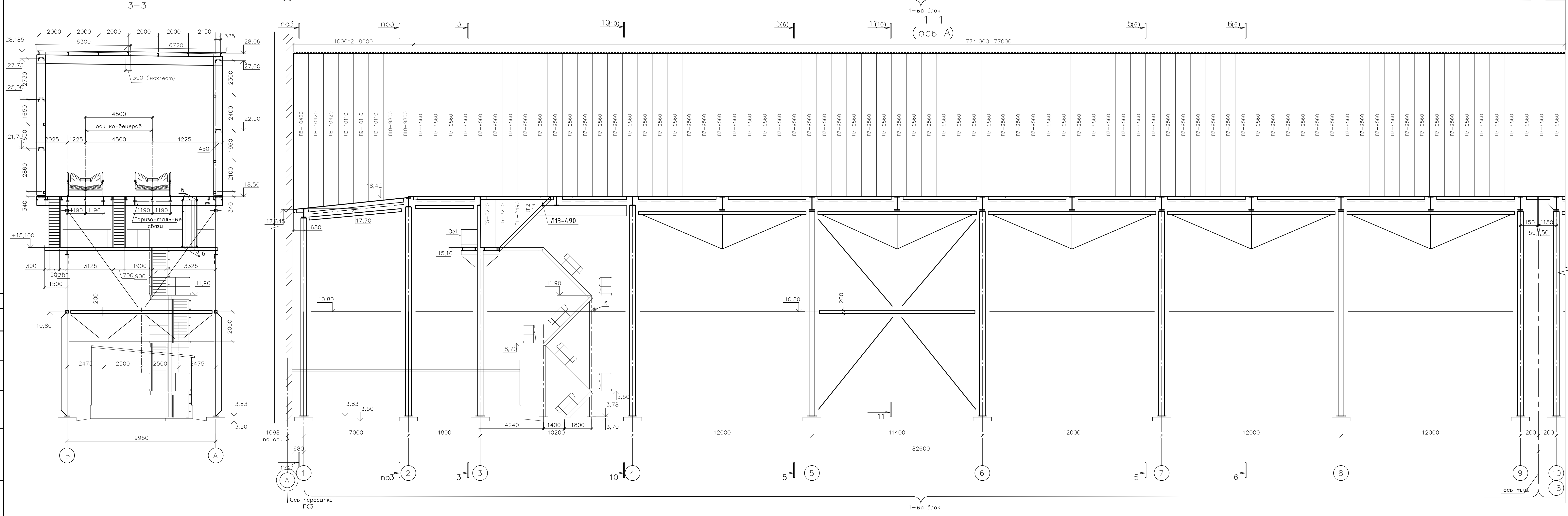
