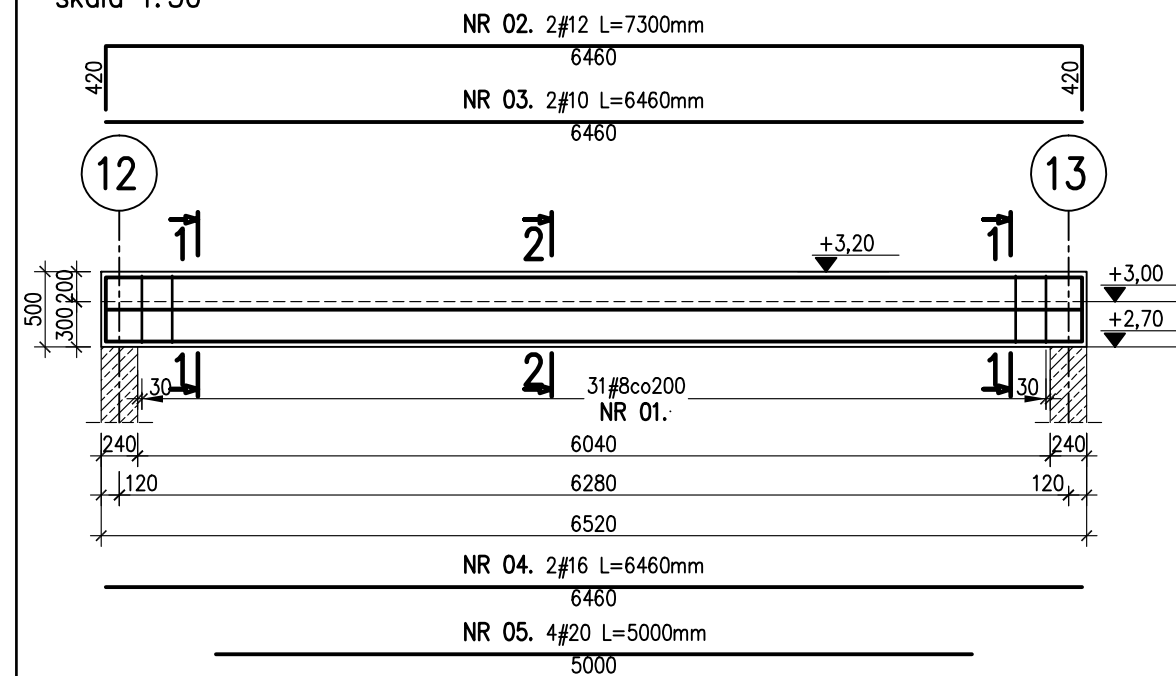
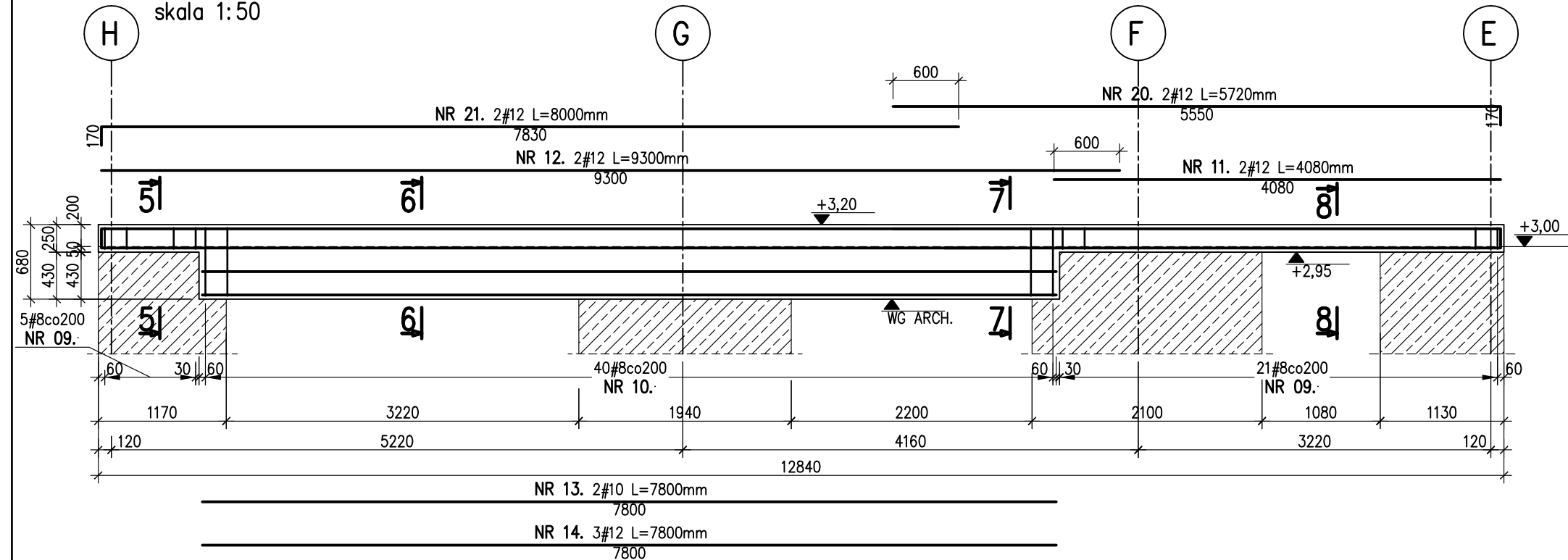


