



**Условни означения**

- заводска заварка
- xxxxxxx монтажна заварка
- ◆ ————— постоянен болт

**Спецификация**

Марка	Бр.	Тегло	
		един.	общо
K1	4	77	308
K1A	2	83	166
K2	8	124	992
K3	8	15	120
Г1	6	77	462
Г2	12	72	864
Г3	4	92	368
Г4	6	54	324
Г5	2	58	116
Г6	1	57	57
Г7	1	67	67
Г8	40	6	240

Всичко = 4084 кг

**Забележки**

1. Общи забележки гледай на чертеж № 01!
2. Всички заварки освен означените с катет  $k_f = 4.5$  мм!
3. Дължините на марки K1 и K1A да се проверят по мярка от място!
4. Колоните K1 и K1A да стъпят на стъпят на добре хоризонтална основа и да се привържат и отвесират спрямо осите!

Марка	Поз.	Сечение	Дълж.	Бр.	Ед. Тегло	Общо Тегло	Стомана	Забележки
Г8	5	□ 12	600	1	6.24	6	ВСт3пс5	
Г7	5	□ 120 x 60 x 4	6390	1	67.10	67	ВСт3пс5	
Г6	5	□ 120 x 60 x 4	5450	1	57.22	57	ВСт3пс5	
Г5	5	□ 120 x 60 x 4	5520	1	57.96	58	ВСт3пс5	
Г4	5	□ 120 x 60 x 4	5100	1	53.55	54	ВСт3пс5	
Г3	5	□ 180 x 100 x 4	5450	1	91.56	92	ВСт3пс5	
Г2	5	□ 16	5040	1	71.57	72	ВСт3пс5	
Г1	5	□ 16	5450	1	77.39	77	ВСт3пс5	
K3	6	□ 100 x 4	1300	1	15.21	15	ВСт3пс5	
K2	5	□ 160 x 4	6400	1	123.52	124	ВСт3пс5	
K1A	4	— 10 x 100	200	1	1.57	2	ВСт3пс5	
	3	— 10 x 200	460	1	7.22	7	ВСт3пс5	
	2	— 10 x 200	200	1	3.14	3	ВСт3пс5	
	1	○ 139.7 x 5	4300	1	71.38	71	ВСт3пс5	
K1	2	— 10 x 200	200	2	3.14	6	ВСт3пс5	
	1	○ 139.7 x 5	4300	1	71.38	71	ВСт3пс5	

СЪГЛАСУВАЛИ:

**Топлофикация-Разград**  
гр.Разград

специалност	проектант	подпис	ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА КОТЕЛ ПКМ 12 ОТ ГОРИВО МАЗУТ НА ГОРИВО СЛЪНЧОГЛЕДОВА ШЛЮПКА
Технология	инж.А. Обущаров		ПОДОБЕКТ: СКЛАД ЗА ГОРИВО-СИЛОЗИ
Електро	инж.К. Спасова		
П Б З	инж.К. Георгиев		ЧЕРТЕЖ: Марки : K1, K1A, K2, K3, Г1-Г8.
П Б	инж.С.Димитрова		ЧАСТ: К
			ФАЗА: Т П
			М 1:100
			Подпис
			ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "Топлофикация-Разград" ЕАД
			ПРОЕКТАНТ: инж.К. Георгиев