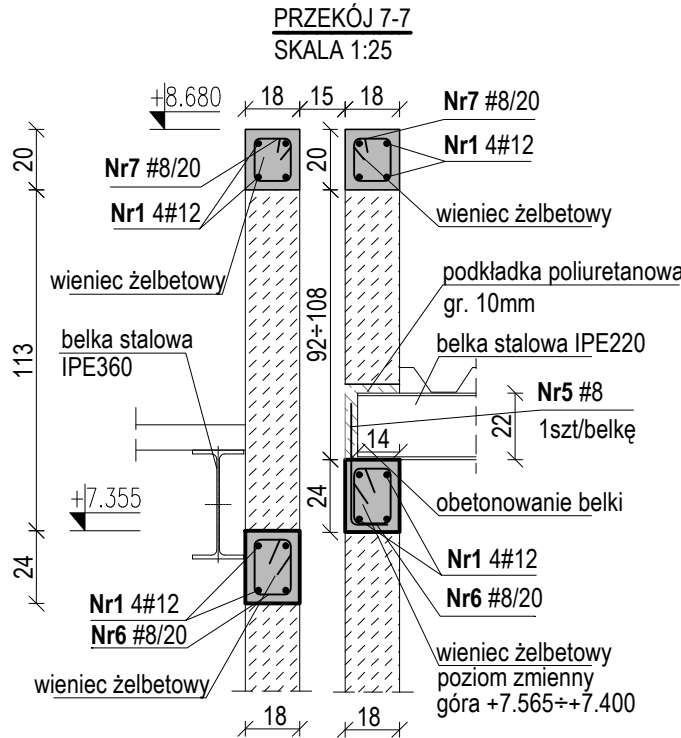
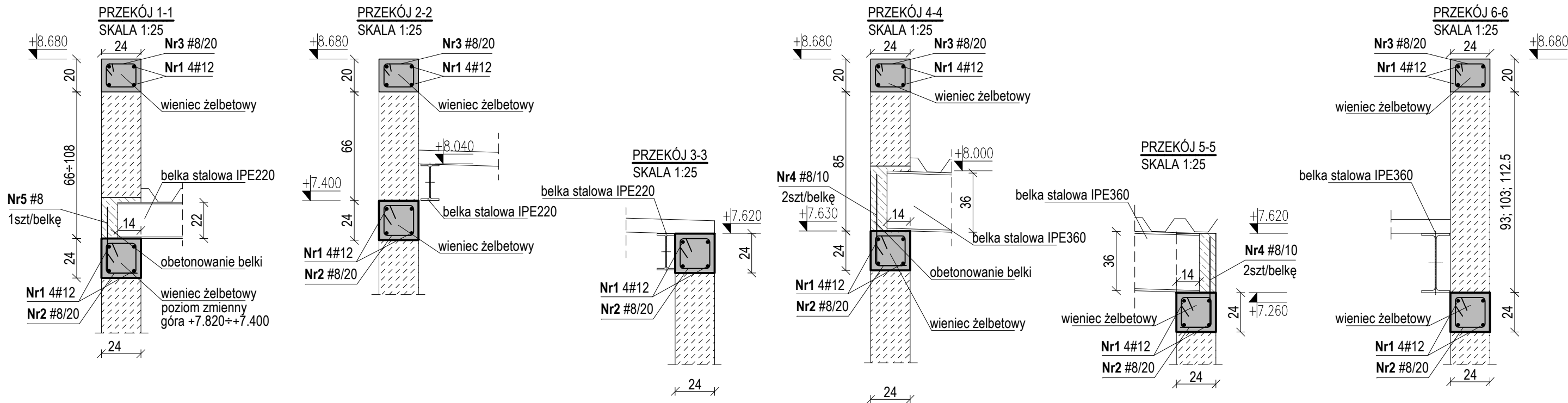
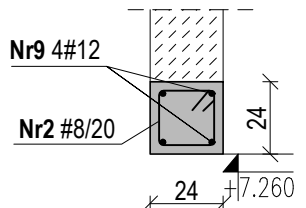


