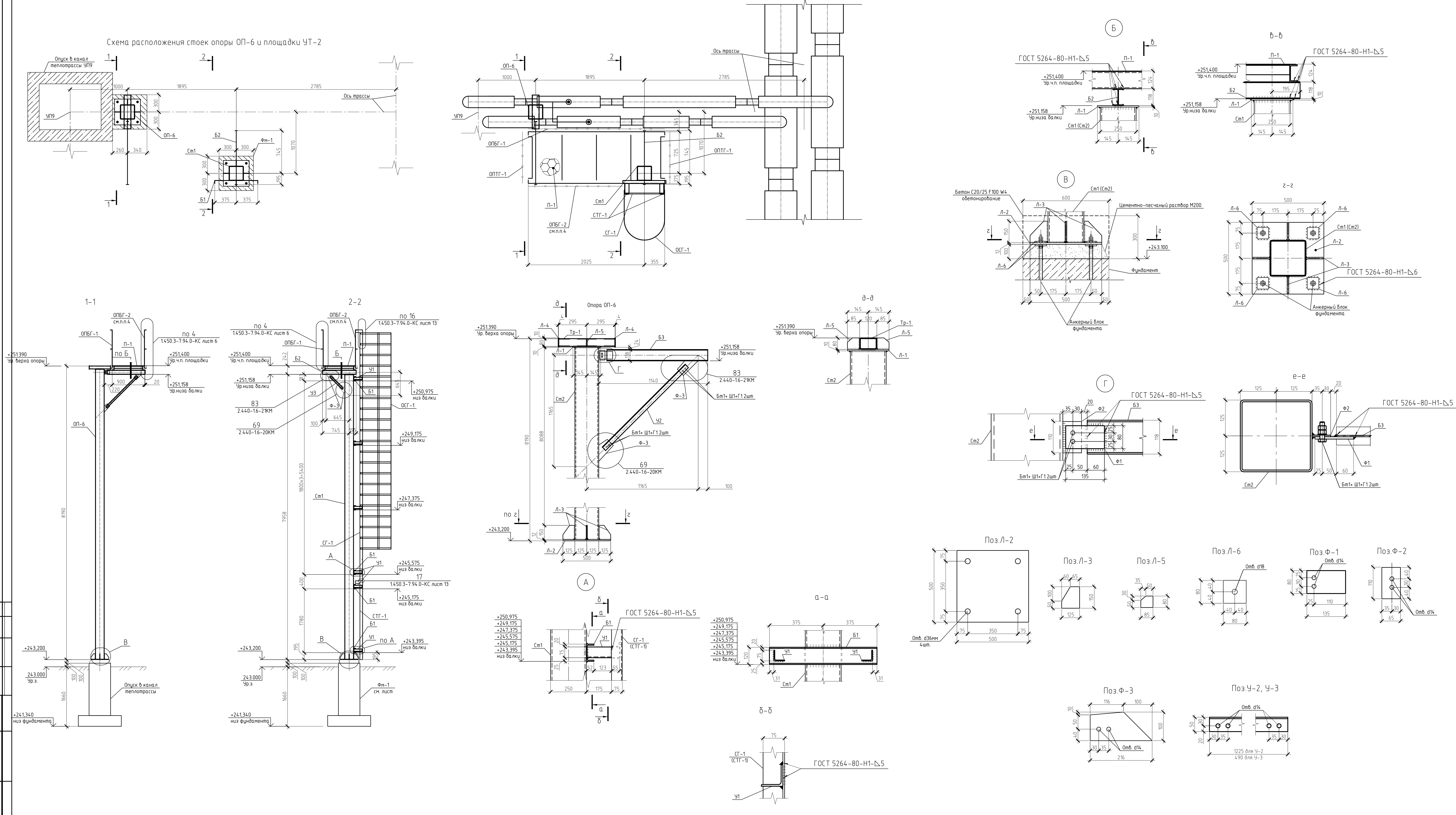


Схема устройства опоры ОП-6 и площадки УТ-2



Спецификация элементов к схеме устройства опоры ОП-6 и площадки УТ-2					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. к.г.	Примечание
Опора ОП-6					
см2	ГОСТ 30245-2003	Труба 250х6 ГОСТ 30245-2003 L=8088	1	430.35	
Тр1	ГОСТ 30245-2003	Труба 120х8х5 ГОСТ 30245-2003 L=590	1	8.50	
Б3	ГОСТ 26202-83	Двутавр 12Б11 ГОСТ 26020-83 L=1055	1	9.98	
Л-1	ГОСТ 19903-2015	Лист 8х12х550 ГОСТ 19903-2015	1	6.60	
Л-2	ГОСТ 19903-2015	Лист 12х50х500 ГОСТ 19903-2015	1	23.17	
Л-3	ГОСТ 19903-2015	Лист 4х100х50 ГОСТ 19903-2015	4	0.99	
Л-4	ГОСТ 19903-2015	Лист 8х12х550 ГОСТ 19903-2015	2	0.44	
Л-5	ГОСТ 19903-2015	Лист 6х80х85 ГОСТ 19903-2015	2	0.30	
Л-6	ГОСТ 19903-2015	Лист 10х80х80 ГОСТ 19903-2015	8	0.48	
Ф-1	ГОСТ 19903-2015	Лист 8х80х135 ГОСТ 19903-2015	1	0.66	
Ф-2	ГОСТ 19903-2015	Лист 6х85х110 ГОСТ 19903-2015	1	0.32	
Ф-3	ГОСТ 19903-2015	Лист 6х100х216 ГОСТ 19903-2015	2	0.74	
У2	ГОСТ 8509-93	Узелок 50х5 ГОСТ 8509-93 L=1225	1	4.62	
Бм1	ГОСТ 7798-70	Болт М12х60, прочн. 8.8, цинк	6	0.068	
Ш1	ГОСТ 11371-78	Шайба М12	6	0.006	
Г1	ГОСТ 5915-70	Гайка М12	12	0.016	
Материалы					
		Бетон С20/25 W4 F100	м³	0.11	Обетонирование базы
		Цементно-песчаный раствор М200	м³	0.03	Подложка
Площадка УТ-2					
П-1	1450 3-7.94.6.2	Площадка ПГВ-24.9	1	4.19.09	
П-1	1450 3-7.94.2-КМ2.1	Площадка ПГВ-24.9	1	130.7	
ОПБГ-1	1450 3-7.94.2-КМ3.1	Ограждение площадки докное ОПБГ-10.24	1	35.1	
ОПБГ-2	1450 3-7.94.2-КМ3.1	Ограждение площадки докное ОПБГ-10.15	1	22.7	см.п.п.4
ОПТГ-1	1450 3-7.94.2-КМ3.1	Ограждение площадки торцевое ОПТГ-10.9	2	17.0	
СТГ-1	1450 3-7.94.2-КМ5.1	Стойка СТГ-22	2	17.0	
СТ-1	1450 3-7.94.2-КМ4.1	Стержень СТ-70	1	126.2	
ОСГ-1	1450 3-7.94.2-КМ4.1	Ограждение стрелки ОСГ-60	1	52.6	
см1	ГОСТ 30245-2003	Труба 250х6 ГОСТ 30245-2003 L=7936	1	359.03	
Б1	ГОСТ 8240-89	Швеллер 12Б11 ГОСТ 8240-83 L=750	6	7.8	
