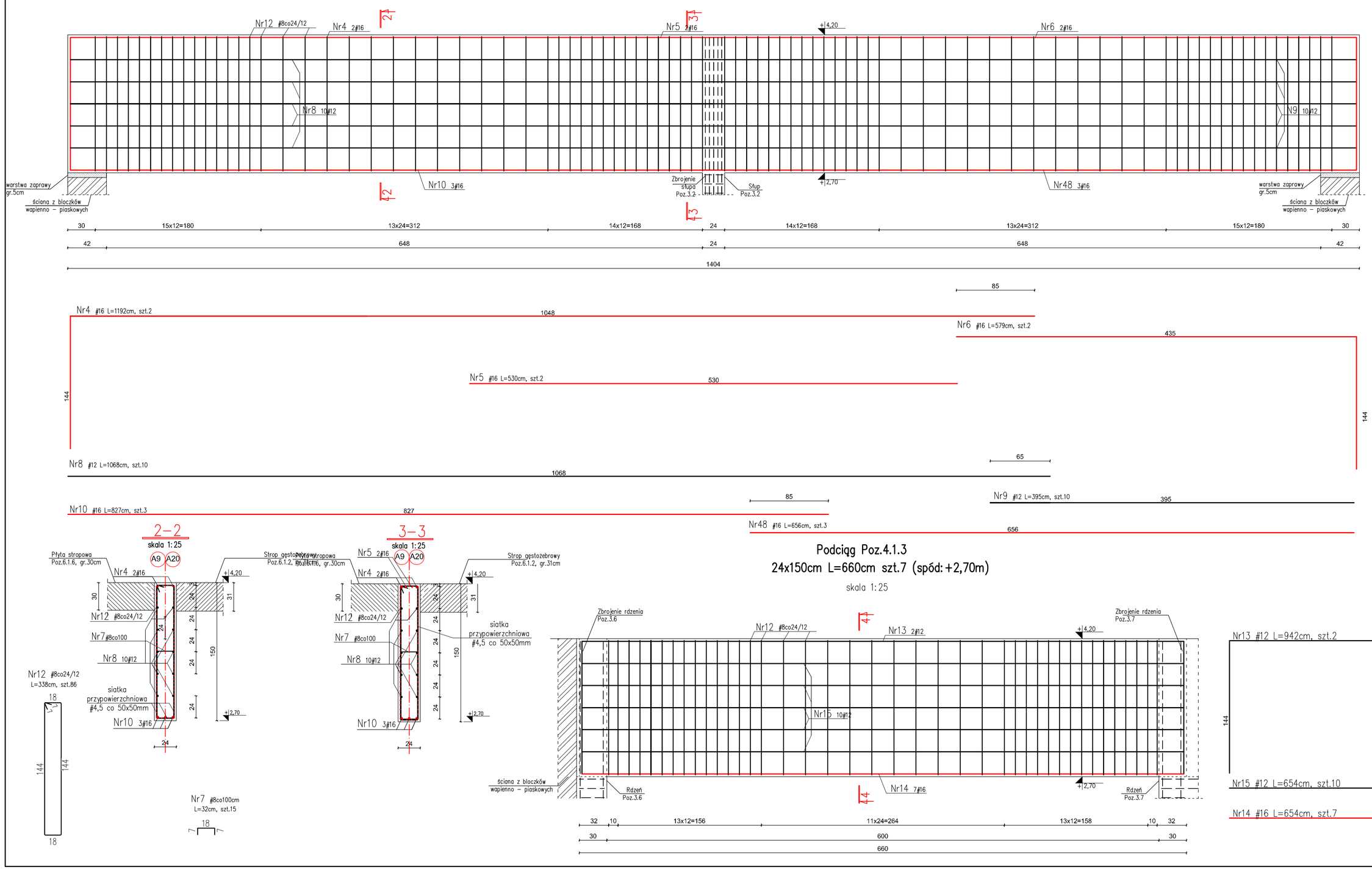
Podciąg Poz.4.1.2
24x150cm L=1404cm szt.2 (spód: +2,70m)

