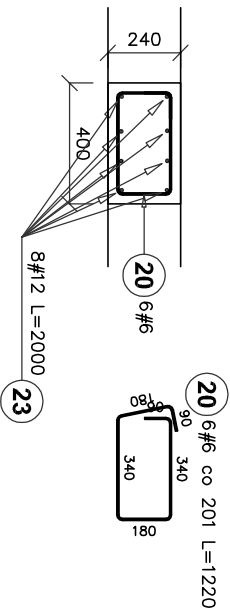
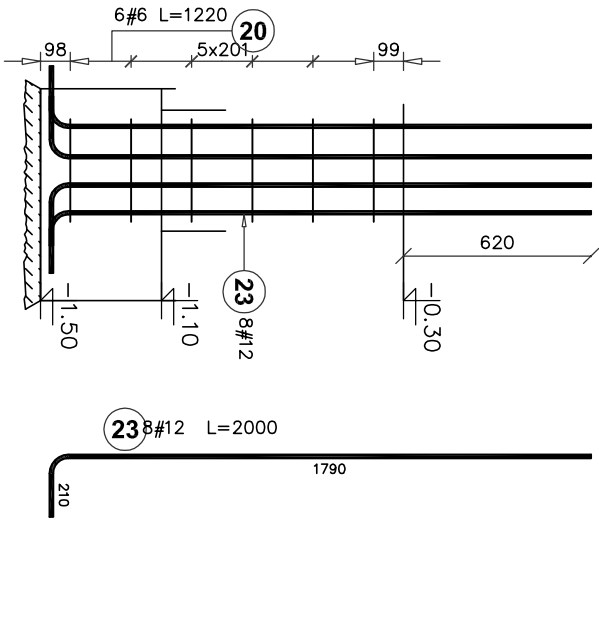
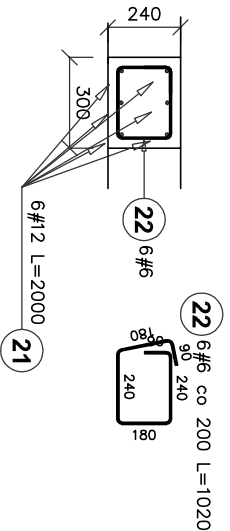
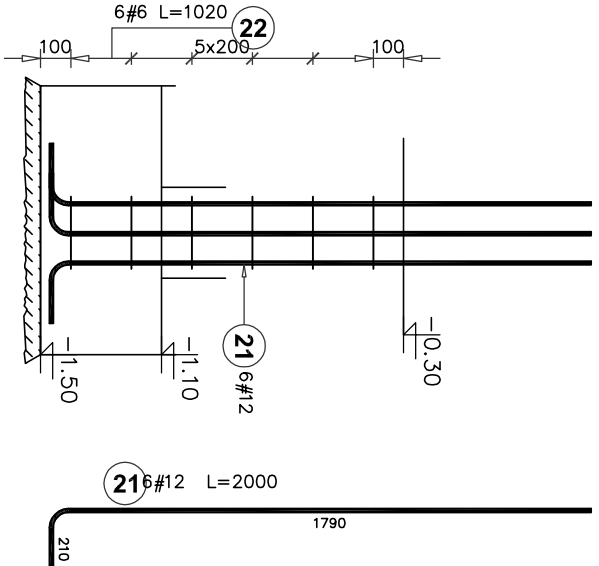


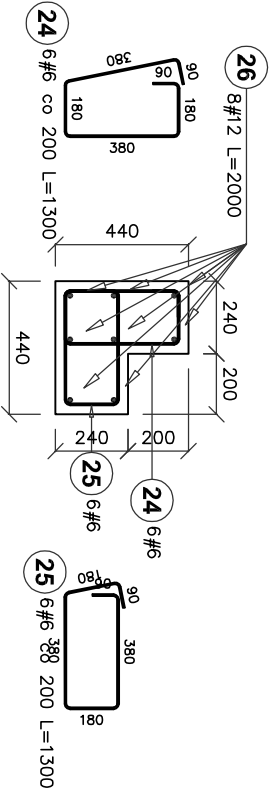
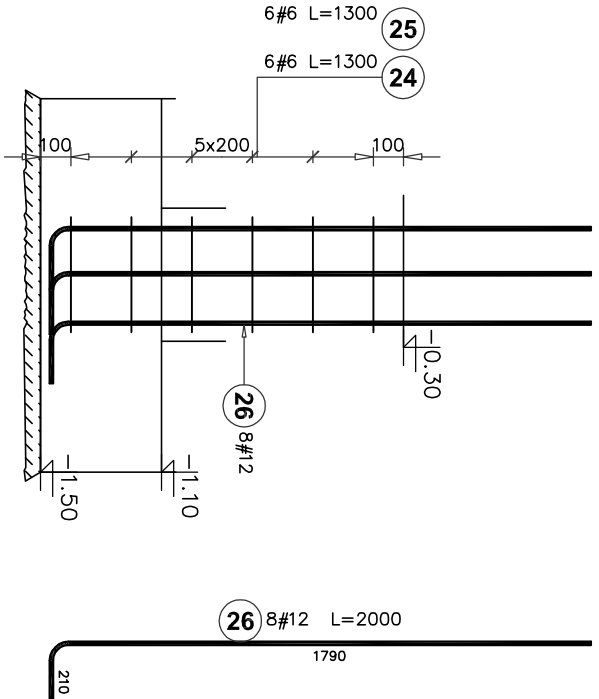
wykotwienia Rdzenia R-1    szt.8



wykotwienia Rdzenia R-2    szt.10  
wykotwienia Rdzenia R-7    szt.2



wykotwienia Rdzenia R-3    szt.2



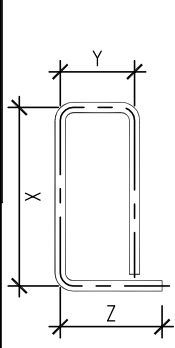
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA 1 SZT.

