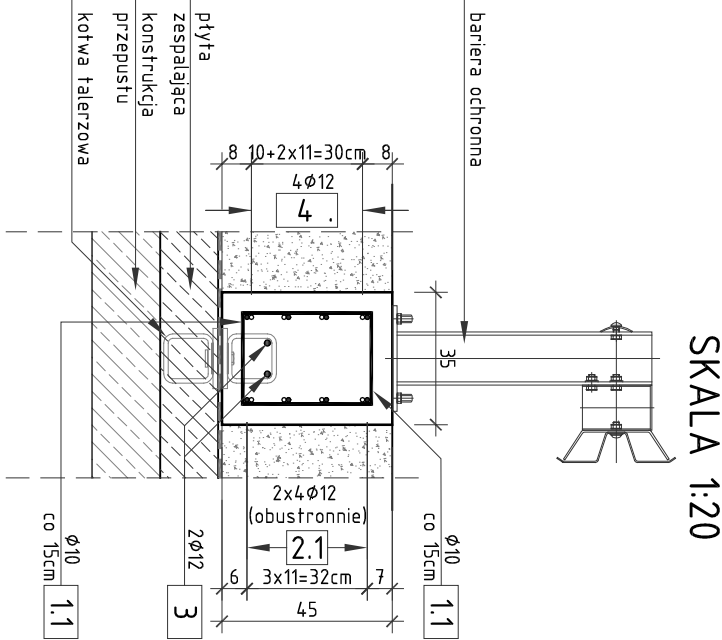
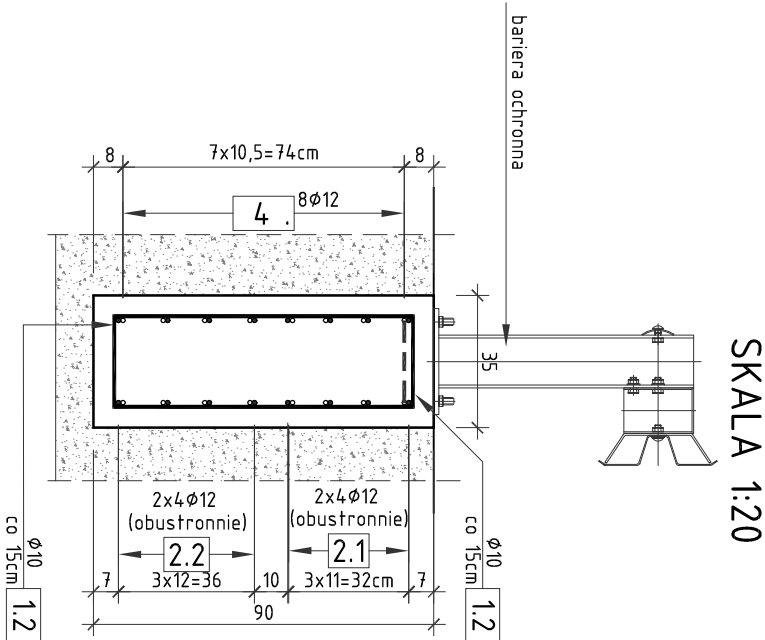


