

Схема расположения элементов на отм. +1.000
Arrangement diagram of elements at el. +1.000 (1:100)

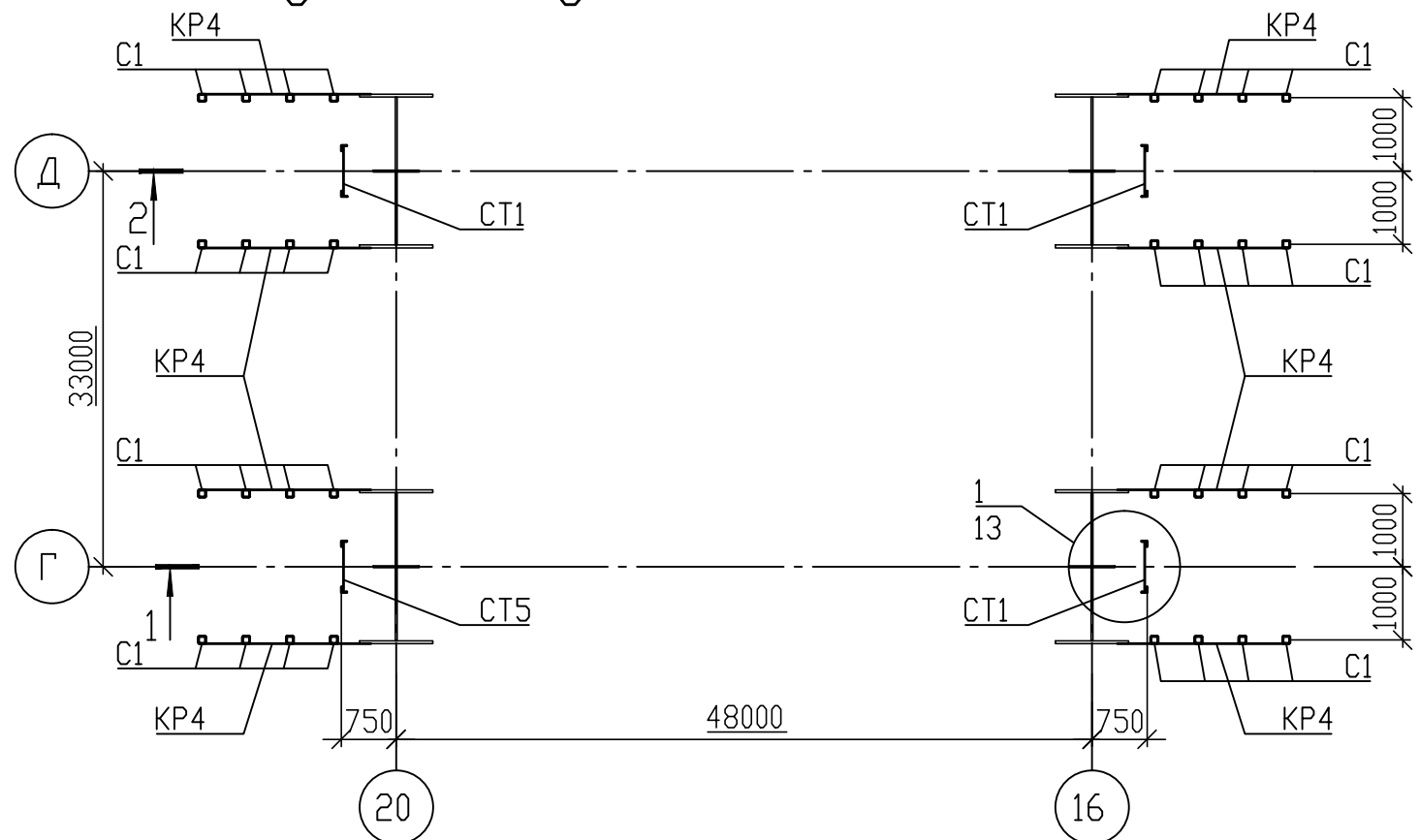


Схема расположения элементов на отм. +19.890
Arrangement diagram of elements at el. +19.890 (1:100)

