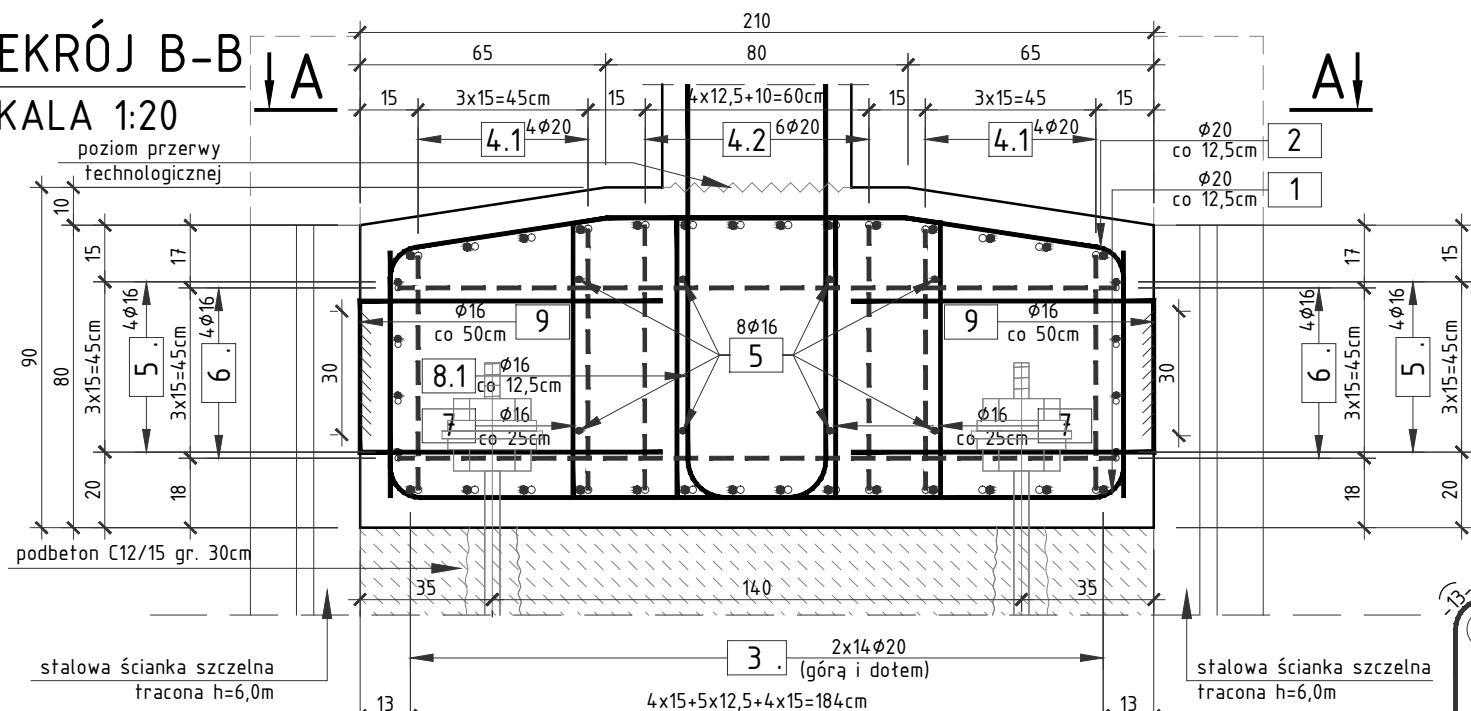


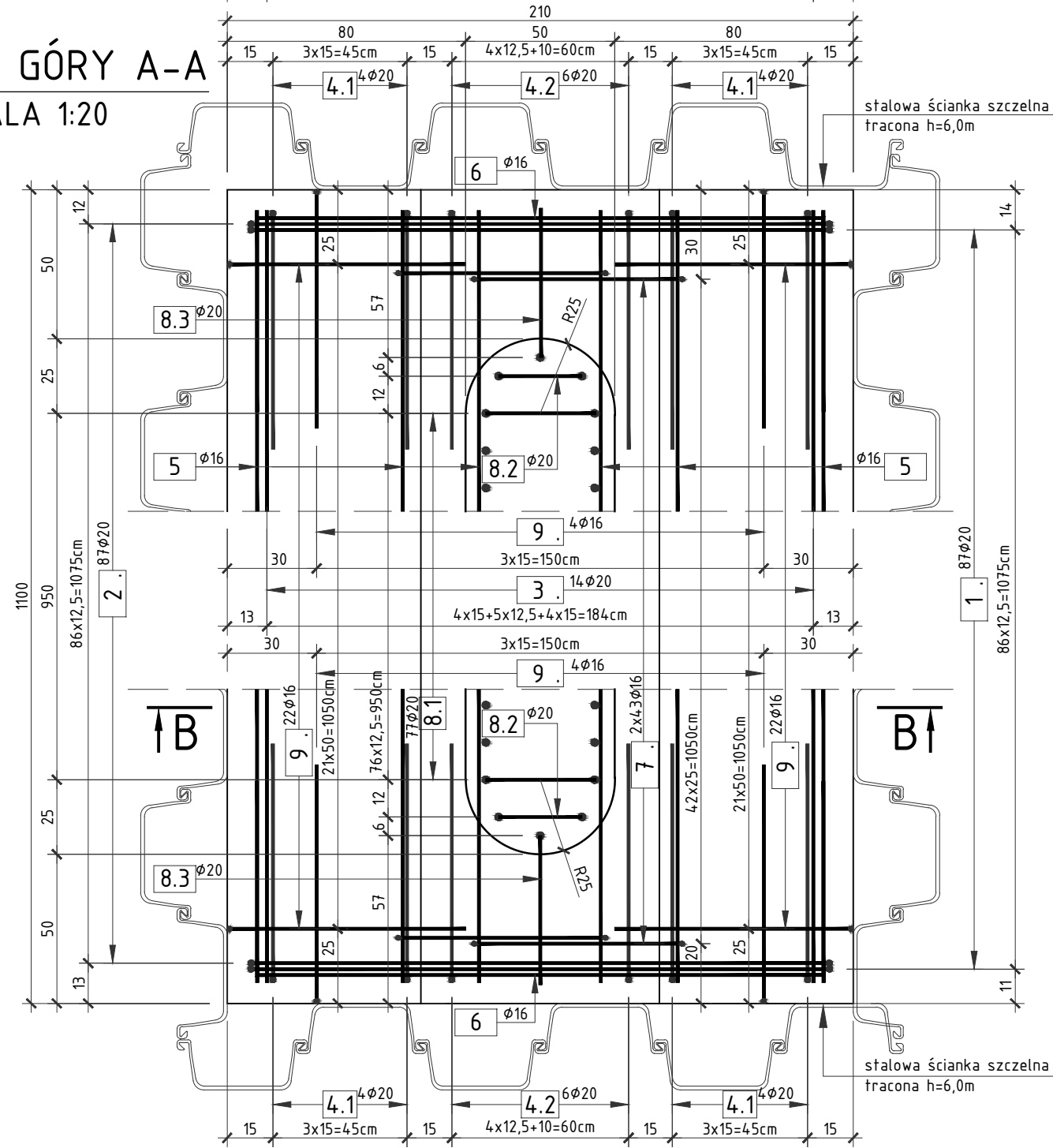
PRZEKRÓJ B-B

SKALA 1:20

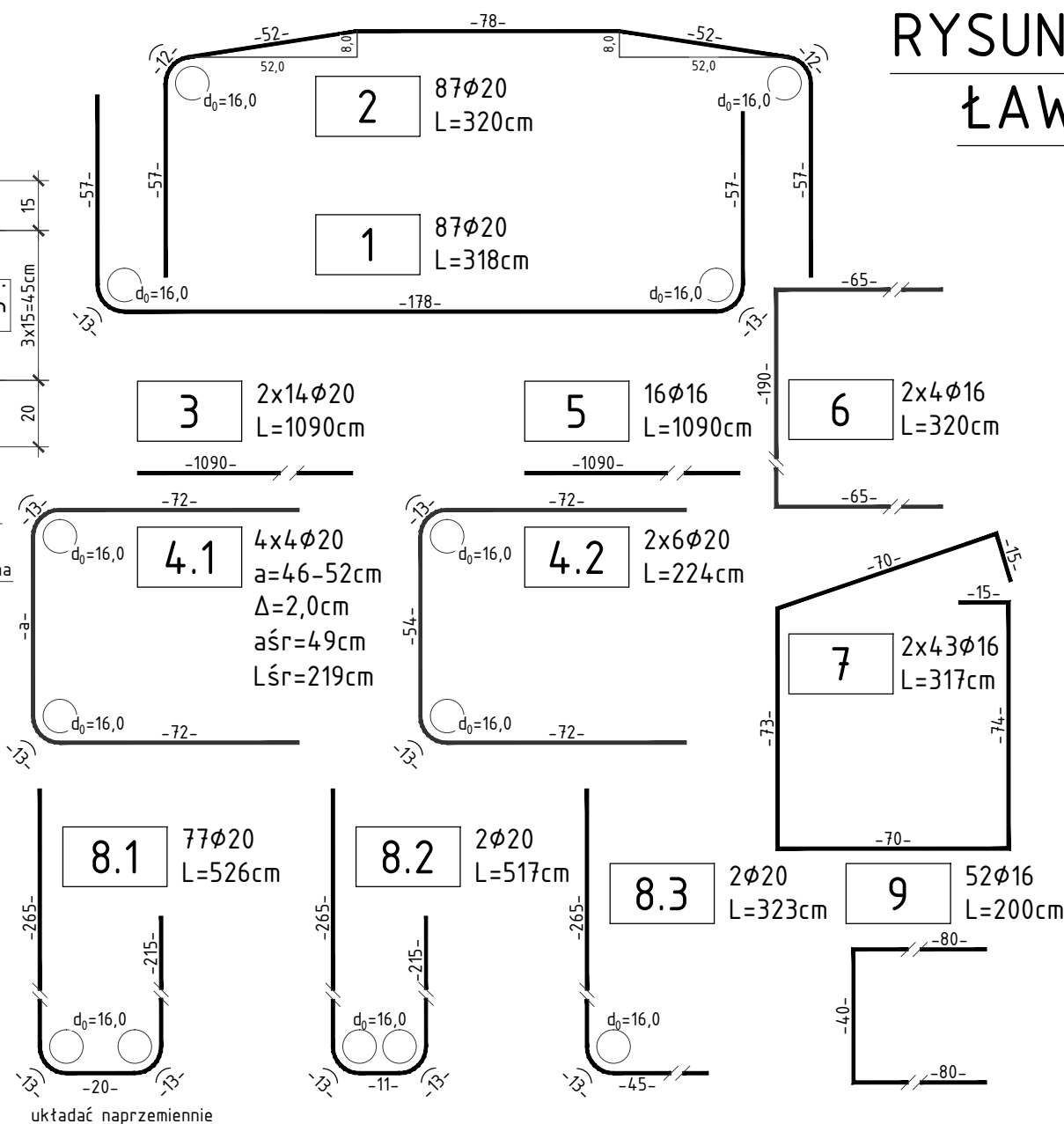


WIDOK Z GÓRY A-A

SKALA 1:20

RYSUNEK KONSTRUKCYJNY
ŁAW FUNDAMENTOWYCH

SKALA 1:20

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ
DLA 1 ŁAWY FUNDAMENTOWEJ:

NR	Średnica [mm]	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość łączna AIII N	
				[m]	
				16	20
1	20	318	87		276,66
2	20	320	87		278,40
3	20	1090	28		305,20
4.1	20	219	16		35,04
4.2	20	224	12		26,88
5	16	1090	16	174,40	
6	16	320	8	25,60	
7	16	317	86	272,62	
8.1	20	526	77		405,02
8.2	20	517	2		10,34
8.3	20	323	2		6,46
9	16	200	52	104,00	
Długość łączna			[m]	576,62	1344,00
Masa 1m			[kg/m]	1,578	2,466
RAZEM			[kg]	910,1	3314,5
OGÓŁEM STALI			[kg]	4224,6	

WYKONAĆ 2 ŁAWY FUNDAMENTOWE

