



BETON ARCHITEKT. B25 W8 (C20/25) W8  
STAL ZBROJ. AII-18G2;  
otulina min. c=15mm

Uwagi ogólne:

1. Nie należy odczytywać wymiarów mierząc bezpośrednio z rysunku.
2. Wszystkie wymiary podano w [mm], poziomy w [m], chyba, że określono inaczej.
3. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją i rysunkami pozostałych branż.
4. Wszystkie wymiary sprawdzić w trakcie realizacji.
5. Ze względu na Adaptacyjny charakter budowy, w przypadku stwierdzenia niezgodności dokumentacji ze stanem faktycznym, należy natychmiast powiadomić projektanta.
6. Wymiary prętów podano po obrysie zewnętrznym zgodnie z rysunkiem powyżej.
7. Minimalny zakład prętów 50 $\phi$  (dla prętów #10 – 500mm).

Poz.	Ilość	Przedmiot	Długość	Ciężar	Ciężar	Materiał	Uwagi
	sztuk		jednostk. [ mm ]	jednostk. [ kg / m ]	całkowity [ kg ]		
		<b>Płyta stropowa kolumbarium</b>				<b>x2</b>	
1	6	pręt #4	3300	1,0	19,52	AII-18G2	otulina min.
2	33	pręt #4	880	1,0	28,63	AII-18G2	C=15mm
			x 2	<b>Σ=</b>	28,6	kg =	57,27 kg
		<b>Prefabrykowana Nisza Urnowa</b>				<b>x1</b>	
1	9	pręt #4	3300	1,0	29,28	AII-18G2	otulina min.
3	33	pręt #4	1100	1,0	35,79	AII-18G2	C=15mm
			x 1	<b>Σ=</b>	35,8	kg =	35,79 kg
					<b>Suma</b>		<b>93,06 kg</b>

MINIMALNE ŚREDNICE WAŁKA GIĘTARKI		(wg. PN-B-03264:2002, Tabela 22)				
		1	2	3	4	5
		haki półokrągłe, haki proste, pętle	przęty odgięte lub inne przęty zagiwane	minimalna grubość otuliny betonowej $c_{min}$ (prostopadle do płaszczyzny zagięcia [mm])		
Średnica prętów zagianych [mm]		$d_s < 20mm$	$d_s \geq 20mm$	$> 100mm$ $> 7d_s$	$> 50mm$ $> 3d_s$	$\leq 50mm$ $\leq 3d_s$
1	Minimalna średnica wewnętrzna zagięcia	$4d_s$	$7d_s$	$10d_s$	$15d_s$	$20d_s$
mm						

NAZWA INWESTYCJI			
Kolumbarium na terenie Cmentarza Komunalnego przy ul. Św. Jacka w Gliwicach			
ADRES INWESTYCJI			
DZIAŁKA NR.: 2 - OBRĘB LIGOTA ZABRSKA			
INWESTOR			
MZUK GLIWICE; ul. Strzelców Bytomskich 25c, 44-100 Gliwice			data opracowania: sierpień 2019
			MAŁA ARCHITEKTURA
PROJEKTOWAŁ	podpis	upr.nr	branża: KONSTRUKCJA
dr inż. arch. KATARZYNA ROŚŁON		-	skala 1:20
inż. MAREK CZARNECKI		SLK/2866/PWOK/09 specjalność konstr.-budowlana	rysunek numer:
nazwa rysunku: PŁYTA KOLUMBARIUM - DETAL			5
pracownia architektoniczna "RK STUDIO" Gliwice 44-141 ul. Knurowska 25 tel. 600-433-226			