

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ		DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	Ø6
Poz. 01 – ELEMENTY FUND.							
01	1	12	101,600	4	1	4	406,40
	2	6	1,245	337	1	337	419,56
	3	12	29,600	4	1	4	118,40
	4	6	1,125	97	1	97	109,13
	5	12	1,190	164	1	164	195,16
	6	12	124,000	1	~14mb/m2	1	124,00
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]						528,69	843,96
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0,222	0,888
MASA [kg]						117,37	749,44
MASA CAŁKOWITA [kg]						866,81	

- Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 (gabarytowo)
- Opis długości haka: gabarytowy
- Długość pręta L: rzeczywista

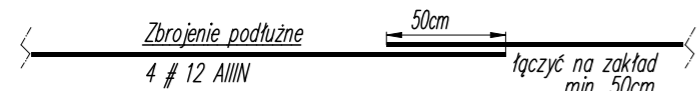
STAL Kształtowa :
 18G2 (wg PN); S355 (wg EN)
 Klasa wykonania konstrukcji EXC2
 według wymagań normy PN EN 1090.

BETON KONSTRUKCYJNY:
 fundamenty, ławy, podwaliny- (C20/25), B25
 belki, wieńce, słupy, płyty- (C20/25), B25
 elementy zewnętrzne - (C20/25), B25, F=150

BETON PODKŁADOWY:
 chudy- B10

KLASA EKSPozyCJI:
 XC2 – powierzchnie stykające się z gruntem
 XD – powierzchnie wewnętrzne
 XD3, XF2 – nieostnżone powierzchnie zewnętrzne

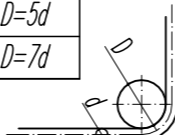
STAL ZBROJENIOWA:
 zbrojenie główne – AIIIIN
 zbrojenie rozdzielcze(montażowe)- AI



MINIMALNA ŚREDNICA GIĘCIA PRĘTÓW

STAL	d < 20	d > 20
A-I	D=2,5d	D=5d
A-IIIIN	D=4d	D=7d

d – średnica pręta
 D – średnica gięcia



LEGENDA KONSTRUKCJA:

- - izolacja
- //// - elementy żelbetowe
- |||| - elementy betonowe

ŁAWY FUNDAMENTOWE

NAZWA ZADANIA: BUDOWA BUDYNKU WIELOFUNKCYJNEGO "CENTRUM AKTYWNOŚCI SPOŁECZNEJ" WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
 ADRES: GMINA ŁĄBOWA OBR. NOWA WIEŚ, NR 187/29, 187/30
 INWESTOR: GMINA ŁĄBOWA, 33-336 ŁĄBOWA NR 3

PROJEKTANT: mgr inż. ŁUKASZ NOSAL
 MAP/0172/PWBKB/16
 Nosalprojekt Łukasz Nosal
 KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE
 PROJEKTOWANIE, NADZÓR, DORADZTWO TECHNICZNE
 33-331 Stróże, Stróże 533, nosalprojekt@gmail.com
 NIP:7343313297, REGON:385208647, tel.793110912

FAZA PROJEKTU: PROJEKT WYKONAWCZY
 BRANŻA: KONSTRUKCJA
 DATA: 12.2021

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM
 JAKIEKOLWIEK PRZETWARZANIE I POMIĘLANIE ZABRONIONE
 SKALA: 1:50
 NR RYS: KW-01.1