

Belka żelbetowa Poz.B2,B3

stan projektowany

skala 1:20

Beton klasy C 20/25 (B25)

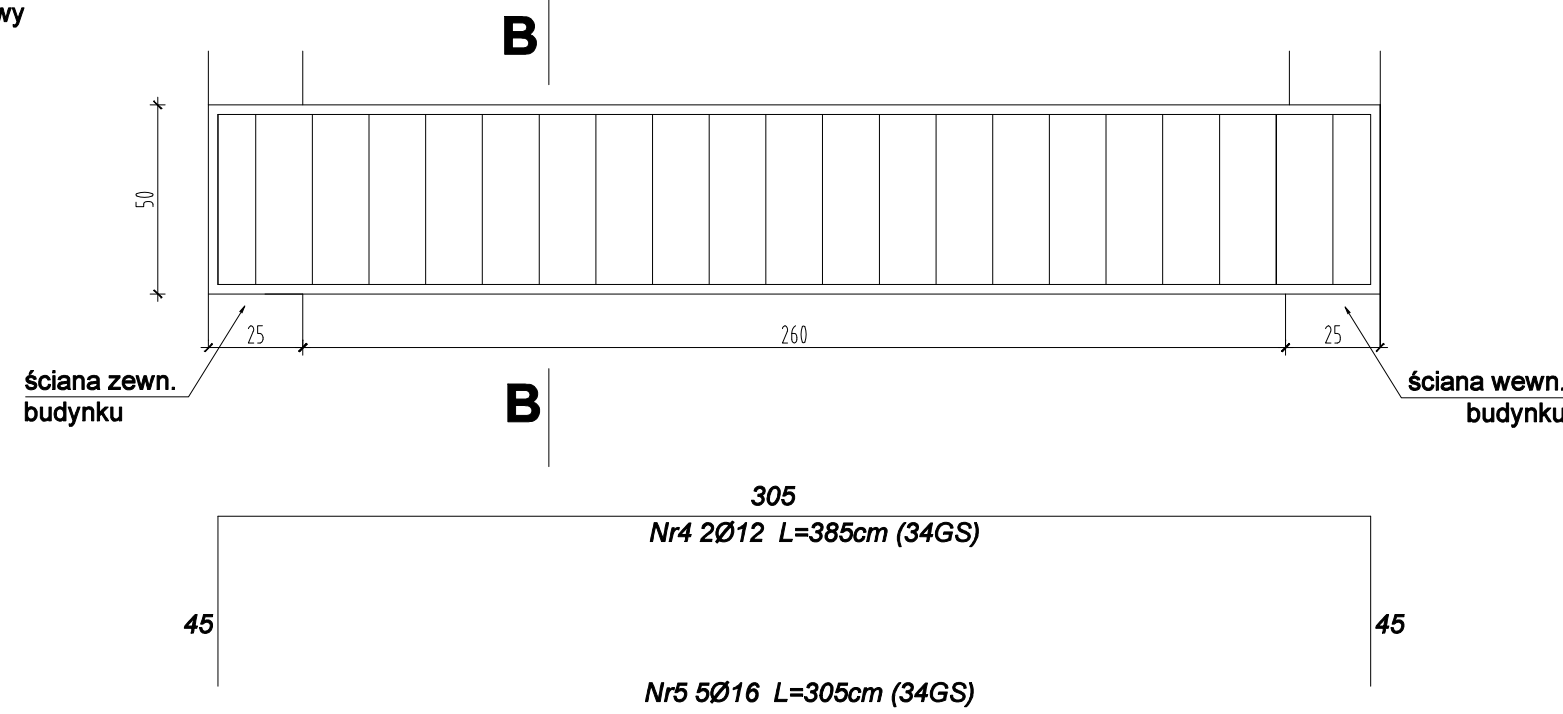
Stal A-III (34GS)

Stal A-I (St3S)

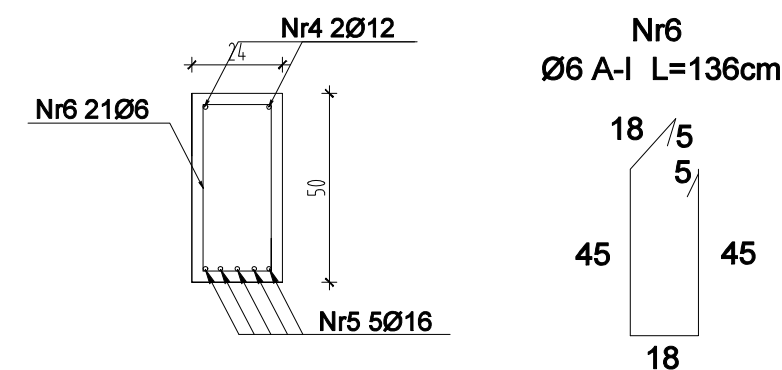
Belka żelbetowa 24x50cm

Poz.B3 - 1 szt.

