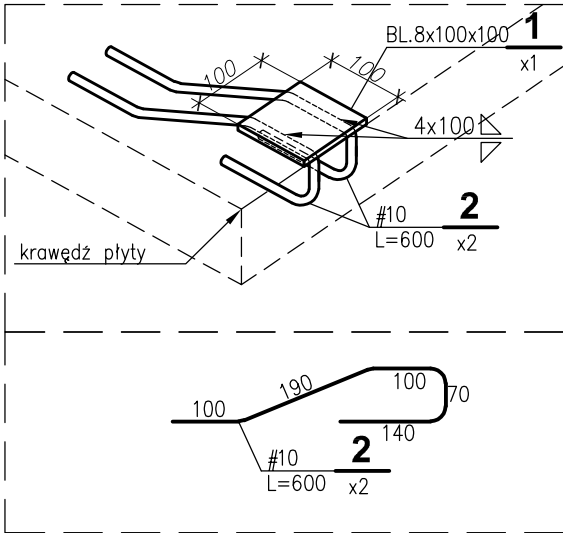


MRAKI BALUSTRAD skala 1:10

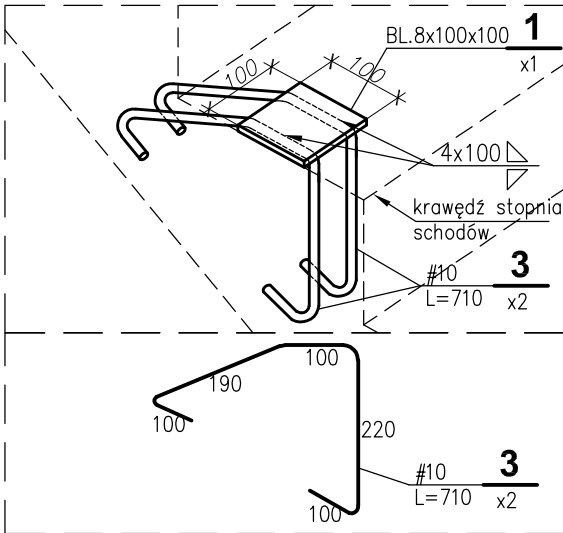
MRAKA "M1" szt.17



ZESTAWIENIE STALI DLA MARKI M1

POZ.	Nazwa	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Materiał	Masa jedn. [kg/m]	Masa 1 szt. [kg]	Masa całk. [kg]	Uwagi
1	BL.8x100	100	1	St3S	6,28	0,63	0,63	
2	#10	600	2	St3S	0,617	0,37	0,74	
OGÓŁEM [kg]							1,37	
DODATEK NA SPOINY 1,5%							0,02	
RAZEM [kg]							1,39	
WYKONAĆ							x17	

MRAKA "M2" szt.5

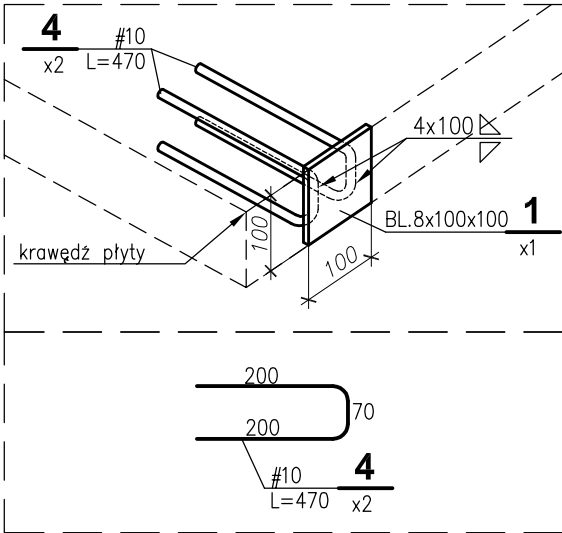


ZESTAWIENIE STALI DLA MARKI M2

POZ.	Nazwa	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Materiał	Masa jedn. [kg/m]	Masa 1 szt. [kg]	Masa całk. [kg]	Uwagi
1	BL.8x100	100	1	St3S	6,28	0,63	0,63	
3	#10	710	2	St3S	0,617	0,44	0,88	
OGÓŁEM [kg]							1,50	
DODATEK NA SPOINY 1,5%							0,02	
RAZEM [kg]							1,53	
WYKONAĆ							x5	

MRAKI DRABINY TECHNICZNEJ D1 skala 1:10

MRAKA "M3" szt.2



ZESTAWIENIE STALI DLA MARKI M3

POZ.	Nazwa	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Materiał	Masa jedn. [kg/m]	Masa 1 szt. [kg]	Masa całk. [kg]	Uwagi
1	BL.8x100	100	1	St3S	6,28	0,63	0,63	
4	#10	470	2	St3S	0,617	0,29	0,58	
OGÓŁEM [kg]							1,21	
DODATEK NA SPOINY 1,5%							0,02	
RAZEM [kg]							1,23	
WYKONAĆ							x2	

STAL PROFILOWA St3S
(S235JRG2)

ELEKTRODY EB 1.46

±0,00 poziom istniejącej posadzki
ok. 155,35m n.p.m

- UWAGI:
- WYMIARY PODANO W [mm]
 - ROZMIESZCZENIE MAREK WG RYSUNKU K-7; K-8

A. P. - PROJEKT ANNA PRZYBYSZEWSKA 00 - 174 Warszawa ul. Miła 8/19			
Inwestor INSTYTUT TECHNOLOGII EKSPLOATACJI - PIB			Faza
Nazwa i adres inwestycji REMONT POMIESZCZEŃ CENTRUM BADAŃ CERTYFIKACYJNYCH ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII 26-600 RADOM ul. Pułaskiego 6/10			PBW
Projektował: mgr inż. CEZARY OLSZEWSKI	Podpis:	Nr. uprawnień: GP-II-7342/134/92	KONSTRUKCJE
Opracował: mgr inż. GRZEGORZ WOLSKI	Podpis:		1 : 10
Tyt./Rys. MARKI "M1"; "M2"; "M3"			K - 9