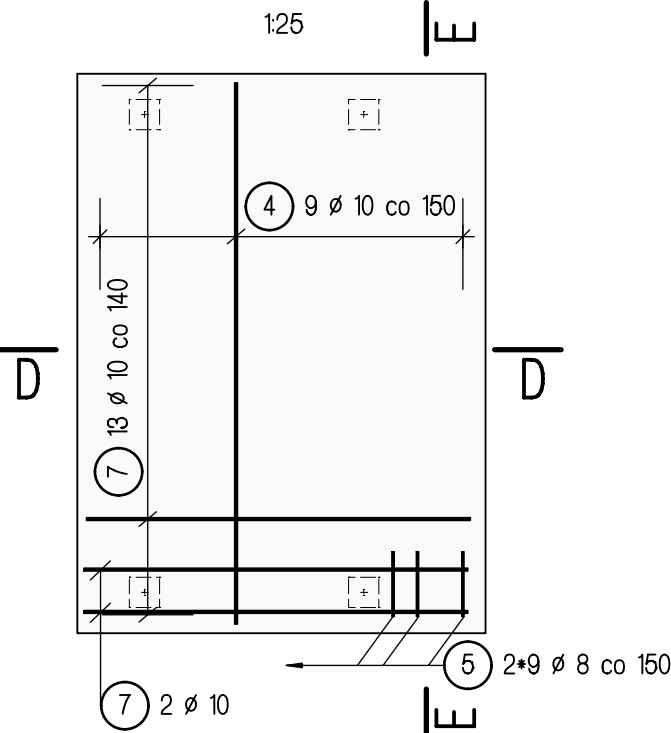
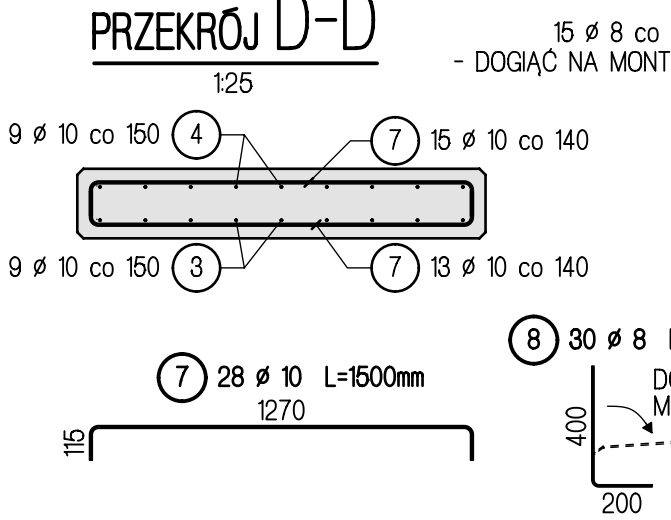
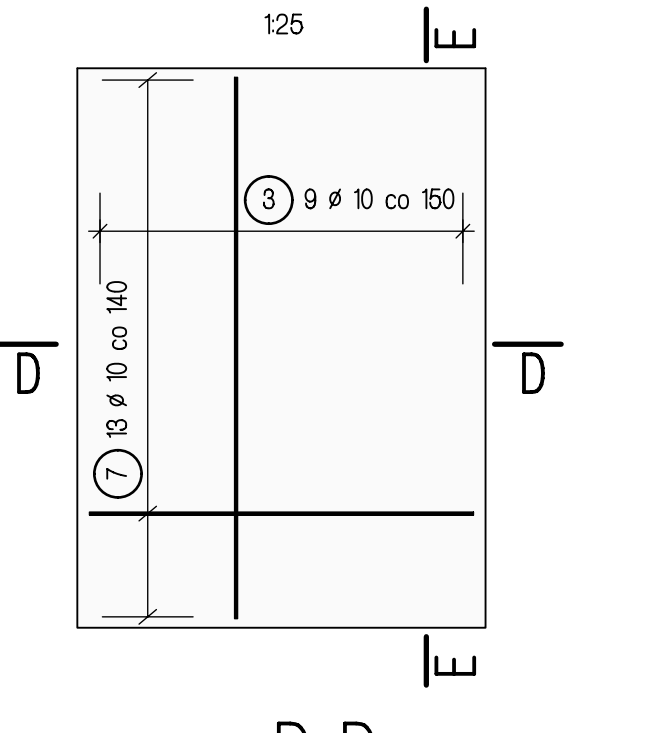