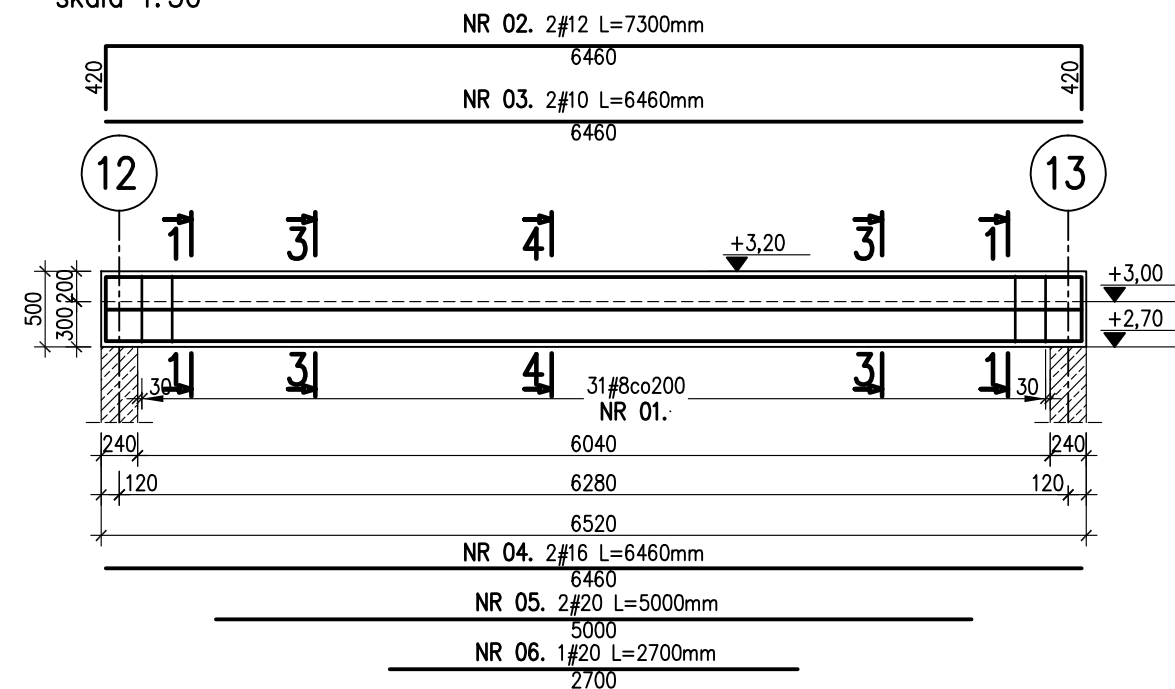
[300x500]
skala 1:50



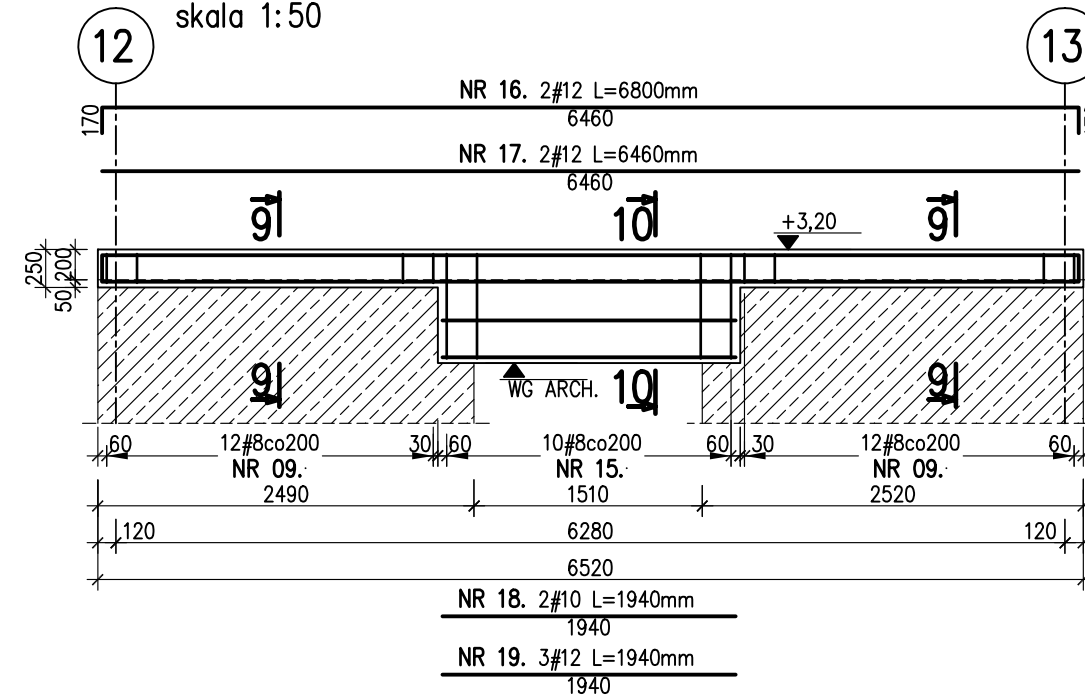
[240x250 / 240x680]
skala 1:50



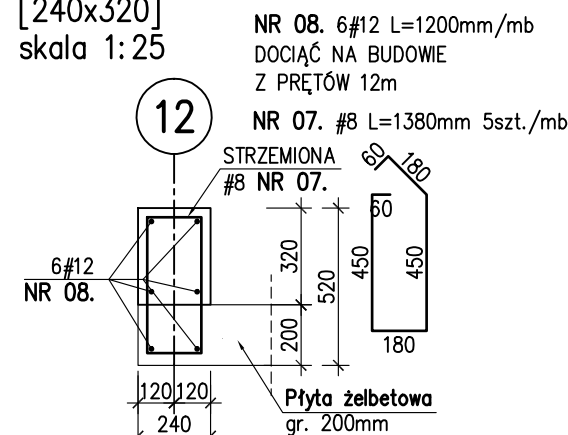
[300x500]
skala 1:50



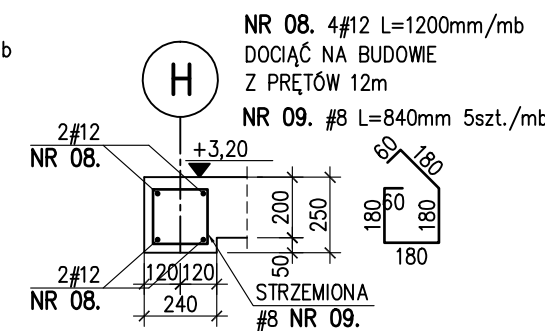
[240x250 / 240x750]
skala 1:50



