

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA
OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W SŁUBICACH
Stacja zlewcza ścieków dowożonych
Konstrukcja płyty fundamentowej
skala 1:25

ZESTAWIENIE STALI
(ZBROJENIE PŁYTY FUNDAMENTOWEJ)

NR PRĘTA	SIATKA	Ø (mm)	l (m)	liczba (szt)	DŁUGOŚĆ RAZEM (m)	
					A-0 Ø8	A-IIIN Ø12
SIATKA 15/15/12 (16,0mb/m²) - PŁYTA FUNDAMENTOWA		12		2x7,70m²		246,4
2		12	0,80	16		12,8
3		8	0,80	26	20,8	
RAZEM DŁUGOŚĆ				(m)	20,8	259,2
MASA 1mb				(kg/m)	0,395	0,888
RAZEM MASA				(kg)	8,2	230,2
OGÓŁEM MASA STALI				(kg)	238,4	

* W TYM 20% ZAPASU STALI NA 1m² SIATKI

UWAGA:

- Sposób mocowania kontenerowej stacji zlewczej ścieków dowożonych z żelbetową płytą fundamentową należy wykonać wg wytycznych producenta.
- Izolacja pozioma (na warstwie podkładu betonowego) z suchej mieszanki do uszczelniania betonu przez krystalizację.
- Izolacja pionowa z suchej mieszanki o podwyższonej przyczepności do uszczelniania betonu przez krystalizację.
- Izolacja pozioma (powłoka ochronna) z dwuskładnikowej żywicy epoksydowej do wykonywania posadzek i powłok ochronnych.
- Lokalizację i średnice przejść technologicznych należy wykonać zgodnie z projektem technologicznym.
- W/w przejścia technologiczne wypełnić masą stałe elastyczną.
- Przed realizacją płyty fundamentowej należy osadzić studzienkę tworzywową Ø500mm na podkładzie z "chudego betonu" C8/10 (B10) - szczegóły wg branży technologicznej

BETON C25/30 (B30)
(klasa ekspozycji XC2)
WODOSZCZELNOŚĆ W4
MROZODPORNOSĆ F150
STAL A - IIIN (B500SP)
STAL A - 0 (St0S)

ESKO-CONSULTING Sp. z o.o.

ul. Słężna 112/38, 53-111 Wrocław

BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra

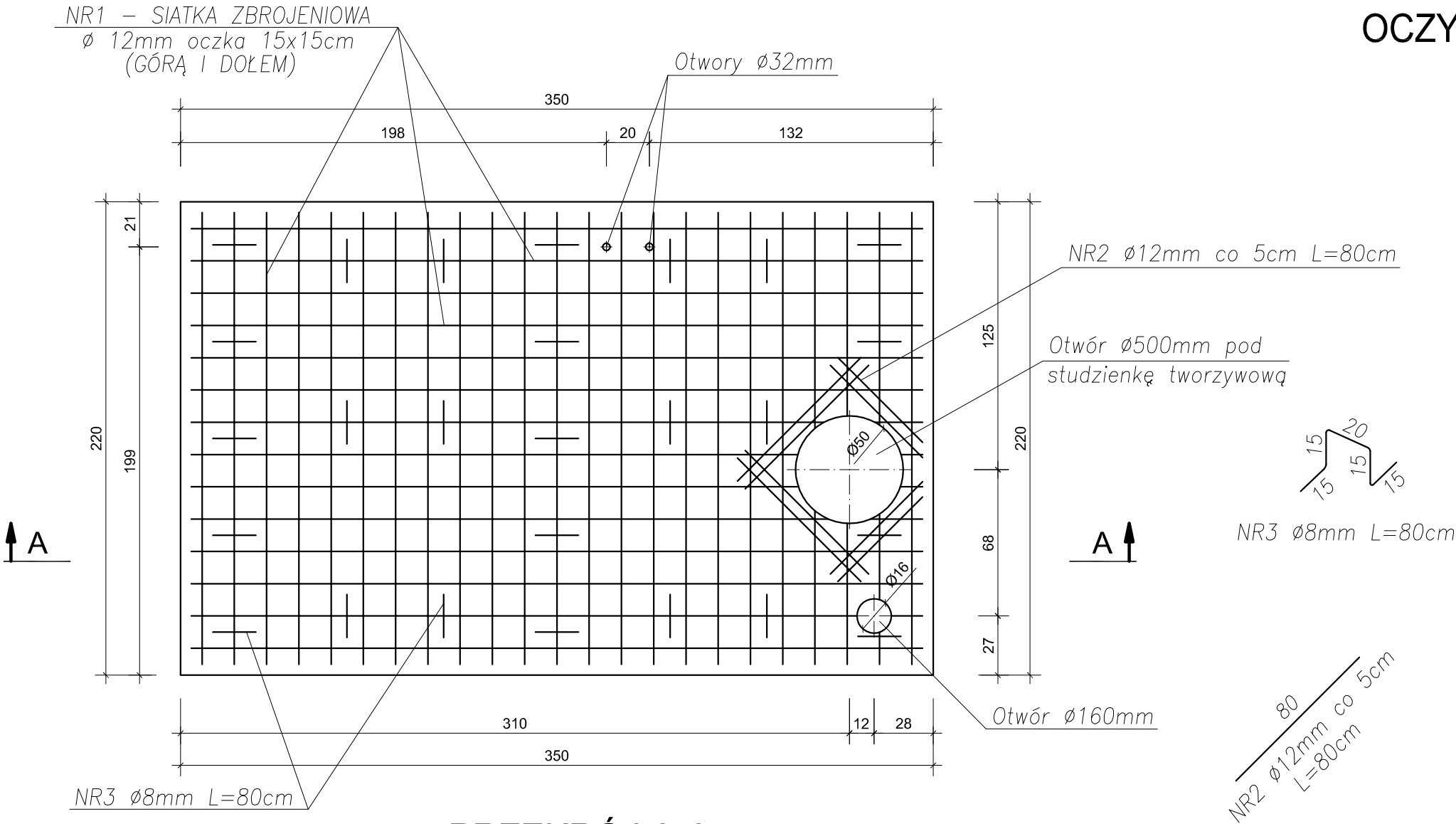
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85

e-mail: sekretariat@esko.org.pl

ESKO

CONSULTING

Branża:	ARCHITEKTONICZNA I KONSTRUKCYJNA		
Nazwa zamówienia:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Słubicach		Skala: 1:25
Tytuł rysunku:	STACJA ZLEWCZA ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH Konstrukcja płyty fundamentowej		Nr rys.: 18/PW
Projektował:	mgr inż. Władysław Hołysz	Upr. bud. 49/92/ZG do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej	podpis:
Opracował:	mgr inż. Barbara Żok		podpis:
Sprawił:	mgr inż. Marcin Sobczyk	Upr. bud. LBS/0081/P00K/08 do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej	podpis:



PRZEKRÓJ A-A