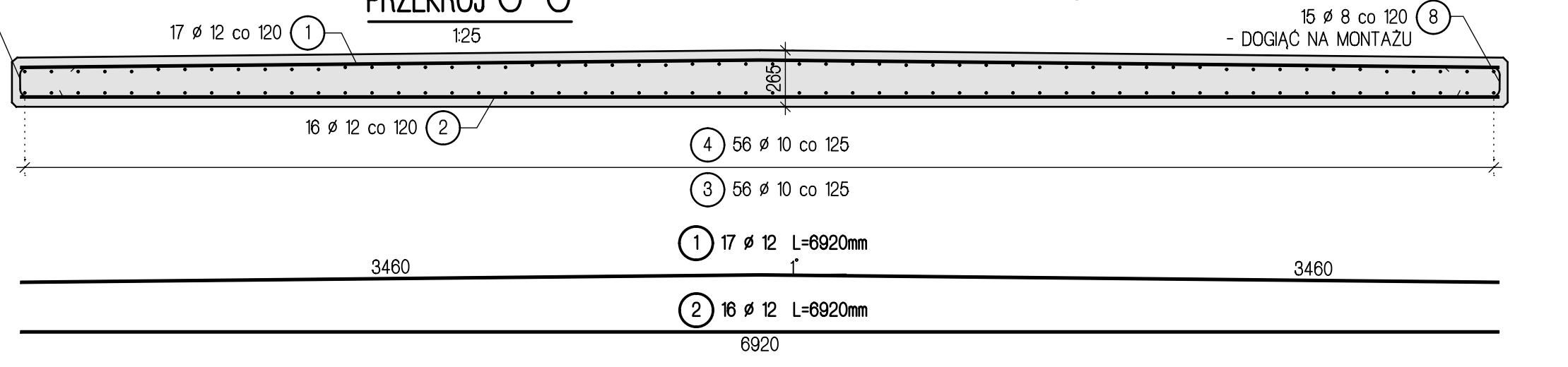
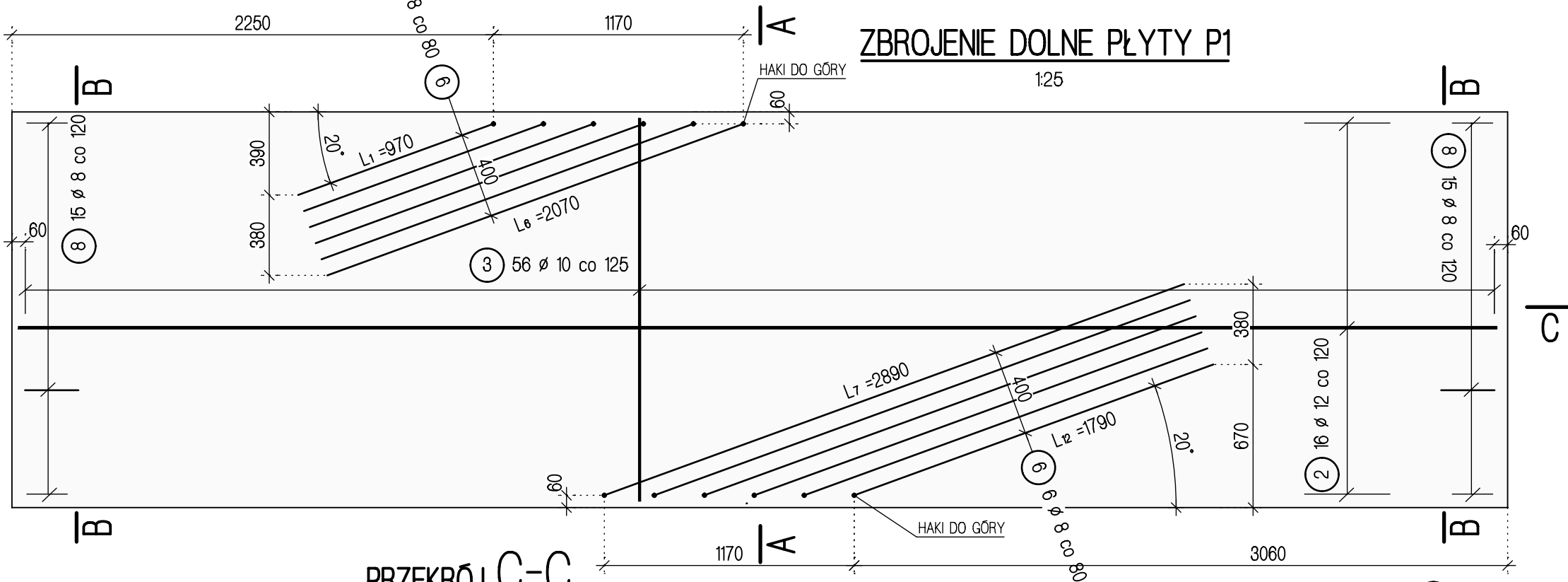
