

SŁUP ŻELBETOWY-SZ_01

SKALA 1:50

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
X0 - powierzchnie wewnętrzne
XD3, XF2 - nieosłonięte powierzchnie zewnętrzne

STAL ZBROJENIOWA:

zbrojenie główne - AIIIIN
zbrojenie rozdzielcze(montażowe)- AI

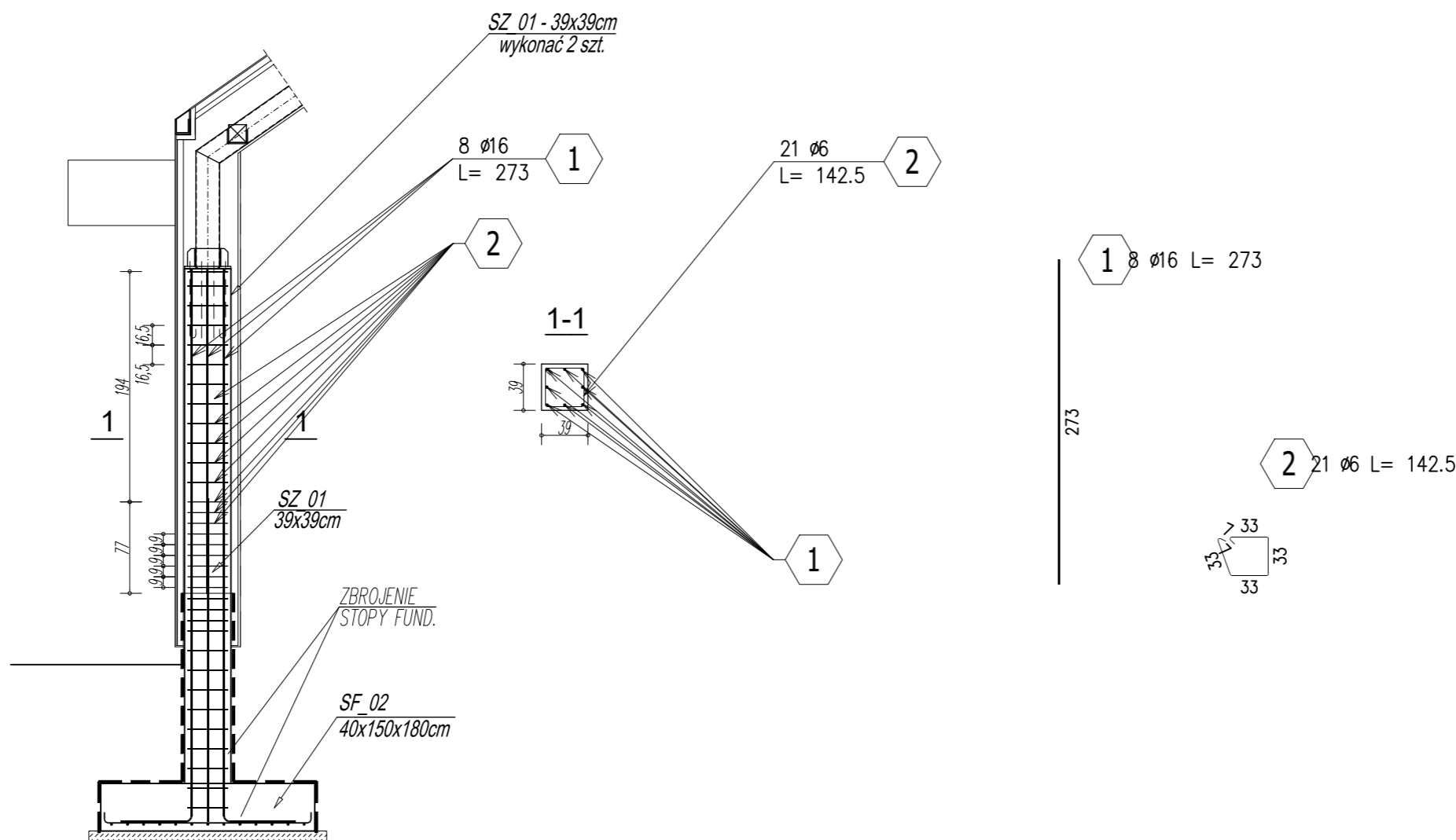
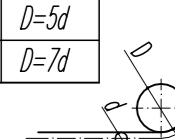
LEGENDA KONSTRUKCJA:

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

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



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							Ø6	Ø16
Poz. 6 - SZ_01_39x39cm - 2 szt.								
6	1	16	2,730	8	2	16		43,68
	2	6	1,425	21	2	42	59,85	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							59,85	43,68
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,222	1,578
MASA [kg]							13,29	68,93
MASA CAŁKOWITA [kg]							82,21	

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

ZBROJENIE SŁUP ŻELBETOWY SZ_01

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 POWIELANIE ZABRONIONE
SKALA: 1:50
NR RYS: KW-2.02