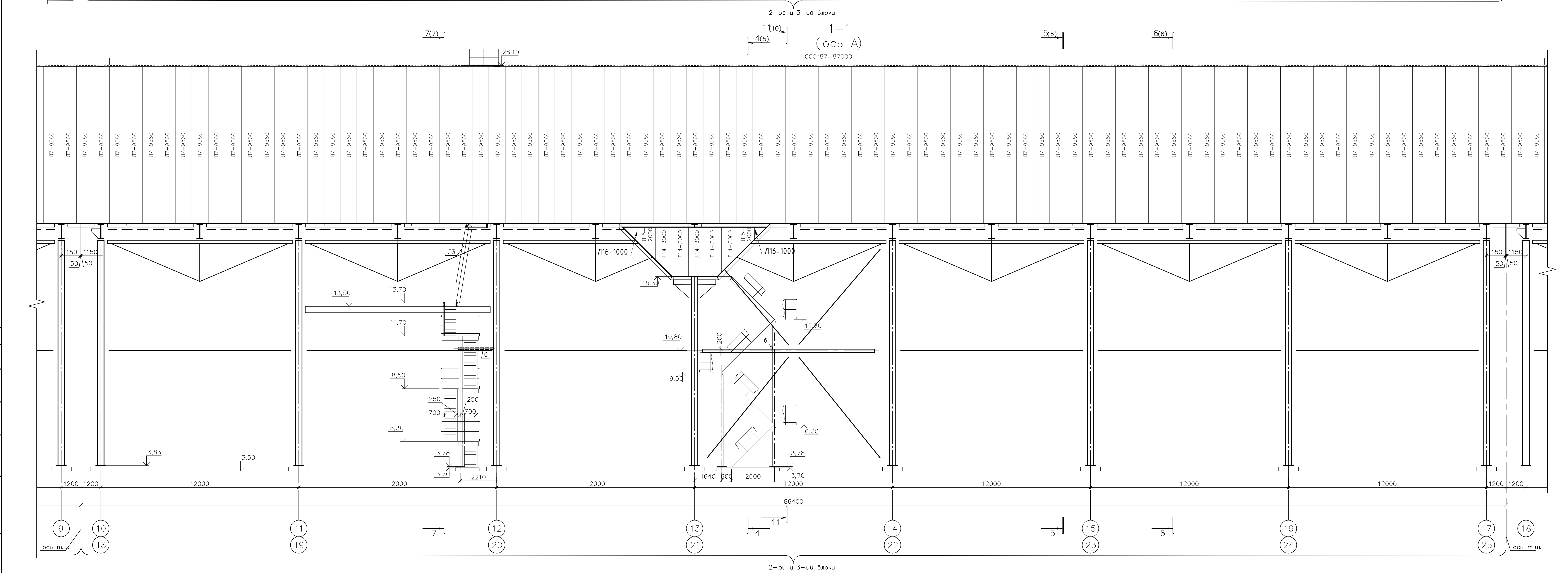




