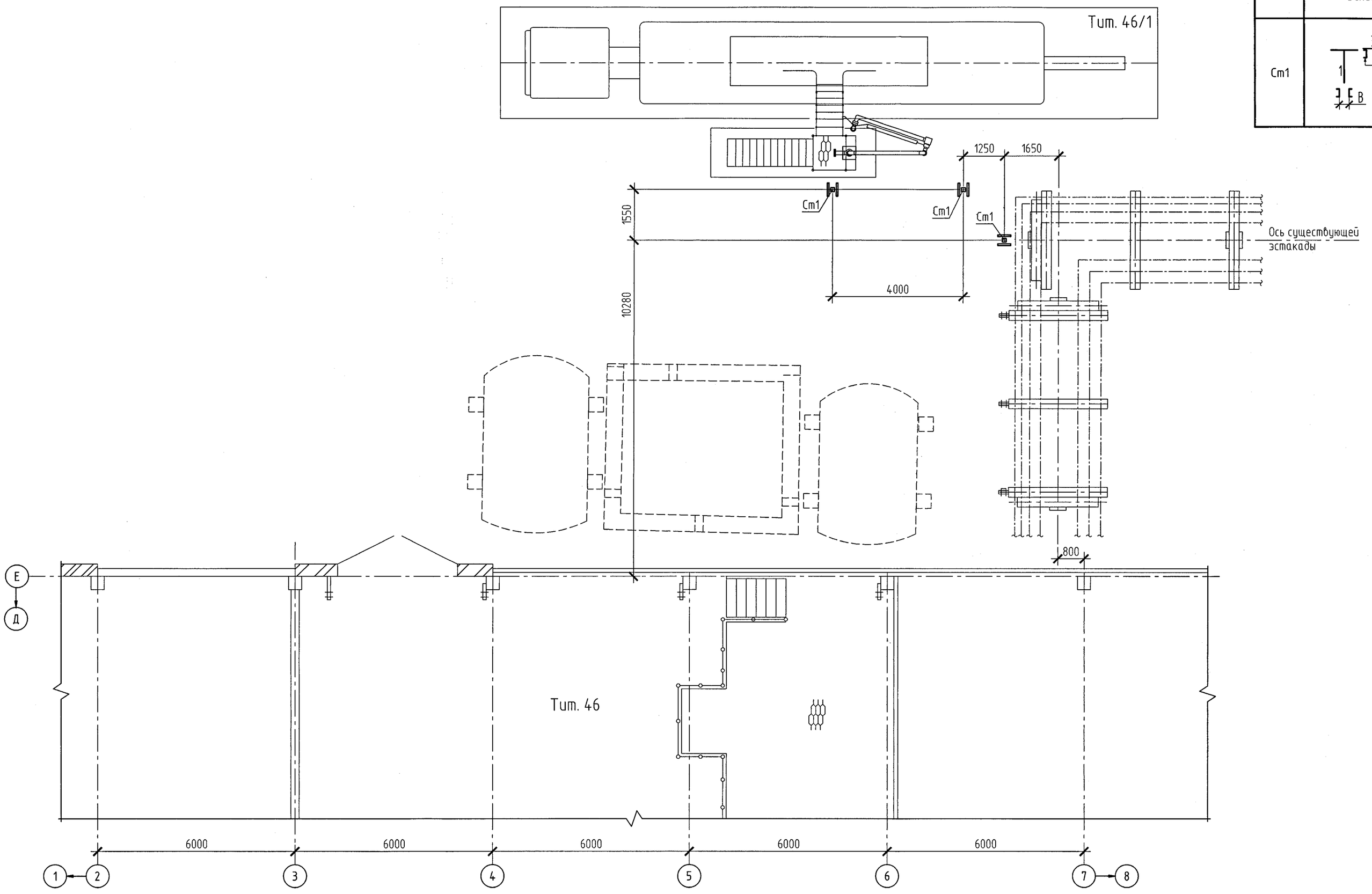
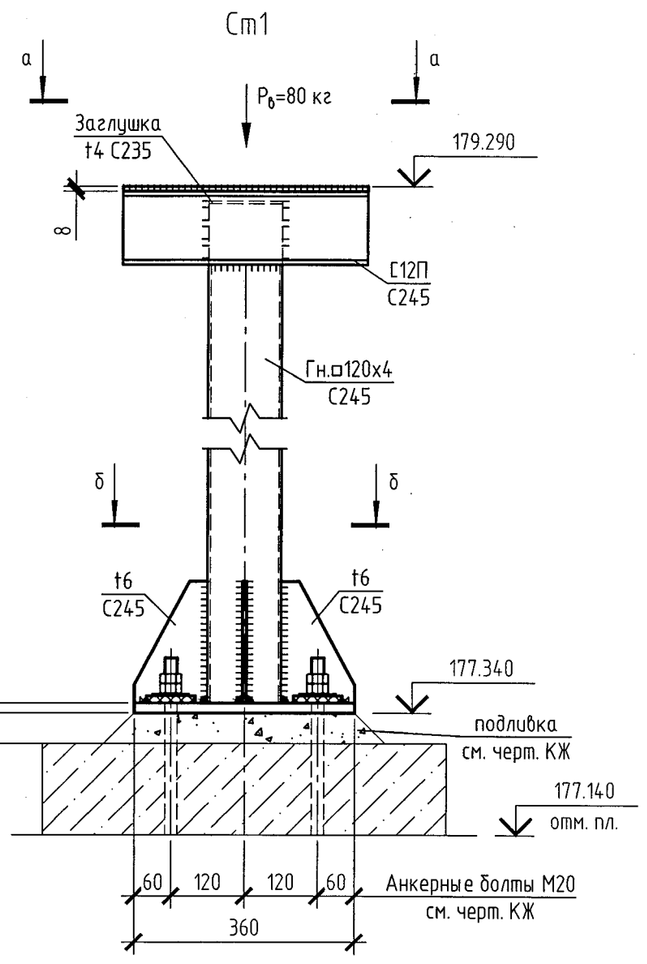
План расположения стоек под трубопроводы

