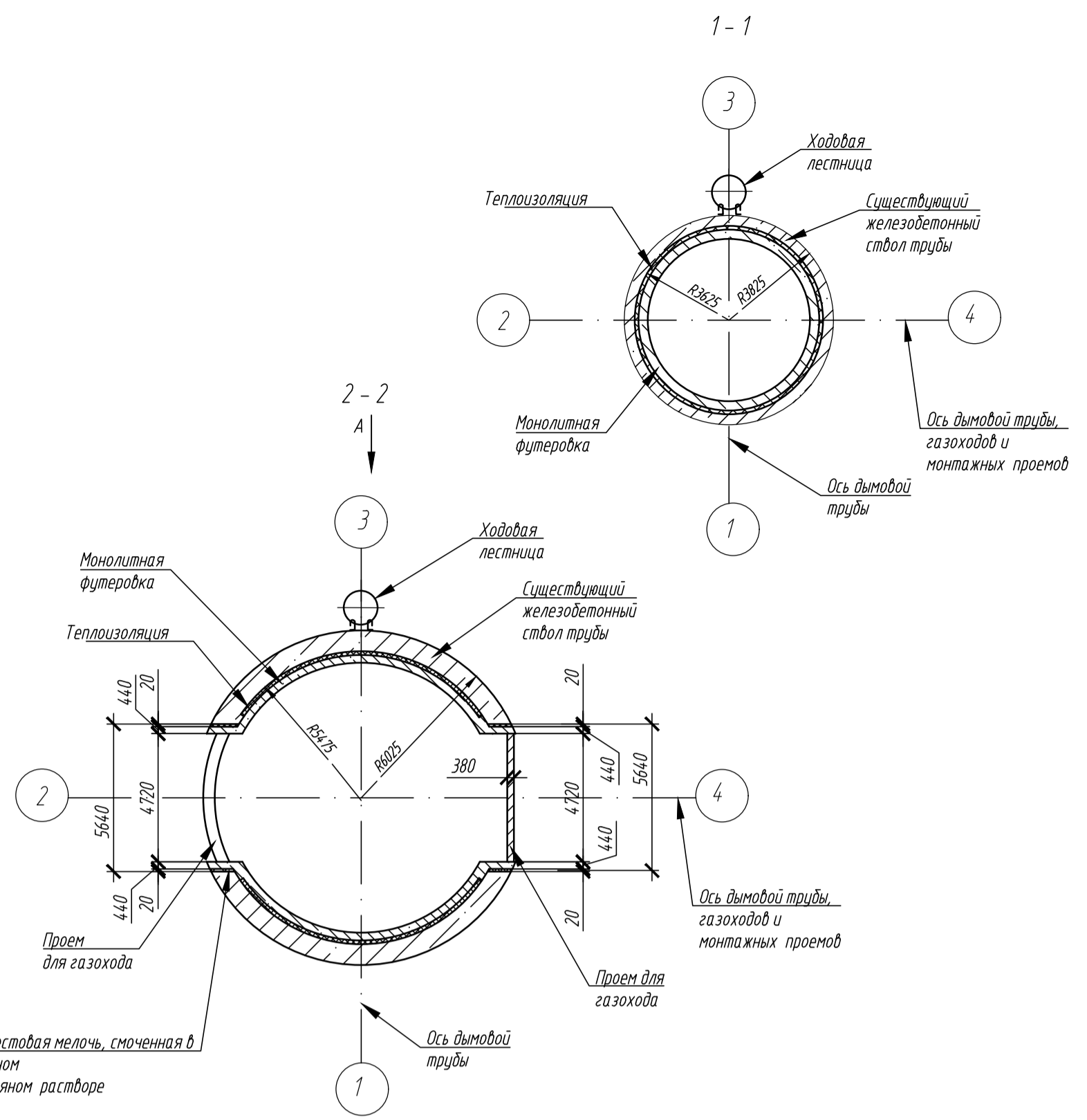
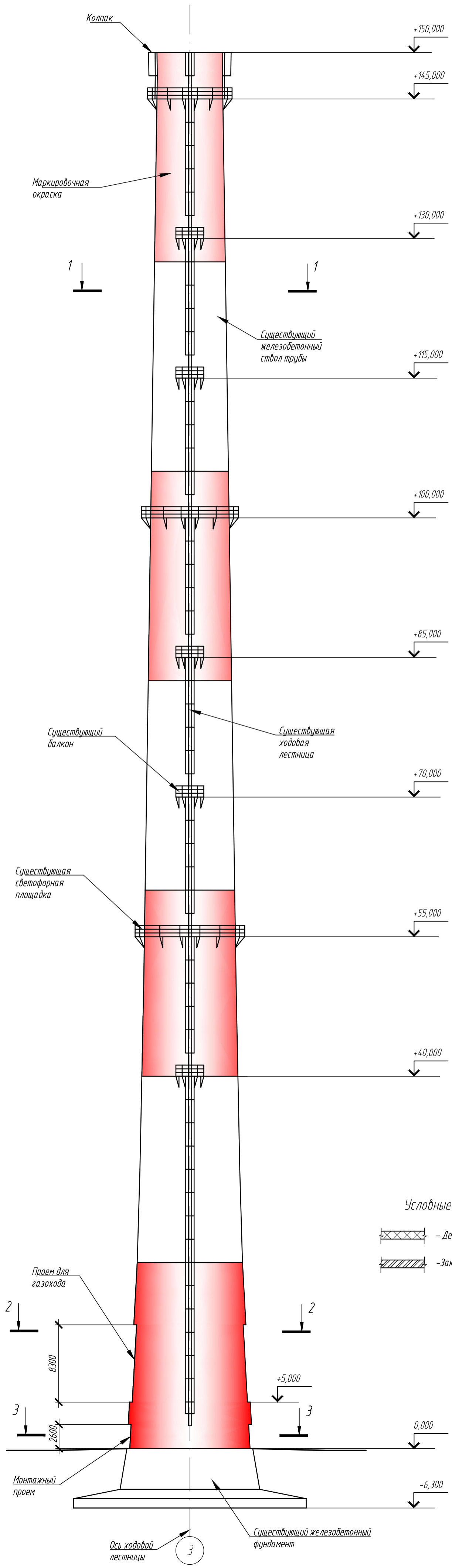
ГИП



