



BETON: C25/30
STAL :# A-IIIN (B500SP)
Ø A-0
STAL:S235JR kształtowniki
OTULINA:50,mm

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna			
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500SP			St0S-b
-	mm	-	m		szt		Ø8	Ø10	Ø12	Ø6
Ściana oporowa h=3,0										
1	12	B500SP	3,54	333	1	333			1178,82	
2	10	B500SP	4,49	333	1	333		1495,17		
3	12	B500SP	2,48	666	1	666			1651,68	
4	12	B500SP	50,00	28	1	28			1400,00	
5	6	St0S-b	0,70	200	1	200				140,00
6	8	B500SP	50,00	26	1	26	1300,00			
Razem długość prętów						mb	1300,00	1495,17	4230,50	140,00
Masa jednostkowa						kg/mb	0,395	0,617	0,888	0,222
Masa prętów dla danej średnicy						kg	513,5	922,5	3756,7	31,1
Masa łącznie						kg	5223,8			

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

ARCHIprojekt

Włodzimierz Banaś
ul. Górnicza 7b/3, 59-301 Lubin
tel/fax (076) 846-16-16, 846-16-17, e-mail: archiprojekt@post.pl, NIP 692-102-55-87

Inwestor:	Gmina Oborniki Śląskie, ul. Trzebnicka 1, 55-120 Oborniki Śląskie			Nr arch:	07/16
Obiekt:	"Przebudowa istniejącego basenu odkrytego, budowa nowych basenów ze zjeżdżalniami i wodnym pl. zabaw, budowa pl. zabaw i siłowni zewnętrznej wraz z budowa budynków technologii wody basenowej, instalacjami zewn. i oświetleniem terenu- w ramach zadania: "Rewitalizacja obiektów rekreacyjnych przy ul. Poniatowskiego w Obornikach Śląskich oraz ul. Krótkiej i Licealnej".			Stadium:	P.B.
Adres:	cz. dz. nr 47, 11, obr. 0001.AR_10 Oborniki Śląskie, jedn. ew. 022001_4 Oborniki Śl.			Data:	5.II.2018
Rysunek:	Ściana oporowa			Skala:	1:50/100
Branża:	KONSTRUKCJA	Nr upr.:	Zakres uprawnień:		
Projektant branży :	mgr inż. Paweł Baranowski	223/01/DUW	upr. bud. do projektow. bez ograniczeń w specjałn. konstrukcyjno-budowlanej		
Sprawdzający:	mgr inż. Piotr Drozda	1/DOŚ/10	upr. bud. do projektow. bez ograniczeń w specjałn. konstrukcyjno-budowlanej		
					B-7K