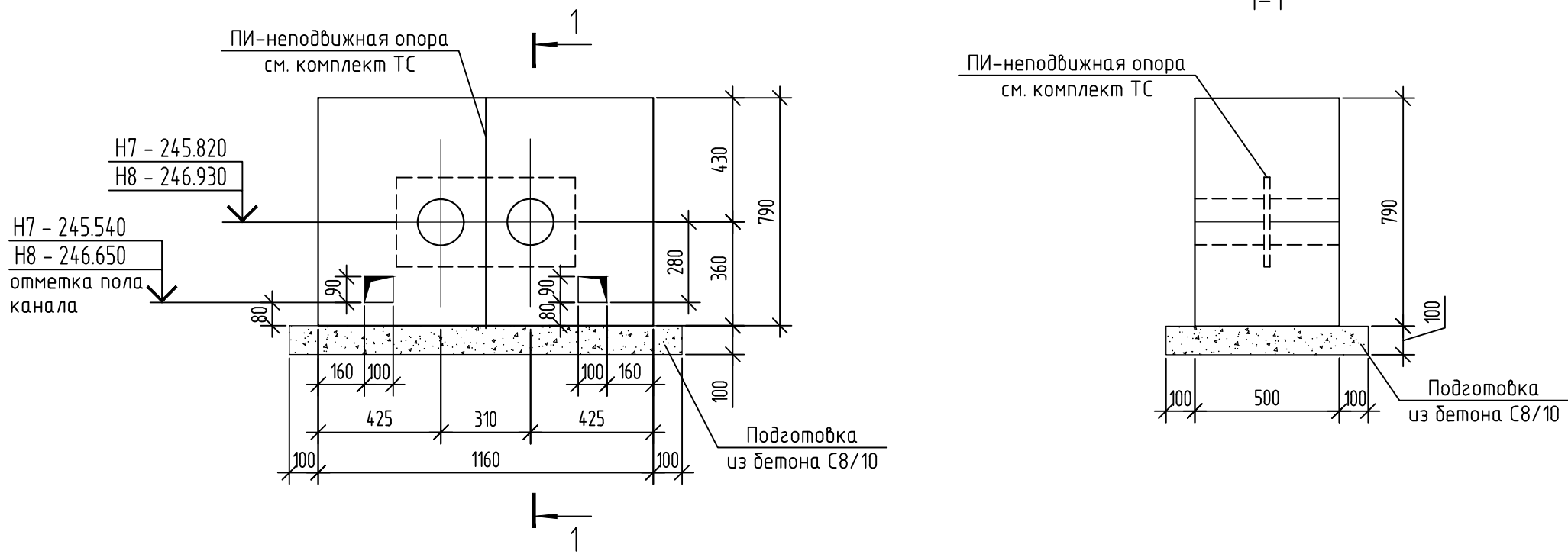
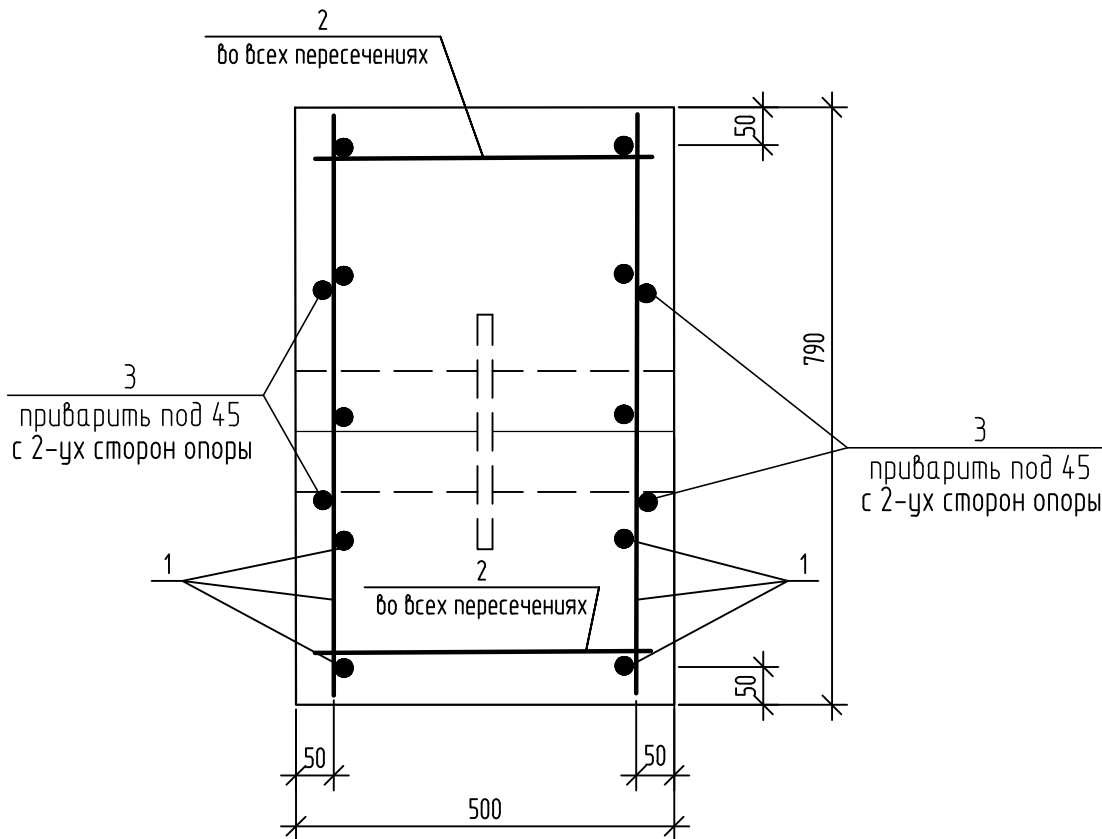