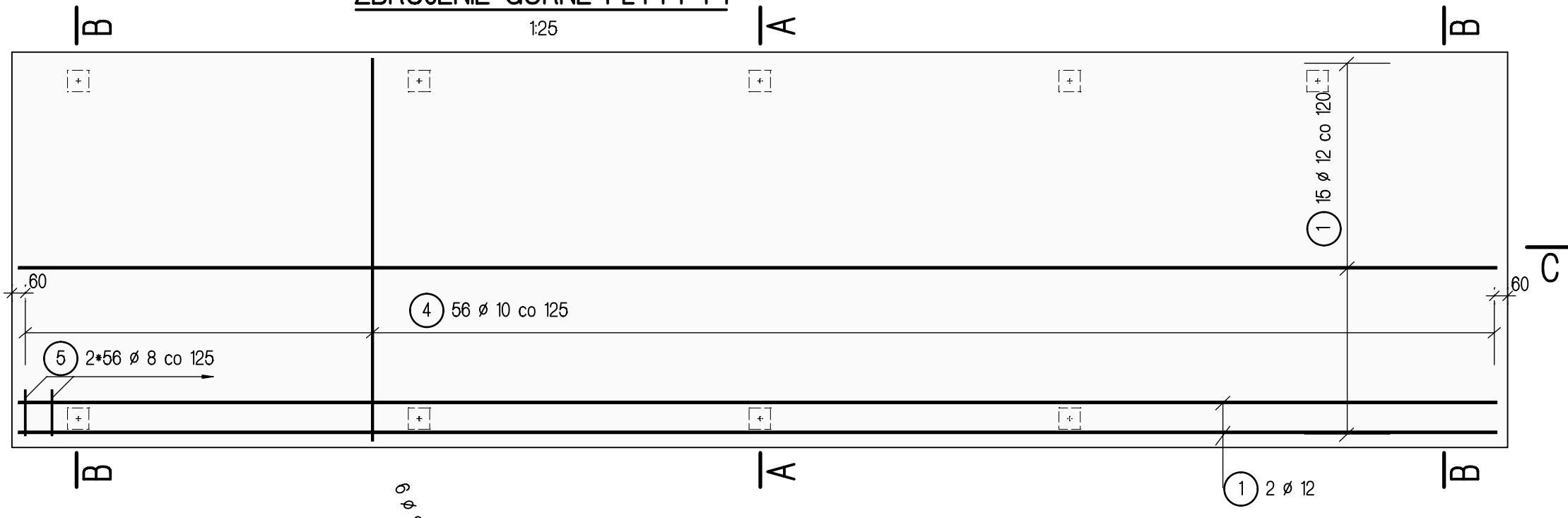
ZBROJENIE GÓRNE PŁYTY P2



