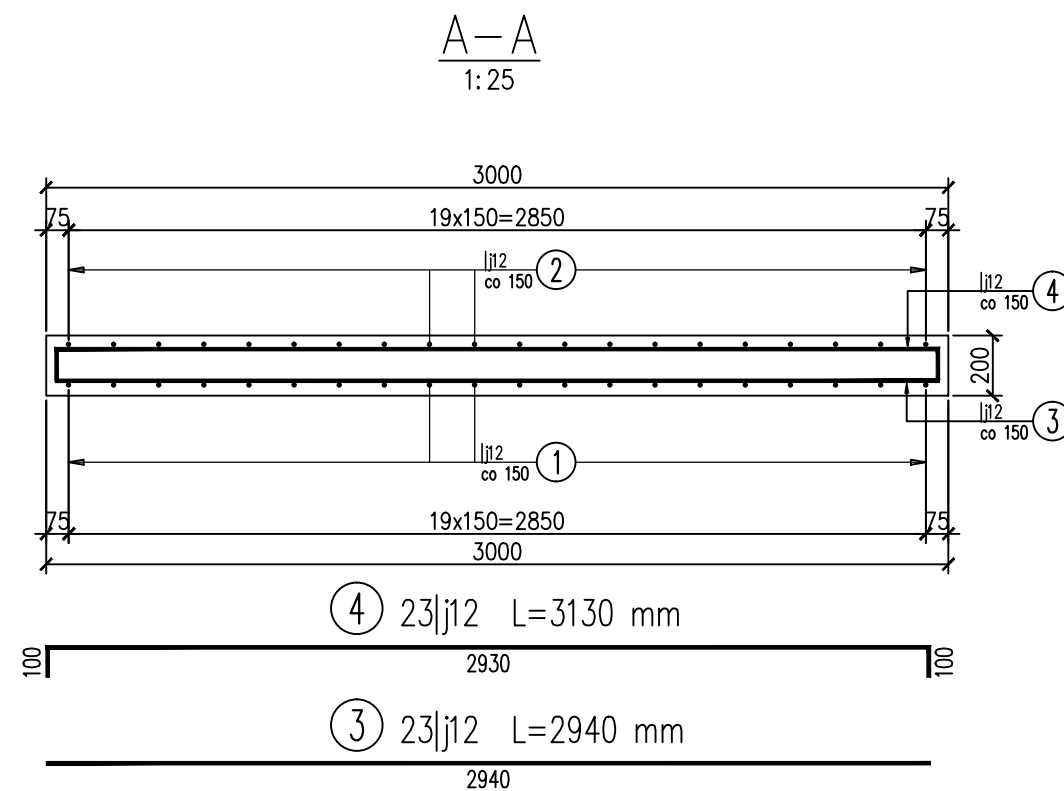
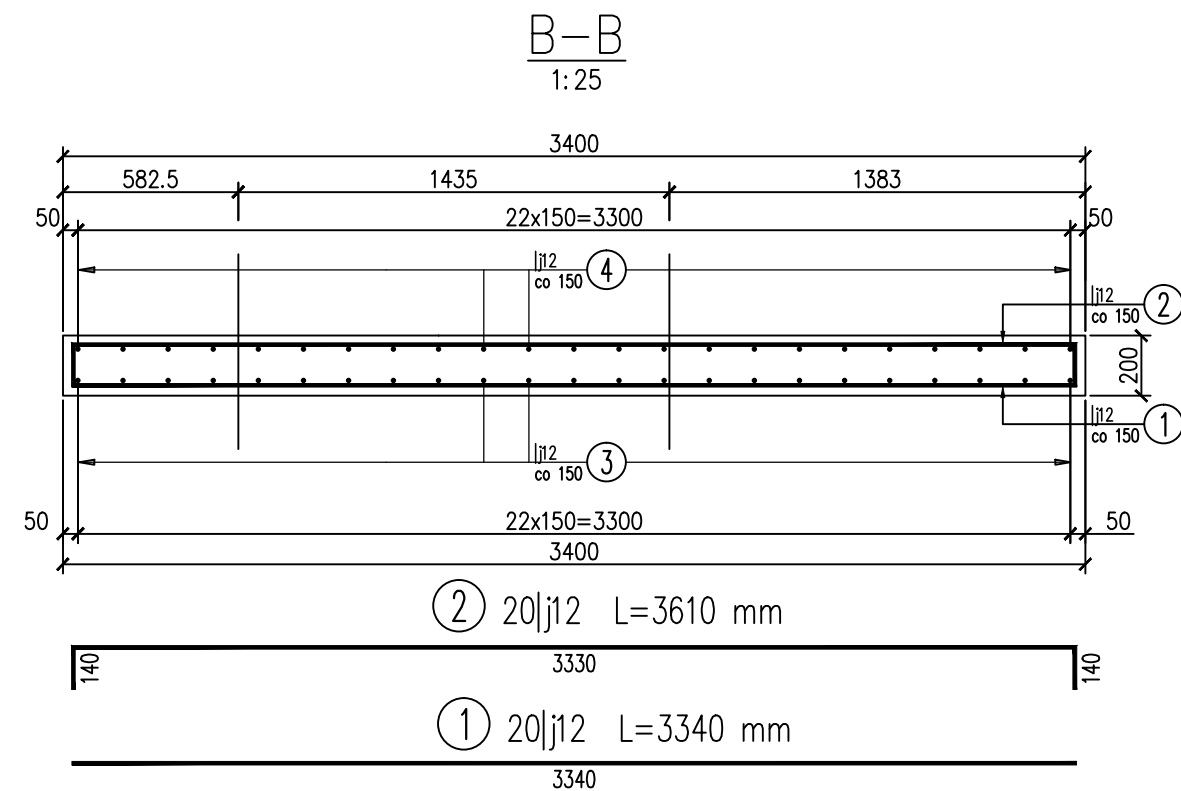
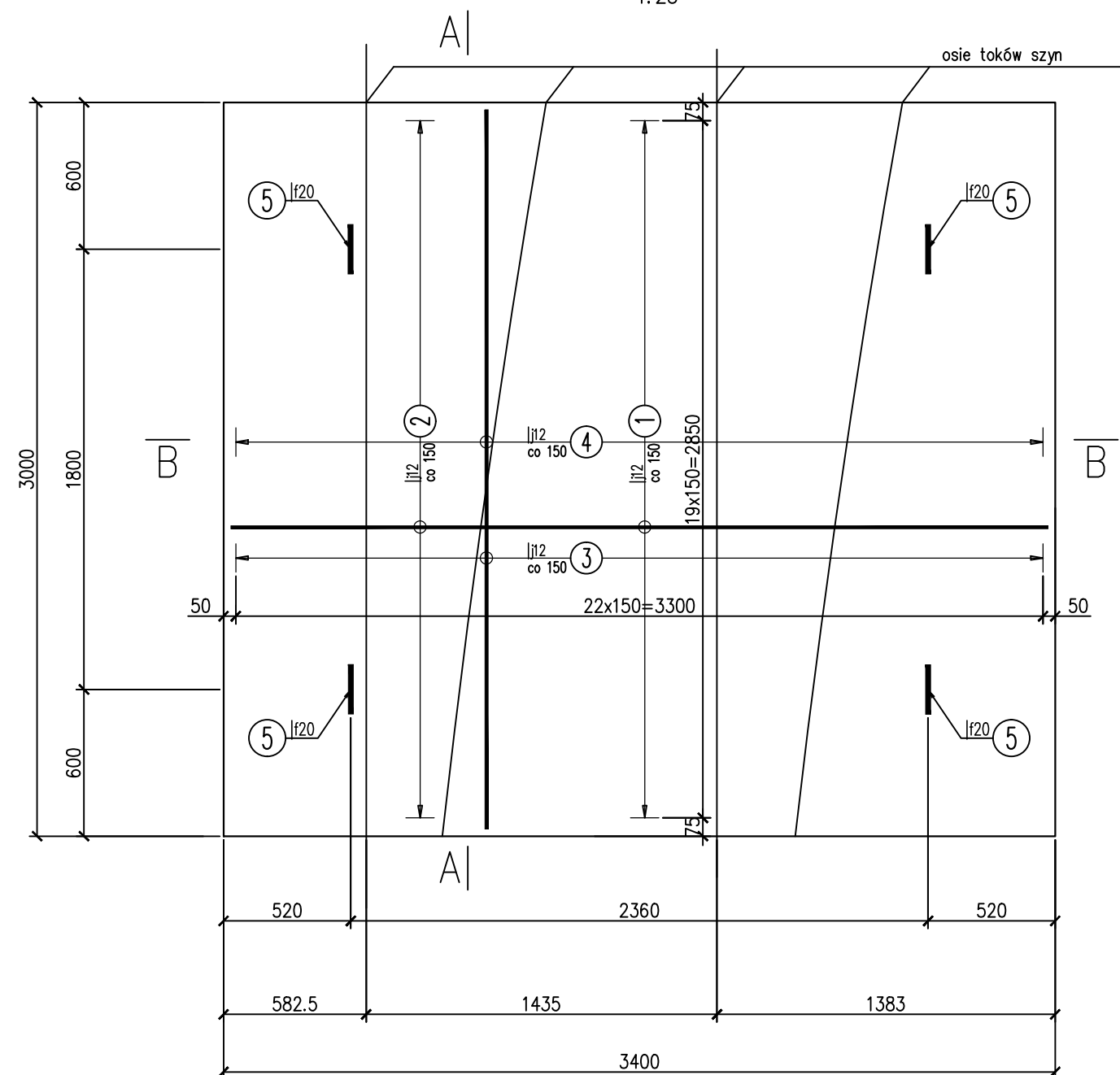


