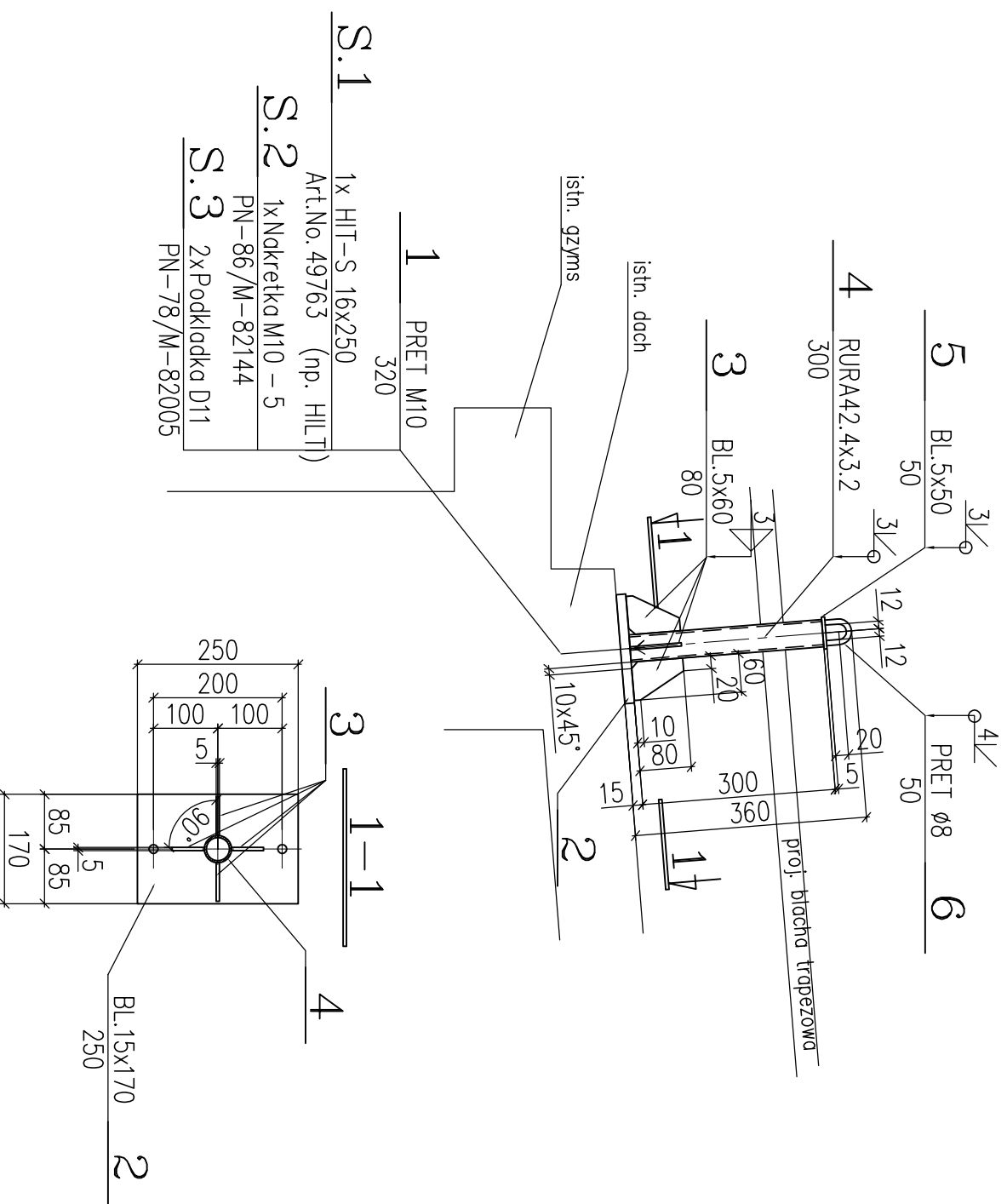


ELEMENT:
Mocowanie odciągów
4 szt.



- S.1 1x HIT-S 16x250
Art.No. 49763 (np. HILTI)
- S.2 1x Nakretka M10 - 5
PN-86/M-82144
- S.3 2x Podkładka D11
PN-78/M-82005

POZ.	LICZBA	OPIS	DŁUGOŚĆ [mm]	CIEZAR JEDN. [kg]	CIEZAR 1 szt. [kg]	CIEZAR CAŁKOWITY [kg]	MATERIAL	UWAGI
ELEMENT Mocowanie odciągów - 4 szt.								
1	2	PRET M10	320	1.0	0.3	0.6	5.8	ocynkowany
2	1	BL.15x170	250	20.0	5.0	5.0	S235JR	ocynkowany
3	4	BL.5x60	80	2.4	0.2	0.8	S235JR	ocynkowany
4	1	RUR442.4x3.2	300	3.1	0.9	0.9	S235JR	ocynkowany
5	1	BL.5x50	50	2.0	0.1	0.1	S235JR	ocynkowany
6	1	PRET Ø8	50	0.4	0.0		S235JR	ocynkowany
S.1	2	HIT-S 12x250						49763
S.2	2	Nakretka M10					5	PN-86/M-82144
S.3	2	Podkładka D11						PN-78/M-82005
RAZEM [kg]:			7.4					x 4szt. = 29.6
TOTAL:			29.6					

Mocowanie lin do wspornika za pomocą szekli ocynkowanych BW 8mm PN-EN 13889.
Kotwienie wspornika bezpośrednio nad ścianą okapu istniejącego.
Elementy malowane wg opisu.
Stal profilowa S235JR.

KONSTRUKTOR
BIURO PROJEKTOWE

BIURO PROJEKTÓW KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANYCH "KONSTRUKTOR" SEBASTIAN SZAFRAN
UL. WILSONA 10/12 lok.42
42-202 CZĘSTOCHOWA
kom. +48 606 830 254
email: biuro@konstruktor.czest.pl

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO

PRZEBUDOWA DACHU BUDYNKU ZPOZ W OKSIE

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO 28-363 Oksa, ul. Strażacka 7, dz. nr ewid. 707, obręb Oksa

NAZWA PRYSUNKU

MOCOWANIE ODCIĄGÓW MASZTU

BRANŻA KONSTRUKCYJNA

PROJEKT BUDOWLANY

PROJEKTANT	mgr inż. Małgorzata Sobocińska-Szafrań	SLK/1029/P/WOK/05	DATA	07.2013	ZMIANA	0
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Sebastian Szafrań	SLK/3384/P/OK/10	SKALA	1:10	NR RYS.	Z10

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE - KOPIOWANIE I ROZPOWSZECZNIANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE