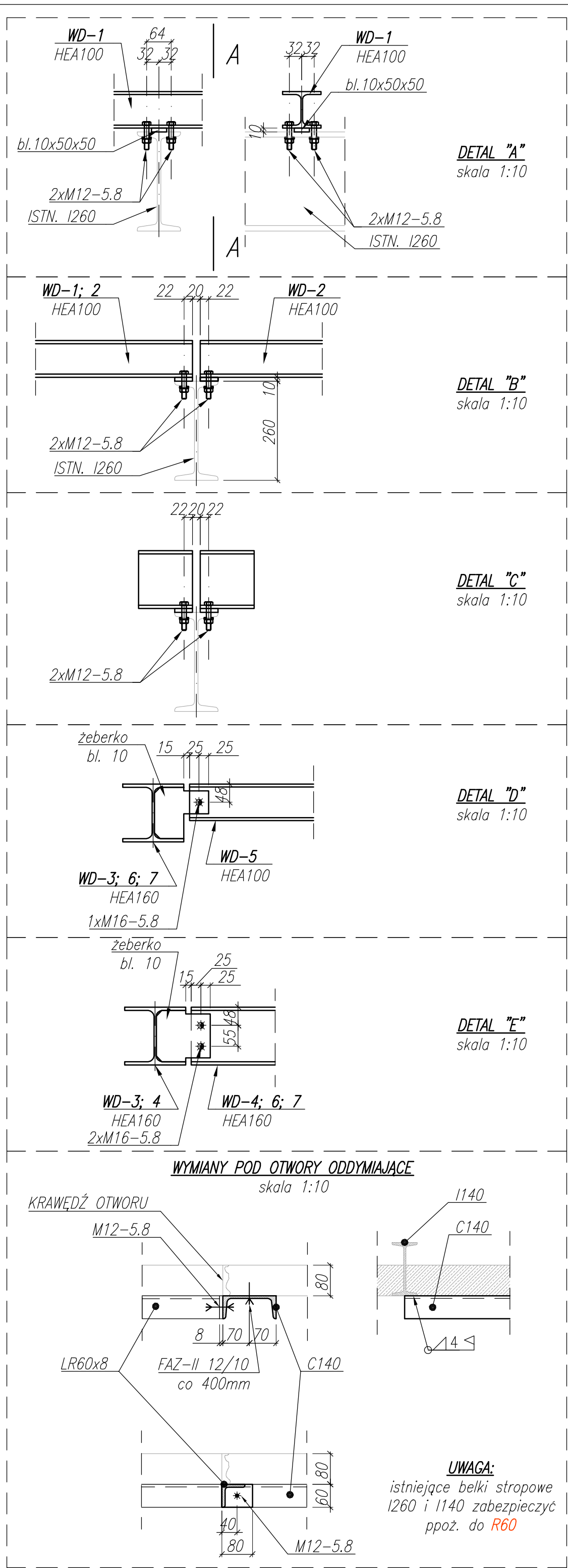
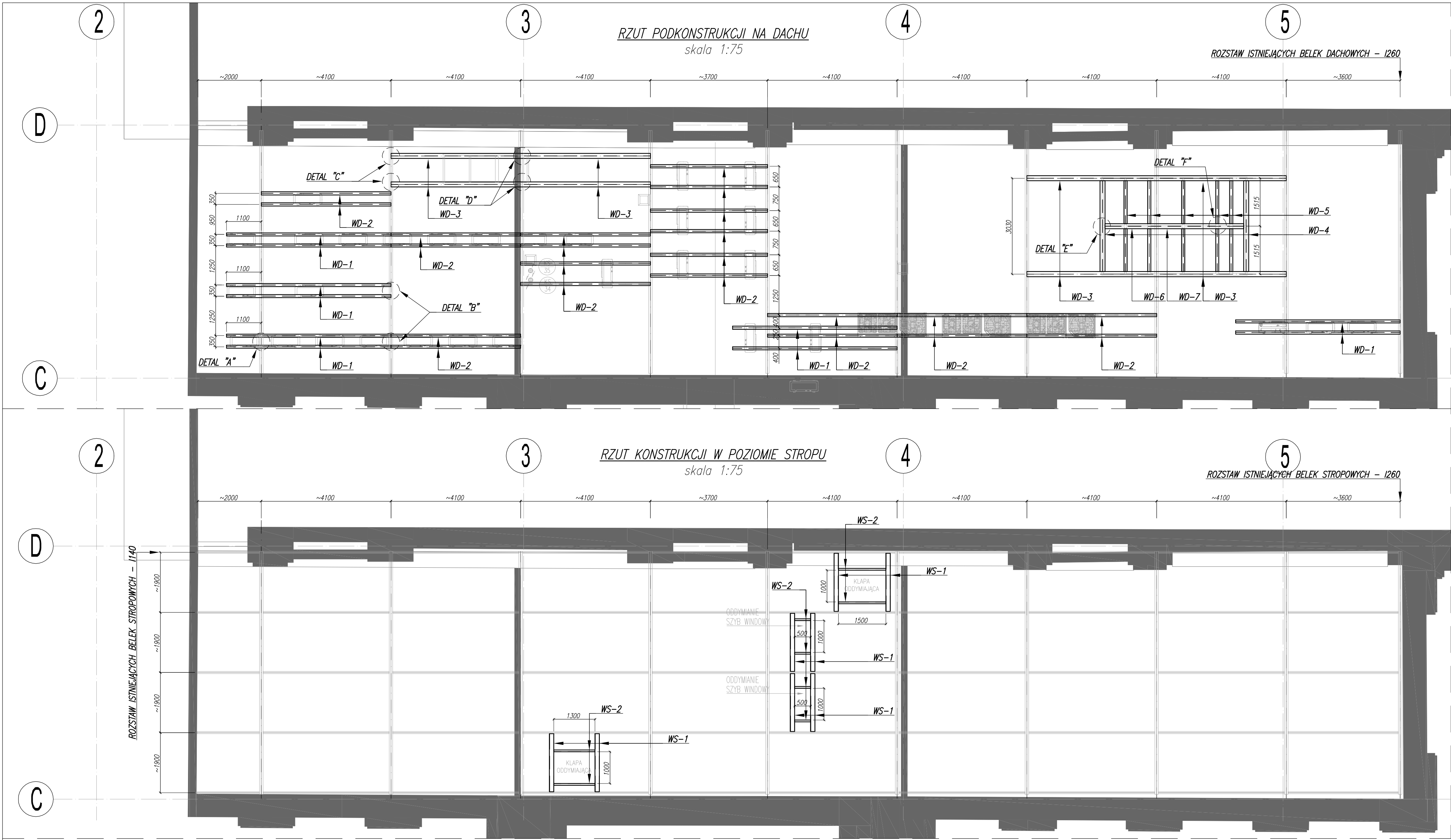
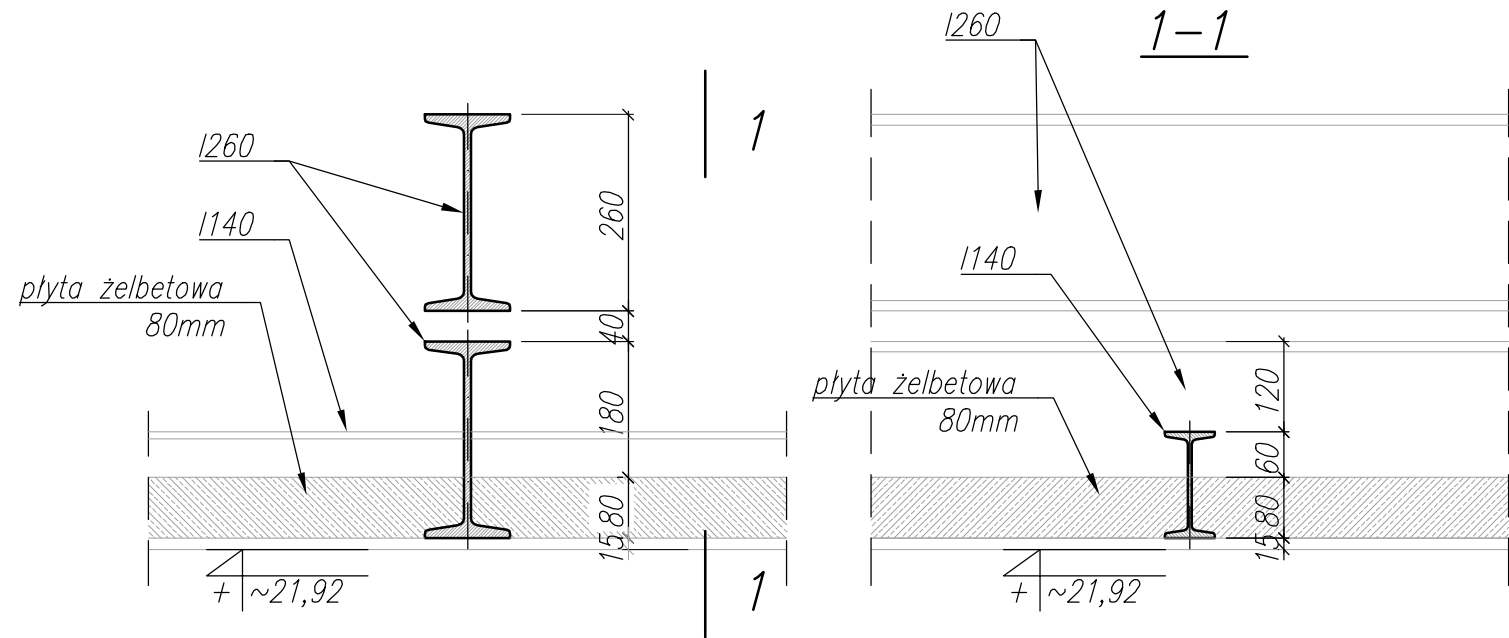




PRZEKRÓJ PRZESZ BEŁKI STALOWE
STROPOWE I DACHOWE – STAN ISTNIEJĄCY
skala 1:10



UWAGI:

- WYMIARY PODANO W [mm], POZIOMY PODANO W [m].
- RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z OPISEM TECHNICZNYM, EKSPERTYZĄ TECHNICZNĄ, Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI ORAZ POZOSTALYMI RYSUNKAMI KONSTRUKCJI.
- OSTATECZNA LOKALIZACJA ORAZ GABARYTY URZĄDZEŃ DACHOWYCH – WG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
- OSTATECZNA LOKALIZACJA ORAZ GABARYTY OTWORÓW STROPOWYCH – WG PROJEKTU ARCHITEKTURY.
- PRZED WYKONANIEM ELEMENTÓW I PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT NALEŻY:
 - POTWIERDZIĆ LOKALIZACJĘ URZĄDZEŃ ORAZ OTWORÓW STROPOWYCH.
 - DOKONAĆ POMIARÓW Z NATURY.
 - OPRACOWAĆ PROJEKT WARSZTATOWY.
- WSZELKIE ZMIANY DO PROJEKTU I NIEŚCISŁOŚCI NALEŻY NA BIEŻĄCO KONSULTOWAĆ I WYJAŚNIAĆ Z PROJEKTANTEM W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO.

±0,00 wg proj. architektury

MATERIAŁ:

STAL PROFILOWA S235

POZ.	LICZBA	OPIS	DŁUGOŚĆ	CIEŻAR JEDN.	CIEŻAR 1 szt.	CIEŻAR CAŁKOWITY	MATERIAL	UWAGI
	[szt.]		[mm]	[kg]	[kg]	[kg]		
ELEMENT PODKONSTRUKCJE URZĄDZEŃ – 1 szt.								
1	10	HEA100	5200	16.7	86.8	868.4	S235JRG2	WD-1
2	22	HEA100	4100	16.7	68.5	1506.3	S235JRG2	WD-2
3	8	HEA160	4100	30.4	124.6	997.1	S235JRG2	WD-3
4	2	HEA160	2840	30.4	124.6	172.7	S235JRG2	WD-4
5	10	HEA100	1325	16.7	22.1	221.3	S235JRG2	WD-5
6	1	HEA160	1625	30.4	49.4	49.4	S235JRG2	WD-6
7	1	HEA160	2750	30.4	83.6	83.6	S235JRG2	WD-7
RAZEM [kg]:						3898.8	x 1szt. = 3898.8	
ELEMENT WYMIANY STROPOWE – 1 szt.								
8	8	C140	1950	16	31.2	249.6	S235JRG2	WS-1 R60
9	1	LR60x8	7600	7.1	9.2	54	S235JRG2	WS-2 R60
RAZEM [kg]:						303.6	x 1szt. = 303.6	
							TOTAL: 4202.4	

DODATEK NA BLACHY [15%]: 630
DODATEK NA SPONY [1,8%]: 87
RAZEM [kg]: 4919

Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością pracowni architektonicznej Bulak Sp. z o.o. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem, iż nie będzie kopiowany, ani udostępniany bez uzgodnienia z Bulak Projekt.

ARCHITECTURA		ARCHITECTURA S.A. ul. Puławska 361, 02-601 Warszawa tel.: 22 319 80 80, architek@architek.pl	
opracowanie bulak PROJEKT		BULAK Sp. z o.o. ul. Wójcicha Chrzczanowskiego 16 lok. 308 04-392 Warszawa bulakprojekt@bulakprojekt.pl	
opracowanie h-p HOFFMANN & PROKOP Sp. z o.o. PRACOWNIA - tel. 550 417 103 h-p-group ul. Porcelanowa 60, 1 piętro, pok. 204, 40-246 Katowice www.h-p-group			
temat „Przebudowa, rozbudowa, nadbudowa, remont i zmiana sposobu użytkowania zespołu budynków przemysłowych „Elektrociepłowni Szombierki”			
adres Koszykiów 34, 41-807 Bytom Działek nr nr: 17376, 17389, 17109, 17119 obręb Szombierki			
projektant mgr inż. RAFAŁ HOFFMANN DLK5746/PBA/15 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej			
zespół projektowy			
wykonawca mgr inż. BARTOSZ PROKOP DLK0689/PBA/16 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej			
tytuł ELEMENTY KONSTRUKCJI DACHU BUDYNKU DYSPOZYTORNI			
opis KONSTRUKCJA		typ PROJEKT WYKONAWCZY	
data 2025-10-31		skala 1:75/10	
rozmiar FILMER BYSLOPU			
00 2303-F-KD-B3-100			