Ведомость элементов (начало)								
Марка элемента	Сечение			Усилие для прикрепления			Наименование или марка металла	Применение
	эскиз	поз.	состав	A, м	N, м	M, кг/м		
K1			□40Ш	см. задание на ф-ты			C255-4	
K1*		1	□40Ш	см. задание на ф-ты			C255-4	
		2	-400x10				C245-4	
		3	-250x12				C245-4	
K2		1	-840x16	6,0	39,0	208,0	C255-4	
2	-350x30						C255-4	
K3			□60Ш	2,0	15,0	32,0	C255-4	
K4			□30Ш	2,0	1,0	4,0	C255-4	
ФПГ – сложное, см. геометрическую схему на Л10								
Б1		1	-840x16	75,0	10,0		C255-4	см. узел 6 и см. р-р 11-11
		2	-350x30				C255-4	
Б2		1	-840x16	75,0	10,0		C255-4	
		2	-350x30				C255-4	
Б3			□60Ш	87,0	9,0		C255-4	
Б4			□50Ш	27,0	10,0		C255-4	
Б5			□30Ш	3,0	2,0		C255-4	
Б6			□40Ш	5,0	2,0		C255-4	
Б7			□22П	2,0	4,2		C245-4	перем. сеч. узла 3, 8 и см. перер. р-р
Б8		1	-16	23,0	5,0	179,0	C255-4	
		2	-350x30				C255-4	
Б9			□60Ш	13,0	2,0	32,0	C255-4	
Б10			□40П				C245-4	
Б11			□30Ш	5,0	8,0		C255-4	
Б12			□70Ш	13,0	4,0		C255-4	
Б13			□20П				C245-4	
Б14			□20Ш				C255-4	
Б15			□180x5				C245-4	
П1		1	-10				C245-4	
		2	-8				C245-4	
Kp1		1	□30Ш				C255-4	
PC1		1	□120x5	5,0			C245-4	на 2 ветви
		2	L125x80x8				C245-4	
PC2		1	L125x80x8	9,0			C245-4	на 2 ветви
		2	L50x5				C245-4	
PC3			□180x5	7,0			C245-4	
PC4			□140x5	6,0			C245-4	
PC5			□300x200x6	44,0			C245-4	
PO6			□300x200x6	10,0			C245-4	
PC7		1	□22П	10,0			C245-4	на 2 ветви
PC8		2	L50x5				C245-4	под 45°
PC9								
CB1			□180x5	27,0			C245-4	
CB2			□180x5	26,0			C245-4	
CB3			□250x6	72,0			C245-4	
CB4			□160x6	29,0			C245-4	
CB5			□120x5	8,0			C245-4	
CP1			□125x8	10,0			C245-4	
CG2			□160x6	7,0			C245-4	
П1			□22П	3,0			C245-4	
П2			□20П	2,0			C245-4	
с			□120x5				C245-4	
б			□140x5				C245-4	
Н1			Руп. т5				C245	см. прим. п.3 и 4, 4.4
Н2			Н57-750-0,8				C235	
Н3			Н35-1000-0,7				C235	
Н4			ПВ 506				C245	
Ш2		1	руф. 4				C235	Предусмотреть по 2 руки для от
		2	-6x80				C245-4	