KONSTRUKCJA ŻELBETOWA STROPODACHU-DETALE

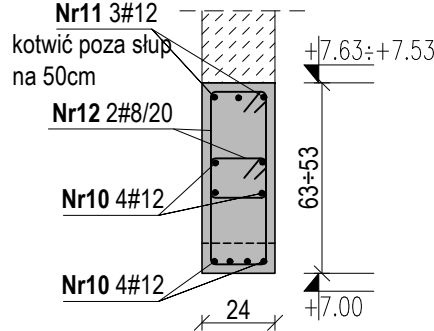


NADPROŻE 24x24cm
SKALA 1:25
1,2mb

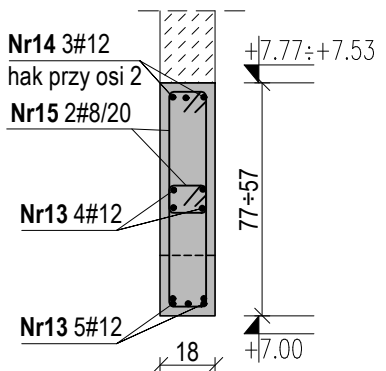


Uwagi:
1. Nadproża opierać min. 24cm
na ścianach murowanych.

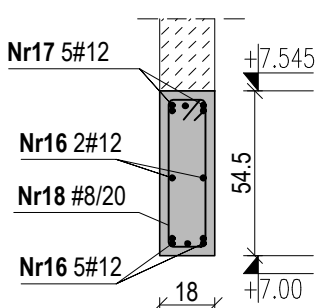
BELKA ŻELBETOWA W OSI B
24x63÷53; spód +7.00
góra +7.63÷+7.53
SKALA 1:25



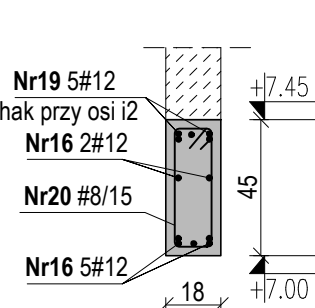
BELKA ŻELBETOWA W OSI A
18x77÷57; spód +7.00
góra +7.77÷+7.53
SKALA 1:25



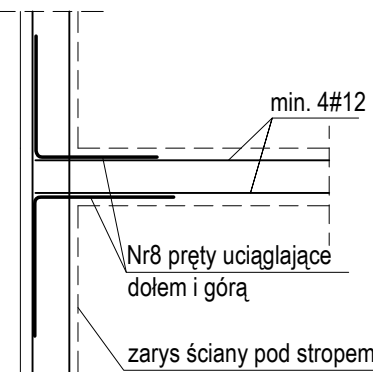
BELKA ŻELBETOWA W OSI iD
18x54,5; spód +7.00
góra +7.545
SKALA 1:25



BELKA ŻELBETOWA W OSI iD
18x45; spód +7.00
góra +7.45
SKALA 1:25

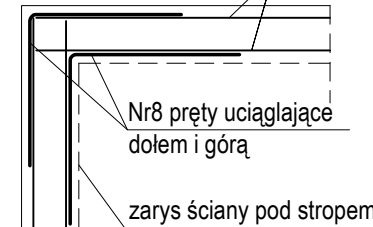


detal wieńca ukrytego
połączenie prostokątne
skala 1:25



Uwagi:
1. Pręty podłużne wieńca ukrytego
uciągać w narożach pozycjami nr 8.

detal wieńca ukrytego
naroże-rzut
skala 1:25



Uwagi:
1. Pręty podłużne wieńca ukrytego
uciągać w narożach pozycjami nr 8.