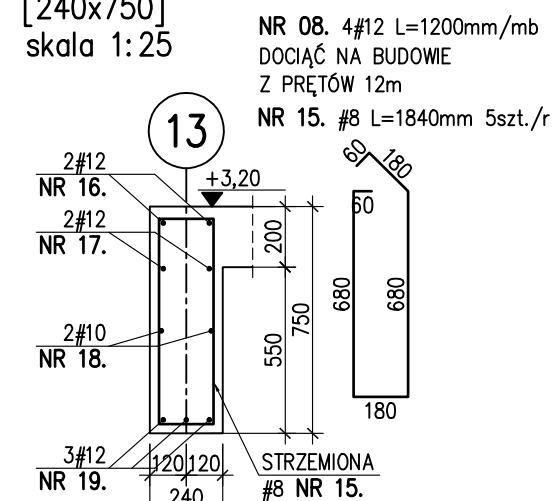
[240x320]
skala 1:25



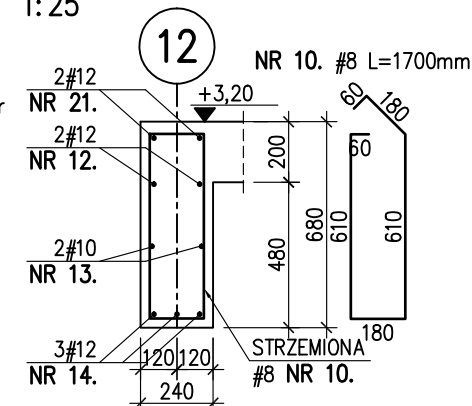
[240x250]
skala 1:25



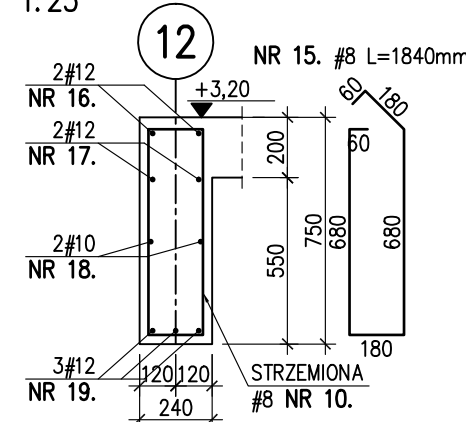
[240x750]
skala 1:25



1:25

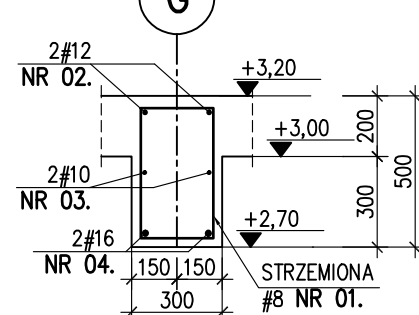


1:25

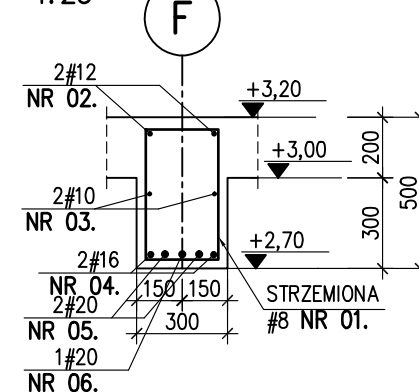


