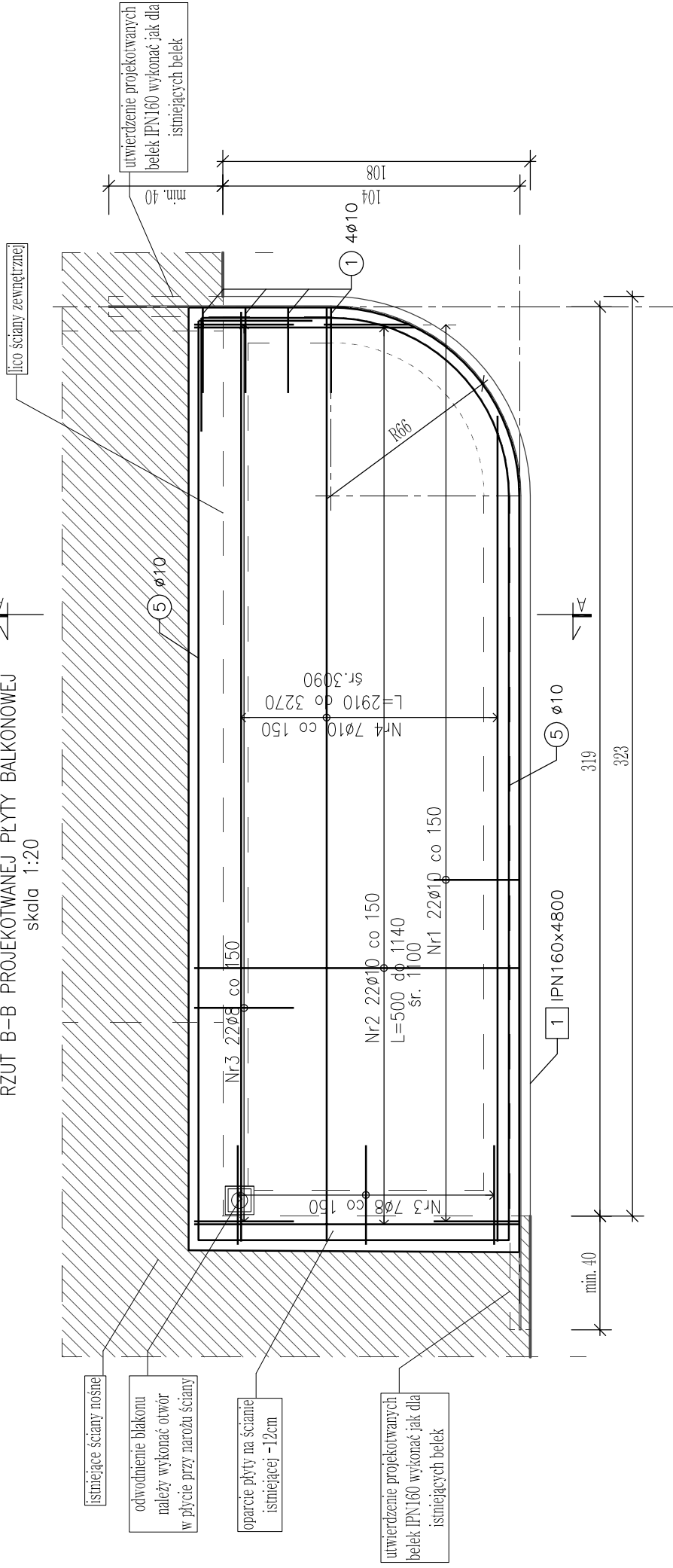
