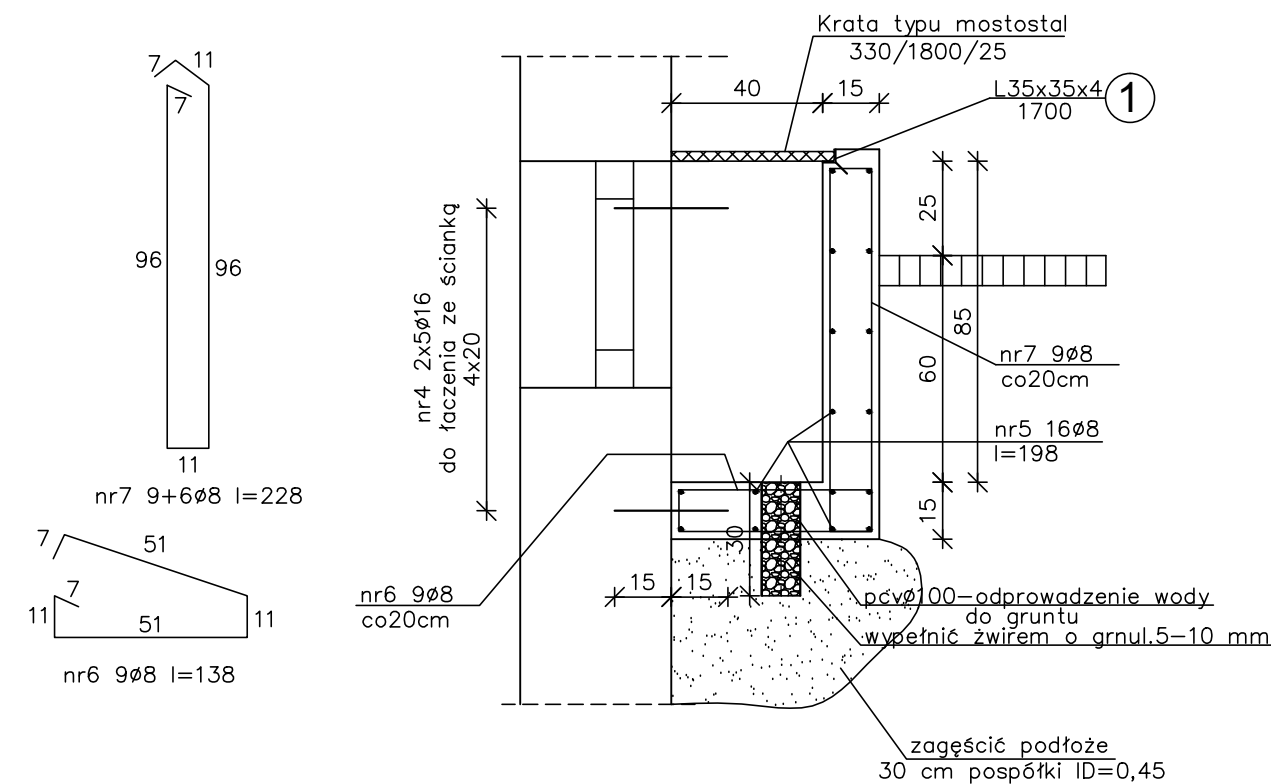
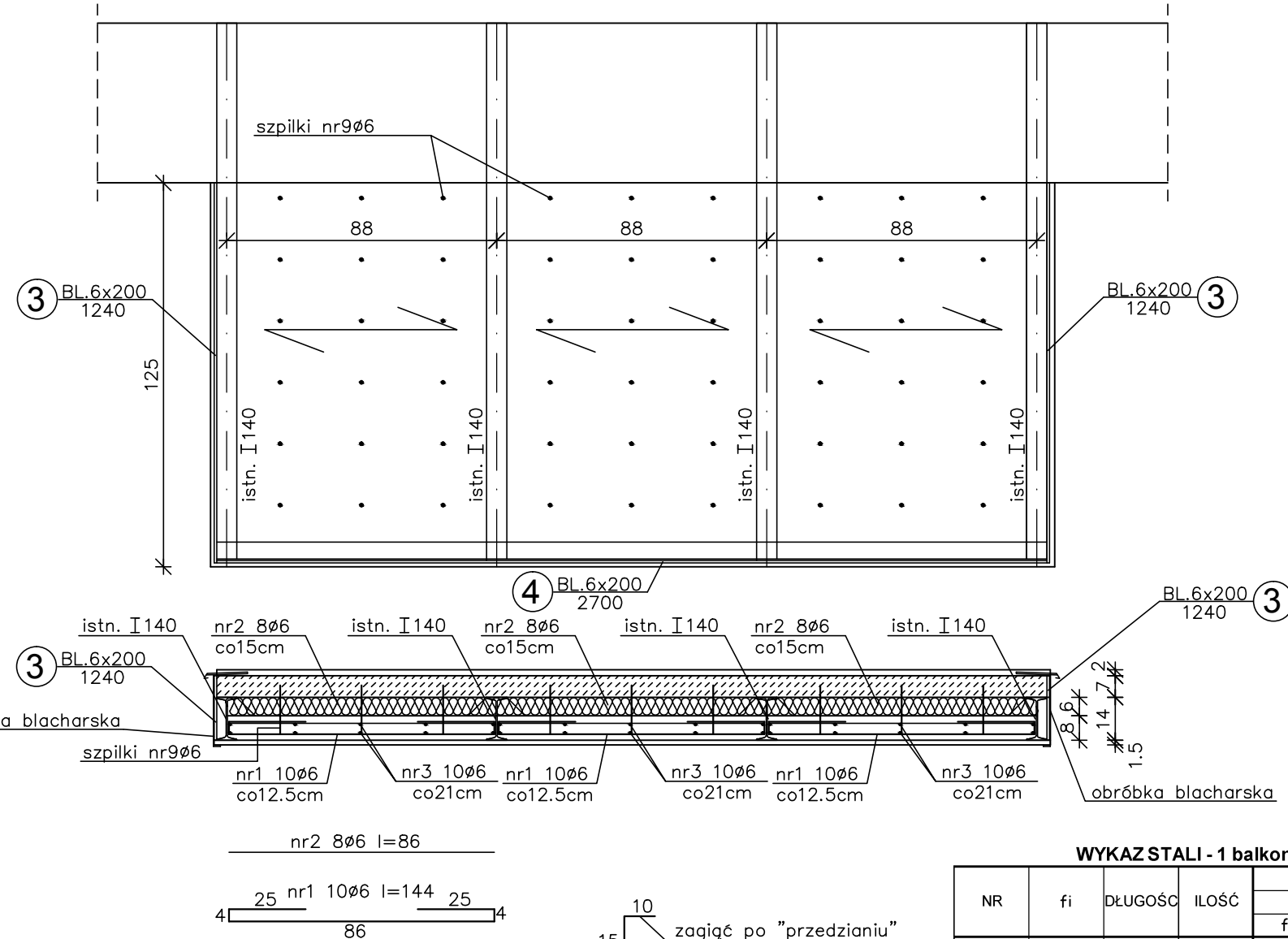
