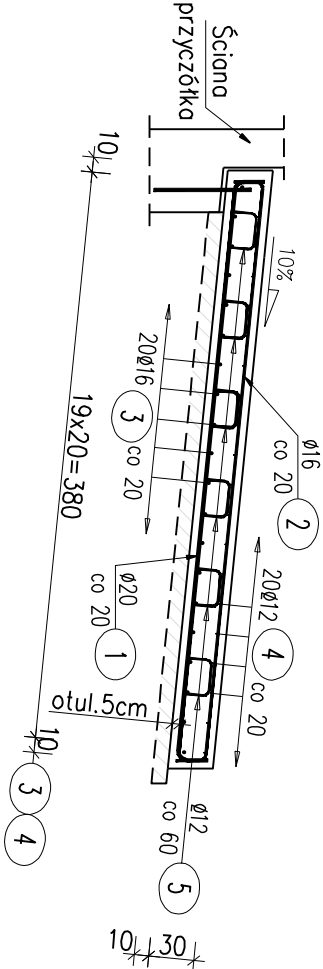


UWAGI:

1. WYMIARY PRĘTÓW PODANO PO OBWODZIE ZEWNĘTRZNYM
2. ODGIĘCIA I ZAGIĘCIA PRĘTÓW NALEŻY WYKONAĆ PRZY UŻYCIU TRZPIENI, KTÓRYCH ŚREDNICA NIE MOŻE BYĆ MNIEJSZA NIŻ:  
 $d_o = 4\phi$  DLA  $\phi \leq 10\text{mm}$   
 $d_o = 5\phi$  DLA  $10 \leq \phi \leq 20\text{mm}$   
 $d_o = 7\phi$  DLA  $20 \leq \phi \leq 28\text{mm}$
3. PRĘTY O DŁUGOŚCIACH WIĘKSZYCH NIŻ HANDLOWE ŁĄCZYĆ WG PN-91/S-10042
4. Otulina zbrojenia płyty przejściowej – 5cm
5. Pręty wychodzące ze ściany przyczółka sq uwzględnione w wykozie stoli dla przyczółka.

Przekrój A-A



WYKAZ ZBROJENIA

WYKAZ ZBROJENIA									
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna [m]			Uwagi	
	[mm]	[cm]	[szt]	[szt]	f <sub>yk</sub> 500	f <sub>yk</sub> 500	f <sub>yk</sub> 500		
Element: Płyta przejściowa					Wykonac 2 szt.				
1	Ø20	430	34	68			292,4		
2	Ø16	430	34	68		292,4			
3	Ø16	710	20	40		284			
4	Ø12	710	20	40	284				
5	Ø12	85	72	144	122,4				
Długość ogólna wg średnic				[m]	406	576	292		
Masa 1 m pręta				[kg]	0,888	1,578	2,466		
Masa prętów wg średnic				[kg]	360,53	908,93	720,07		
Masa całkowita				[kg]	1990				

Warstwa wyrównawcza: C12/15 V = 2x3,0 = 6,0 m<sup>3</sup>

Beton: C30/37 V = 2x8,2 = 16,4 m<sup>3</sup>

Stal zbroji: f<sub>yk</sub>=500 MPa G = 1990 kg

<b>OBIĘKT :</b> Budowa obiektu inżynierskiego w ciągu drogi powiatowej nr 2995W Głębokie - Tłubice - Świątko na rzeco Sierpienicy w miejscowości Tłubice w km 3+232	<b>STADIUM :</b> PW
<b>INWESTOR :</b> Powiat płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku ul. Bielaka 59 09-400 Płock	<b>BRANŻA:</b> MOSTOWA
	<b>SKALA</b> 1 : 50
<b>Nazwa rysunku:</b> Zbrojenie płyt przejściowych	<b>RYS. NR</b> 1
	<b>WARSZAWA, 05.2016r.</b>
<b>Projektował :</b> mgr inż Tomasz Kowieszko UPR. PROJ. w spec. mostowej NR.MAZ/0366/POOM/08	
<b>Sprawdzający:</b> mgr inż Jacek Rybka UPR. PROJ. w spec. mostowej NR.PDK/0180/POOM/05	