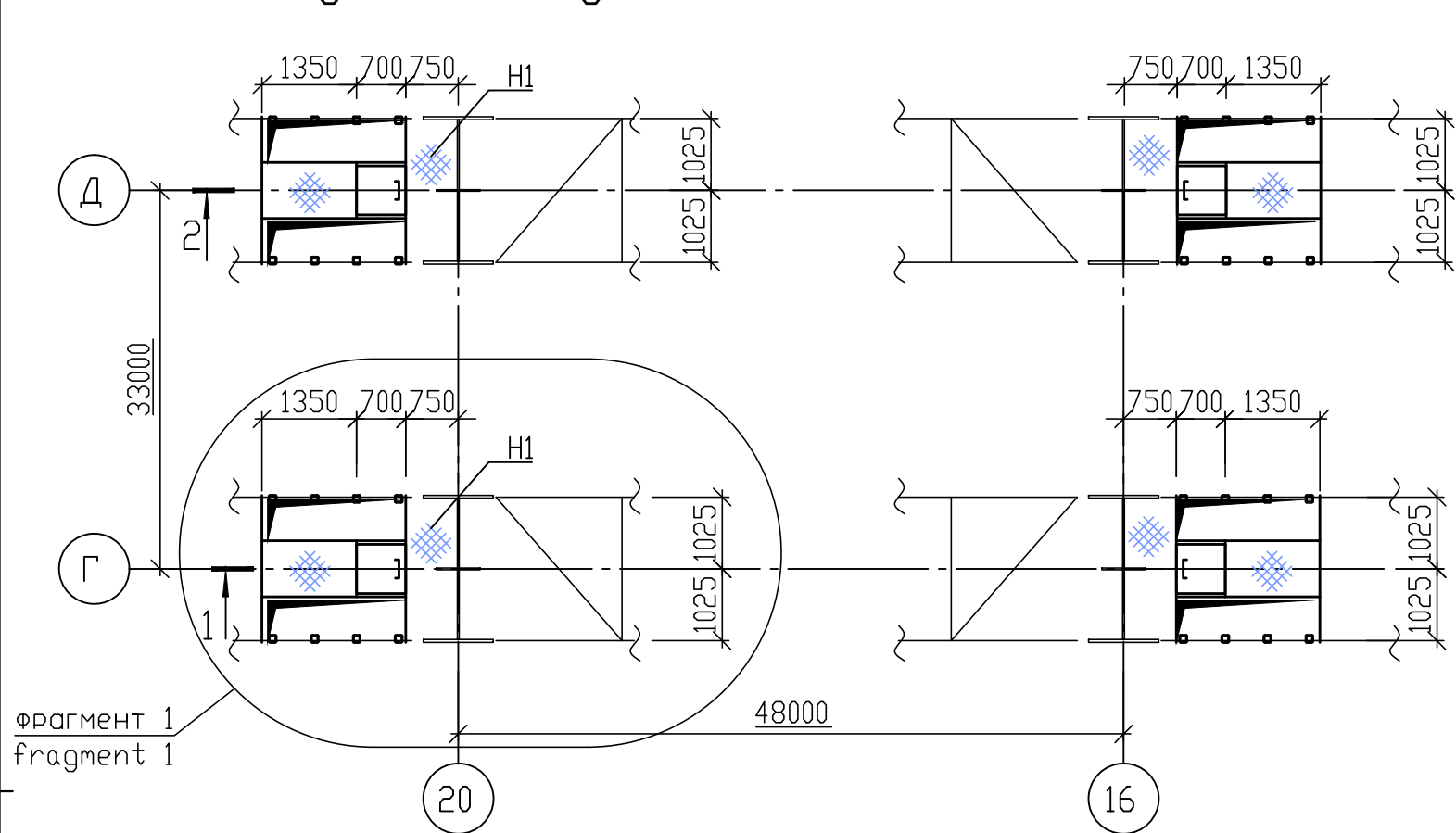
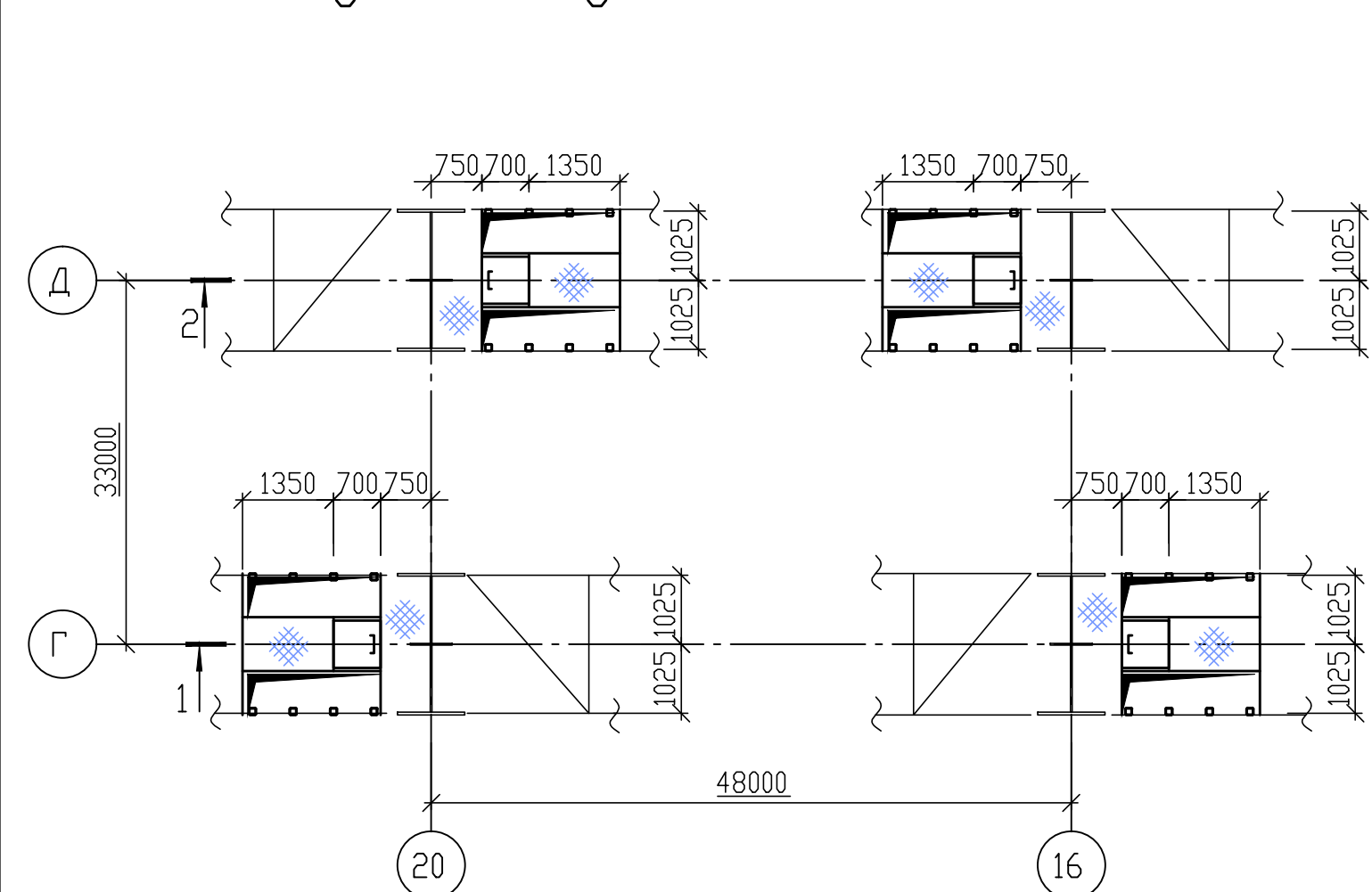


