

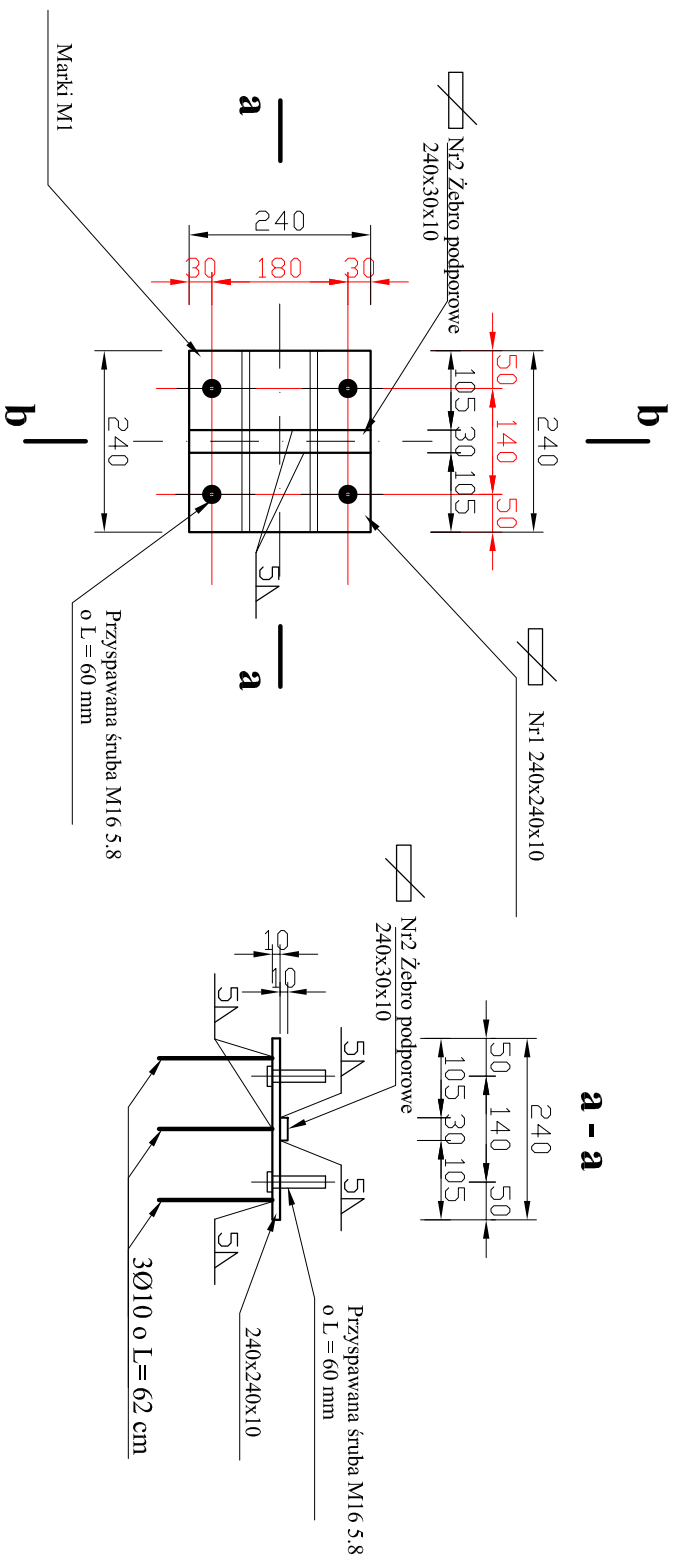
WYKAZ STALI DLA MARKI M1

SYMBOL	LICZBA /sztuk/	NAZWA, PROFIL ELEMENTU ORAZ WYMIARY /mm/	MASA JEDN. /kg/m/	MASA ELEMENTU /kg/	MASA OGÓŁEM /kg/
Nr1	6	Blacha marki 240x240x10	-	4,52	27,12
Nr2	6	Żebro 240x30x10	-	0,57	3,42
	18	Pręt Ø 10 o L = 620	0,617	0,38	6,84
SUMA kg		Stal RB 400 W			37,38
Spoiny, odpady 1,8%					4,50
OGÓŁEM kg					41,88

Marki M1

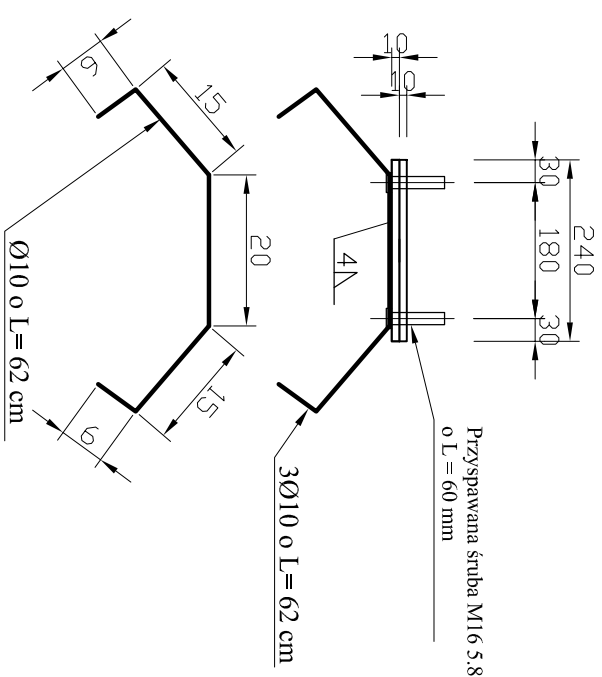
do oparcia kratownicy
zakotwione w wieńcu

Skala 1:10



MARKI MI
SZTUK 6
SKALA 1:10

DETALE POŁĄCZENY

$$\mathbf{q} - \mathbf{b}$$


KONSTRUKCJA STALOWA
STAL S235JR (St3SX)
ŚRUBY KLASY 5.8
Elektrody zlecone EB 1.50

WYKAZ STALI DLA MARKI M3					
SYMBOL	LICZBA /sztuk/	NAZWA, PROFIL ELEMENTU ORAZ WYMIARY /mm/	MASA JEDN. /kg/m/	MASA ELEMENTU /kg/	MASA OGÓŁEM /kg/
Nr1	17	Blachna marki 240x240x10	-	4,52	76,84
	42	Kotwa do betonu Ø 12 o L = 120	0,617	0,38	15,96
SUMA kg					92,80
Spoity, odpady 1,8%					4,30
OGÓŁEM kg					97,10

Opis treści i adres inwestycji:	Budowa remizy strażackiej wraz ze świetlicą w Książkach. działka nr 280/5, miejscowość Książki gmina Książki, obwód Książki.			
Inwestor i adres:	Gmina Książki ul. Bankowa 4, 87-222 Książki			
Trasę rysunek:	Marki M1			
Projektant konstrukcje:	mgr inż. Radosław Roszkowski upr. nr KUP/0127/PWOK/09	Data:	Skala:	Nr rysunek:
		12.2020	1:10	51
Sprawdzający konstrukcje:	tech. Jerzy Tecza upr. nr BP-RN-V/60/TO/81			