



- ③  $\varnothing 10$  L=311 cm  
④  $\varnothing 12$  L=5500 cm  
⑤  $\varnothing 8$  L=138000 cm

## WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]				Uwagi
				B500A	B500SP	B500SP	B500SP	
	[mm]	[szt]	[cm]	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	
Element: mur oporowy								
1	Ø10	136	420			571,2		
2	Ø10	136	475			646		
3	Ø10	117	311			363,87		
4	Ø12	1	5500				55	
5	Ø8	1	138000		1380			
6	Ø6	100	32	32				
Długość razem			[m]	32	1380	1581,07	55	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,222	0,395	0,617	0,888	
Masa razem			[kg]	7,1	545,1	975,5	48,8	
Masa ogólna			[kg]	1577				

WYKONAĆ x 1szt.

- UWAGI:
- Wymiary podano w cm, a rzędne wysokościowe w metrach.
  - Rozpatrywać łącznie z Proj.Architektury.
  - Otulinie zbrojenia -zgodnie z przekrojami.
  - Zabezpieczenie przeciwwilgociowe oraz przeciwwodne -zgodnie z PROJ.ARCHITEKTURY I OPISEM TECHNICZNYM.
  - Nieoznaczone średnice gięcia przyjąć jako minimalne wg PN-EN 1992-1-1
  - Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów zewnętrznych pręta (metoda A wg PN-EN ISO 3766:2006).

Opisywanie prętów:		WYMIAROWANIE PRĘTÓW		WYMIAROWANIE STRZEMION	
Beton:	Stal:	Otulina(mm):	M. EKS:	Odporność ognia:	
C25/30	B500SP/B500A	30/40			
REWIZJA: OPIS WPROWADZONYCH ZMIAN: DATA: PODPIS:					
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO-KONSTRUKCYJNA "FULLBET" 40-081 KATOWICE ul.Dąbrówki 15/10 tel. (0-32) 258-66-53, 601-41-66-63 fullbet@pro.onet.pl					
INWESTOR: MIĘDZYGMINNE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO Sp.z o.o 42-600 Tarnowskie Góry ul.Towarowa 1					
PROJEKT: OSIEDLE MIESZKANIOWE W MIASTECZKU ŚLĄSKIM przy ul.Białego					
TYTUŁ RYSUNKU: MUR OPOROWY-budynek A.					
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Robert Szota	PODPIS:	UPRAWNIENIA: 848/76	NR PROJEKTU: 321		
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Rafał Kokosiński	PODPIS:	UPRAWNIENIA: -	FORMAT RYSUNKU: 3 A-4		
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Andrzej Szota	PODPIS:	UPRAWNIENIA: SLK/3701/PWOK/11	SKALA: 1:100/25		
OPRACOWAŁ: Lucyna Stolarczyk	PODPIS:	NUMER RYSUNKU:	REWIZJA RYSUNKU:		
FAZA: P.W.	BRANŻA: KONSTRUKCJA	DATA: 06.2023	321-PW-A-25		00