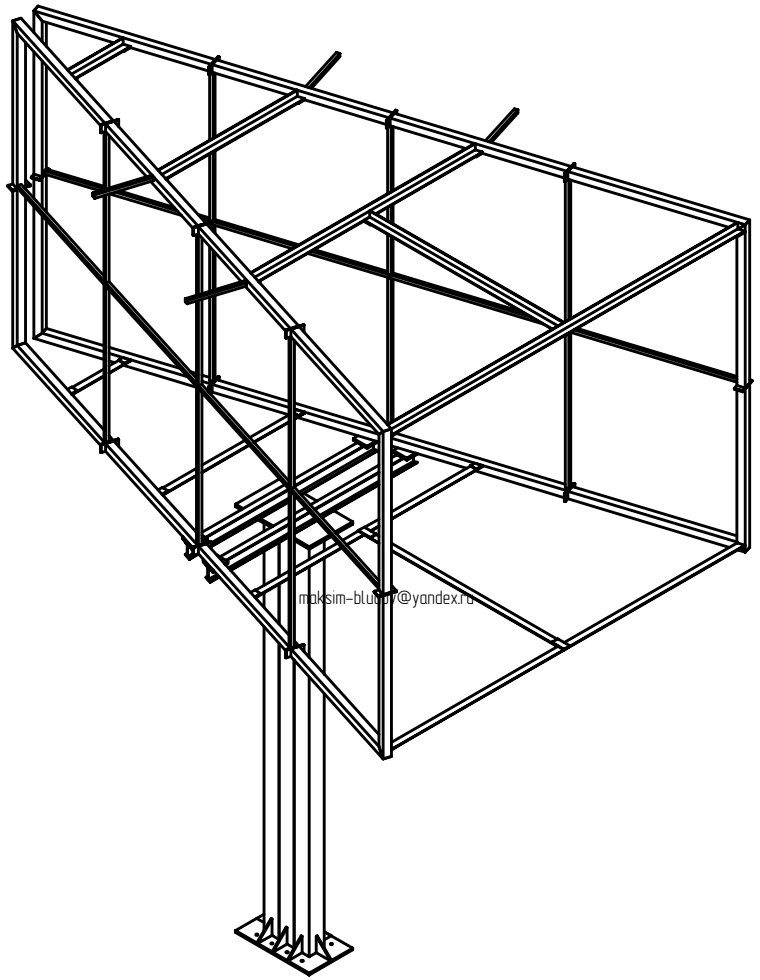
3д



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА ОБЪЕКТ

Наименование профиля ГОСТ, ТУ	Наименование или марка металла ГОСТ, ТУ	Номер или размеры профиля	Масса металла по элементам конструкций, кг			Общая масса, кг
			Прогоны, ригели, балки	Элементы лестницы	Прочие	
Прокат листовой	С235	- δ 5	3.3			3.3
горячекатаный	ГОСТ 27772-88	- δ 10	7.4		7.4	14.7
по ГОСТ 19903-74	Итого		10.7		7.4	18.0
	С245	- δ 5	12.4		1.3	13.7
	ГОСТ 27772-88	- δ 10		28.3		28.3
		- δ 12		33.8	33.8	67.6
		- δ 16		45.1		45.1
	Итого		12.4	107.1	35.1	154.6
Всего профиля			23.1	107.1	42.4	172.6
Двутавры столь-	С245	I 126I			36.0	36.0
ные горячека-	ГОСТ 27772-88					
таные с параллель-	Итого				36.0	36.0
ными гранями						
полок типа Б по						
ГОСТ 26020-83						
Всего профиля					36.0	36.0
Уголки стальные	С235	∟ 63х5			98.2	98.2
горячекатаные	ГОСТ 27772-88					
равнополочные	Итого				98.2	98.2
по ГОСТ 8509-86						
Всего профиля					98.2	98.2
Профили	С345	Гн ◻ 160х4		228.4		228.4
гнутые	ГОСТ 27772-88					
замкнутые	Итого			228.4		228.4
сварные						
квадратные						
по ЕН 36-2287-80						
Всего профиля				228.4		228.4
Трубы	С245	Гн ◻ 30х4			6.5	6.5
стальные	ГОСТ 27772-88					
квадратные	Итого				6.5	6.5
по ГОСТ 8639-68	С345	Гн ◻ 30х4	93.6			93.6
	ГОСТ 27772-88	Гн ◻ 70х5	359.8			359.8
	Итого		453.4			453.4
Всего профиля			453.4		6.5	459.9
Всего масса металла			476.5	335.5	183.2	995.1
В том числе по маркам или наименованиям						
С235			10.7		105.6	116.2
С245			12.4	107.1	77.6	197.1
С345			453.4	228.4		681.8

Общие данные

1. Основание для разработки проекта:
Проект разработан на основании технических заданий

Раздел проекта: Металлические конструкции
2. Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующей нормативно-технической документацией РФ и в частности с ГОСТ 21.502-2007
3. Нагрузки приняты по СНиП 2.01.07-85* (изм. 2) "нагрузки и воздействия"
S=56 кг/м кв.
W=38 кг/м кв.
4. Стальные конструкции разработаны на стадии "КМ" и являются исходным материалом для разработки чертежей марки КМД
5. Изготовление стальных конструкций выполнять в соответствии с требованиями ГОСТ 23118-99 и СП 53-10-98
6. Монтаж конструкций выполнять в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87
7. Все стальные конструкции должны быть покрыты антикорозионными и огнезащитными составами в следующей последовательности:
-грунт металлоконструкций ГФ-021;
-огнезащитная краска-"Джокер-М";
-покрывной слой Полифарб Ф-3А в 4 слоя.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Блудов			
Проверил		Блудов			
ГИП		Блудов			

01 – КМ

Общие данные

Рекламная конструкция РК

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Согласовано

Взам инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А3