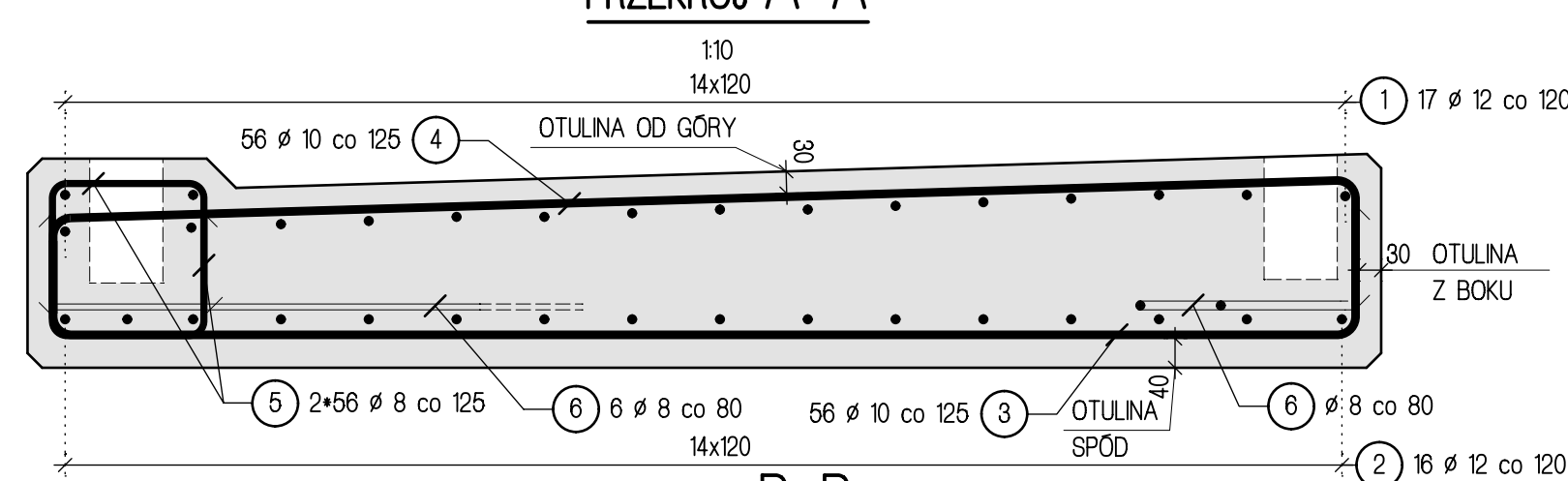
ZBROJENIE DOLNE PŁYTY P2



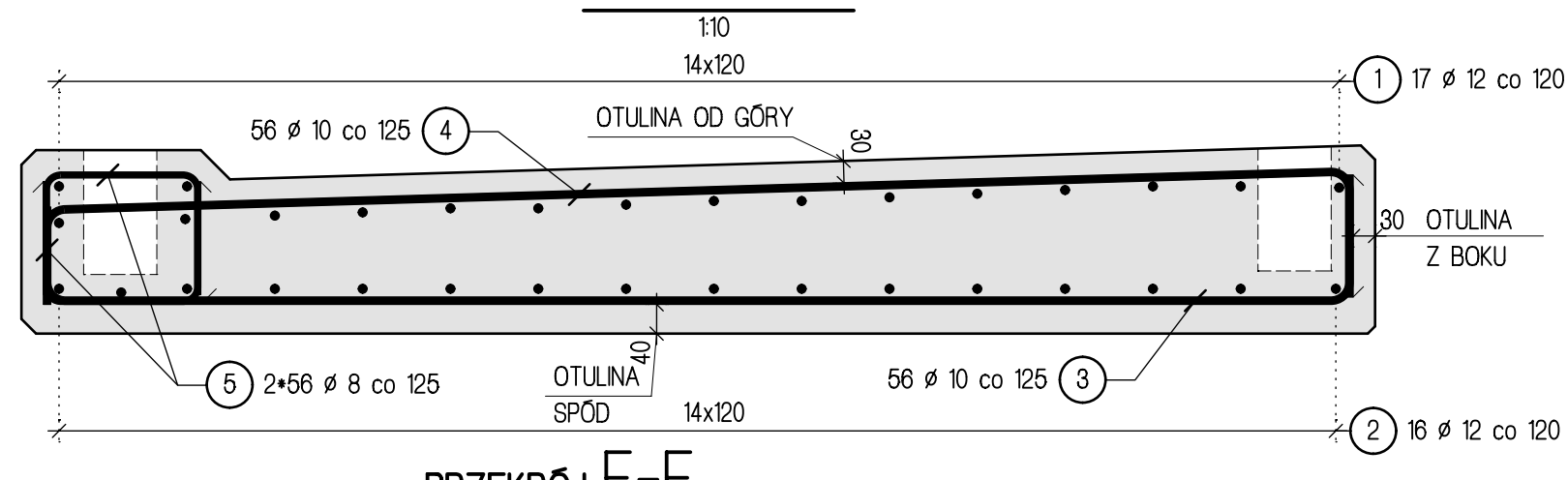
