



## ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							ø6	ø12
Poz. 3 – Wieńce								
3	1	12	132.000	4	1	4		528.00
	2	6	0.900	1631	1	1631	1467.90	
	3	12	47.500	4	1	4		190.00
	4	6	0.700	156	1	156	109.20	
	5	12	156.000	4	1	4		624.00
	6	12	357.000	4	1	4		1428.00
	7	6	1.020	1145	1	1145	1167.90	
	8	12	47.500	4	1	4		190.00
	9	12	173.000	4	1	4		692.00
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							2745.00	3652.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888
MASA [kg]							609.39	3242.98
MASA CAŁKOWITA [kg]							3852.37	

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
- 2) Opis długości haka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

BETON KONSTRUKCYJNY C20/25

STAŁ ZBROJENIOWA A-IIIIN

OTULINA 3CM

 <div>AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA</div> <b>Vowie</b> STUDIO PLUS AL. JANA PAWŁA II 20 64-500 SZAMOTULY (61) 292 28 21 / 293 21 44 www.vowie.com.pl voviestudio@onet.pl nazwa rys. <td>nazwa projektu: <b>PROJEKT WYKONAWCZY ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEJ HALI NAMIOTOWEJ ORAZ BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ Z POMIĘSZCZENIAMI UZUPEŁNIAJĄCYMI I ŁĄCZNIKAMI DO ISTNIEJĄCEJ SZKOŁY</b></td> <td colspan="2">adres : Os. Pod Lipami 106, 61-638 Poznań</td> <td colspan="2">działka : 33/90</td>	nazwa projektu: <b>PROJEKT WYKONAWCZY ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEJ HALI NAMIOTOWEJ ORAZ BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ Z POMIĘSZCZENIAMI UZUPEŁNIAJĄCYMI I ŁĄCZNIKAMI DO ISTNIEJĄCEJ SZKOŁY</b>	adres : Os. Pod Lipami 106, 61-638 Poznań		działka : 33/90	
	inwestor : Zespół Szkół z Oddziałami Sportowymi nr 1 w Poznaniu		adres : jw.		
<b>Poz. 3 Wieńce</b>					
nr rys.  <b>K33</b>	autor : mgr inż. arch. <b>Wiesław Vowie</b> upr. nr 42/PW/94				
	konstruktor : mgr inż. <b>Małgorzata Galas</b> upr. nr 95/P/99				
	opracowanie techniczne : mgr inż. <b>Marek Gołąb</b>				
	asystent konstruktora : mgr inż. <b>Filip Kwiatkowski</b>				
skala <b>1:20</b>	<i>Wszelkie prawa zastrzeżone VOWIE STUDIO PLUS</i>				data <b>10.11.2016</b>