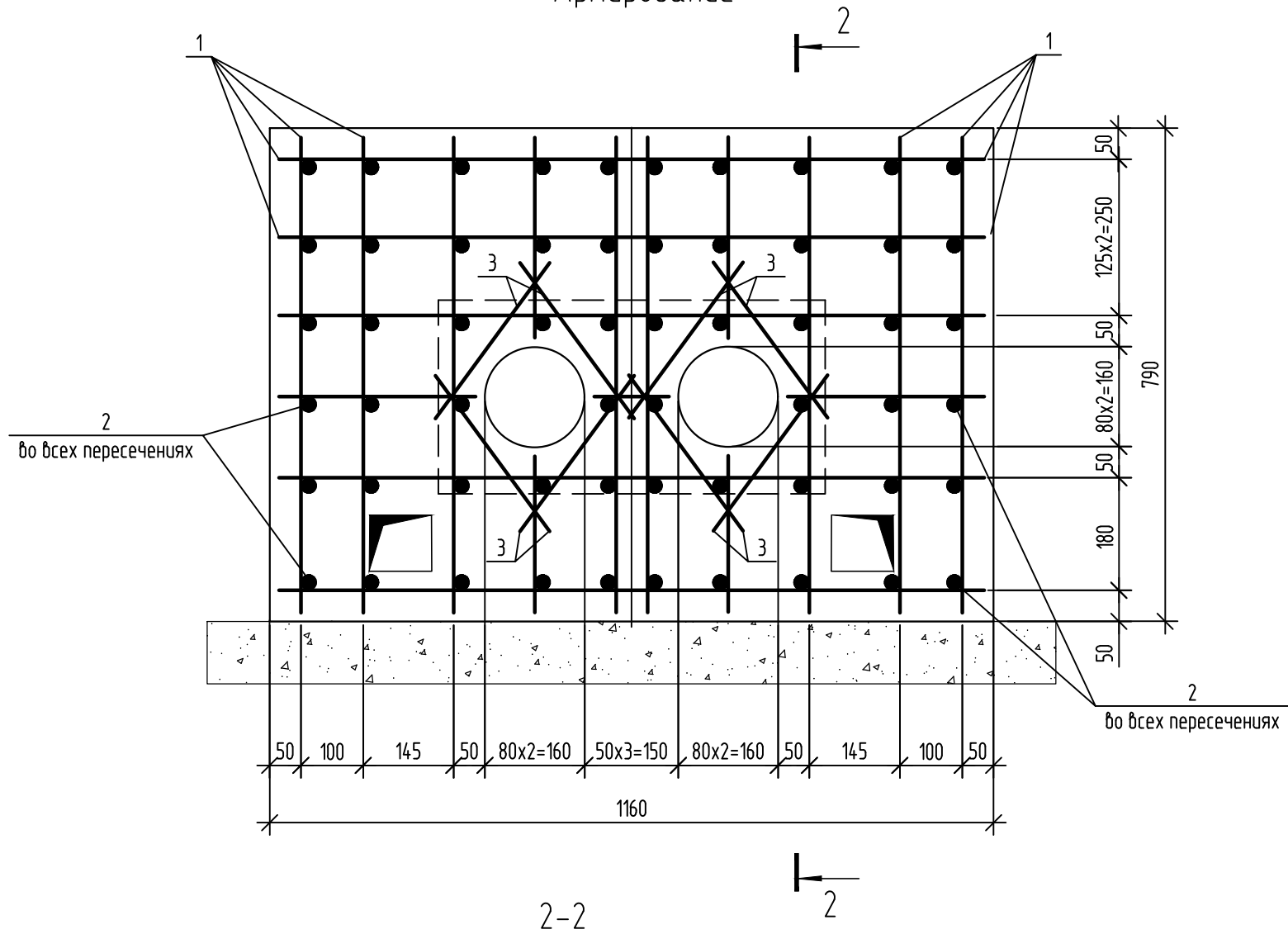


Согласовано		
	Взам инф. №	
Подп. и дата		
Инф. № подл.		

Неподвижная опора Н7, Н8



Неподвижная опора Н7, Н8
Армирование



Спецификация элементов неподвижных опор Н7, Н8

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Примечание
Неподвижная опора Н7					
1		12 S500 СТБ 1704-2012 м.п.	27.3	0.888	
2		8 S500 СТБ 1704-2012 L=480	58	0.19	
3		12 S500 СТБ 1704-2012 L=350	16	0.32	
Материалы					
		Бетон кл. С16/20 F100, W4 м3	0.5		
		Бетон кл. С8/10, м3	0.1		
Неподвижная опора Н8					
1		12 S500 СТБ 1704-2012 м.п.	27.3	0.888	
2		8 S500 СТБ 1704-2012 L=480	58	0.19	
3		12 S500 СТБ 1704-2012 L=350	16	0.32	
Материалы					
		Бетон кл. С16/20 F100, W4 м3	0.5		
		Бетон кл. С8/10, м3	0.1		

Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия арматурные					Всего
	Арматура класса					
	S500					
	СТБ 1704-2012					
	Ø8	Ø12		Итого		
Н7	11.02	29.37		50.39	50.39	
Н8	11.02	29.37		50.39	50.39	

- Данный лист смотреть с листами 8, 55, 56, листами комплекта ТС.
- Боковые поверхности щитовой опоры окрасить 2 слоями мастики "Аутокрин" по ТУ РБ 14511885.005-98 по битумному праймеру.
- Арматуру, попадающую в зону гильз, разрезать по месту и приварить к гильзам.
- Арматуру, попадающую в зону опорного листа технологической опоры, разрезать по месту.
- Одиночные стержни объединить в пространственный каркас при помощи контактной точечной электросварки посредством сварочных клещей или путем вязания проволокой Ø1.2-2.0 мм (m=0.2 кг-на одну опору) во всех пересечениях.
- Распалубку монолитной конструкции производить после набора бетоном 70% проектной прочности.

274.06/08.25-ТС.КЖ					
Реконструкция тепловых сетей от Мич-ТЭЦ по ул. Путилова, 3а до врезки 2, от врезки 1 до ЦТП по ул. Фоселя, 17, от ТК 776/0102 до здания по ул. Фоселя, 19, от ТК 776/0103 до ЦТП №454, от ЦТП по ул. Фоселя, 17 до здания по ул. Фоселя, 19, до ТК 776/0301, до ТК 776/0201, до здания по пр-ту Независимости, 220/21, 220/8, 220/1, ул. Фоселя, 1, №4, до ТК 776/1, от ТК 776/0606 до здания по ул. Гурьева, 6, транзитных трубопроводов в здании по ул. Гурьева, 22 в г. Минске					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП	Баканов	03.26			
Разработал	Каретникова	03.26			
Утвердил	Баканов	03.26			
Н. контр.	Антонов	03.26			
Неподвижные опоры Н7, Н8				Стадия	Лист
				С	61
				Листов	
				000 "Комплекс ЭнергоПроект"	