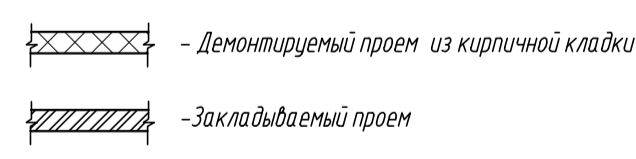
В.М. Голованов

Е.А.Габитов

Общий вид дымовой трубы
(Вид А)



Условные обозначения:

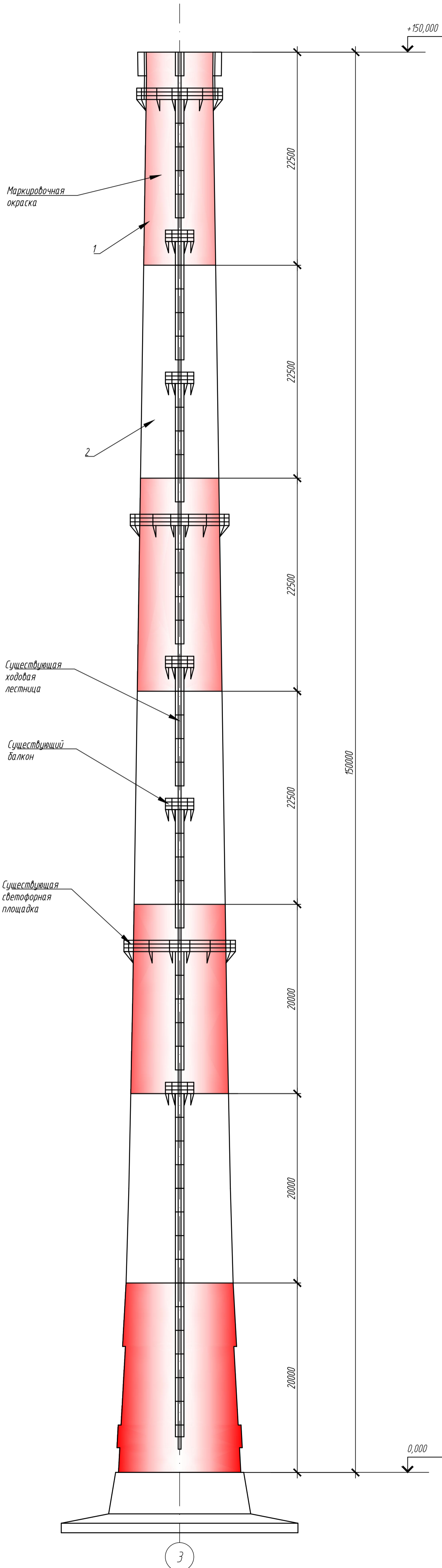


1. Перечень чертежей и общие данные см. л. 1.
2. Данный лист см. совместно с разделом 362-КЖ л.3, 4, 5.
3. Оси 1,2,3,4, используемые для привязки трубы в плане приняты условно.
4. Отметки и размеры, отмеченные знаком "*" уточняются в процессе строительства.
5. Все демонтажные работы производить в соответствии с требованиями СН РК 103-05-2011, СП РК 103-106-2012 "Охрана труда и техника безопасности в строительстве".

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

362-АС							
Реконструкция дымовой трубы №3 Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СБКАЗЭНЕРГО»							
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Реконструкция железобетонной дымовой трубы №3 Н=150м.					Стадия	Лист	Листов
					РП	2	
Общий вид дымовой трубы. Разрезы 1-1, 2-2, 3-3					ТОО "Курылысэкспертпроект"		
Разработал	Кадыр				01.26		
Проверил	Оралбаев				01.26		
Н.контроль	Рахметолла				01.26		

Схема маркировочной окраски дымовой трубы



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примеч.
		<i>Материалы</i>			Код АГСК
		WILKOTAN DB			
		двухкомпонентный лакокрасочный материал на полиуретановой основе (маркировочная окраска):			
1		красного цвета в 4 слоя RAL 3020	2483,0	м ²	273-601-0201-0015
2		белого цвета в 4 слоя RAL 9003	1890,0	м ²	273-601-0201-0015
		эпоксидный грунт	4373,0	м ²	236-101-0301
		Растворитель для полиуретановых красок	4373,0	м ²	236-104-0108
		Растворитель для эпоксидных красок	4373,0	м ²	236-104-0104
		<i>Демонтажные работы</i>			
		Термокислотные шамотные плитки	112,6	м ²	
		Кислотоупорный силикатный раствор	112,6	м ²	
		Дверь металлическая 2100 x 900(н)	1	шт.	
		Кирпичная кладка толщиной 380мм	2,73	м ³	