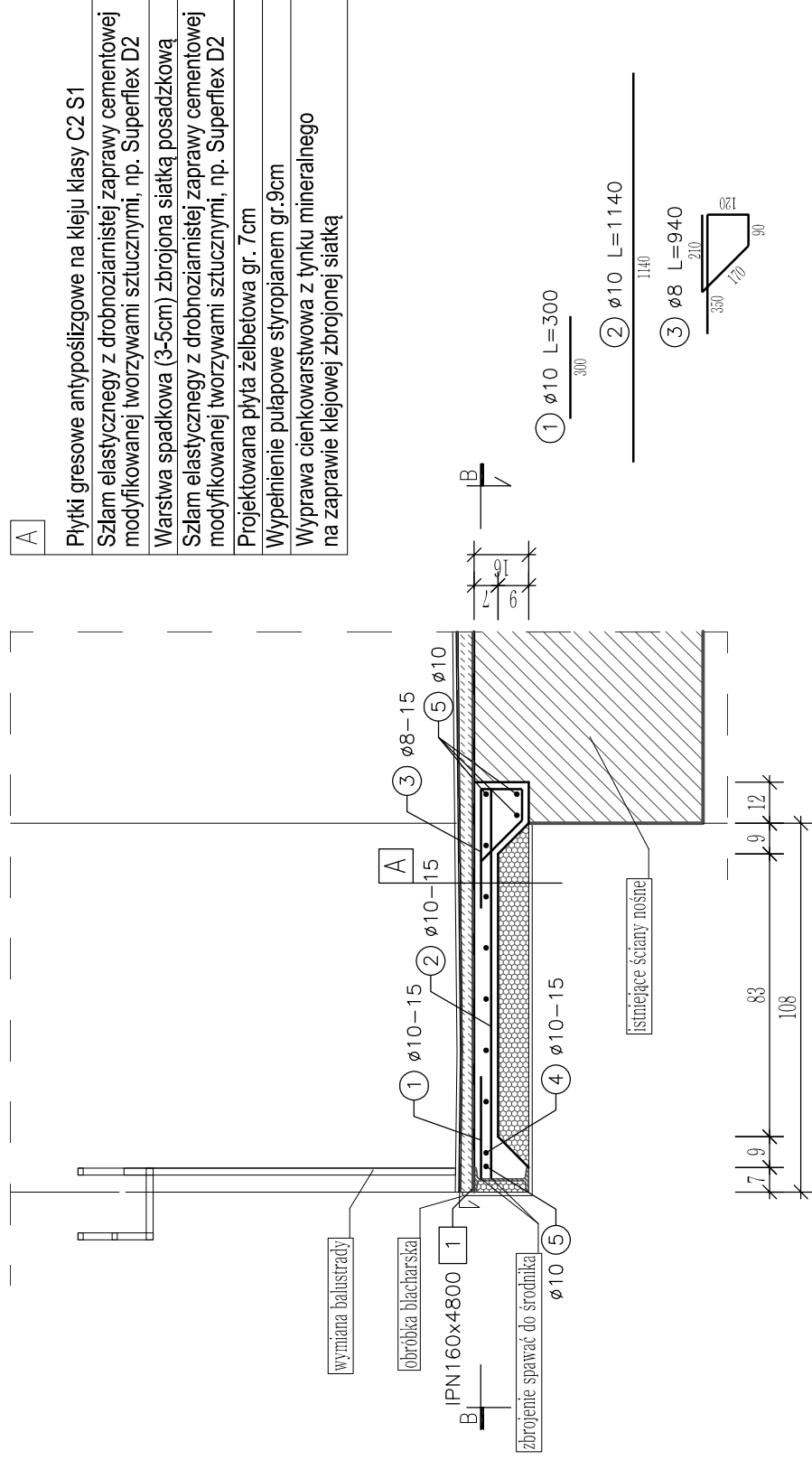