1. OBOWIĄZUJĄ UWAGI ZAWARTE NA RYS. KA.B-01
2. ZESTAWIENIE STALI NA ODREBNYM ARKUSZU
3. ROZPATRYWAC WRAZ Z RYS. KZ.B-03

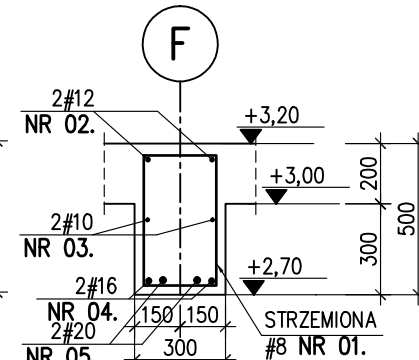
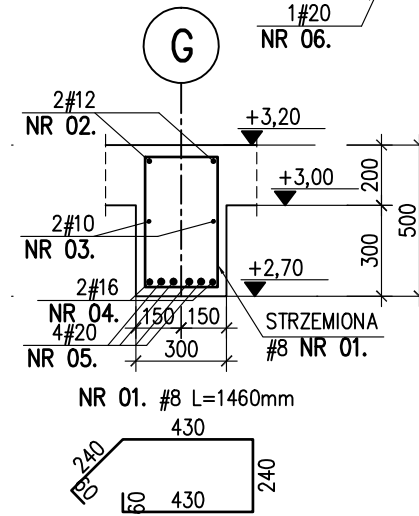
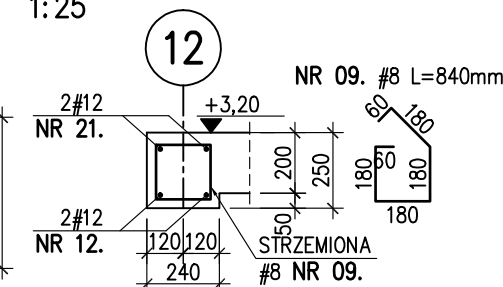
±0,00 = 236,25 m n.p.m.
SPRAWDZIĆ Z PROJ. ARCH.