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

| Nr | Ø [mm] | Klasa stali | Sztuk | Kształt [cm] | Długość [cm] | Dł. całkowita [m] |
|---------------------------|--------|-------------|-------|--------------|--------------|-------------------|
| 1 | #12 | A-IIIIN | 64 | 1200 | 1200 | 768 |
| 2 | #8 | A-IIIIN | 456 | 8 18 18 | 88 | 401.28 |
| 3 | #8 | A-IIIIN | 270 | 8 18 14 | 80 | 216 |
| 4 | #8 | A-IIIIN | 32 | 18 55 | 73 | 23.36 |
| 5 | #8 | A-IIIIN | 24 | 18 40 | 58 | 13.92 |
| 6 | #8 | A-IIIIN | 60 | 8 12 18 | 76 | 45.6 |
| 7 | #8 | A-IIIIN | 130 | 8 12 14 | 68 | 88.4 |
| 8 | #12 | A-IIIIN | 48 | 50 50 | 100 | 48 |
| 9 | #12 | A-IIIIN | 4 | 170 | 170 | 6.8 |
| 10 | #12 | A-IIIIN | 8 | 360 | 360 | 28.8 |
| 11 | #12 | A-IIIIN | 3 | 470 | 470 | 14.1 |
| 12 | #8 | A-IIIIN | 34 | 8 18 35 | 122 | 41.48 |
| 13 | #12 | A-IIIIN | 9 | 720 | 720 | 64.8 |
| 14 | #12 | A-IIIIN | 3 | 50 800 | 850 | 25.5 |
| 15 | #8 | A-IIIIN | 70 | 8 12 40 | 120 | 84 |
| 16 | #12 | A-IIIIN | 7 | 735 | 735 | 51.45 |
| 17 | #12 | A-IIIIN | 5 | 50 525 50 | 625 | 31.25 |
| 18 | #8 | A-IIIIN | 26 | 8 12 48.5 | 137 | 35.62 |
| 19 | #12 | A-IIIIN | 5 | 40 260 | 300 | 15 |
| 20 | #8 | A-IIIIN | 13 | 8 12 39 | 118 | 15.34 |
| Długość ogółem [m] | | | | | 965 | 1053.7 |
| Ciężar 1mb [kg] | | | | | 0.395 | 0.888 |
| Ciężar ogółem [kg] | | | | | 381.2 | 935.7 |
| Ciężar wg klas stali [kg] | | | | | (A-IIIIN) | 1316.9 |
| Ciężar razem [kg] | | | | | | 1316.9 |

UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY W [cm],
WSZYSTKIE POZIOMY W [m].
- WYMIARY PRĘTÓW PODANO W OBRYŚIE
ZEWNETRZNYM.
- RYUNKI ROZPATRYWAĆ Z ODPOWIEDNIMI
RYSUNKAMI BRANŻ ARCHITEKTONICZNEJ I
INSTALACYJNEJ.
- RYUNKI ROZPATRYWAĆ Z POZOSTAŁĄ
DOKUMENTACJĄ KONSTRUKCYJNĄ BUDYNKU.
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI
SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY I RZĘDNE Z
ARCHITEKTURĄ.
- WSZYSTKIE ROBOTY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z
ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ, POD NADZOREM
UPRAWNIONEJ OSOBY.
- DETALE I UMIEJSCOWIENIE IZOLACJI
PRZECIWWILGOCIOWYCH I TERMICZNYCH WG
RYSUNKÓW I SPECYFIKACJI ARCHITEKTONICZNYCH.

MATERIAŁY:

- BETON KONSTRUKCYJNY: C25/30
- STAL ZBROJENIOWA:
ŻEBROWANA-B500 SP (KLASA C)
OTULINY ZBROJENIA: 3,0CM

- KLASA EKSPOZYCJI: XC1

Kopowanie, publikacja oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą
naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach
pokrewnych.

generalny projektant:

see.
architecture

see. sp. z o. o., nip: 7773237073
ul. Zdobywców Monte Cassino 37/3, 61-695 Poznań
biuro@seearchitecture.eu, www.seearchitecture.eu

biuro projektowe konstrukcji:



Puciłowscy-Konstrukcje
Paweł Puciłowski

ul. Sokratesa 13A/41
01-909 Warszawa
biuro@pucilowscy-konstrukcje.pl
tel. +48 509 197 862

inwestycja:

**Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa części budynku
administracyjnego Zakładu Karnego w Czarnej wraz z
infrastrukturą towarzyszącą na działce o nr ew. 14/11**

inwestor:

Zakład Karny w Czarnej
ul. Pomorska 1, 77-330 Czarne

adres:

**ul. Pomorska 1, Czarne, gm. Czarne, pow. człuchowski, woj.
pomorskie, dz. nr ew. 14/11, obr. ew. 220302_4.0001 m.Czarne,
jedn. ew. 220302_4 Czarne**

temat rysunku:

**KONSTRUKCJA
ŻELBETOWA
STROPODACHU-DETALE**

skala:

1:25

projektant w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej:
mgr inż. **Paweł Puciłowski**
upr. nr MAZ/0904/PBKb/17

etap:
**projekt
wykonawczy**

data:

08.2024

sprawdzający w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej:
mgr inż. **Gabriela Puciłowska**
upr. nr MAZ/0903/PBKb/17

rysunek nr:

K-2.05