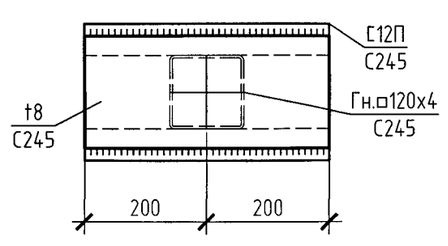


Ведомость элементов

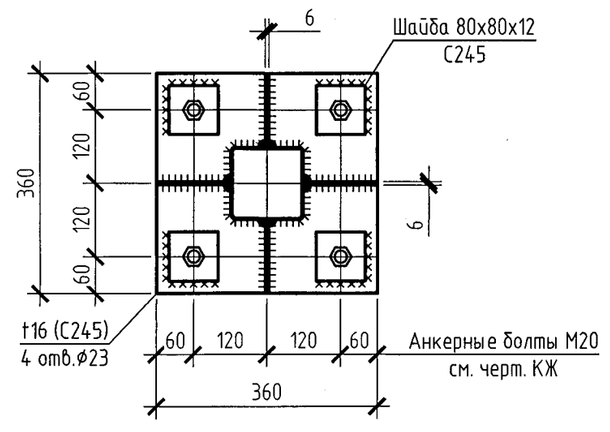
Марка элемента	Сечение: Эскиз	Поз.	Состав	Усилия для прикрепления: A, тс	N, тс	M, тс·м	Наименование или марка металла	Примечание
Ст1		1	Гн.□120х4	0,1	0,3	M_x=0,3 M_y=0,3	С245	В=120
		2	С12П				С245	
		3	t8				С245	



а – а



б – б



РАСХОД МЕТАЛЛА

Стойки под трубопроводы

Гн.□120х4	С245	ГОСТ 30245-2012	86	кг.
С12П	С245	ГОСТ 8240-97	25	кг.
t4	С235	ГОСТ 19903-2015	1	кг.
t6	С245	ГОСТ 19903-2015	14	кг.
t8	С245	ГОСТ 19903-2015	14	кг.
t12	С245	ГОСТ 19903-2015	7	кг.
t16	С245	ГОСТ 19903-2015	49	кг.
		Итого:	196	кг.
		Масса с учетом наплавляемого металла (1%)	2	кг.
		Масса конструкций в чертежах КМД (3%)	6	кг.
		ВСЕГО:	204	кг.
		Площадь поверхности конструкций, подлежащая окраске	6,1	м²

1. На все гнутозамкнутые профили предусмотреть заглушки из t4.
2. Нагрузки даны нормативные.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	26165-46/1-КЖ			
1	–	нов.	920-26		07.26	ОАО "Завод горного воска" "Техническая модернизация площадки налива парафиновой эмульсии в автоцистерны" в производственном корпусе 46, инвентарный номер по бухгалтерскому учету 056 ОАО "Завод горного воска" по адресу: Минская область, Пуховичский район, г.п. Свислочь, ул. Партизанская, д.2"			
Утв.		Шапель			07.26	Площадка налива парафиновой эмульсии в автоцистерны	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.		Белевич			07.26		С	8	
Гл. спец.		Гомолко			07.26	План расположения стоек под трубопроводы	ОАО "ГИАП" г.Гродно		
Пров.		Яскевич			07.26				
Разраб.		Жамойда			07.26				

Согласовано:
Рук. гр. МТО Базарова 07.26

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. 5913

Формат А2