1:20



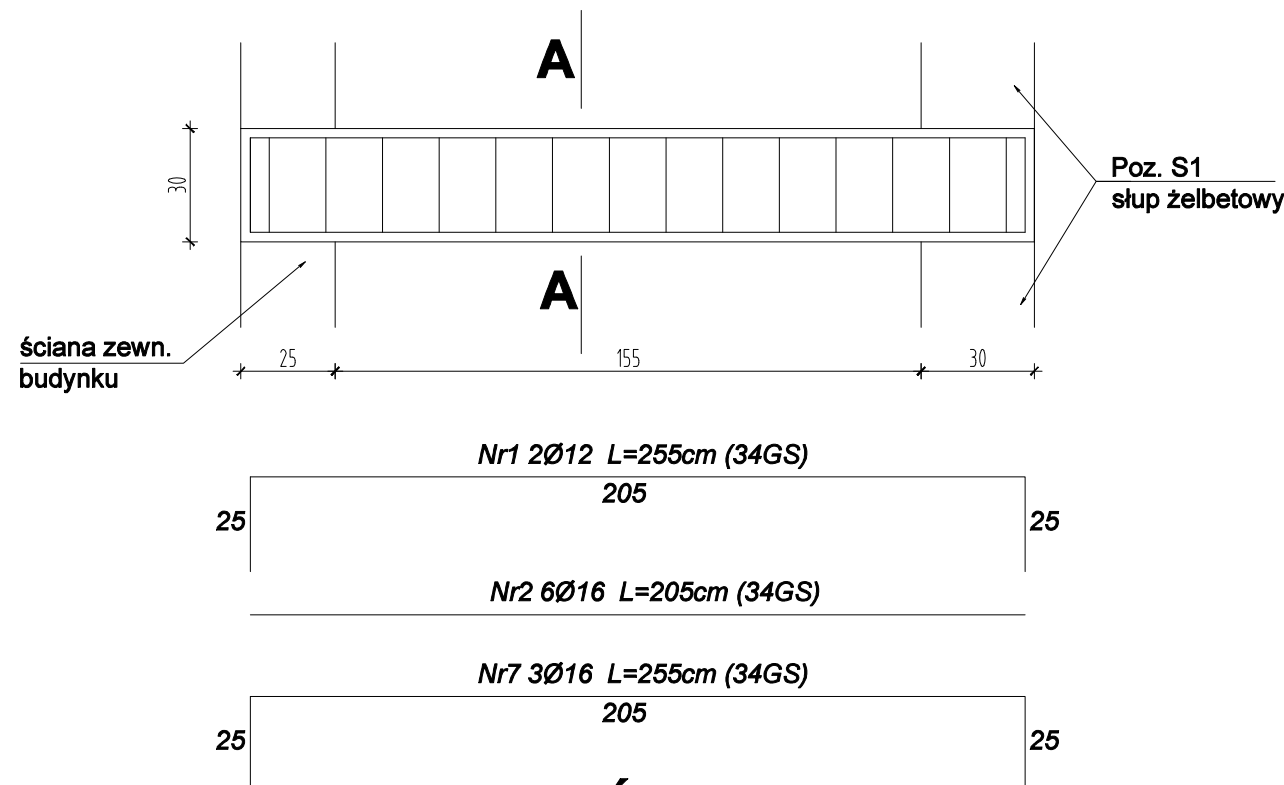
PRZEKRÓJ B-B



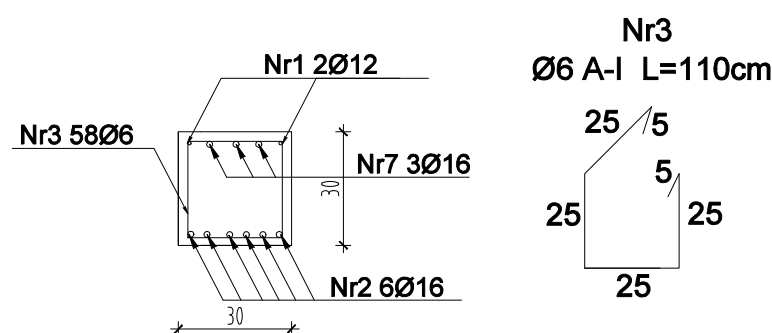
Belka żelbetowa 30x30cm

Poz.B2 - 2 szt.

1:20



PRZEKRÓJ A-A



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NAZWA ELEMENTU	NR PRETA	Ø PRETA	DŁUGOSC PRETA	ILOSC		DŁUGOSC RAZEM		
				PRETOW W ELEM.	OGÓLNE ELEMENTÓW	Ø16 A-III	Ø12 A-III	Ø6 A-I
		mm	m	szt.	szt.	m	m	m
Belka żelbetowa Poz.B2,B3								
	1	12	2,55	2	2		10,20	
	2	16	2,05	6	2	24,60		
	3	6	1,10	14	2			30,80
	4	12	3,85	2	1		7,70	
	5	16	3,05	5	1	15,25		
	6	6	1,36	21	1			28,56
	7	16	2,55	3	2	15,00		
RAZEM [m] :						54,85	17,90	59,36
MASA JEDN. [kg/m] :						1,58	0,888	0,222
MASA [kg] :						86,66	15,89	13,18
MASA CALK. [kg] :						115,73		

UWAGA:
Stosować materiały/urządzenia wyspecyfikowane w dokumentacji lub równoważne.
Wszystkie zmiany wymagają akceptacji Projektanta i zgody Zamawiającego.

Nazwa obiektu budowlanego	Rozbudowa placówki oświatowej w Łąkocinach			
Adres obiektu budowlanego	ul. Szkolna 14 , 63-410 Łąkociny , gm. Ostrów Wielkopolski (działka o nr geod. 167)			
Tytuł(nazwa) rysunku	Belka żelbetowa Poz.B2,B3		Skala rysunku	1:20
			Numer rysunku	WA23
Funkcja:	Imię, nazwisko i specjalność		Nr upr. bud.	Podpis i data
Projektant:	mgr inż. Piotr Kinastowski		83/82	11 2017
Asystent proj.:	mgr Mateusz Kukuła		-	
Kierownik proj.:	mgr inż. Tadeusz Kukuła		190/94	