		Вывоз мусора	7,03	т	
		<i>Монтажные работы</i>			
		<i>Полы</i>			
	ГОСТ 961-89	Термокислотные шамотные плитки t=30 мм	112,6	м ²	261-201-0609
		Кислотоупорный силикатный раствор t=10мм	112,6	м ²	
		<i>Стена</i>			
	ГОСТ 530-2012	Кирпичная кладка толщиной 380мм из обыкновенного керамического кирпича КР-р-по 250x120x65/НЧ/125/2,0 на цементно-песчаном растворе марки 75	3,43	м ³	213-101-0102

- Перечень чертежей и общие указания см. лист 1.
- Схема маркировочной окраски существующего железобетонного ствола дымовой трубы H=150м Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» разработана в соответствии с требованиями Приказа Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 31 марта 2015 года № 381 «Об утверждении норм годности к эксплуатации аэродромов (вертодромов) гражданской авиации».
- Маркировочную окраску WILKOTAN DB выполнить на всю высоту трубы в 4 слоя группами горизонтально чередующихся полос белого и красного (оранжевого) цветов. Расход в 4 слоя 0,74 кг/м².
- Эпоксидный грунт расход в 1 слой 0,4 кг/м².
- Растворитель для полиуретановых красок расход 0,2кг/м².
- Растворитель для эпоксидных красок расход 0,2кг/м².
- Покраска железобетонной оболочки может производиться только на сухую поверхность бетона.
- Нанесение двухкомпонентного лакокрасочного материала на полиуретановой основе WILKOTAN DB должно выполняться в соответствии с указаниями и технологическим регламентом компании «WILCKENS».

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №

						362-АС		
						Реконструкция дымовой трубы № 3 Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Реконструкция железобетонной дымовой трубы №3 H=150м.		
						Стадия	Лист	Листов
						РП	3	
Разработал	Кадыр				01.26	Схема маркировочной окраски дымовой трубы		
Проверил	Оралбаев				01.26			
Н.контроль	Рахметолла				01.26			
						ТОО «Курылысэкспертпроект»		