PRZĘKRÓJ POPRZECZNY A-A

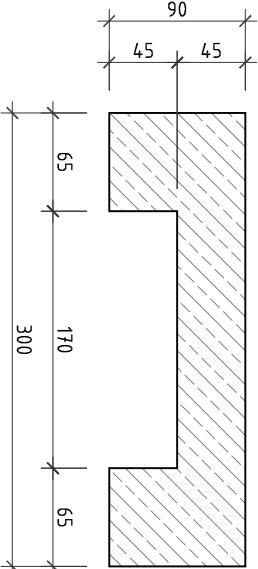


PRZĘKRÓJ POPRZECZNY B-B

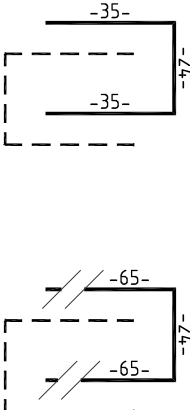


RYSUNEK GABARYTOWY FUNDAMENTU

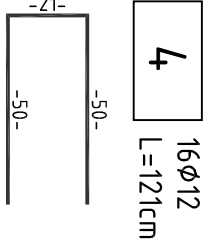
SKALA 1:50



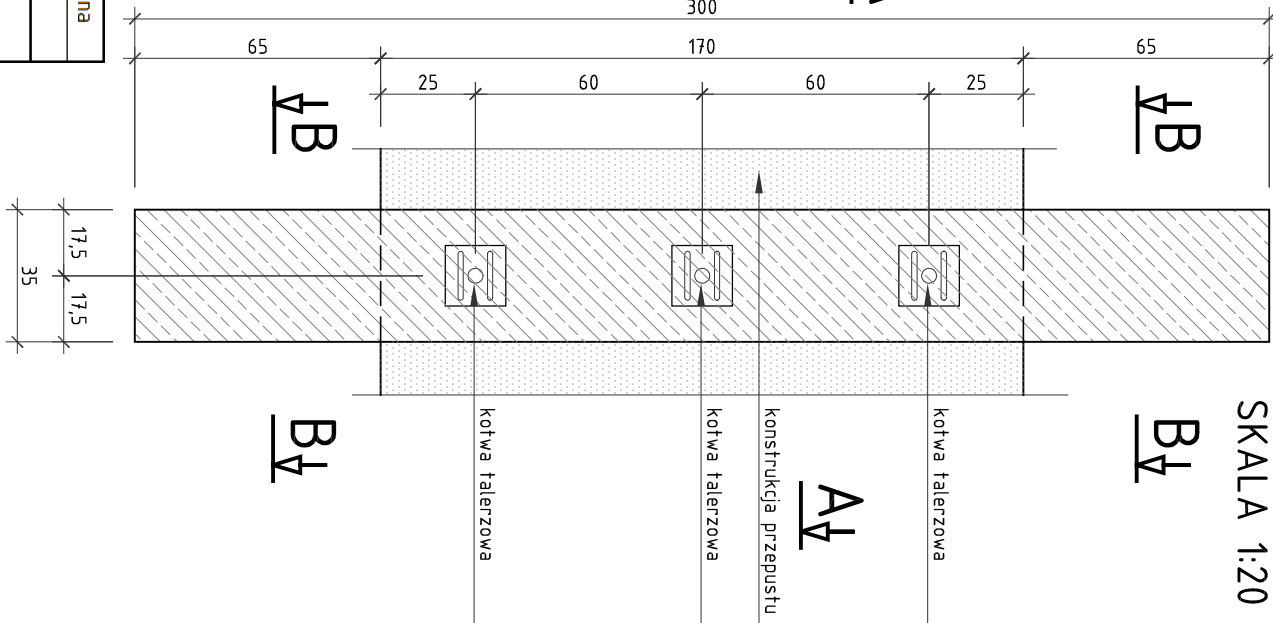
1.1	2x12φ10 L=94cm	1.2	2x10φ10 L=154cm
-----	-------------------	-----	--------------------



2.1	8φ12 L=290cm
2.2	16φ12 L=55cm
3	2φ12 L=150cm
4	16φ12 L=121cm



SCHEMAT ROZMIESZCZENIA KOTEW TALERZOWYCH



RYSUNEK KONSTRUKCYJNY FUNDAMENTÓW

BARIER DLA PRZEPUSTÓW P2 i P3

SKALA 1:20

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA 1 FUNDAMENTU POD BARIERY:	
Stal zbrojeniowa A-IIIIN	- wg zestawienia
Beton C25/30	- 1,00m <sup>3</sup>
Deskowanie	- 5,00m <sup>2</sup>
UWAGA:	
WYKONAĆ 4 FUNDAMENTY POD BARIERY DŁUGOŚCI 3,0m.	
1. Wymiary prętów podano w osiach.	
2. Promienie gięć prętów zgodnie z PN-91/B-1004.2.	
3. Prety nr 1.1 zwerifikować i dostosować na budowie.	
4. Prety nr 1.1 należy spawać ze sobą na długości 20cm (prety nad konstrukcją płyty zespajającej).	
5. Przed zabetonowaniem płyty zespajającej osadzić kotwy talerzowe wg rysunku.	
OTULINA MIN. 5cm	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA 1 FUNDAMENTU POD BARIERY

NR	Średnica [mm]	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość łączna AIII N [m]	
				10	12
1.1	10	94	24	22,56	
1.2	10	154	20	30,80	
2.1	12	290	8	23,20	
2.2	12	55	16	8,80	
3	12	150	2	3,00	
4	12	121	16	19,36	
Długość łączna		[m]	53,36	54,36	
Masa 1m		[kg/ml]	0,617	0,888	
RAZEM		[kg]	32,9	48,3	
OGÓŁEM STALI		[kg]	81,2		

WYKONAĆ 4 FUNDAMENTY POD BARIERY

Nazwa inwestycji:		Inwestor:	
Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 305 na odcinku od m. Mochy do granicy Powiatu Leszczyńskiego		Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań	
Branża:		Stadium dokumentacji:	
MOSTOWA		PB/PW	
Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	mgr inż. Krzysztof Pokorski	WKP/0091/POOM/06 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 Szubca	7131/190/P/2002 s. konstrukcyjno-budowlana	<i>Szubca</i>
Tytuł rysunku: Rysunek konstrukcyjny fundamentów barier dla przepustów P2 i P3			Nr 18
Nr umowy: 534/60.WZP/15 z dnia 20.07.2015 r.		Data opracowania: 09/2016	
		Skala: 1:20, 1:50	