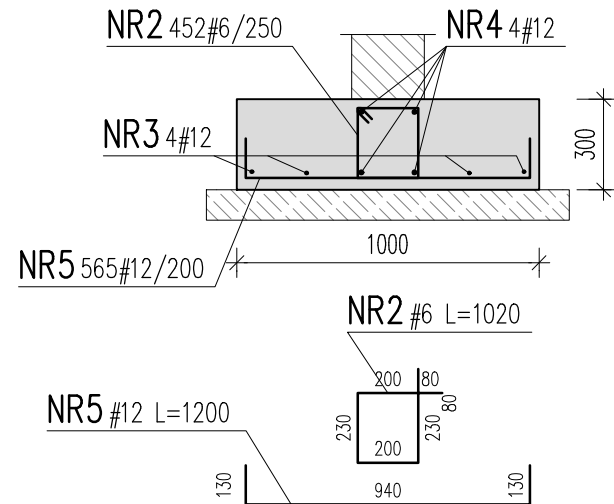


Zbrojenie ławy ŁF-1

1:25

L=113,03mb



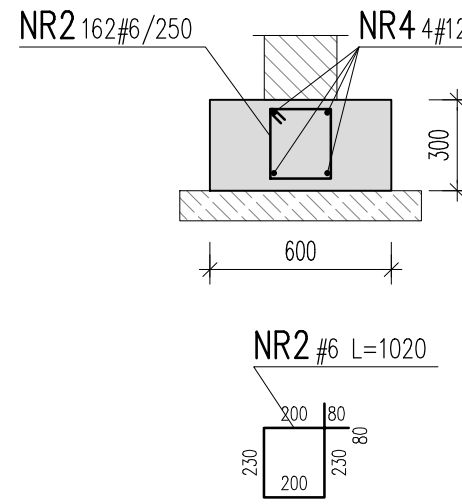
NR3 #12 L=474,73mb
m.biez. – zakład min. 350 [mm]
(wliczony naddatek na zakłady 5%)

NR4 #12 L=497,33mb
m.biez. – zakład min. 500 [mm]
(wliczony naddatek na zakłady 10%)

Zbrojenie ławy ŁF-2

1:25

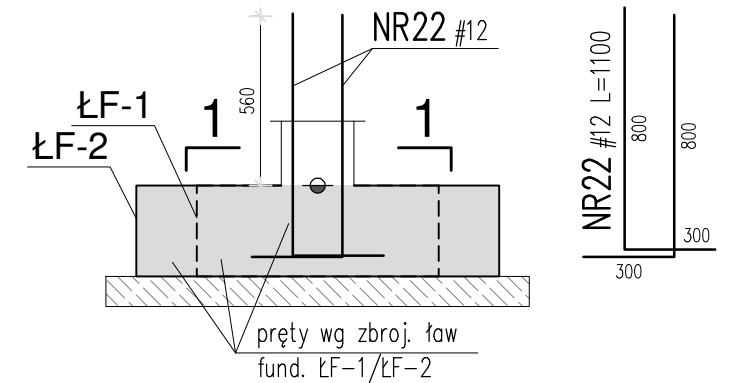
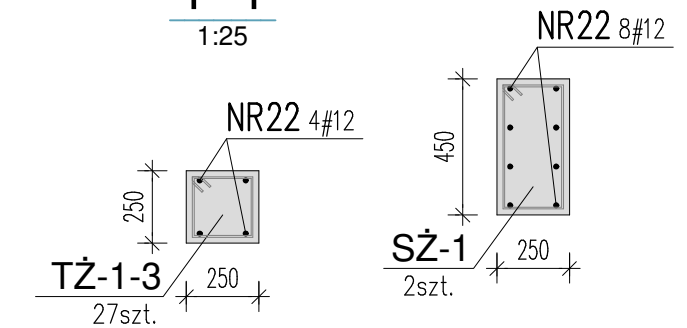
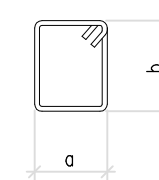
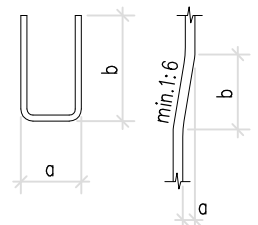
L=40,29mb



