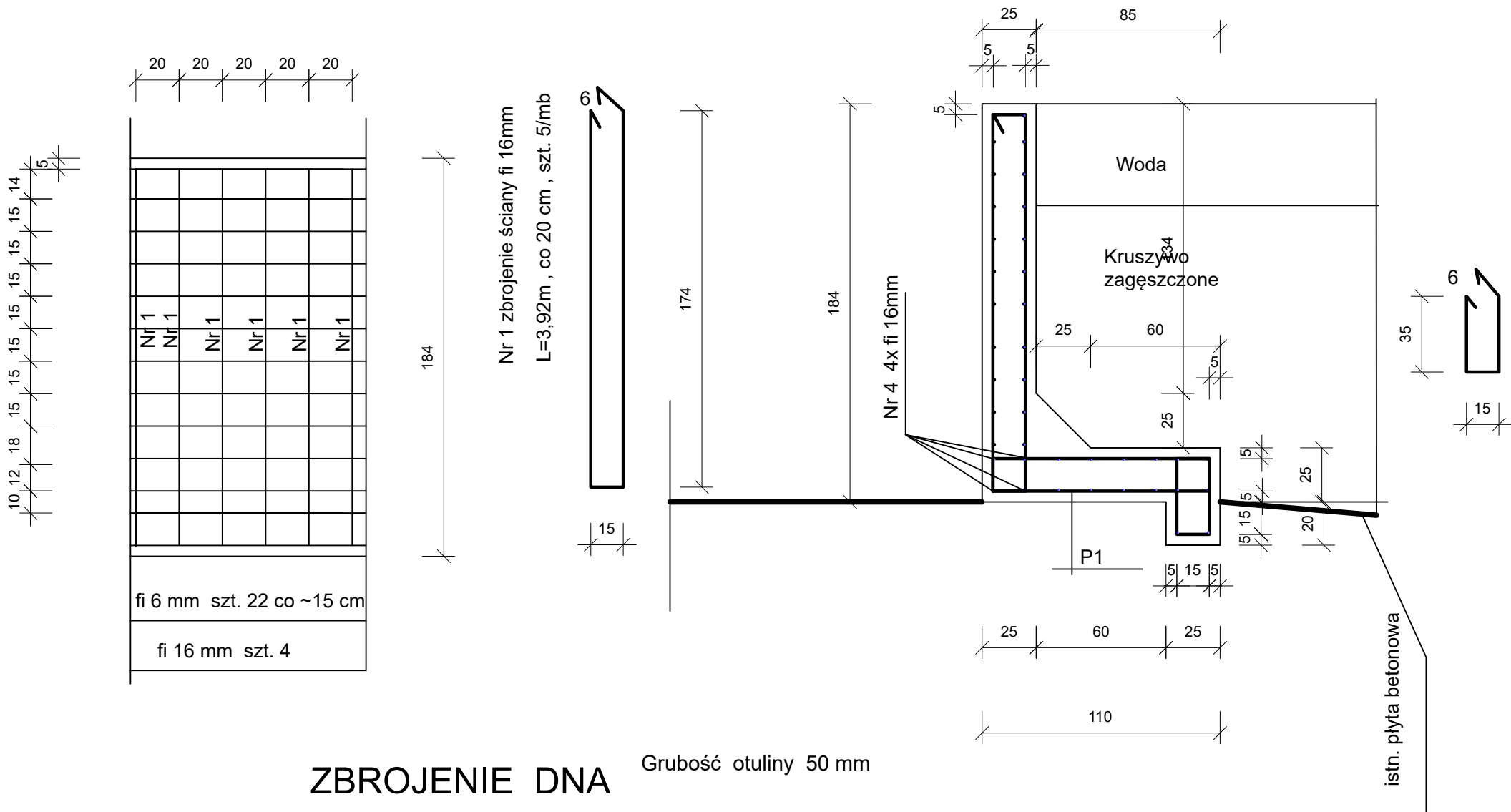


ŚCIANA OPOROWA TYP L - SC 1 STAL RB 500W

SKALA
1:25

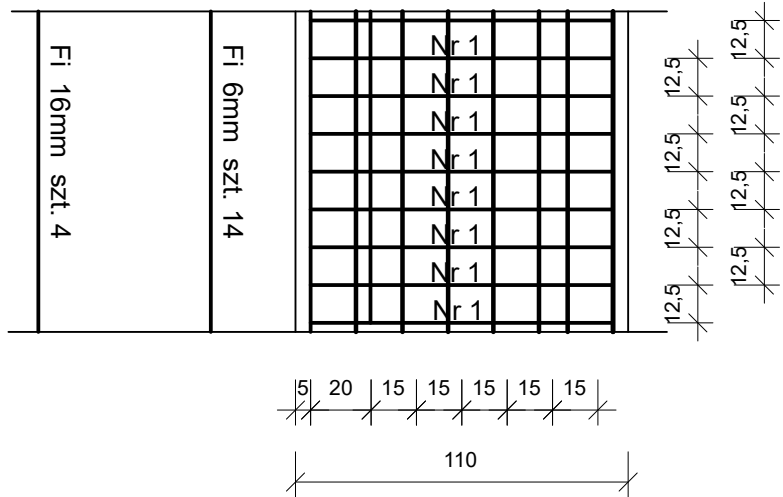
ZBROJENIE ŚCIANY Beton B 37 (C30/37) W8

PRZĘKRÓJ PIONOWY



ZBROJENIE DNA

Grubość otuliny 50 mm



UWAGI i OZNACZENIA

P1 - podłoże

- Przygotowanie powierzchni podłoża za pomocą np. piaskowania.
- Naprawa miejscowych pęknięć i zarysowań płyty dennej. Wykonać nacięcia w miejscu uszkodzeń do głębokości ok. 10 mm i szerokości ok. 5 mm i następnie wypełnić uszczelniającą masą pęczniącą np. SikaSwell S2.
- Wykonanie wyrównującej warstwy szpachłówki ok 1,5-2 mm np. Sikagard-720 EpoCem
- Istn. podłoże betonowe.
- Grunt nośny o wytrzymałości 200 kPa.
- W CZASIE WYKONYWANIA ROBÓT NALEŻY ZASTOSOWAĆ ELEMENT ZAPEWNIAJĄCY SZCZELNOŚĆ POMIĘDZY DNEM , A ŚCIANĄ W TAKI SPOSÓB ABY NIE DOCHODZIŁO DO PRZENIKANIA WODY..
- Na etapie robót dokonać dokładnych pomiarów i skorygować wysokość ściany; w przypadku zwiększenia wysokości dopuszcza się korektę o 5 cm.
- Na etapie robót należy sprawdzić stan podłoża pod płytą betonową , w przypadku stwierdzenia pustych miejsc należy wypełnić je betonem B-10 ; w przypadku słabego gruntu należy go wymienić na beton B-10.

