



UWAGA:

- Beton B25 (C20/25);
- Stal zbrojeniowa: 34Cs, stal na siłzemia;no;
- Otulina zbrojenia: 25mm;
- Maksymalny wymiar kruszywa 16mm;
- Wymiary sprawdzić na budowie;
- Rozpatrywać łącznie z kompletem dokumentacji wykonawczej (opisowa + rysunkowa);
- Rozpatrywać łącznie z dokumentacją architektoniczną i branżową;

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ							
Nr	Ø [mm]	L [mm]	Ilość [szt]	Długość łączna [m]			
				A-0 S105-b	A-I S135-b	A-III 34GS	
1	16	8131	89	Ø6	Ø12	Ø12	Ø16
2	16	6631	89				723,66
3	16	7835	10				590,16
4	16	6335	10				78,35
5	16	5980	130				63,35
6	12	20180**	46				777,40
7	12	142660*	2				
8	12	1190	72				
9	6	330	312				
Długości wg średnic [m]				102,96	1299,32	0,00	2232,92
Masa 1mb pręta [kg/m]				0,222	0,888	0,888	1,580
Masa wg średnic [kg]				22,86	1153,80	0,00	3528,02
Masa wg gatunku stali [kg]				23,00	1154,00		3529,00
Razem [kg]				4706,00			

\* - całkowita długość pozycji stopniowanej

\*\* - całkowita długość pozycji w długości handlowej

nr projektu:		K 25	RSJ/UNEK SZALUNKOWO-ZBROJENIOWY ŚCIANY OPROPOJEŁI	 60 mm szalunek zbrojenie technologia stali
tęza projektu / nazwa:		Uził P/W / Kalkulator Prąd Gminy Witkowo		
stażka:		1:50 1:25	Uził P/W / Kalkulator Prąd Gminy Witkowo 43-365 Witkowo	*stażka s.c. M. Górczyński i P. Piła 44-800 Zabrze ul. Wolności 54 www.plus2021.pl 512 207 066
data:		wrzesień 2009	Projekt budynku obsługującego trasę biegową wraz z drogą dojazdową	
projektant:		42783	mgr inż. Jan Kubica	
opracował:		-	mgr inż. Wojciech Polak	
opracował:		5777	inż. Henryk Górczyński	