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA

1 ŁAWY FUNDAMENTOWEJ:

Stal zbrojeniowa A-III N	- wg zestawienia
Beton C25/30	- 26,00m ³
Beton C12/15	- 9,00m ³

UWAGA:

- WYKONAĆ 2 ŁAWY FUNDAMENTOWE.
- Wymiary prętów podano w osiach.
- Promienie gięć prętów zgodnie z PN-91/B-10042.
- Rysunek rozpatrywać razem z rysunkiem konstrukcyjnym korpusu podpory pośredniej.
- Pręty nr 8.1 układać naprzemiennie.
- Pręty nr 9 spawać do stalowych ścianek szczelnych spoiną długości min. 30cm.

OTULINA

MIN. 7cm - DLA CZĘŚCI ODZIEMNYCH

MIN. 5cm - DLA CZĘŚCI ODŚLONIĘTYCH

SM
projektanci sp.j.SMP Projektanci Sp. j.
ul. Głuchowska 1
60-101 Poznań
www.smp.poznan.pl
e-mail: biuro@smp.poznan.pl
tel. 61 861 96 36, fax. 61 861 06 44
NIP 779-23-71-246 REGON 301375359Inwestor: Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Wilczak 51, 61-623 PoznańNazwa inwestycji: Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 305 na odcinku
od m. Mochy do granicy Powiatu Leszczyńskiego

Branża: MOSTOWA Stadium dokumentacji: PB/PW

Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	mgr inż. Krzysztof Pokorski	WKP/0091/POOM/04 specjalność mostowa	<i>Pokorski</i>
Projektant	mgr inż. Błażej Tyburski	WKP/0364/POOM/15 specjalność mostowa	<i>Tyburski</i>
Opracował	mgr inż. Grzegorz Gryczka		<i>Gryczka</i>
Opracował	mgr inż. Dawid Żuchliński		<i>Żuchliński</i>
Sprawdzający	mgr inż. Łukasz Szuba	7131/190/P/2002 s. konstrukcyjno-budowlana	<i>Szuba</i>

Tytuł rysunku: Rysunek konstrukcyjny ław fundamentowych

Nr umowy: 534/60.WZP/15 z dnia 20.07.2015 r. Data opracowania: 09/2016

Skala: 1:20

Nr 08