Схема расположения элементов на отм. +43.290
Arrangement diagram of elements at el. +43.290 (1:100)



Фрагмент 1
fragment 1 (1:50)

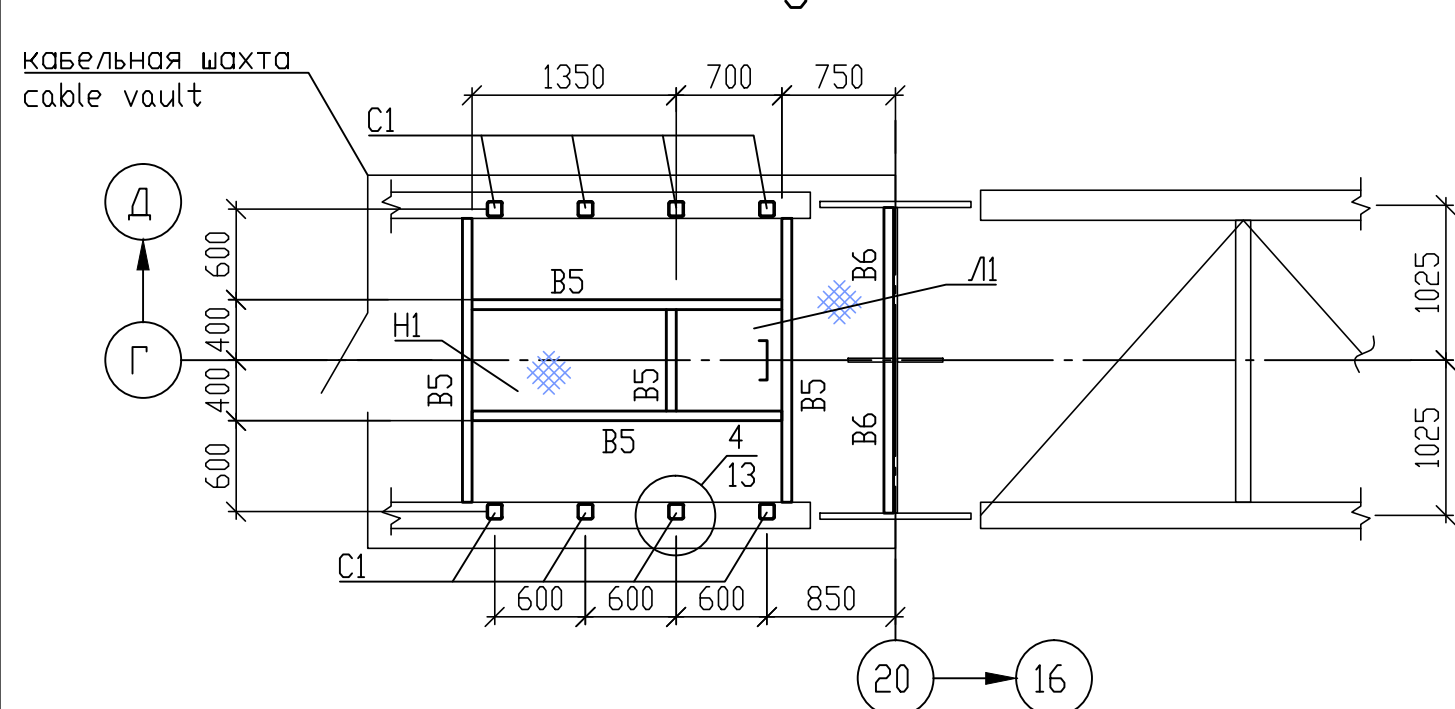


Схема расположения элементов на отм. +7.800
Arrangement diagram of elements at el. +7.800 (1:100)