1. Ведомость элементов (окончание) и общие примечания см. на листе 4					



1. Элементы крепежа на усилках, указанные в ведомости элементов и на схемах. Минимальное усилие для приваривания элементов принаплати равным 5мм.

2. Углы крепления болтов выполняются по серии 2.440-2 Выпуск 1;

3. При подготовке настила из рифленой стали болты 800мм устанавливаются ребро – 60мм с шагом 800мм.

4. Рифленый настил берется с прорезанными швом 4-200/200;

5. Прокраска крошки H57-750-0,8 и стеной HС55-1000-0,8 крепить к проанам саморезами шурупы 6,3*25 с уплотнительным шайбой в каждой болт. Прокраску укладывать углом полкой вверх.

Между собой листы профнастила крепить саморезами, заклепками через 300мм.

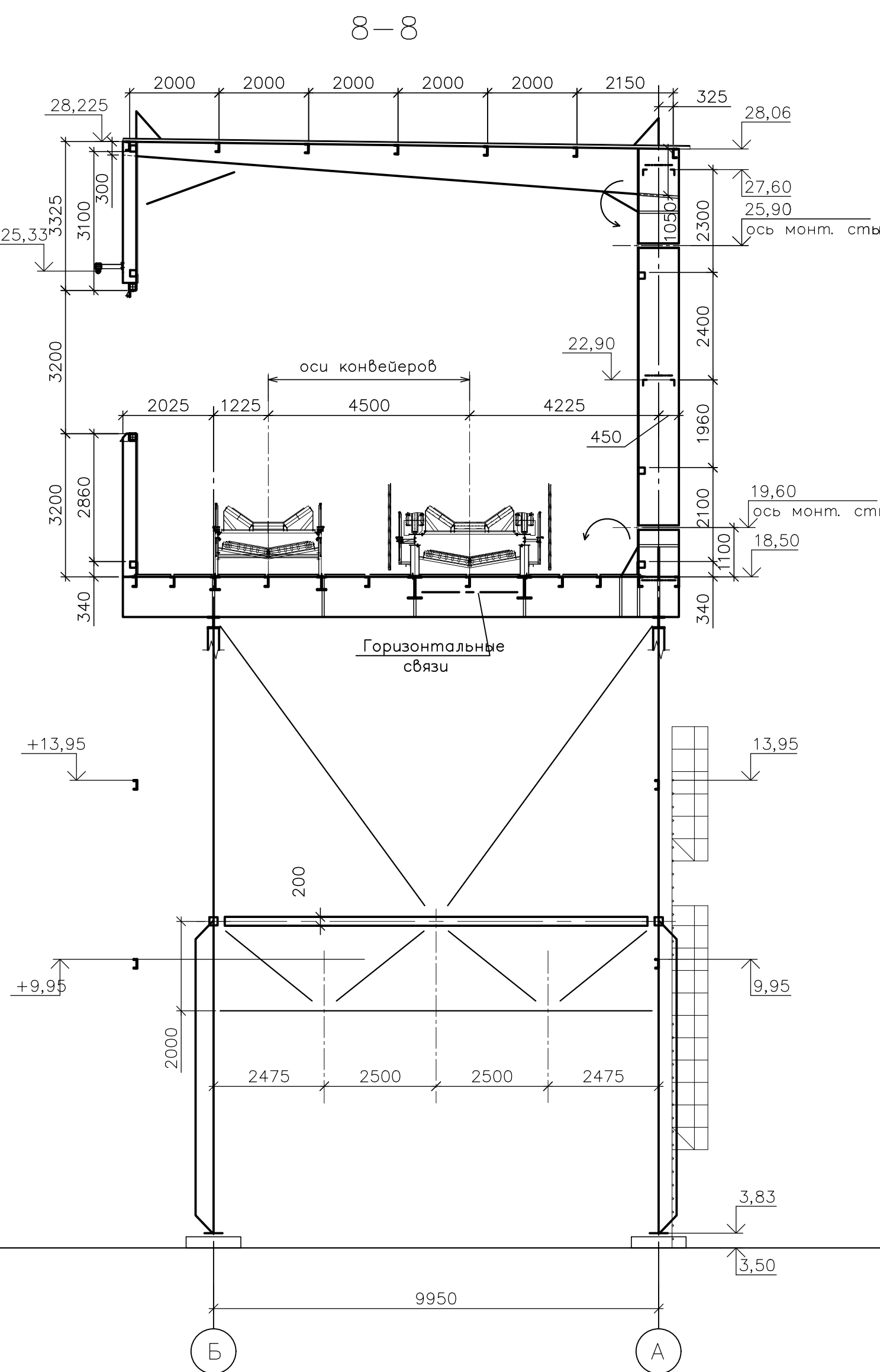
7. Все узловые соединения сварные. Монтирование соединений на болтах и сварке;

8. Утеплительные плиты колонн выполнять на сварке "Бетон" рабонанго основную секцию.

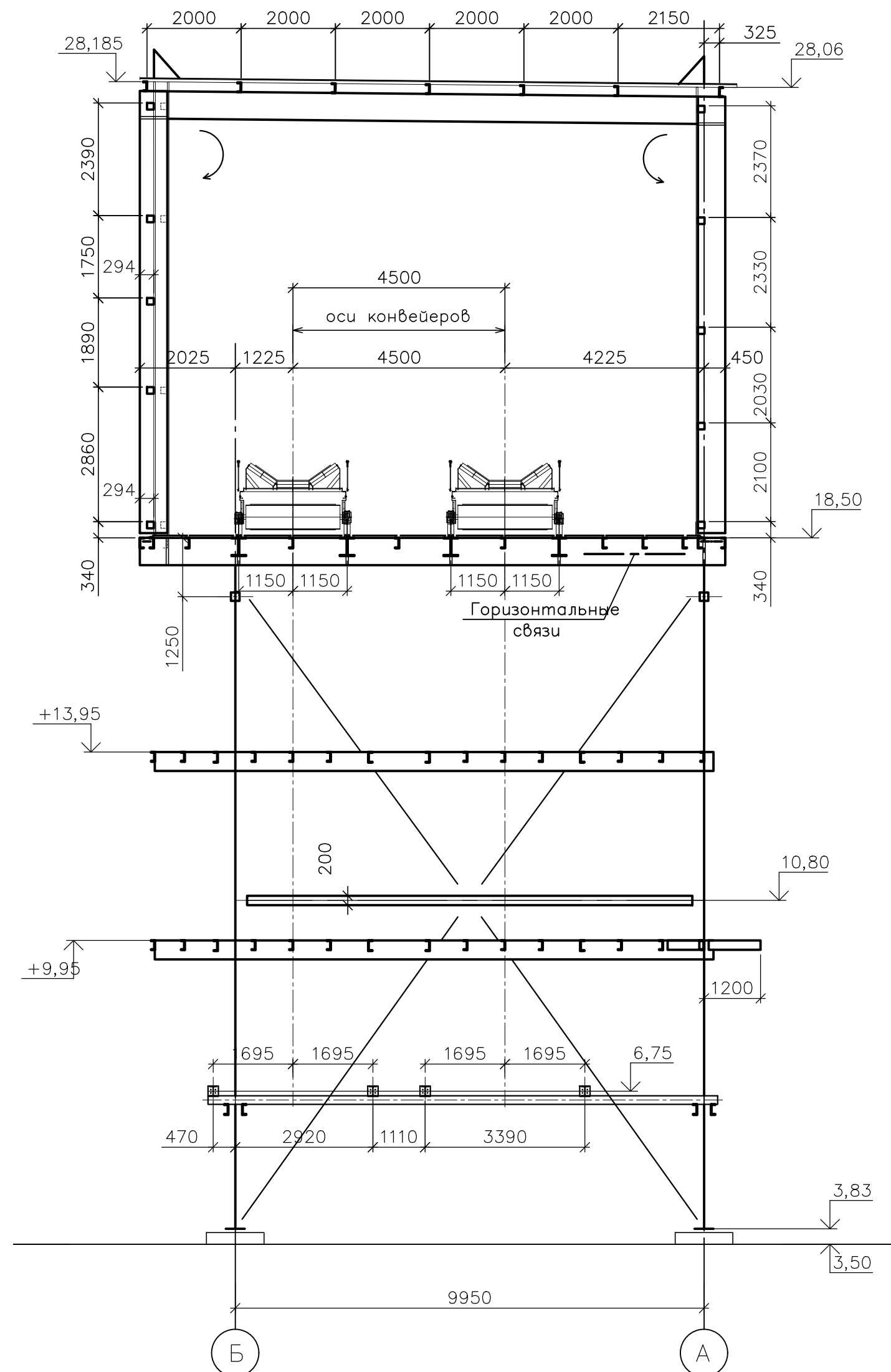
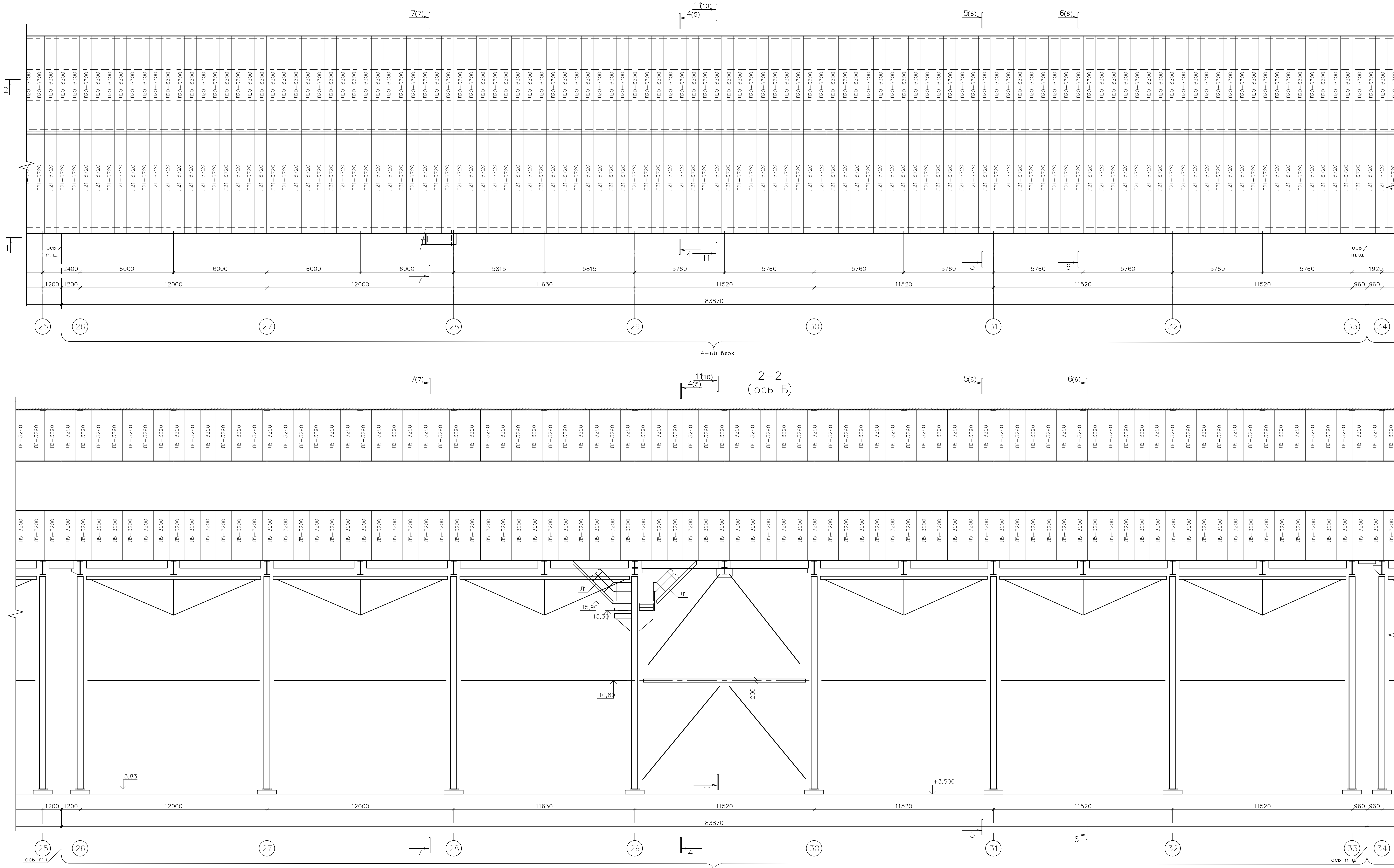
В связи с выверенным котлом уклонной крошки обратится ксерия выимание на точность собирая геометрических параметров рама ;

