



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Nr pręta	φ	Stal	Długość pręta	prętów na 1 poz.	Liczba pozycji	prętów tacznie	Długość łączna	
[-]	[mm]	[-]	[m]		[szt]		φ12	φ16
							B500SP	
1	16	B500SP	8.23	8	1	8		65.84
2	16	B500SP	2.38	32	1	32		76.16
3	16	B500SP	8.10	8	1	8		64.80
4	12	B500SP	3.49	16	1	16		55.84
5	16	B500SP	1.84	9	1	9		16.56
6	16	B500SP	3.49	12	1	12		41.88
Razem długość prętów						[mb]	55.84	265.24
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0.888	1.578
Masa prętów danej średnicy						[kg]	49.6	418.5
Masa tacznie						[kg]		468.1

Beton C30/37 (B37)
Stal zbrojeniowa B500SP (A-IIIIN)
Stal konstrukcyjna S235JR (St3S-X)

- Uwagi:
- Poziom ±0.000 określony jako poziom posadzki wewnątrz budynku.
 - Projekt rozpatrywać tacznie z opisem technicznym oraz pozostałymi branżami.
 - Wszystkie wymiary skorygować z częścią architektoniczną projektu oraz z pomiarami z natury.
 - W przypadku wystąpienia niejasności należy skontaktować się z zespołem projektowym.
 - Wymiary obiektu podano w cm.
 - Otulina zbrojenia: 50mm.
 - Długość zakładu równa 50φ (jeśli nie podano inaczej).
 - Zakłady prętów przesuwac o 0.4ls
 - Grunt pod fundamentem zageścić do ls=0.98. Na fundamenty użyć betonu W8, F150.

Zadanie inwestycyjne:

“PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PRASZKA W PRZEDMOŚCIU”

Objekt:	Oczyszczalnia Ścieków Praszka	Skala:	1:25	Data:	08.2017	Nazwisko:	M. WENTRYS	Uprawnienia:	MAP/0093 POKK/08	Podpis:	
Przedmiot rysunku:	OB. 10 BUDYNEK OBRÓBKİ OSADU FUNDAMENT POD SIŁOS WAPNA ZBROJENIE	Opracował:	08.2017	P. BARCZYŃSKI							
		Sprawił:	08.2017	J. LITWIN				MAP/0191 PWOK/04			
		Kierownik:	08.2017	D. KOŚCIAŃSKI				4.09/02			
Stadium:	Zmiana										
PW	Zamawiający:	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW PRASZKA SP. Z O.O. Z SIEDZIBĄ W PRZEDMOŚCIU ul.Główna 7, 46-320 Praszka									
		Nr rysunku:	D2-665-CB-010-211-A					Nr umowy:	665/2016		

HYDROSAN

BIURO PROJEKTÓW GOSPODARKI
WODNO-ŚCIEKOWEJ sp. z o.o.
44-101 GLIWICE, UL. SIENKIEWICZA 10, TEL. (032) 231 00 81