NR4 #12 L=177 mb
m.biez. – zakład min. 500 [mm]
(wliczony naddatek na zakłady 10%)

STARTERY POD TRZPIENIE

1:25

1-1
1:25WYMIAROWANIE STRZEMION
DIMENSIONING OF STIRRUPSWYMIAROWANIE PRĘTÓW
DIMENSIONING OF BARS

LEGENDA:

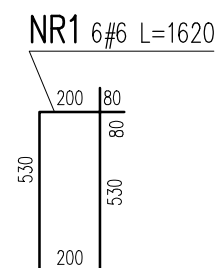
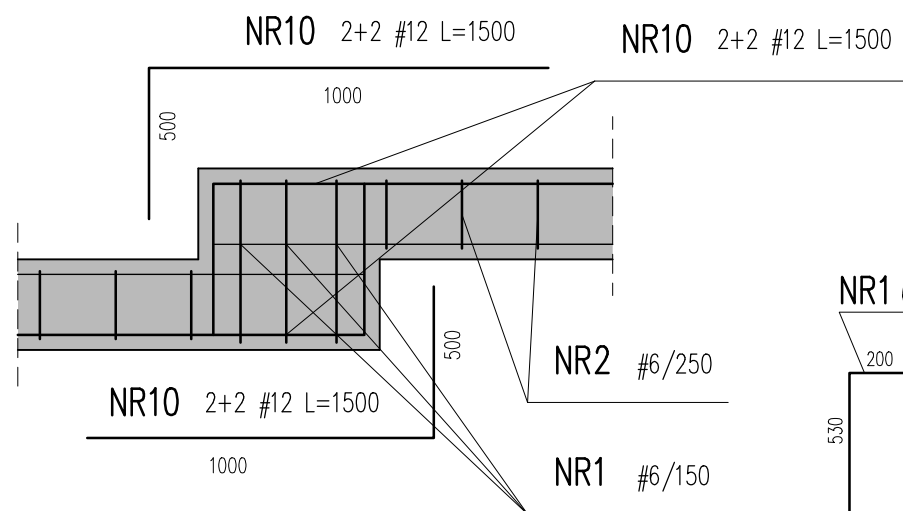
— PRZERWA ROBOCZA. PRZED BETONOWANIEM OSADZIĆ
TAŚMY USZCZELNIAJĄCE

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE

BETON B30 (C25/30)
BETON PODKŁADOWY B15 (C12/15)
STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN B500SP

OTULINA I KLASA EKSPOZYCJI

— SPÓD FUNDAMENTÓW 4cm XC4
— POZOSTAŁE POWIERZCHNIE FUNDAMENTÓW 3cm XC4
— SŁUP 3cm XC4, XF1
— TRZPIENIE, WIEŃCE, BELKI 2cm XC3



HYDRO-TERM
BIURO PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE
82-200 MALBORK Al. Wojska Polskiego 90A/b tel. (0-55) 272-70-81 e-mail: biuro@hydroterm.strefa.pl NIP579-113-23-72

ŁAWY FUNDAMENTOWE

Projekt: ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW TRĄBKÓW WIELKIE	Branża: Konstrukcyjna Projektant: inż. Jarosław Czermak upr. nr 387/Gd/2002	Data: 24.06.2024
Lokalizacja: 220408_2.0017.AR_1.107/1 [220408_2.0017], gm. Trąbki Wielkie	Asystent:	Podpis: Skala 1:25
Investor: Urząd Gminy Trąbki Wielkie 83-034 Trąbki Wielkie, ul. Gdańska 12,	Sprawdziła: mgr inż. Agnieszka Sinkowska upr. nr POM/0362/PWBKb/15	Podpis: Nr Rys. K-1.1 Nr zlecenia