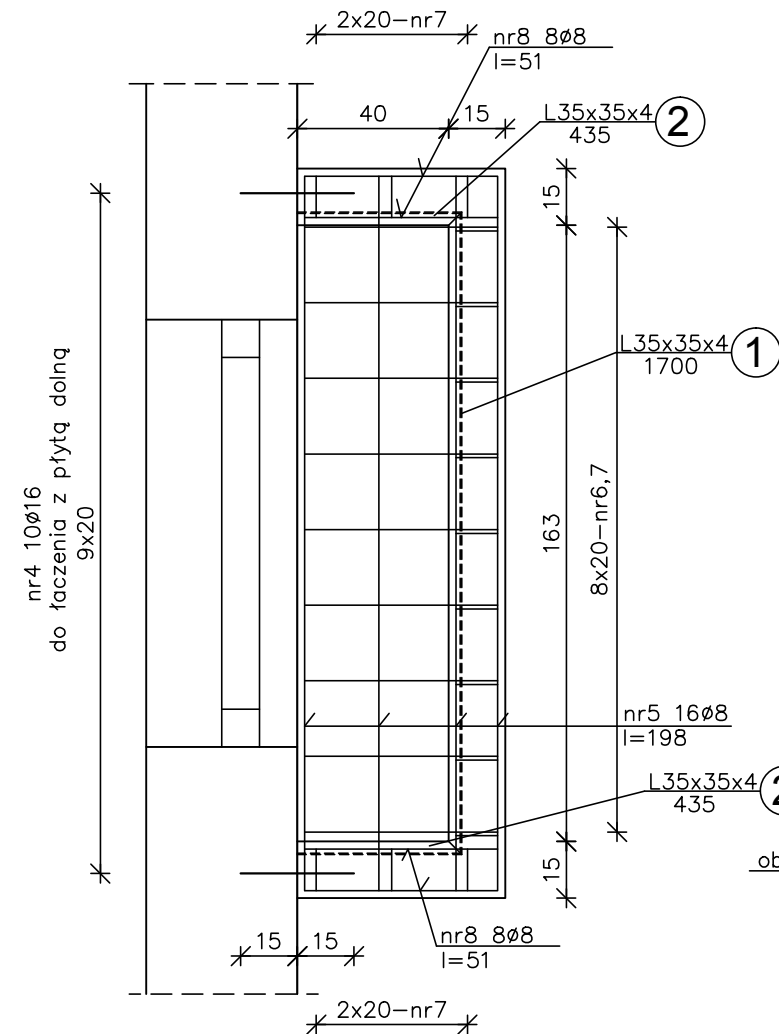


KONSTRUKCJA BALKONU 1:20 - 4 szt.



WYKAZ STALI - 1 balkon + 1 okno

| NR | fi | DŁUGOŚĆ | ILOŚĆ | A - IIN | | |
|-------------------|----|---------|-------|----------------|-------|-------|
| | | | | DŁUGOŚĆ OGÓLNA | | |
| | | | | fi 6 | fi 8 | fi 16 |
| | mm | m | szt | m | | |
| 1 | 6 | 1,44 | 30 | 43,20 | | |
| 2 | 6 | 0,86 | 24 | 20,64 | | |
| 3 | 6 | 1,15 | 30 | 34,50 | | |
| 4 | 16 | 0,30 | 20 | | | 6,00 |
| 5 | 8 | 1,98 | 16 | | 31,68 | |
| 6 | 8 | 1,38 | 9 | | 12,42 | |
| 7 | 8 | 2,28 | 15 | | 34,20 | |
| 8 | 8 | 0,51 | 16 | | 8,16 | |
| 9 | 6 | 0,35 | 54 | 18,90 | | |
| | | | | | | |
| długość całkowita | | | mb | 117,24 | 86,46 | 6,00 |
| masa 1 mb | | | kg | 0,222 | 0,395 | 1,58 |
| masa całkowita | | | kg | 26,03 | 34,15 | 9,48 |
| razem | | | kg | 69,66 | | |

ZESTAWIENIE STALI - 1 OKNO + 1 BALKON

| NR | PROFIL | DŁUGOŚĆ | ILOŚĆ | MASA 1mb | RAZEM | |
|---------------------|-----------|---------|-------|-------------|---------|--------|
| | | | | | długość | masa |
| | | m | szt | kg | m | kg |
| 1 | L 35x35x4 | 1,700 | 1 | 1,780 | 1,700 | 3,026 |
| 2 | L 35x35x4 | 0,435 | 2 | 1,780 | 0,870 | 1,549 |
| 3 | BL 6x200 | 1,240 | 2 | 9,420 | 2,480 | 23,362 |
| 4 | BL 6x200 | 2,700 | 1 | 9,420 | 2,700 | 25,434 |
| | | | | | | |
| razem | | | | | kg | 53,370 |
| dod. na spoiny 1,8% | | | | | kg | 0,961 |
| łącznie | | | | | kg | 54,331 |

STAL KSZT. S235JR
BETON C20/25
STAL AIIIIN

Pracownia Projektowa dr inż. J.Strzelecki

TEN RYSUNEK JEST OBJĘTY PRAWAMI AUTORSKIMI
PRACOWNI PROJEKTOWEJ dr inż. J. STRZELECKI I NIE MOŻE BYĆ UŻYWANY
CZY REPRODUKOWANY W CZĘŚCI, LUB W CAŁOŚCI PRZY WYKORZYSTANIU
DO PRAC BUDOWLANYCH BEZ PISEMNEJ ZGODY KONSTRUKTORA.

Modernizacja pokrycia dachowego wraz
z dociepleniem stropu nad ostatnią kondygnacją
wraz z termomodernizacją elewacji frontowej
ul.Brzeska 17
Wrocław, Polska

INVESTOR:

Investo

Administracja Zasadów Komunalnych
ul.Ostrowska 30
87-800 Włocławek

PROJEKTANT:

Architects:

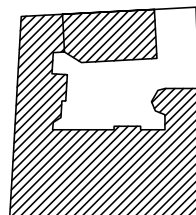


Pracownia Projektowa CAD PROJEKT
ul. Opalowa 8
87-853 Kruszyn
Tel. 0603-768-019
E-mail: konrad_projekt@poczta.onet.pl

AUTORZY PROJEKTU:

| | | |
|--|-----------------------|---------|
| IMIĘ I NAZWISKO: | NR UPRAWNIENI: | PODPIS: |
| GŁÓWNY PROJEKTANT: dr inż. Józef Strzelecki | WBPP-NN-8386-5/9/79WK | |
| OPRACOWAŁ: inż. Konrad Strzelecki | | |
| | | |

DIAGRAM



SKALA:

1:20

FAZA PROJEKTU:

PROJEK

PROJEKT BUDOWLANY

OBJEKT:

TYTUŁ RYS.:

KONSTRUKCJA BALKONU ZABEZPIECZENIE OKNA PIWNICY

RYSUNEK NR:

6

DATA :

16.03.2016