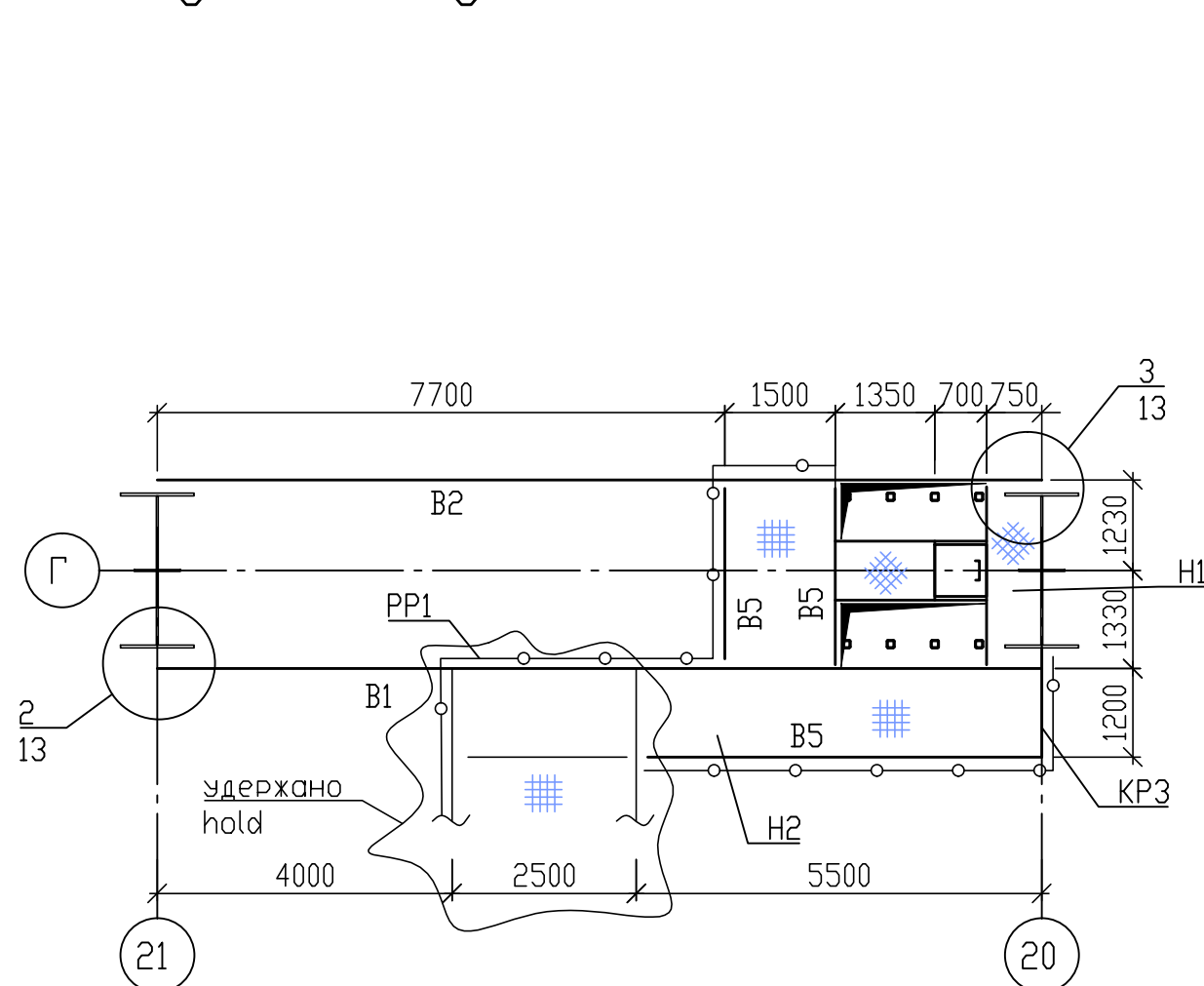
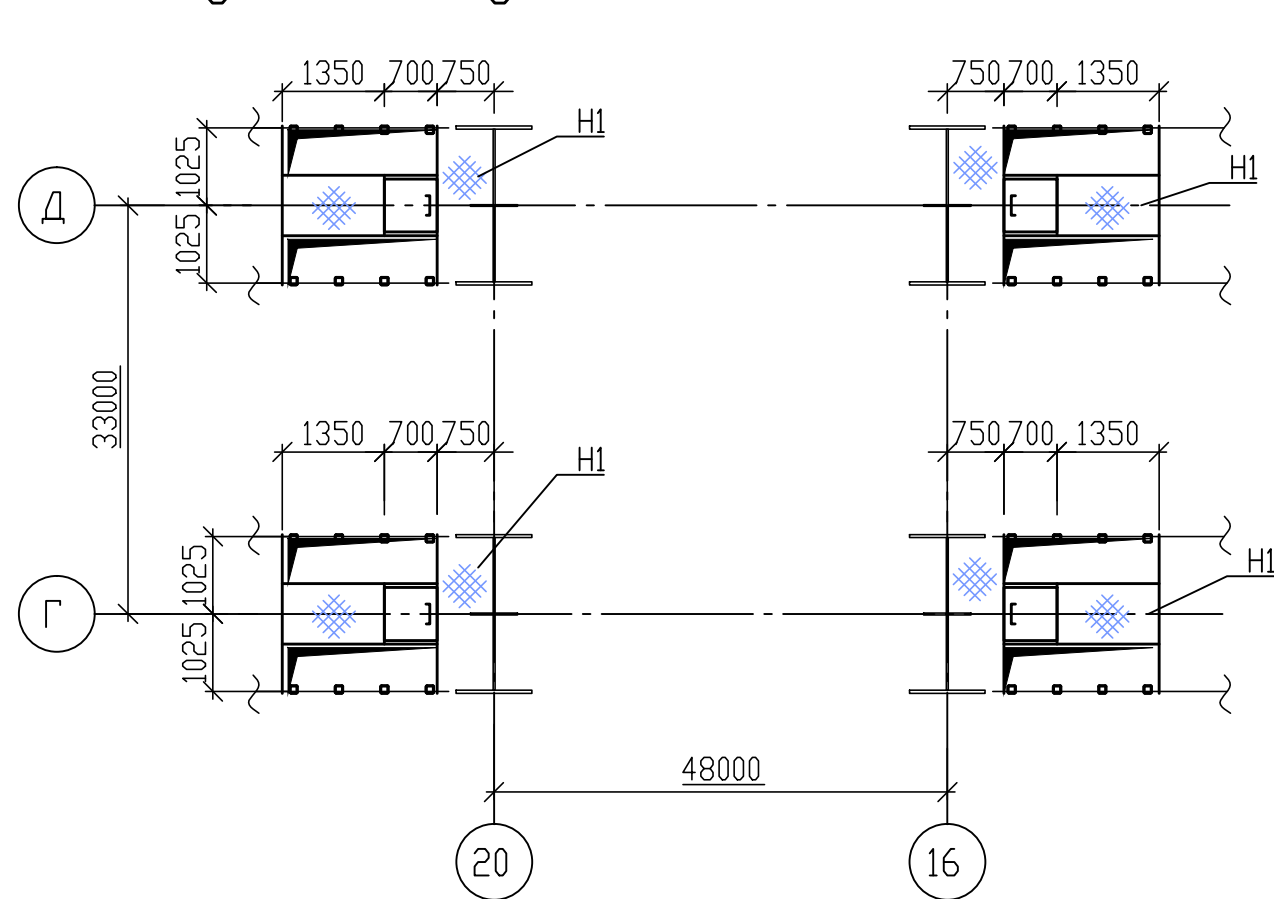


