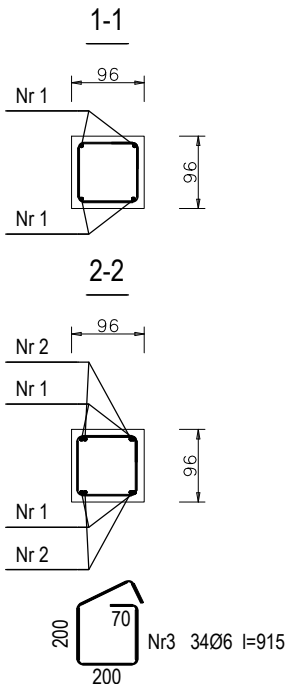


Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	B500SP		
				Ø6	Ø12	
Rdzeń R2						
1	12	4700	4		18,80	
2	12	1792	4		7,17	
3	6	915	37	31,11		
4	12	1420	4		5,68	
Długość całkowita wg średnic				[m]	34,1	31,65
Masa 1 m pręta				[kg/m]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	7,57	28,11
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	35,68	
Masa całkowita				[kg]	36	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg EN ISO 3766)

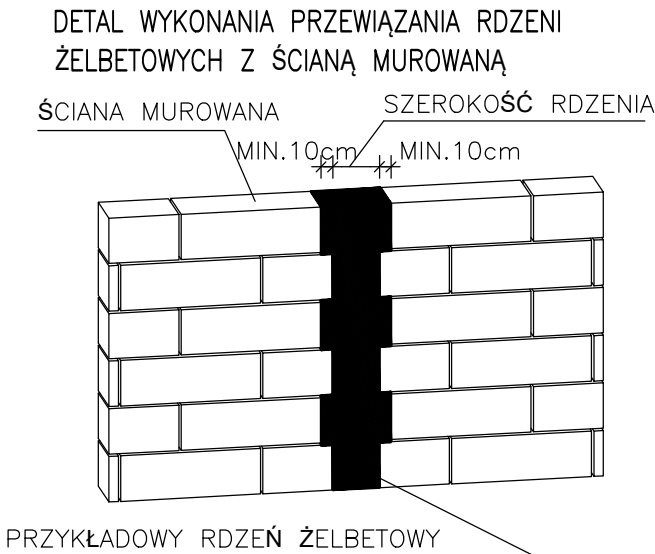


wysokość stropu
zagęszczenie
strzemion
poniżej wieńca

strzemiona
zagęszczone
2x na
odcinku
zakładu
prętów zb.
podłużnego

wysokość ławy
fundamentowej

Widok rdzenia
jednokondygnacyjnego



Uwagi.

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury, opisem technicznym, schematami konstrukcyjnymi i opracowaniami pozostałych branż.
2. Beton należy wibrować mechanicznie.
3. W miejscach zakładu prętów pionowych oraz pod stropem strzemiona zagęścić do 1/2 rozstawu podstawowego.
4. Nie dopuszcza się łączyć prętów zbrojeniowych słupów i rdzeni na wysokości kondygnacji, pręty łączyć na odpowiednią długość zakotwienia.
5. Minimalna długość zakładu dla prętów #10-50cm; #12-60cm; #16-80cm jeżeli nie pokazano inaczej.
6. Rdzenie żelbetowe należy przewiązać ze ścianą murowaną za pomocą strzempi lub systemowych rozwiązań.

Stal: A-IIIIN (np B500SP)
Beton: C25/30 (B25) W6
Kl. ekspozycji: XC2
Otulina: 2.0cm

WYMIAROWANIE PRĘTÓW:

*

Haki półokrągłe, haki proste, petle	Pręty odgięte lub inne pręty zagięte	Minimalne odstępy między prętami
Średnica prętów	Min. otulenie betonem mierzone prostopadle do pł. załączenia	s > Ø s > 20mm



Autorska Pracownia Architektury
magister inżynier architekt Janusz Bałabański
ul. Solankowa 66/4, 88-100 Inowrocław
tel 793 07 11 29, 793 050 345
architekt@balabanski.com.pl

**rozbudowa budynku
Straży Pożarnej**

**obr. 1 , Kruszwica, działka nr ew. 7/9,
ul. Niepodległości**

R2 rdzeń parteru - 2 szt.

projektant : data : **23.05.2025**

inżynier Jan Lewandowski
upr. bud. nr KUP/0114/POOK/04