RZUT-PŁYTA P3
1:25



WYKAZ ZBROJENIA

WYKAZ ZBROJENIA							
Nr pręta	'Srednica	Długość d	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna [m]		Uwagi
	[mm]	[mm]	[szt]	[szt]	A—I	A—IIIN	
					f20	j12	
Element:		Płyta P3			Wykonać 1 szt.		
1	j12	3340	20	20		66,8	
2	j12	3610	20	20		72,2	
3	j12	2940	23	23		67,62	
4	j12	3130	23	23		71,99	
5	f20	1900	4	4	7,6		
Długość ogólna wg średnic					[m]	8	279
Masa 1 m pręta					[kg]	2,466	0,888
Masa prętów wg średnic					[kg]	19,73	247,75
Masa prętów wg rodzajów stali					[kg]	19,7	247,8
Masa całkowita					[kg]	267,5	

Beton: B35 (C30/37) V = 2.1 m³

Stal zbroj.:

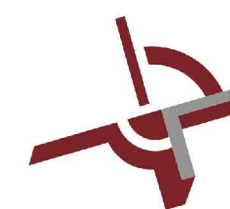
A-I G = 19,7 kg

A-IIIIN G = 247,8 kg

Razem G = 268 kg

UWAGI:

- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. "RZUT PŁYTY DO MOCOWANIA ZWROTNIC ROZJAZDÓW ORAZ SILNIKÓW NAPĘDÓW".
- PRĘTY WYMIAROWANE OSIOWO.
- WYKAZ ZBROJENIA DOTYCZY 1 szt. PŁYTY.



MERITUM PROJEKT
PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	MERITUM PROJEKT Ul. Karola Miarki 18 ; 43-190 MIKOŁÓW NIP: 641-209-27-76 ; tel: 0600-224-750		
ZAMAWIAJĄCY:	TRAMWAJE ŚLĄSKIE S.A. ul. Inwalidzka 5 41-506 CHORZÓW		
TEMAT:	MODERNIZACJA TOROWISKA TRAMWAJOWEGO W ZABRZU ULIC: UL. M. LUTRA, PLACU KRAKOWSKIEGO, UL. W. BRYZA DO SKRZYŻOWANIA Z UL. WOLNOŚCI		
BRANŻA:	-CZĘŚĆ TOROWA-		
TYTUŁ RYSUNKU:	PŁYTA BETONOWA P3		
PROJEKTANT:	mgr inż. Marek MYRCIK	Upr.bud 150/2001	NR RYS.: 16 SKALA: 1:25
OPRACOWALI:	mgr inż. Monika MYRCIK		
	mgr inż. Krzysztof ŚLIWAK		
PROJEKTANT:	inż. Zbigniew HERISZ	UW 948/92	
SPRAWDZAJĄCY:	inż. Andrzej RAK	UW 561/92	DATA: 12.2013