Схема расположения элементов на отм. +26.290
Arrangement diagram of elements at el. +26.290 (1:100)



Фрагмент 2
fragment 2 (1:50)

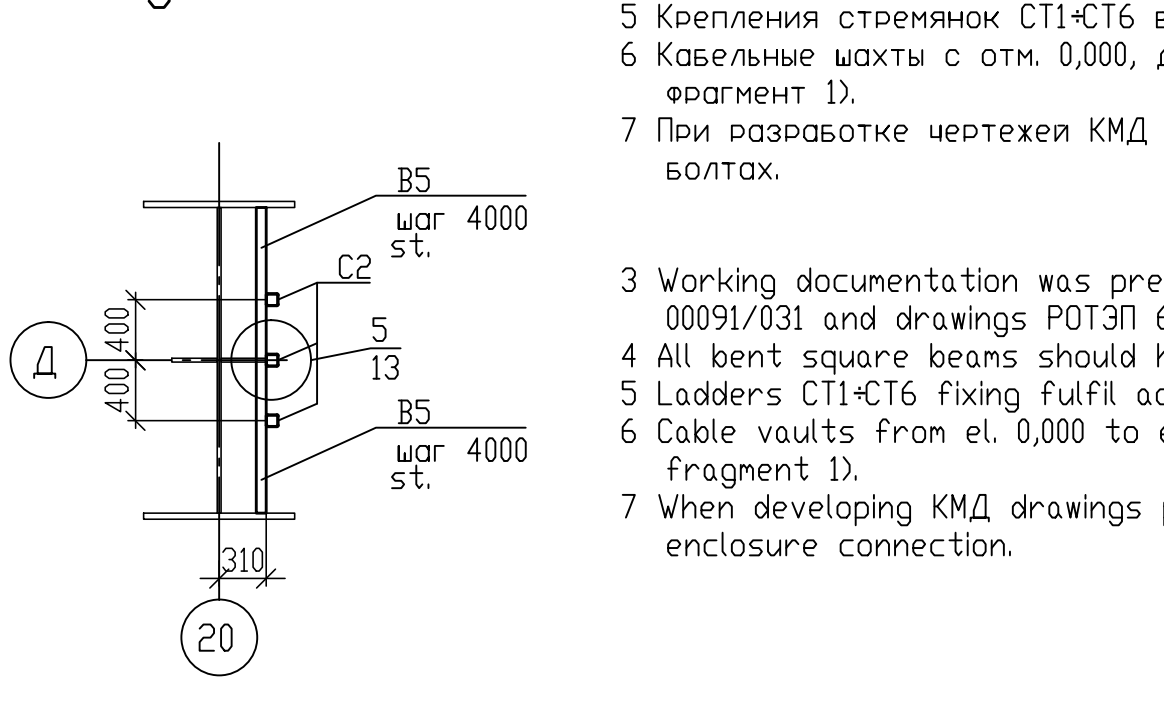


Схема расположения элементов на отм. +10.000
Arrangement diagram of elements at el. +10.000 (1:100)

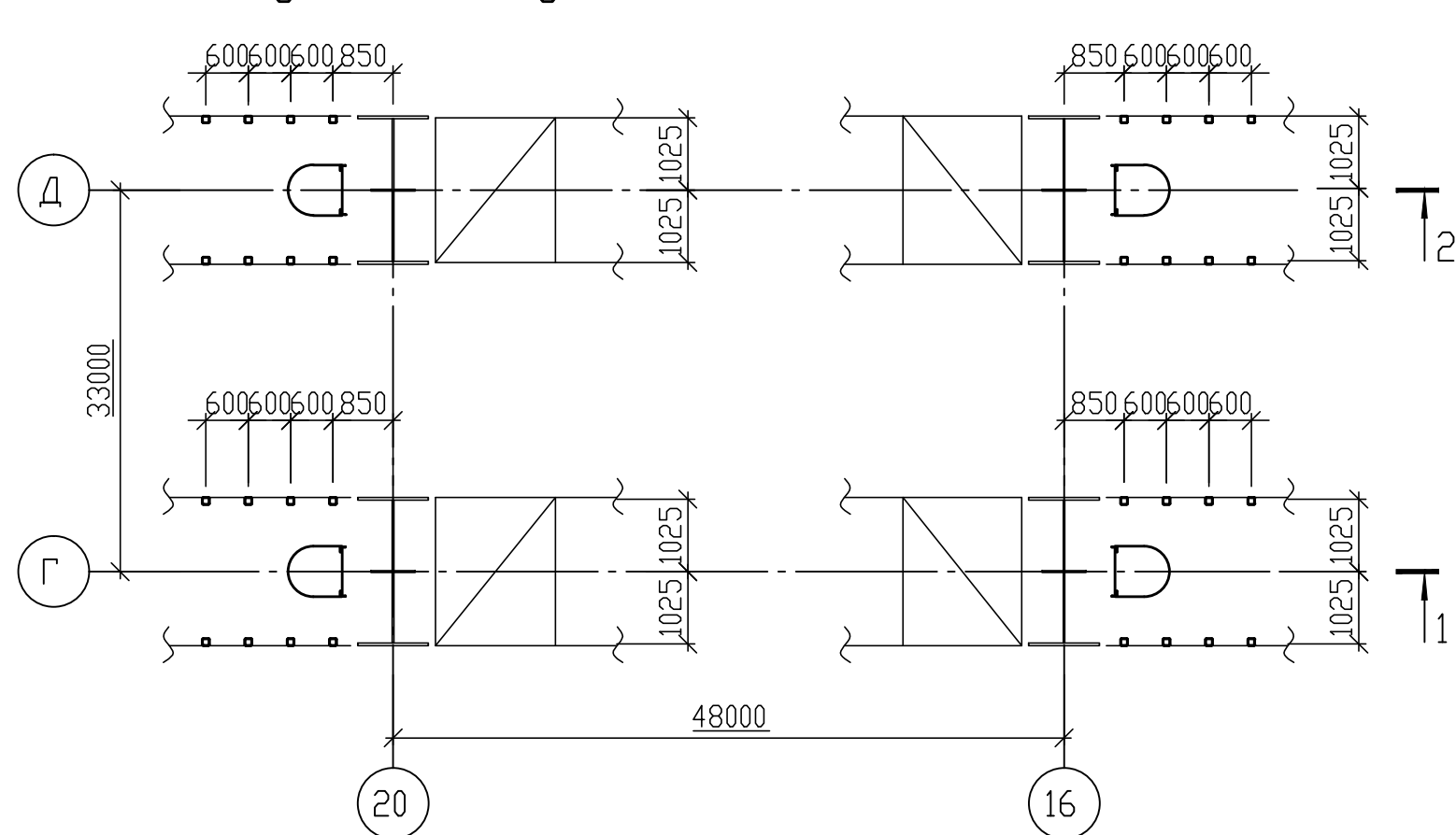
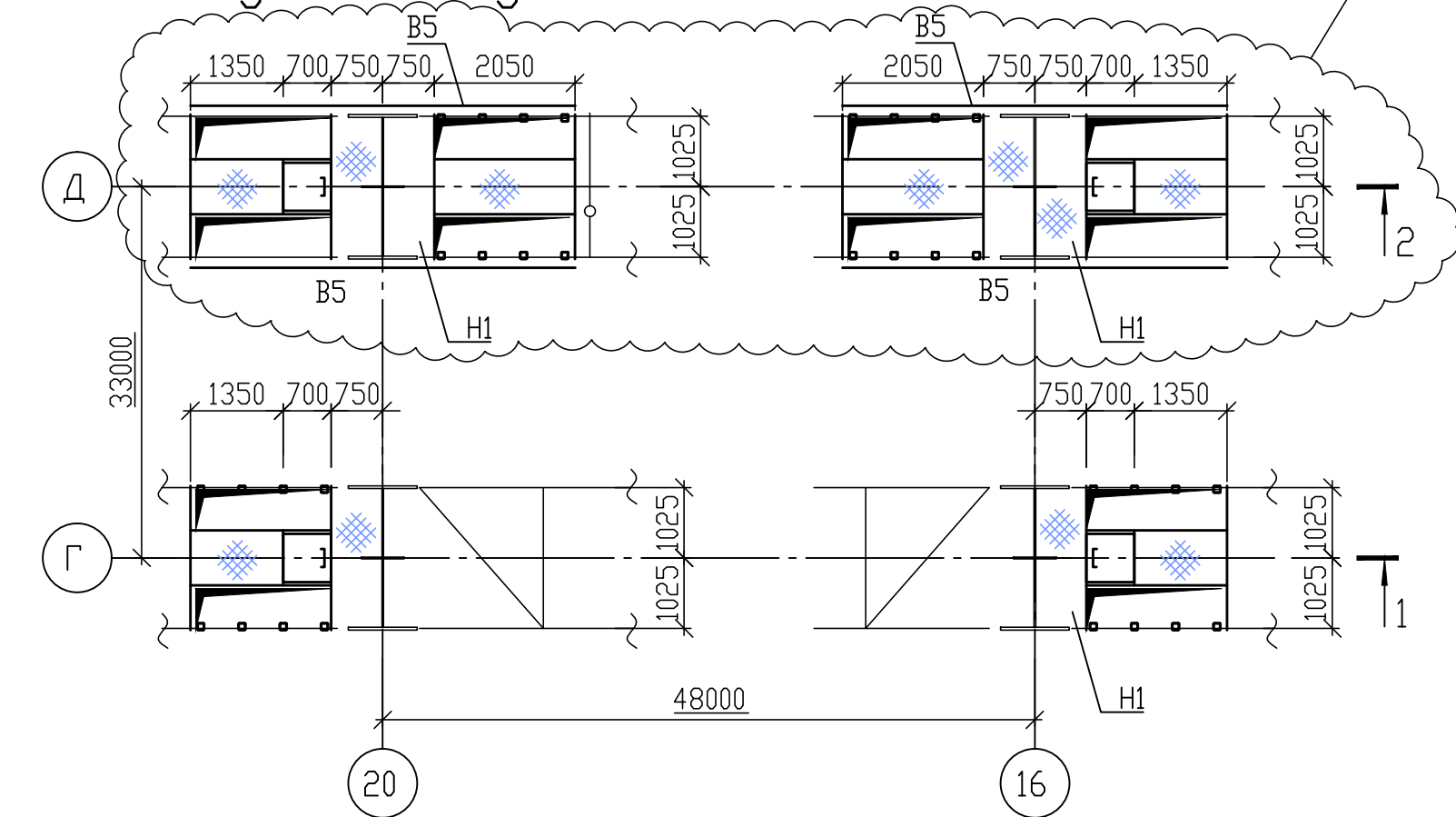


Схема расположения элементов на отм. +32.690
Arrangement diagram of elements at el. +32.690 (1:100)



Ведомость элементов (продолжение)
Bill of structure members (continuation)

Марка Mark	Сечение Section			Опорные усилия Supporting forces			Марка металла Steel grade	Примечания Note
	Эскиз Draft	Поз. Item	Состав Composition	M, тм t m	N, т t	Q, т t		
CT3		1	L75x6				C245	
		2	Ø18				Ст3кп	
		3	-6x100x100				C245	
CT4		1	L75x6				C245	
		2	Ø18				Ст3кп	
		3	-6x100x100				C245	
CT5		1	L75x6				C245	
		2	Ø18				Ст3кп	
		3	-6x100x100				C245	
CT6		1	L75x6				C245	
		2	Ø18				Ст3кп	
		3	-6x100x100				C245	

- 3 Проект выполнен на основании задания 00091/031 и чертежей Р0ТЭП 63-12-2986, 63-12-415.
4 Гнутые профили по торцам должны быть заглушены т4 C235.
5 Крепления стремянок СТ1-СТ6 выполнить по узлу 18 лист 12.
6 Кабельные шахты с отм. 0,000, до отм. +54,000 условно не показаны (см. фрагмент 1).
7 При разработке чертежей КМД предусмотреть стык ограждения на болтах.
- 3 Working documentation was prepared based on requirements specification 00091/031 and drawings POTЭП 63-12-2986, 63-12-415.
4 All bent square beams should have plugs t4 C235 on ends.
5 Ladders CT1-CT6 fixing fulfil according to assembly 18 sheet 12.
6 Cable vaults from el. 0,000 to el. +54,000 is not shown for clarity (see. fragment 1).
7 When developing KMD drawings provision shall be made for the bolted enclosure connection.



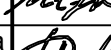

Ведомость элементов (начало)
Bill of structure members (beginning)

Марка Mark	Сечение Section			Опорные усилия Supporting forces			Марка металла Steel grade	Примечания Note
	Эскиз Draft	Поз. Item	Состав Composition	M, тм t m	N, т t	Q, т t		
C1			Гн. □ 100x6				C255	
C2			Гн. □ 80x5				C255	
B1			I 40Ш1			7.2	C255	
B2			I 35Б1			1.5	C255	
B3			I 30Б1			1.6	C255	
B4			I 20Б1				C245	
B5			C 16П				C245	
B6			L75x6				C245	
CG1			L75x6				C245	
KP1		1	I 30Б1		2.0	2.0	C255	
		2	Г 2 L75x6		-3.2		C245	
KP2		1	I 30Б1		2.0	2.0	C255	
		2	Г 2 L75x6		-3.2		C245	
KP3		1	I 40Ш1		2.0	8.0	C255	
		2	Г 2 L75x6		-3.0		C245	
KP4		1	C 16П		3.0	2.0	C245	
		2	L90x7		-4.0		C245	
Л1	см. лист 11 see sheet 11							
PP1		1	труба Ø40x3.0 pipe Ø40x3.0					15 оцинкованное galvanized
		2	труба Ø20x2.0 pipe Ø20x2.0					
		3	-4x140					C235
H1	ГОСТ 8568-77* ГОСТ 8568-77*		Рифленая сталь Corrugated steel	t4			50.0 м ²	
H2	Фирма "Солид" Каталог продукции "Solid" firm production catalogue		Оцинкованный решетчатый настил P 34x33/30x3 Zn, Тип A Galvanized grating P 34x33/30x3 Zn, type A				132.0 м ²	
CT1		1	L75x6				C245	
		2	Ø18				Ст3кп	
		3	-6x100x100				C245	
CT2		1	L75x6				C245	
		2	Ø18				Ст3кп	
		3	-6x100x100				C245	

- 1 Общие указания смотреть лист общих данных BG3-30UHA-###-CM-01-10-001.
2 Разрезы 1-1, 2-2 см. лист 11.

- 1 For general instruction see sheet of general data BG3-30UHA-###-CM-01-10-001.
2 Sections 1-1, 2-2 cm. sheet 11.

Статус документа/DOCUMENT STATUS: Для утверждения/ For approval

5							
4							
3							
2							
1	Дополнение комплекта чертежей			Решев	Цой	Предьбайло	09.06.2014
Изм. Rev.	Описание Description			Разработан Prepared	Проверил Checked	Утвердил Approved	Дата Date
Заказчик Customer	ОАО «Э.ОН Россия» JSC E.ON Russia			Подрядчик Contractor	ЗАО «Энергопроект» JCSJ Energoprojekt		
Наименование проекта Project title				Строительство 3-го энергоблока на базе ПСУ-800 филиала «Березовская ГРЭС» ОАО «Э.ОН Россия» Construction of the 3-rd power unit on STU-800 of the branch «Berezovskaya GRES» of JSC «E.ON Russia»			
Фамилия Name		Подпись Sign	Дата Date	ID-Поставщика Contractor ID	BG3-30UHA-###-CM-01-69-009		
Разработан Prepared	Решев Reshev		07.05.2014	KKS 30UHA 000	Наименование документа/Document title Главный корпус. Котельное отделение. Опорные конструкции кабельных трасс и трубопроводов. Схемы крепления кабельных трасс в шахтах в осях Г, Д, 16, 20 Main Building. Boiler bay. Support structures of cable routings and pipelines. Diagrams of cable path fixing in vaults at axis Г, Д, 16, 20		
Проверил Checked	Цой Tsoy		07.05.2014				
Н.контр. N.Control	Разгуляева Razgulyeva		07.05.2014				
Утвердил Approved	Предьбайло Predybaylo		07.05.2014				
Субконтрактор Subcontractor				Субподрядчик Subcontractor	Лист Sheet	9	Листов of Sheets
ЗАРУБЕЖ ЭНЕРГОПРОЕКТ OCSOJAN B 1982 JOBY					Стадия Stage		P/W
Инв. № подл./Original inventory No. 3546-KM					Формат Format		A1

Данный чертеж не подлежит копированию или передаче другим организациям или лицам без разрешения ОАО "Зарубежэнергопроект".
Copying of this drawing or giving it to other organizations or persons without Zarushezhenergo projekt OJSC permission is forbidden