BALKON BA2, BA2A (odbcie lustrzane) –
 RZUT B–B PROJEKTOWANEJ PŁYTY BALKONOWEJ
 skala 1:20

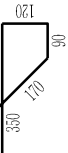


BALKON BA2, BA2A (odbcie lustrzane)
 PRZEKRÓJ A–A
 PROJEKTOWANA PŁYTA BALKONOWA
 skala 1:20



- A**
- Płytki gresowe antypoślizgowe na kleju klasy C2 S1
 - Szlam elastyczny z drobnziarzystej zaprawy cementowej modyfikowanej tworzywami sztucznymi, np. Superflex D2
 - Warstwa spadkowa (3-5cm) zbrojona siatką posadzkową
 - Szlam elastyczny z drobnziarzystej zaprawy cementowej modyfikowanej tworzywami sztucznymi, np. Superflex D2
 - Projekowana płyta żelbetowa gr. 7cm
 - Wypełnienie pulapowe styropianem gr.9cm
 - Wyprawa cienkowsarstwowa z tynku mineralnego na zaprawie klejowej zbrojonej siatką

- ① $\phi 10$ L=300
- ② $\phi 10$ L=1140
- ③ $\phi 8$ L=940



ZESTAWIENIE PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH				
BALKON BA2, BA2A		wykonać (szt.):		
Nr pręta	ϕ [mm]	wymiary [m]	ilość/element	ilość łączna
1	10	0,300	26	104
2	10	1,100	18	72
3	8	0,940	29	116
4	10	3,090	7	28
5	10	11,000	2	8
		długość łączna [m]	31,20	362,76
		waga łączna [kg]	0,395	0,617
		waga łączna [kg]	12,32	223,82
		ŁĄCZNA WAGA PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH		
		≈238kg		

ZESTAWIENIE STALI KSZTAŁTOWEJ											
BALKON BA1, BA1A											
pozycja	nazwa	ilość/szt.	ilość łącznie	gatunek stali	długość [mm]	długość całkowita [mm]	wysokość [mm]	szerokość [mm]	waga jedn. [kg/m]	waga 1 szt. [kg]	waga całkowita [kg]
1	IPN160x4800	1	4	S235JR	4800	19200	-	-	17,90	85,92	343,68
WAGA 1 SZT.										85,92	
WAGA ŁĄCZNA										4	343,68

Stal kształtowa: S235JR
 Stal zbrojeniowa: B500SP
 Beton: C20/25
 Otulina: 20mm



Biuro Obsługi Budownictwa
 Mariusz Fabjanowski
 50-323 Wrocław, w. ul. Kluczborska 13/1
 tel.0506177881, tel./fax(071) 3459264

Investor: Wspólnota Mieszkaniowa
 Adres: ul. Gajowa 52-56, 50-520 Wrocław
 Obiekt: Budynek mieszkalny wielorodzinny
 Inwestycja: dz. nr 23, AM-19, obręb Południe
 Adres: Obszar oddziaływania: dz. nr 18, 19, 23, 26/1, AM-19, obręb Południe
 Temat projektu: Remont budynku mieszkalno-usługowego wielorodzinnego przy ul. Gajowej 52-56 w m. Wrocławiu w zakresie elewacji frontowej podłogowej balkonów oraz ocieplenia ścian szczytowych, dobudówki, ścian zewnętrznej balkonu, ściany wewnętrznej na poddaszu oraz stonur i poddaszy.

Temat rysunku		Balkon BA2, BA2A (odbcie lustrzane) – konstrukcja	
Imię i nazwisko	mgr inż. Mariusz Fabjanowski	Data	07.2017
Konstrukcja	mgr inż. Grzegorz Kędzierski	Nr upr.	145/DOS/05
Sprawdził	mgr inż. Łukasz Hulbój		201/DOS/09
Współpraca			-
BOB/33/17	1:20	PB	K-02
Nr projektu	Skala	Stadium	Branża
			Nr rysunku

- UWAGI:**
- Wymiary i rzędne sprawdzić na budowie, a zaistniałe rozbieżności wyjaśnić z projektantem.
 - Balkon wykonać wg niniejszego rysunku oraz wytycznych zawartych w opisie technicznym.
 - Wszystkie nieopisane spoiny wykonać na grubość ciętszego z łączonych elementów.
 - Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowych:
 - farba podkładowa epoksydowa 1x80µm
 - farba nawierzchniowa epoksydowa 1x40µm;
 5. Projekt należy rozpatrywać wraz z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi oraz rysunkami innych branż.
 6. Minimalna średnica wewnętrzna zagięcia prętów wynosi odpowiednio:
 - dla prętów $\phi 8$ $d=32$ mm,
 - dla prętów $\phi 10$ $d=40$ mm,