ZBROJENIE GÓRNE PŁYTY P1



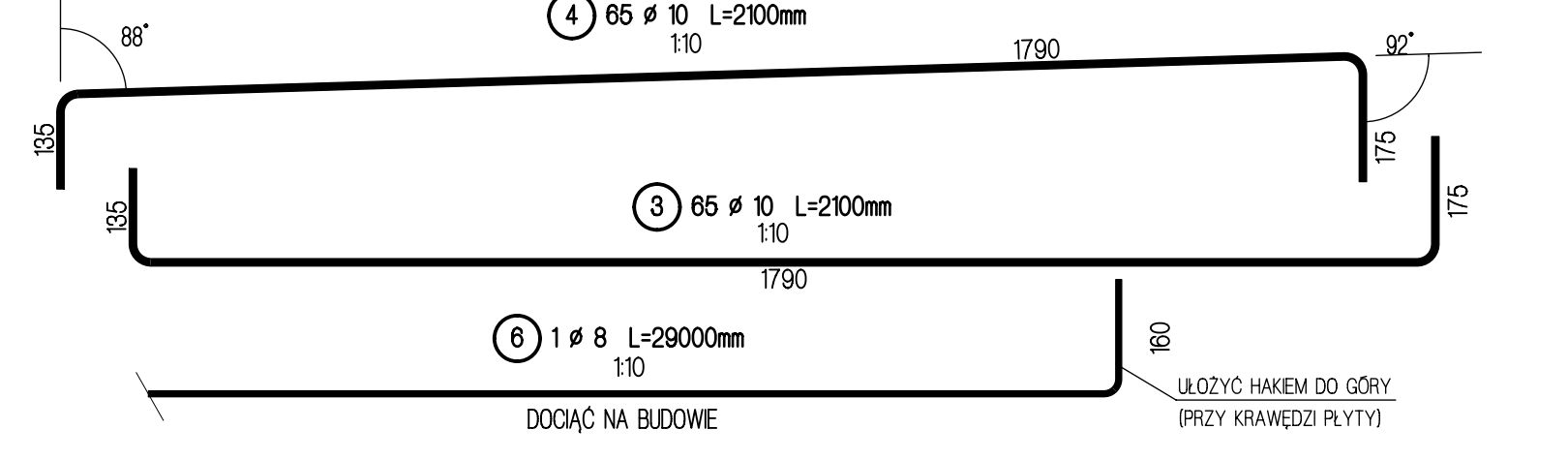
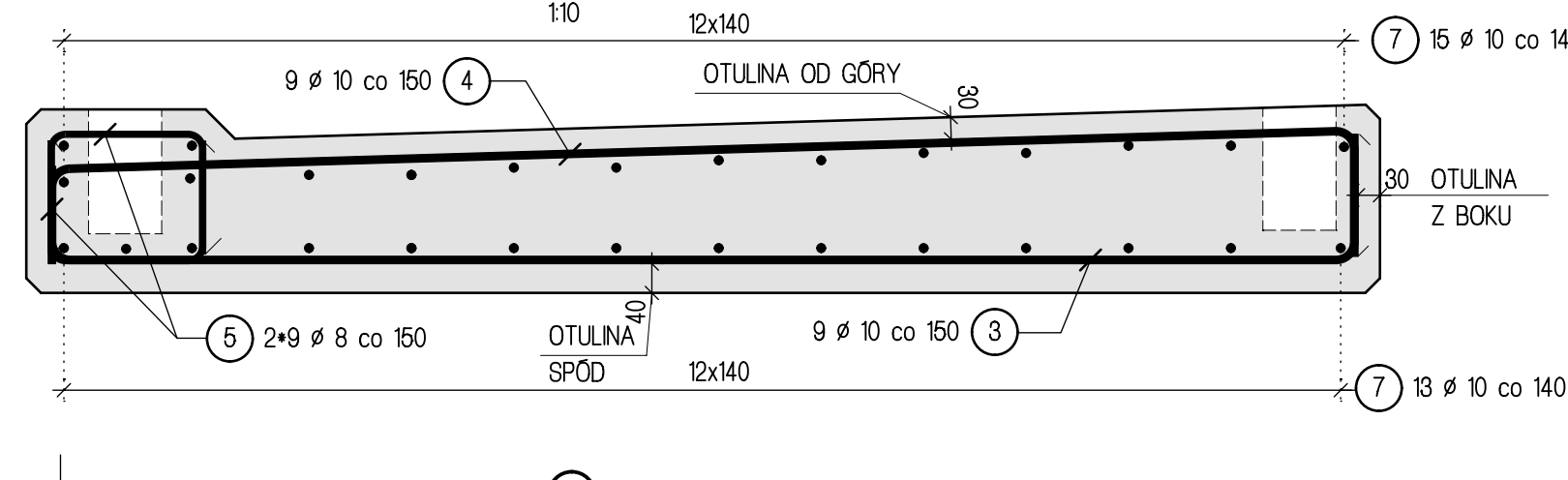
PRZĘKRÓJ A-A