Б2	ГОСТ 26202-83	Двутавр 12Б11 ГОСТ 26020-83 L=94.0	1	8.98	
У1	ГОСТ 8509-93	Узелок 75х6 ГОСТ 8509-93 L=225	12	155	
Л-1	ГОСТ 19903-2015	Лист 8х12х550 ГОСТ 19903-2015	1	6.60	
Л-2	ГОСТ 19903-2015	Лист 12х50х500 ГОСТ 19903-2015	1	23.17	
Л-3	ГОСТ 19903-2015	Лист 4х100х50 ГОСТ 19903-2015	4	0.99	
Л-6	ГОСТ 19903-2015	Лист 10х80х80 ГОСТ 19903-2015	8	0.48	
Ф-1	ГОСТ 19903-2015	Лист 8х80х135 ГОСТ 19903-2015	1	0.66	
Ф-3	ГОСТ 19903-2015	Лист 6х100х216 ГОСТ 19903-2015	2	0.74	
У3	ГОСТ 8509-93	Узелок 50х5 ГОСТ 8509-93 L=490	1	1.85	
Бм1	ГОСТ 7798-70	Болт М12х60, прочн. 8.8, цинк	4	0.068	
Ш1	ГОСТ 11371-78	Шайба М12	4	0.006	
Г1	ГОСТ 5915-70	Гайка М12	8	0.016	
Материалы					
		Бетон С20/25 W4 F100	м³	0.11	Обетонирование базы
		Цементно-песчаный раствор М200	м³	0.03	Подложка

- Расположение теплотрассы смотри л. 4 и листы комплекта 274.06/08.25-ТС.КЖ.
- Все металлоконструкции на заводе-изготовителе должны быть оцинкованы грунтовкой ГФ-021 (1 слой) по ГОСТ 25129-82* и защищены от коррозии эмалью ПФ-115 (3 слоя) по ГОСТ 6465-76*. Общая толщина лакокрасочного покрытия, включая грунтовку, должна быть не менее 120 мкм.
- В монтажных стыках и узлах, а также в местах, где окраска повреждена, металлоконструкции после окончания всех монтажных работ должны быть очищены, оцинкованы грунтовкой ГФ-021 и защищены от коррозии эмалью ПФ-115, толщиной 120 мкм.
- Ограждение ОПБГ-2 (ОПБГ-10.15*) выполнить по типу ограждения ОПБГ-10.15 по серии 1450.3-7.94.2-КМ3.1 длиной 1650мм.
- Все сварные швы выполнить по ГОСТ 5264-80-Т1 с толщиной шва 5мм, кроме указанных.

274.06/08.25-ТС.КЖ					
1	1	изм.	-	0.01	0.01
Изм.	Кол.уч.	Лист	М. док.	Подп.	Дата
ИП	Баканов	0.01	0.01	0.01	0.01
Разработчик	Баканов	0.01	0.01	0.01	0.01
Исполнитель	Баканов	0.01	0.01	0.01	0.01
Н.компр.	Антонюк	0.01	0.01	0.01	0.01
Схема устройства фундамента ФМ-1 и опуски в канал теплотрассы УП9				ООО "Комплекс ЭнергоПроект" г. Минск	
Формат				A3x3	