



Zbrojenie zamykające #12 B500SP l= 2500mm



Dla ściany gr. 38cm l=2x1080+330mm
Dla ściany gr. 30cm l=2x1120+250mm
Dla ściany gr. 25cm l=2x1150+250mm

Dodatkowe zbrojenie górne:
Dla ściany gr. 38cm – 4szt.
Dla ściany gr. 30cm – 3szt.
Dla ściany gr. 25cm – 2szt.
Rozpiętość otworu lo<120cm #12
Rozpiętość otworu 120<lo<300cm #16
Rozpiętość otworu 300<lo<400cm #20
Rozpiętość otworu lo>400cm #25

Dodatkowe zbrojenie boczne i narożne:
Dla ściany gr. 38cm – 4szt.
Dla ściany gr. 30cm – 3szt.
Dla ściany gr. 25cm – 2szt.
Rozpiętość otworu lo<120cm #12
Rozpiętość otworu 120cm<lo #16

Długość prętów – wysunąć o lbd=30Ø + 100mm poza lico kierunku prostopadłego
Pręty skośne #12 ilość jak dla prętów bocznych l=1200mm

- UWAGA:
1. Jako zbrojenie ścian żelbetowych stosować siatki Q754 z prętów #12 AIIIIN o oczku 150x150mm, z dwóch stron, zachowując otulinę zbrojenia 25mm.
 2. Można stosować zamiennie pręty zbrojeniowe o parametrach j.w.
 3. W miejscach łączenia z innymi elementami zaleca się stosować odpowiednio do sytuacji: przerwy robocze pionowe ze strecmetal, listwy startowe typu COMAX lub równoważne.
 4. W miejscach łączenia z innymi elementami takimi jak stropy itp. stosować beton nie niższej klasy niż beton wymagany dla mocniejszego elementu (miejscowo C30/37).
 5. Stosować systemowe dystanse do zbrojenia np. podkładki liniowe PCV lub betonowe + haki 4szt./m2 ściany chyba, że producent wyznaczy inaczej.

Beton	C20/25 (B25)
Stal	B500SP
	St0S-b
Otulina	c _{nom} =25 mm

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-WYKONAWCZE "deem" Anna Dziuba-Jaglińska Wiktorów 50, 98-350 Biała		Projektant:	mgr inż. Adrian Szałkowski spec.konstr.-budowl.	upr. MAZ/0189 /PBKb/15
		Sprawdził:		

data: 12.2017r	PROJEKT WYKONAWCZY			nr rysunku: K-107
	Nazwa przedmiotu zamówienia: BUDOWA SZKOŁY WRAZ Z FUNKCJĄ CENTRUM INTEGRACJI SPOŁECZNEJ W MIEJSCOWOŚCI NOWA IWICZNA			
	Tytuł projektu architektoniczno-budowlanego: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ O CZĘŚĆ DYDAKTYCZNĄ I SALE GIMNASTYCZNĄ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM ORAZ ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ZAPLECZA GASTRONOMICZNEGO ORAZ CZĘŚCI ADMINISTRACYJNEJ WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBEDNEJ INFRASTRUKTURY: DROGA WEWNĘTRZNA, PARKING, OŚWIECZENIE TERENU, KANALIZACJA DESZCZOWA, KOTŁOWNIA GAZOWA Z WEWNĘTRZNA INSTALACJĄ GAZOWĄ			
	Lokalizacja: 05-500 Nowa Iwiczna, ul. Szkolna, dz. nr ew. 31/55, 34/1, 31/53, 31/54, 31/57, 31/39, 34/3, 31/7, 31/40, 31/41 obręb 0021 Nowa Iwiczna , jedn. ewid. 141803_2 Lesznowola			
	Inwestor: Gmina Lesznowola, ul. Gminna 60, 05-506 Lesznowola			
	Tytuł rys.: Schemat zbrojenia ścian żelbetowych			skala: 1:20
	BRANŻA KONSTRUKCYJNA			