PRZĘKRÓJ B-B

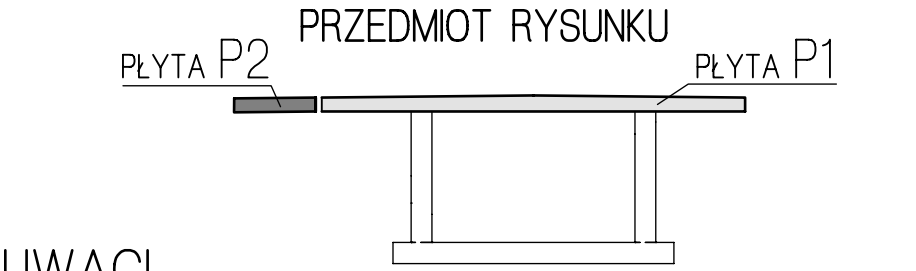


PRZĘKRÓJ E-E



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Liczba szt.	Ø	Długość	Długość dla elementu		
		mm	m	Ø8	Ø10	Ø12
PŁYTA P1						
1	17	12	7,18			122,06
2	15	12	7,18			107,70
3	56	10	2,07		115,92	
4	56	10	2,07		115,92	
5	112	8	0,55	61,60		
6	12	8	x	29,00		
8	30	8	0,60	18,00		
PŁYTA P2						
3	9	10	2,07		18,63	
4	9	10	2,07		18,63	
5	18	8	0,55	9,90		
7	28	10	1,50		42,00	
Razem			m	118,50	311,10	229,76
Masa wg średnicy			kg	46,81	191,95	204,03
Masa całkowita			kg	442,78		



UWAGI

- PŁYTY WYKONAC JAKO ELEMENTY PREFABRYKOWANE I WBUWAC NA PLACU BUDOWY WG SCHEMATU USYTUOWANIA I SZCZEGÓŁU OPARCIA PŁYTY NA ŚCIANIE.
- PRZEWIDZIEĆ HAKI MONTAŻOWE.

CIĘŻAR ELEMENTÓW

PŁYTA P1: 92,4 kN
PŁYTA P2: 16,8 kN

MATERIAŁY

STAL:
- ZBROJENIOWA: B500SP m=442,78kg
BETON:
- KONSTRUKCYJNY: C30/37 V=3,9m³
OTULINA:
OD SPODU c=40mm
BOKI I GÓRA c=30mm

		PRACOWNIA INŻYNIERSKA PROJEKT S.C. mgr inż. Marian Krężel mgr inż. Marta Krężel 43-300 Bielsko - Biała, ul.T.Sixta 5/407 tel./fax (033) 819-26-81; e-mail : biuro@mkprojekt.bielsko.pl	
OBIEKT		PRZEBUDOWA KŁADKI DLA PIESZYCH W CIĄGU DRÓGI POWIATOWEJ NR 2659 S - UL. SKOCZOWSKIEJ NAD POTOKIEM MŁYNÓWKA W USTRONIU	
FAZA		PROJEKT WYKONAWCZY	
TEMAT		PŁYTA P1 i P2. RYSUNEK ZBROJENIOWY.	
PROJEKTANT		mgr inż. Marta KRĘŻEL SLK/2082/POOM/08	
KONSTRUKTOR		mgr inż. Marta KRĘŻEL SLK/2082/POOM/08	
SPRAWDZAJĄCY		mgr inż. Marian KRĘŻEL upr. proj. 406/91 U.W. K-ce	
PLIK	DATA	SKALA	NR RYS. ZMIANA
	PAŹDZIERNIK 2014	1:25 1:10	PW-9 -
PRZEDMIOTOWY PROJEKT JEST CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM - USTAWA Z DNIA 04.02.94R. (DZ.U. NR 24 Z DNIA 23.02.94R.) ZWIELOKROTNIE EGZEMPLARZY, ODSPRZEDAŻ LUB JAKIEKOLWIEK INNE WPROWADZANIE DO OBROTU LUB OPRACOWANIE W FORMIE PROJEKTU TECHNICZNEGO (WYKONAWCZEGO) BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE			