



BETON KLASY B25 (C20/25)
 STAL KLASY A-III N (np. B500SP), A-0
 Oulina prętów $c_{otm} = 20\text{mm}$, 15 mm,
 50 mm (dla stóp fundamentowych)

Belki żelbetowe :

Zbrojenie belek żelbetowych wg przekroju
 Stopnie schodów połączyć z belką nośną.

Podciągi żelbetowe :

Zbrojenie podciągów żelbetowych wg przekroju

SŁUPY ŻELBETOWE:

S-2 Ø30cm (6szt.) , zbrojenie główne 6#12, strzemiona Ø6 co 24cm (co 12 cm na odcinkach zakładow),

STOPY FUNDAMENTOWE

1. Posadowienie fundamentów na głębokości -1,0 m n. p.t. dostosowanej do posadowienia istniejących fundamentów, nie należy wykonywać wykopów poniżej posadowienia istniejących fundamentów w miejscu zbliżenia do istniejącej studzienki kanalizacyjnej wszystkie wykopy wykonywać ręcznie
2. W miejscach oznaczonych na rysunku zakotwić zbrojenie oczekujące słupów żelbetowych S-2 w postaci prętów 4#12
3. Zbrojenie stóp fundamentowych w postaci 6 prętów #12 na każdym z kierunków

PŁYTY ŻELBETOWE

Zbrojenie płyt jednokierunkowe w postaci prętów #10, pręty rozdzielcze #6 co 15 cm

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ DLA JEDNEJ STOPY

NR	Średnica [mm]	Długość [m]	Ilość [szt]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]
				RB 500 W
			# 12	
			7,8	
			4	5,60
				DŁUGOŚĆ OGÓLEM [m]
				13,4
				MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]
				0,888
				MASA OGÓLEM [kg]
				11,90

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ NA 1 MB SŁUPA

NR	Średnica [mm]	Długość [m]	Ilość [szt]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]
				RB 500 W
			Ø 6	Ø 12
			6	6
			6	5,46
				DŁUGOŚĆ OGÓLEM [m]
				6
				MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]
				0,222
				MASA OGÓLEM [kg]
				1,21
				MASA RAZEM [kg]
				5,54

UWAGI:
 1. W CZASIE BETONOWANIA POZOSTAWIĆ GNIAZDA NA OSADZENIE BALUSTRADY

PPU MarBud www.projekty-budowlane.eu
 ul. Białe Błotki 144, 24-115 St. tel. 661 444 444, e-mail: biuro@projekty-budowlane.eu

NAZWA PROJEKTU: Przebudowa budynku wiejskiego
 nr działkach nr ewid. 376 i 379 położonych w miejscowości Zawidz Kościelny w gminie Zawidz

INWESTOR: Gmina Zawidz, ul. Mazowiecka 24, 09-226 Zawidz Kościelny

FUNKCJA	IMIE I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:			
tech. bud.	Józef Górecki	84/86	
inż.	Mariusz Borowski	MAZ/0094/ZHK/10	
OPRACOWAŁA:			
mgr inż.	Anna Jarzyńska		
Tytuł rysunku:	Schemat konstrukcji schodów zewnętrznych		
DATA:	10 - 2018	BRANŻA:	
SKALA:	1:25	NUMER RYS.:	K10