9. Расстояние между деталями 3Д1, 3Д2, 3Д3 на болтах крепления приняты в соответствии с чертежами КОСН_ 21105_ЕД_Д_В_Л_У_В_Б_34_1_011_13 (чертеж КОСН_2198518-13) и 21105_ЕД_Д_В_Л_У_В_Б_34_1_011_12 (чертеж КОСН_2198525-12).

9. Ведомость элементов (начало) см. на листе 3

[illegible]

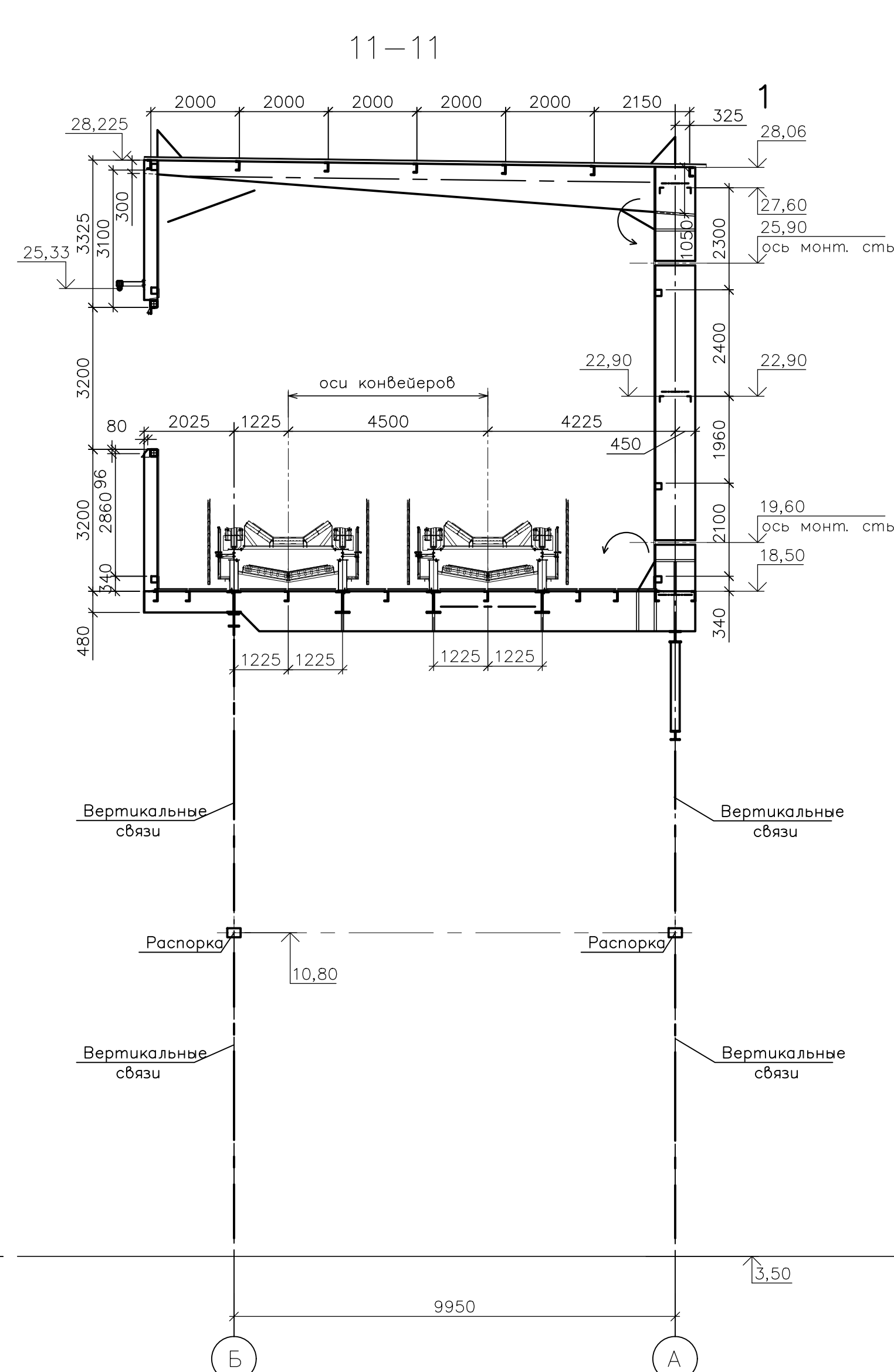
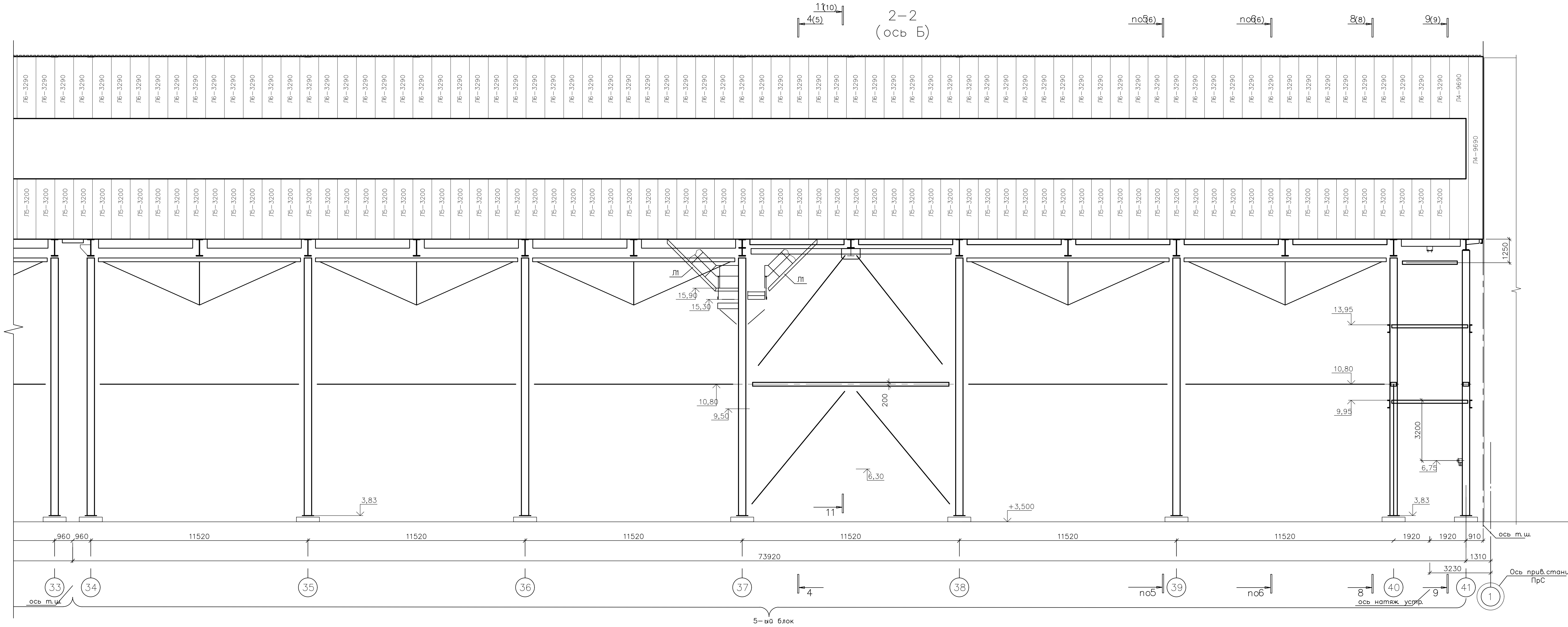
							1632–2021–2.1.3–КМ			
							Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала			
Изм.	Код	уч.	Лист	из док.	Полг.	Дата	Конвейберная галерея 3	Страница	Лист	Листов
Разроб.			Жуков	Борова		03.24		Р	8	
							Схема расположения конструкций покрытия галереи (2-ой и 3-ий блоки). Разрезы 2-2, 8-8			
							000 ТД "Спецсталь"			



1. Ведомость элементов и общие примечания см. на листах 3, 4

						1632-2021-2.1.3-КМ		
						Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала		
Изм.	Кол. изм.	Лист	из 60	Погн.	Дата	Конвейерная галерея 3	Стация	Лист
Разоб.		Жидикорев			03.24		р	г
						Схема расположения конструкций покрытия галереи (4-ый блок). Разрезы 2-2, 9-9		
						ООО ТД "Спецсталь"		
						Формат А2х3		

9(9)



						1632-2021-2.1.3-КМ									
							Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском портовом пути Усть-Луза. Береговые объекты терминала								
Изм.	Количество	Листов	№ год	Полн.	Дата				Статус			Листы	Листов		
Разраб.			Жуковское		03.24				Р			10			
							Конвейерная галерея 3								
							Основа разработана конструкцией покрытия галереи (5-го вкл). Размеры 2-2, 10-10, 11-11. Геопрофилированные стены серии ПНЗ, ПНД, ПНС, ПСД								
													ООО ТД "Спецсталь"		