skala 1:25

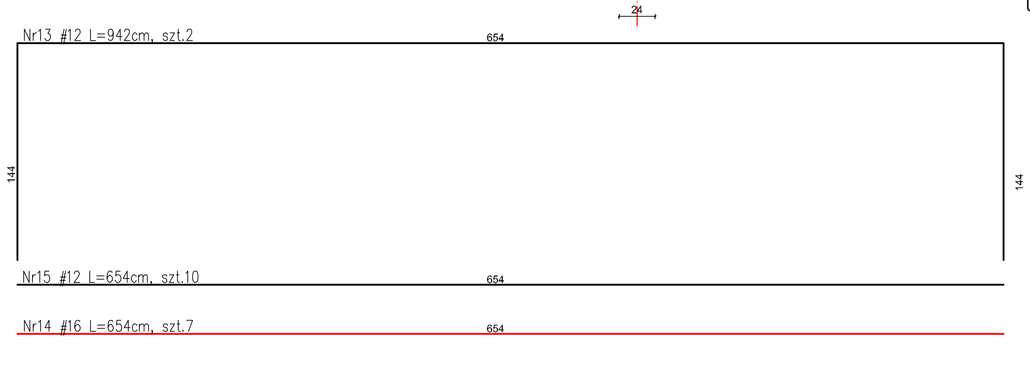


2–2
skala 1:25

3–3
skala 1:25

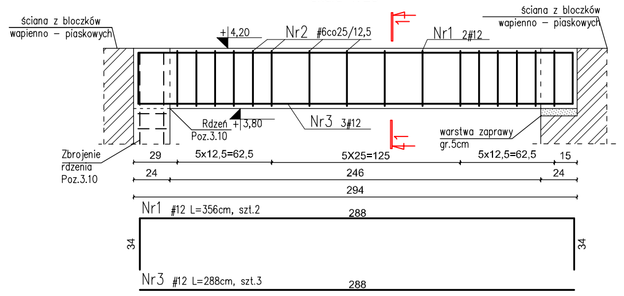
Podciąg Poz.4.1.3
24x150cm L=660cm szt.7 (spód: +2,70m)

skala 1:25

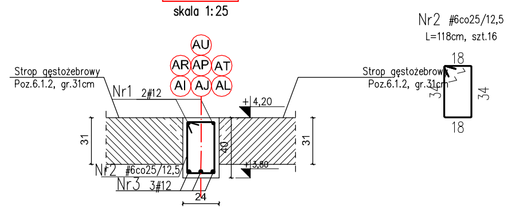


Podciąg Poz.4.1.1
24x40cm L=294cm szt.7 (spód: +3,80m)

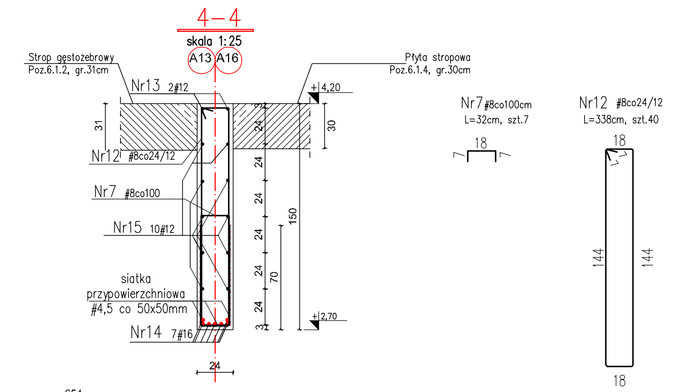
skala 1:25



1–1
skala 1:25



4–4
skala 1:25



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.4.1.1 - POZ.4.1.3

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
WYMIAR "A", "B", "C" - DŁUGOŚĆ ZEWNĘTRZNA RAMIENIA 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, 03-841 Warszawa, działka nr ew. 40/3, 37/2 oraz 40/1, 1/4, 28/4, 35, jednostka ew.: 146507_8 Praga Południe, obręb: 3-05-23, 3-06-07 Praga Południe**

TYTUŁ RYSUNKU: **NADPROŻA i PODCIĄGI ŻELBETOWE - CZĘŚĆ A BUDYNKU POZ.4.1.1 - POZ.4.1.3**

SKALA: **1:25**

DATA: **05.2017**

BRANŻA: **KONSTRUKCJA**

PODPIS:

FAZA: **P/W**

PROJEKTANT:	mgr inż. Ewa Owczarek	upr. bud 141/00/98 w spec. konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	NR RYSUNKU: K/7.1
ASYSTENT PROJ.:	mgr inż. Justyna Kmieciak		
ASYSTENT PROJ.:	mgr inż. Paulina Antoniak		
SPRAWDZIŁ(A) CZ(T):	mgr inż. Romuald Chomiczewski	upr. bud 413/73/LW w spec. konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	NR STRONY: K39