



BETON: C25/30  
STAL ZBROJENIOWA: A-IIIN RB-500W  
St3S-b-500

OTULINA: 20 mm  
UWAGI:  
1. Rysunek rozpatrywać wraz z opisem technicznym oraz projektami branżowymi.  
2. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.  
3. Zaleca się cięcie i przygotowanie prętów zbrojeniowych na budowie w trakcie zbrojenia.  
4. Wymiary podano w milimetrach, a poziomy w metrach.  
5. Wymiary prętów podano po orysie zewnętrznym.

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	prętów na 1 poz.	Liczba pozycji	Długość łączna	St3S-b-500
-	[mm]	-	[m]	-	[szt]	Ø6 Ø10 Ø12	Ø6
Wymian 1							
1	12	RB500W	2,59	2	2	4	10,36
2	12	RB500W	2,84	3	2	6	17,04
3	6	RB500W	0,69	1	2	2	1,38
4	10	RB500W	1,11	2	2	4	4,44
5	10	RB500W	1,57	1	2	2	3,14
6	6	St3S-b-500	0,82	12	2	24	19,68
Wymian 2							
1	12	RB500W	2,50	2	2	4	10,00
2	12	RB500W	2,63	3	2	6	15,78
3	6	RB500W	0,69	2	2	4	2,76
4	10	RB500W	1,11	4	2	8	8,88
5	10	RB500W	1,57	2	2	4	6,28
6	6	St3S-b-500	0,82	15	2	30	24,60
Razem długość prętów						[mb]	4,14 22,74 53,18 44,28
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,222 0,617 0,888 0,222
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	0,9 14,0 47,2 9,8
Masa łącznie						[kg]	71,9

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

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	prętów na 1 poz.	Liczba pozycji	Długość łączna	St3S-b-500
-	[mm]	-	[m]	-	[szt]	Ø10 Ø12	Ø6
Stropodach							
1	12	RB500W	4,00	21	1	21	84,00
2	12	RB500W	2,21	98	1	98	216,58
3	12	RB500W	1,20	12	1	12	14,40
Wieniec W-1							
1	12	RB500W	128,00	4	1	4	512,00
2	6	St3S-b-500	0,88	431	1	431	379,28
Wieniec W-2							
1	12	RB500W	10,92	4	1	4	43,68
2	6	St3S-b-500	1,52	33	1	33	50,16
Zbrojenie sztybu windowego							
4	10	RB500W	2,74	56	1	56	153,44
Razem długość prętów						[mb]	153,44 870,66 429,44
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,617 0,888 0,222
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	94,7 773,1 95,3
Masa łącznie						[kg]	963,1

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

PROJEKTANT  
ul. Serbska 8B/17  
61-696 Poznań  
ul. Bułowa 70a/35  
52-129 Wrocław

INWESTOR  
GMINA – MIASTO PŁOCK  
STARY RYNEK 109–400 PŁOCK

PROJEKT NADBUDOWY DRUGIEGO PIĘTRA  
BUDYNKU PŁOCKIEGO CENTRUM  
TERAPEUTYCZNO-REHABILITACYJNEGO W  
SPECJALNYM OŚRODKU  
SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM NR2 PRZY  
UL.LASOCKIEGO 14 W PŁOCKU

OBIEKT  
CENTRUM  
TERAPEUTYCZNO-REHABILITACYJNE  
W PŁOCKU

PROJEKTANT  
mgr inż. Szymon Korbel

SPRAWDZAJĄCY  
mgr inż. Urszula Jonderko

NAZWA RYSUNKU  
Zbrojenie stropodachu

FAZA PROJEKTU  
PW

BRANŻA  
KONSTRUKCJA

SKALA  
1:25,1:50

DATA  
2020-04

NR PROJEKTU  
041

UWAGI  
Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie, lub wykorzystywanie bez zgody biura projektowego zabronione