WYKAZ STALI I BETONU
na 1 mb
ściany

STAL ZBROJENIOWA
STAL
RB 500W

Nazwa	Ciężar wł. daN/m	Długość 1 szt. (m)	Ilość (szt).	Dług. łączna	Ilość Ogółem (kg)
-------	---------------------	--------------------------	-----------------	-----------------	-------------------------

Nr 1	0,222	1,00	22	22,00	4,88
Nr 1	0,222	1,00	14	14,00	3,11

RAZEM 7,99 kg

Nr 1	1,580	3,92	5	19,60	30,97
Nr 2	1,580	2,43	5	12,15	19,20
Nr 3	1,580	1,14	5	5,70	9,01
Nr 4	1,580	1,00	4	4,00	6,32

RAZEM 65,49 kg
OGÓŁEM STAL ZBROJENIOWA 73,48 kg

BETON B-37 W8

0,76 m3



PRZEMYSŁAW BŁOCH
ul. Naftowa 4/4, 65-705 Zielona Góra
NIP: 973 05 43 143, tel. 698 111 531

objekt:	Basen kąpielowy zewnętrzny	
adres:	69-100 Stubice, dz. ewid. 59/11	
projektant konstrukcji:	mgr inż. Dawid Bogacz uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstr.-bud. nr LBS/0080/PBKb/18	podpis:
sprawdzający architekturę:	mgr inż. Przemysław Błoch uprawnienia budowlane nr LBS/0081/PBKb/18 do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	podpis:
opracował:	mgr inż. Łukasz Chęłmicki	podpis:
tytuł rysunku:	Ściana oporowa SC1	
skala:	1:25	data:
		26.01.2023
nr rys.:	K4.2	