



Uwagi wykonawcze:

1. Lokalizacja elementów konstrukcyjnych wg rysunków zestawczych.
2. Projekt konstrukcji rozpatrywać łącznie z pozostałymi projektami branżowymi.
3. Wszelkie otwory i przebiecia instalacyjne na podstawie projektów branżowych. W przypadku wystąpienia przebic o wymiarach większych niż fi250mm oraz 300x300mm lub wystąpienia takich przebic w miejscach ekstremalnych napreżen (np. strefy przysłupowe stropu), należy skontaktować się z projektantem konstrukcji celem potwierdzenia lokalizacji oraz dozbrojenia przebiecia. Wszelkie przebiecia należy odpowiednio doszczelnić.
4. Rysunki szczegółowe poszczególnych elementów rozpatrywać łącznie z rysunkami sąsiadujących elementów żelbetowch.
5. Podczas wykonywania na budowie elementów konstrukcyjnych należy uwzględnić zatapianie w nich części instalacji odgromowej i uziemiania wg projektu instalacji elektrycznych.
6. Należy unikać łączenia w jednym przekroju więcej niż 50% pretów.
7. Połączenia pretów na zakład powinny być wzajemnie przesunięte i nie powinny znajdować się w miejscu ekstremalnych napreżen.
8. Górne pretы zbrojenia głównego podciągów należy sytuować poniżej zbrojenia płyty stropowej.
9. Stolki montażowe stosować w liczbie 1 szt/m².
10. Płyte stropowa betonować polami nie większymi niż 500 ÷ 600m². Przerwy technologiczne lokalizować w odległości 1/4 ÷ 1/3 rozpiętości przęsła od linii podpór.
11. Wszelkie niejasności na bieżąco wyjaśniać z jednostką projektową.

ZESTAWIENIE WG. ŚREDNIC

Stal	Średnica	Długość	Masa
[-]	[mm]	[m]	[kg]
B500B	12	16.91	15.0
SUMA			15.0
RAZEM DLA 2 SZT.			30.1

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ (dla 1 szt.)

Nr. preta	Średnica	Liczba	Stal	Długość preta	Długość łączna	Masa preta	Masa łączna	Kształt giecia [mm]
[-]	[mm]	[szt.]	[-]	[mm]	[m]	[kg]	[kg]	
69	12	4	B500B	933	3.73	0.83	3.32	933
70	12	3	B500B	840	2.52	0.75	2.24	840
W/3	12	3	S500	800	2.40	0.71	2.13	800
W/4	12	7	S500	1180	8.26	1.05	7.34	470 300
RAZEM							15.03	

Sumaryczna długość preta jest długością rzeczywistą w osi preta metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006.
Wymiary strzemion i pretów giętych podano po stronie zewnętrznej.

Stopa fund. F/1			Otulina:	3.0 cm
Ilość:	2	Beton:	C30/37	Objętość (m ³): 0.11
Poziom porównawczy:	0.00=120.50 m.n.p.m.			Ciezar (kg): 268
Chudy beton:	C12/15 gr.~10cm			
Otulina na styku z gruntem:	5.0 cm			
Otulina słupów:	4.0 cm			
Stal zbrojeniowa:	B500B			

Nr	ZNAK REW.	OPIS REWIZJI	DATA
OBIEKT: Zespół szkolny wraz z zagospodarowaniem terenu, infrastruktura techniczna i			
ADRES: Dobrzykowice, ul. Kolejowa, gmina Czernica działki nr 254/2			
RYSUNEK Stopa fund. F/1 SKALA 1:25		RYS. NR. 3.2/K-07	
STADIUM PROJEKTU : PROJEKT WYKONAWCZY		PROJEKT NR 1/19/20190105	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: konsorcjum firm Pracownia Projektowa Format  ul. Mickiewicza 20b/2 58-500 Jelenia Góra tel./fax 075/75-529-65		 VegaCAD Biuro projektów i realizacji inwestycji ul. Agrestowa 89 53-006 Wrocław	
projektant	specjalność	nr uprawnień	data
dr inż. Aleksander Trochanowski	KONSTRUKCJA	upr. 165/92/UW	
mgr inż. Paweł Trochanowski	KONSTRUKCJA		
mgr inż. Maciej Marut	KONSTRUKCJA		
mgr inż. Kamila Gosecka	KONSTRUKCJA		
mgr inż. Maciej Minch jr.	KONSTRUKCJA		
inż. Ewa Krezalek	KONSTRUKCJA		
sprawdzający	specjalność	nr uprawnień	data
mgr inż. Michał Patuszynski	KONSTRUKCJA	upr. 10/DOS/13	
		podpis	