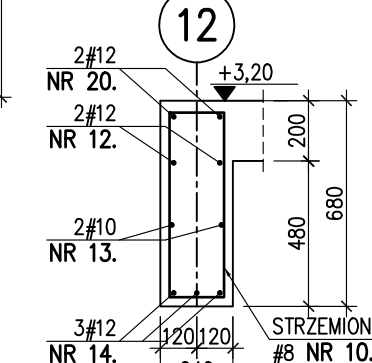
1:25



1:25


$$\begin{array}{r} 5 \quad 5 \\ \hline 1.05 \end{array}$$


1:25



* Długości zakotwów (jeżeli nie podano inaczej):

- dla prętów #8 - 40cm
- dla prętów #10 - 50cm
- dla prętów #12 - 60cm
- dla prętów #16 - 80cm
- dla prętów #20 - 120cm
- dla prętów #25 - 150cm

* Wszystkie pręty zamknięte po obrysie zewnętrznym jak poniżej:

PRETY ZAMKNIĘTE

Długość całkowita pręta:
 $L = 2 \times (L1 + L2 + L3)$

* Średnie wien. gębia prętów na powyższym schemacie (o ile nie pokazano inaczej) stosować wg zasady:

- haki
 - dla $\phi < 16\text{mm}$ => $d=4^*$
 - dla $\phi > 16\text{mm}$ => $d=7^*$
- pręty zagięte:
 - minimalne odwołenie $> 10^*$ oraz $> 100\text{mm}$ => $d=10^*$
 - minimalne odwołenie $> 30^*$ oraz $> 50\text{mm}$ => $d=15^*$
 - minimalne odwołenie $< 30^*$ oraz $< 50\text{mm}$ => $d=20^*$

* Opis prętów na zakresach wg poniższej legendy:

$$\leftarrow X \# Y \text{CoRRRRZ} + W \rightarrow$$

NR NN

X - ilość prętów [szt.]
 Y# - średnica pręta [mm]
 RRR - rozstaw prętów [mm]
 Z - zbrojenie układane po zewnętrznej stronie przekroju
 W - zbrojenie układane po wewnętrznej stronie przekroju
 NN - numer pręta

* W kwestiach nieokreślonych niniejszym opracowaniem obowiązują normy PN-EN-03264:2002

BETON	C30/37 (B37)	W8	W ELEMENTACH W GRUNCIE
	C30/37 (B37)		W POZOSTALYCH ELEMENTACH

PODBETON MIN C8/10
STAL ZBROJENIOWA **BST500 (AIIIN)**
STAL STRZEMIOWA **RB500W, BST500**

OTULINA ZBROJENIA:
POWIERZCHNIE STYKAJĄCE SIĘ Z GRUNTEM DOLNE 40mm, POZOST. 30mm

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

 **A W G**
INWESTYCJE

AWG INWESTYCJE Sp. z O.O.
ul. Sołtysowska 10G/9
31-589 Kraków

NAZWA INWESTYCJI
Budowa budynku gospodarczego, budowa zewnętrznej instalacji elektrycznej, rozbiórka zewnętrznych instalacji: wodociągowej i kanalizacyjnej sanitarnej

ADRES
al. Mickiewicza 23, 28-100 Busko-Zdrój
jedn. 260101_4 Busko-Zdrój obr. 0009
dz. 122/6, 122/8, 122/10,

INWESTOR
Powiat Buski
al. Mickiewicza 15
28-100 Busko-Zdrój

PROJEKTANT
mgr inż. Waldemar Gwóźdź
nr ewid. PDK/0045/PWOK/15

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Angelina Wiklińska
nr ewid. MAP/0232/PBkb/19

ZESPÓŁ PROJEKTOWY
mgr inż. Dawid Plewa
mgr inż. Mateusz Frydrysiak
Paweł Łuczkiwicz

TYTUŁ RYSUNKU
ZBROJENIE BELEK I WIEŃCÓW ŻELBETOWYCH

NUMER RYSUNKU
K7 B-02

BRANŻA
KONSTRUKCJA

	SKALA WG_RYS.
--	------------------

		RZ
	DATA	
	08.2025	