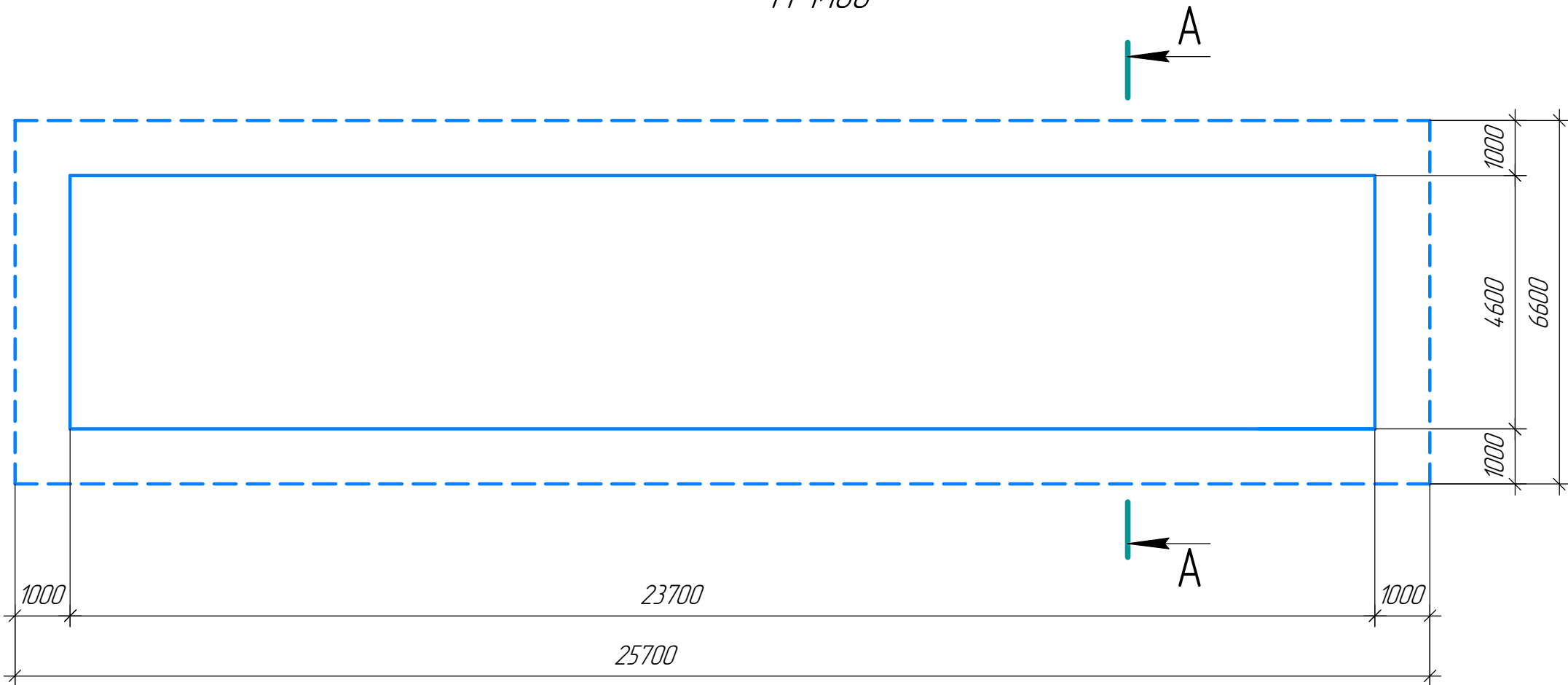
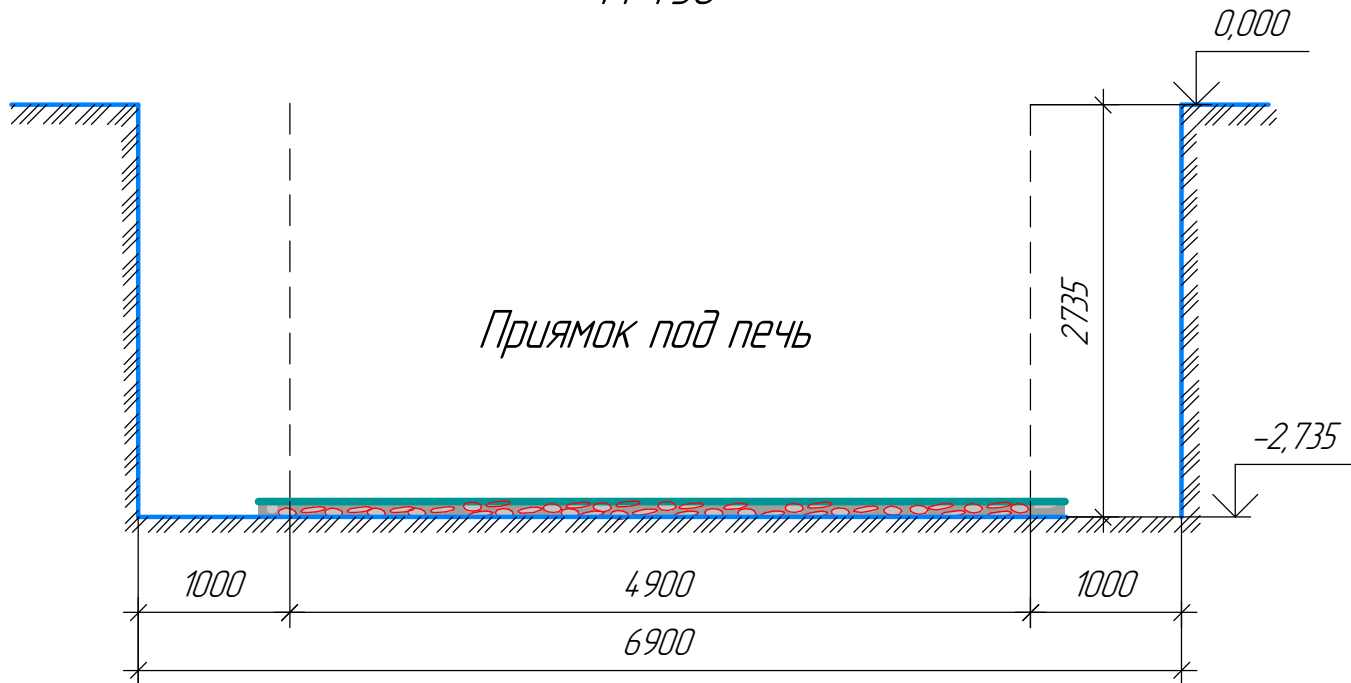


24-155.000 AC

План котлована
М 1:100



A-A
М 1:50



- Чертежом предусмотрен котлован под проектируемый фундамент (прямо́к) для 5 шахтных печей.
- Основание под фундамент должно быть из плотного однородного грунта.
- Размеры котлована в плане определяет подрядная организация с учетом конструкции опалубки.
- Объемы разбираемого бетона существующего пола: $S_{\text{бет.пола}} = 25,7 \times 6,6 = 170 \text{ м}^2$ $V_{\text{бет.пола}} = 170 \times 0,25 = 42,5 \text{ м}^3$ (при толщине существующего пола 250 мм).
- Объем вынимаемого грунта - $V_{\text{гр.}} = 170 \times 2,5 = 425 \text{ м}^3$.
- Все объемы разборки уточнить по месту!**
- Работы по выполнению котлована должны производиться после разработки ППР (проект производства работ). ППР разрабатывает строительная подрядная организация.
- За отм. 0,000 принята отметка уровня пола.
- Обратную засыпку фундаментов выполнить песком средней крупности с послойным уплотнением (каждые 500-700 мм) до достижения $k=0,95$. $V_{\text{песка}} = 152 \text{ м}^3$. Засыпка должна быть до отметки -0,250 (нижняя отметка пола).

						24-155.000 АС			
						Цех: Т-3 (Участок азотации)			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Установка шахтных электропечей мод. США 15.20/712 и агрегата рециркуляционного термического ПКН-12/14/20-350Р	Стадия	Лист	Листов
Разработ.	Лазарева							1	
Проверил									
Т. контр.									
Нач. бюро	Галонский					Котлован.	ОАО "Коломенский завод" ОПНО		
Н. контр.									
Утвердил	Костоглотов								
						Формат А4×3			