| Poz.                              | Stal |         | Długość (mm) | Liczba       |        |      | Długość łączna (m) |       |  |
|-----------------------------------|------|---------|--------------|--------------|--------|------|--------------------|-------|--|
|                                   | #    | A-IIIIN |              | w elementach | ogółem | # 6  | # 12               |       |  |
| 20                                | 6    | 1220    | 6            | 1            | 6      | 7,32 |                    |       |  |
| 23                                | 12   | 2000    | 8            | 1            | 8      |      | 16,00              |       |  |
| Długość wg średnic (m)            |      |         |              |              |        |      | 7,32               | 16,00 |  |
| Masa 1 m pręta (kg/m)             |      |         |              |              |        |      | 0,22               | 0,89  |  |
| Masa łączna wg średnic (kg)       |      |         |              |              |        |      | 1,63               | 14,21 |  |
| Masa łączna wg gatunku stali (kg) |      |         |              |              |        |      | 15,83              |       |  |
| Ogółem (kg)                       |      |         |              |              |        |      | 15,83              |       |  |

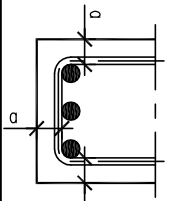
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA 1 SZT.

| Poz.                              | Stal |         | Długość (mm) | Liczba       |        |      | Długość łączna (m) |       |  |
|-----------------------------------|------|---------|--------------|--------------|--------|------|--------------------|-------|--|
|                                   | #    | A-IIIIN |              | w elementach | ogółem | # 6  | # 12               |       |  |
| 21                                | 12   | 2000    | 6            | 6            | 6      |      | 12,00              |       |  |
| 22                                | 6    | 1020    | 6            | 6            | 6      | 6,12 |                    |       |  |
| Długość wg średnic (m)            |      |         |              |              |        |      | 6,12               | 12,00 |  |
| Masa 1 m pręta (kg/m)             |      |         |              |              |        |      | 0,22               | 0,89  |  |
| Masa łączna wg średnic (kg)       |      |         |              |              |        |      | 1,36               | 10,66 |  |
| Masa łączna wg gatunku stali (kg) |      |         |              |              |        |      | 12,01              |       |  |
| Ogółem (kg)                       |      |         |              |              |        |      | 12,01              |       |  |

WYMIARY PRĘTÓW PODANO W OSIACH



Otulina do lica prętów



WYKOTWIENIA - CZ.1

UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEN  
W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ

PROJEKTOWAŁ:

inż. Tomasz Korytowski

Upr. nr MAZ/0042/POOK/07

SPRAWDZIŁ:

inż. Mirosław Fluk

Upr. nr Wa-489/01

BRANŻA:  
KONSTRUKCJA

FAZA:  
PROJEKT WYKONAWCZY

NR REV:

00

NR RYS:

PW-KZ-02

ADRES: ul. Mińska, 05-332 Siennica, Dz. nr ew.: 47/1/1-472/1 i 472/2

INWESTOR: Gmina Siennica, ul. Kobiejska 1, 05-332 Siennica

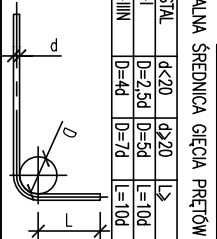
PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ  
O FUNKCJI URZĘDU GMINY, GMINNEJ BIBLIOTEKI  
PUBLICZNEJ ORAZ GMINNEGO OŚRODKA KULTURY WRAZ Z  
INSTALACJAMI" - KAT. BUD. XII I IX

www.studio-projekt.dome7 05-300 Mińsk Maz., ul.Świętokrzyska 46  
biuro@studio-projekt.dome7 tel. 608.505.345, 693.086.372

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA 1 SZT.

| Poz.                              | Stal |         | Długość (mm) | Liczba       |        |      | Długość łączna (m) |       |  |
|-----------------------------------|------|---------|--------------|--------------|--------|------|--------------------|-------|--|
|                                   | #    | A-IIIIN |              | w elementach | ogółem | # 6  | # 12               |       |  |
| 24                                | 6    | 1300    | 6            | 1            | 6      | 7,80 |                    |       |  |
| 25                                | 6    | 1300    | 6            | 1            | 6      | 7,80 |                    |       |  |
| 26                                | 12   | 2000    | 8            | 1            | 8      |      | 16,00              |       |  |
| Długość wg średnic (m)            |      |         |              |              |        |      | 15,60              | 16,00 |  |
| Masa 1 m pręta (kg/m)             |      |         |              |              |        |      | 0,22               | 0,89  |  |
| Masa łączna wg średnic (kg)       |      |         |              |              |        |      | 3,46               | 14,21 |  |
| Masa łączna wg gatunku stali (kg) |      |         |              |              |        |      | 19,66              |       |  |
| Ogółem (kg)                       |      |         |              |              |        |      | 19,66              |       |  |

| MINIMALNA ŚREDNICA GIĘCIA PRĘTÓW |       |      |       |
|----------------------------------|-------|------|-------|
| STAL                             | d<20  | φ20  | L>3   |
| A-I                              | D=25d | D=5d | L=10d |
| A-IIIIN                          | D=4d  | D=7d | L=10d |



BETON B25

OTULINA DOLNA

OTULINA GÓRNA

OTULINA BOCZNA

STAL A-IIIIN (RB500W)

STAL A-IIIIN (RB500W)