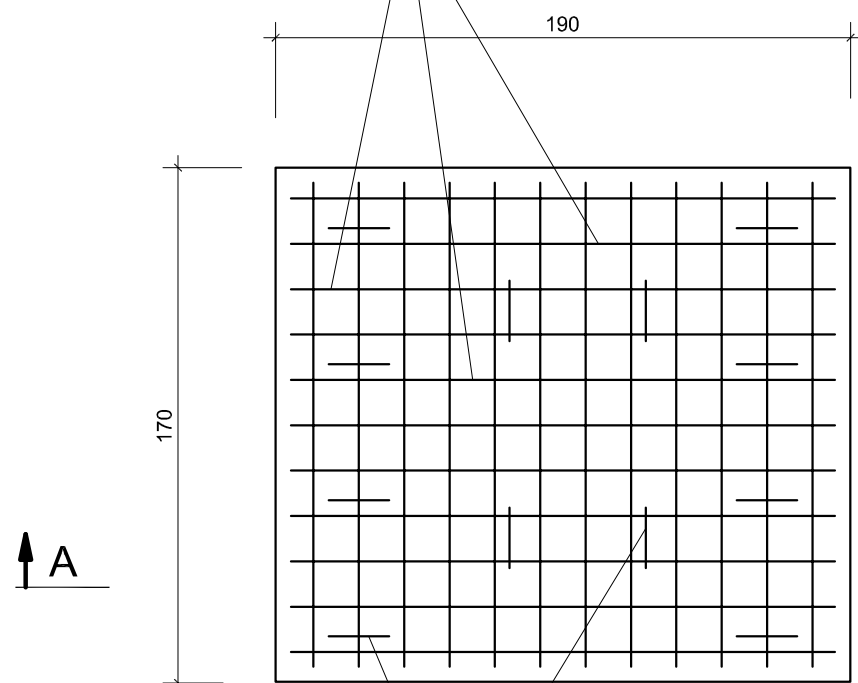
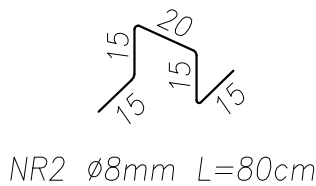


PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA  
OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W SŁUBICACH  
Stacja dmuchaw - agregat sprężarkowy  
Konstrukcja płyty fundamentowej (3szt.)  
skala 1:25

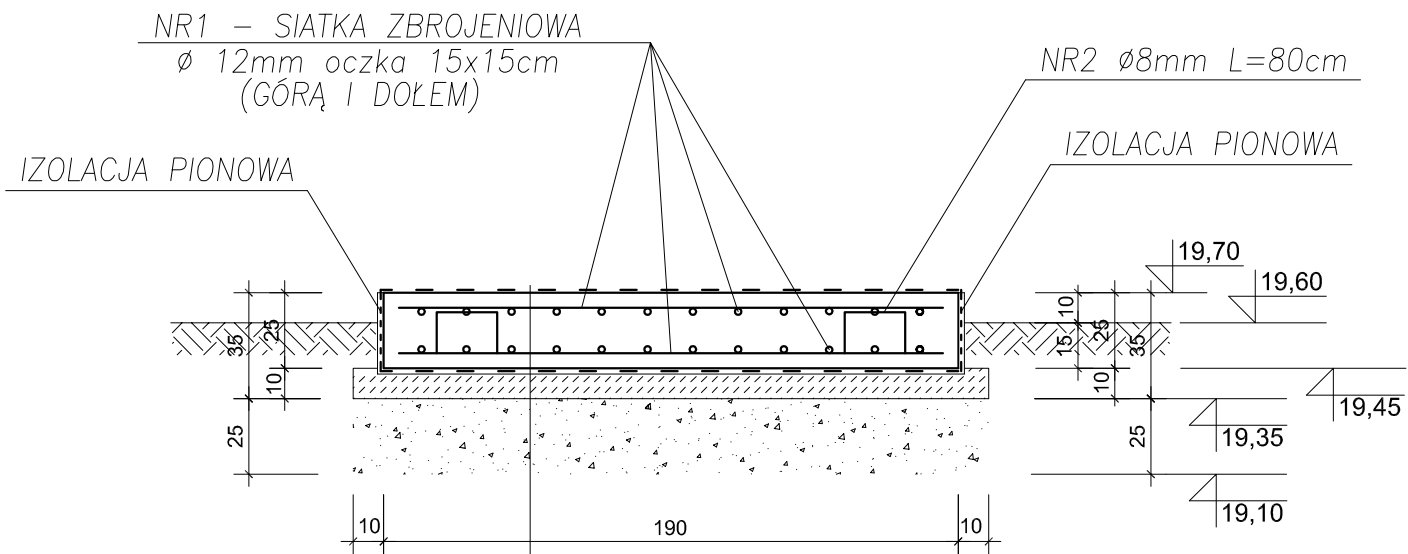
NR1 – SIATKA ZBROJENIOWA  
Ø 12mm oczka 15x15cm  
(GÓRĄ I DOŁEM)



NR2 Ø8mm L=80cm



PRZĘKRÓJ A-A



IZOLACJA POZIOMA – POWŁOKA OCHRONNA

PLYTA DENNA Z BETONU C25/30 (B30) grub. 25cm

IZOLACJA POZIOMA

PODKŁAD BETONOWY C8/10 (B10) grub. 10cm

PODSYPKA PIASKOWA (ZAGĘSZCZONA DO  $I_s \geq 0,97$ ) grub. 25cm

ZESTAWIENIE STALI

(ZBROJENIE PŁYTY FUNDAMENTOWEJ - dla 1szt.)

NR PRĘTA SIATKA	Ø (mm)	I (m) (m <sup>2</sup> )	liczba (szt)	DŁUGOŚĆ RAZEM (m)	
				A-0	A-IIIN
				Ø8	Ø12
SIATKA 15/15/12 (16,0mb/m <sup>2</sup> ) - PŁYTA FUNDAMENTOWA	12	2x3,23m <sup>2</sup>			103,4
2	8	0,80	12	9,6	
RAZEM DŁUGOŚĆ				(m)	9,6
MASA 1mb				(kg/m)	0,395
RAZEM MASA				(kg)	3,8
OGÓŁEM MASA STALI				(kg)	95,6

\* W TYM 20% ZAPASU STALI NA 1m<sup>2</sup> SIATKI

UWAGA:

- Sposób mocowania stacji dmuchaw - agregatu sprężarkowego 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 materiału powłokowego na bazie żywicy metakrylowej.

BETON C25/30 (B30)  
(klasa ekspozycji XC2)  
WODOSZCZELNOŚĆ W4  
MROZOODPORNOŚĆ 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:	KONSTRUKCYJNO - BUDOWLANA	
Nazwa zamówienia:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Słubicach	Skala: 1:25
Tytuł rysunku:	STACJA DMUCHAW - AGREGAT SPRĘŻARKOWY Konstrukcja płyty fundamentowej (3szt.)	Nr rys.: 17/PW
Projektował:	mgr inż. Władysław Hołysz	Upr. bud. 49/92/ZG do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej
Opracował:	mgr inż. Barbara Żok	
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Sobczyk	Upr. bud. LBS/0081/P00K/08 do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej