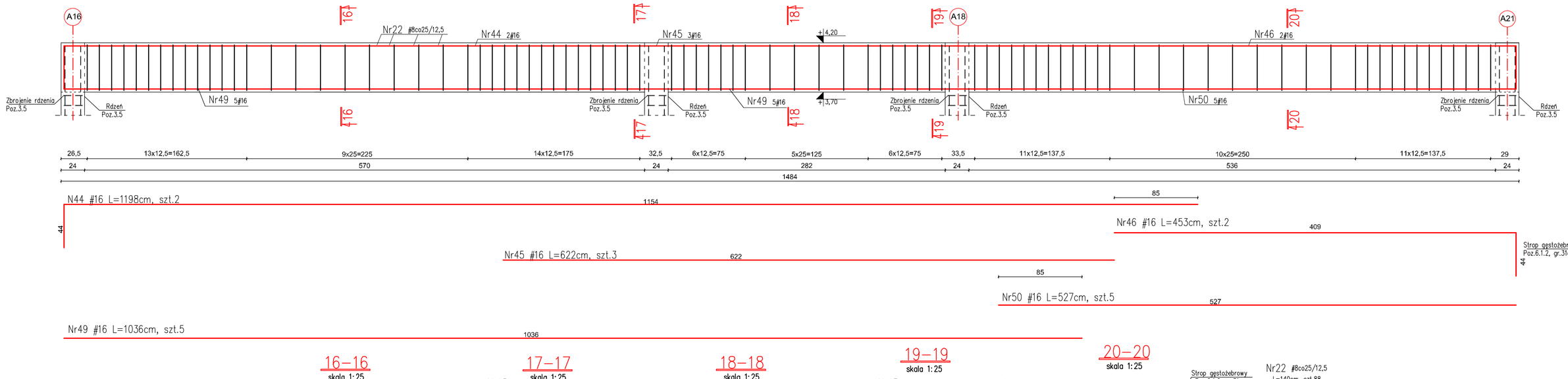
Podciąg Poz.4.1.21
25x50cm L=1484cm szt.1 (spód: +3,70m)

skala 1:25



N44 ⌀16 L=1198cm, szt.2

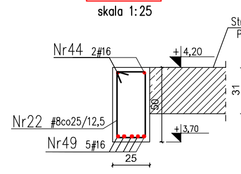
Nr46 ⌀16 L=453cm, szt.2

Nr45 ⌀16 L=622cm, szt.3

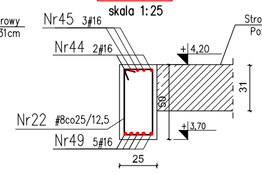
Nr50 ⌀16 L=527cm, szt.5

Nr49 ⌀16 L=1036cm, szt.5

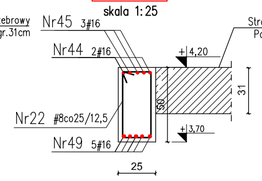
16–16
skala 1:25



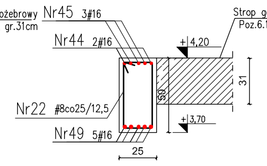
17–17
skala 1:25



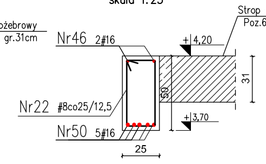
18–18
skala 1:25

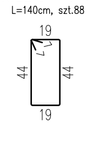


19–19
skala 1:25



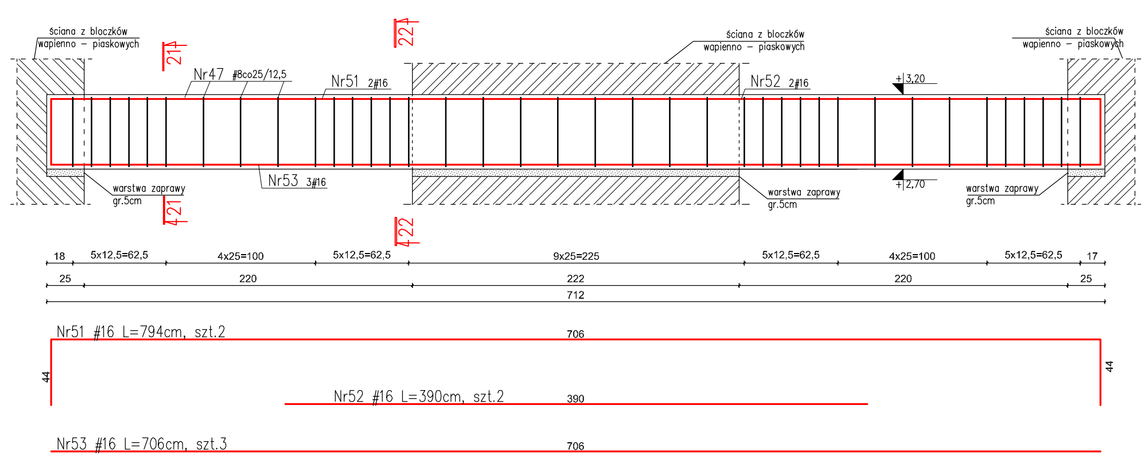
20–20
skala 1:25





Podciąg Poz.4.1.22
24x50cm L=712cm szt.1 (spód: +2,70m)

skala 1:25

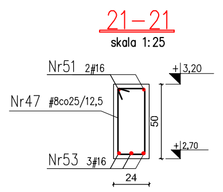


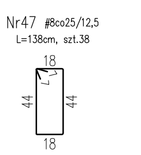
Nr51 ⌀16 L=794cm, szt.2

Nr52 ⌀16 L=390cm, szt.2

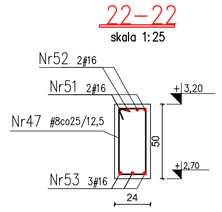
Nr53 ⌀16 L=706cm, szt.3

21–21
skala 1:25

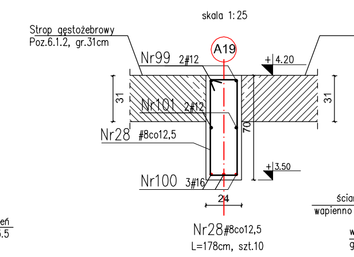




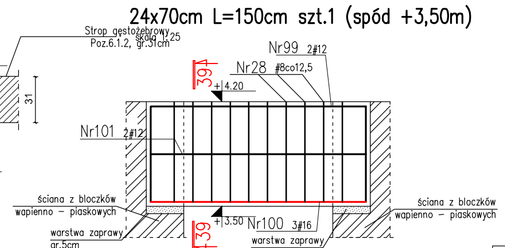
22–22
skala 1:25



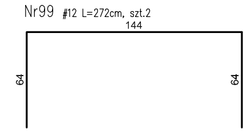
39–39
skala 1:25



Podciąg Poz.4.1.18
24x70cm L=150cm szt.1 (spód +3,50m)

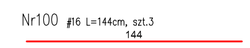


Nr99 ⌀12 L=272cm, szt.2

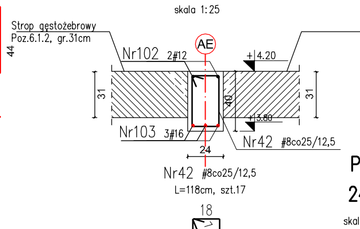


Nr101 ⌀12 L=144cm, szt.2

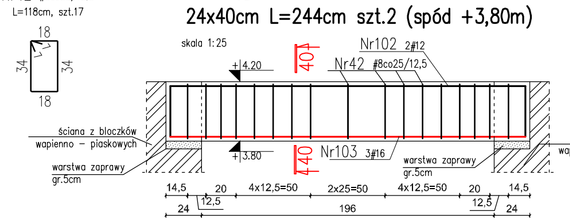
Nr100 ⌀16 L=144cm, szt.3



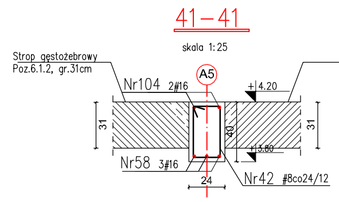
40–40
skala 1:25



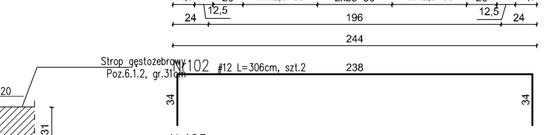
Podciąg Poz.4.1.19
24x40cm L=244cm szt.2 (spód +3,80m)



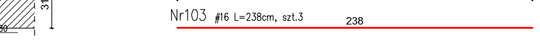
41–41
skala 1:25



Nr102 ⌀12 L=306cm, szt.2

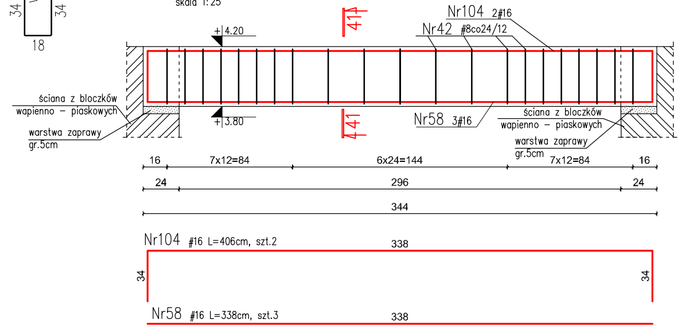


Nr103 ⌀16 L=238cm, szt.3



Nr42 ⌀8co24/12
L=118cm, szt.21

Podciąg Poz.4.1.20
24x40cm L=344cm szt.1 (spód +3,80m)



Nr104 ⌀16 L=406cm, szt.2

Nr58 ⌀16 L=338cm, szt.3

UWAGA:

1. Beton: C30/37
2. Stal zbrojeniowa: zbrojenie główne: A–IIIN (B500SP)
   strzemiona: A–IIIN (B500A)
3. Klasa ekspozycji: XC3
4. Otulina zbrojenia: – min.30mm dla elementów ponad gruntem
5. Wymiary rysunku podano w centymetrach

±0,00 = 5,00m n.p.W.

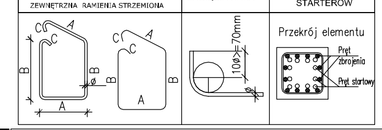
NADPROŻA i PODCIĄGI ŻELBETOWE
- CZĘŚĆ A BUDYNKU
POZ.4.1.18 - POZ.4.1.22

UWAGI I OZNACZENIA:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji oraz rysunkami branżowymi;
2. Wieńce zakotwić w podciągach na długość min.80cm.
3. W miejscach oparcia belek na ścianach wykonać podlewkę cementową grubości min. 5cm.
4. W razie kolizji strzemion podciągu z belką stropową, rozsunąć zbrojenie a w strefie przy belkach dogęścić, tak by liczba strzemion nie uległa zmianie.
5. Zestawienie stali zbrojeniowej znajduje się na rysunku K/7.8

ZASADA WYMIAROWANIA I GIĘCIA ZBROJENIA GIĘTEGO
- WG SZKICU PONIŻEJ -

STRZEMIONA	GABARYT	SZCZEGÓŁ ZAGIĘCIA HAKA	SZCZEGÓŁ USYTUOWANIA STARTERÓW
WYMIARY "A"; "B"; "C" - DŁUGOŚĆ ZEWNĘTRZNA WARSTWICA STRZEMIONA			



EKOBUD
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBUD" s.c.
Dmosin Drugi nr 89 B, 95-061 Dmosin
PRACOWNIA PROJEKTOWA:
93-312 Łódź, ul. Tuszyńska 155

* UTWÓR CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE *

PROJEKT: Budowa zespołu szkolno - przedszkolnego w rejonie ul. Jana Nowaka - Jeziorańskiego wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

LOKALIZACJA INWESTYCJI: ul. Jana Nowaka-Jeziorańskiego 63-041 Wonsowo, działka nr ew. 40/3, 37/2 oraz 40/1, 1/4, 28/4, 35, jednostka ew.: 146507_2 Praga Południe, obręb: 3-05-23, 3-06-07 Praga Południe

TYTUŁ RYSUNKU: **NADPROŻA i PODCIĄGI ŻELBETOWE - CZĘŚĆ A BUDYNKU POZ.4.1.18 - POZ.4.1.22**

SKALA: 1:25

DATA: 05.2017

BRANŻA: KONSTRUKCJA

PODPIS:

FAZA: PW

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Ewa Owczarek	upr. bud 141/00/PA w spec. konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń		NR RYSUNKU: K/7.5
ASYSTENT PROJ.: mgr inż. Justyna Knieciak			
ASYSTENT PROJ.: mgr inż. Paulina Antoniak			
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Romuald Chomiczewski	upr. bud 413/73/L/91 w spec. konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń		NR STRONY: K43