

GINIA DOPIEWO
UL. LEŚNA 1C
62-070 DOPIEWO

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



MS BIURO PROJEKTOWE
MICHAŁ SROKA
UL. BOROWA 4
62-200 GНИЕZNO

STADIUM

PW

TEMAT

Budowa przepustu w ciągu ul.
Słonecznej w Pałędziu, gm.
Dopiewo

TYTUŁ RYSUNKU

Przepust - Konstrukcja

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

Dziatki ewidencyjne nr. 113,168,189
obręb Pałędzie

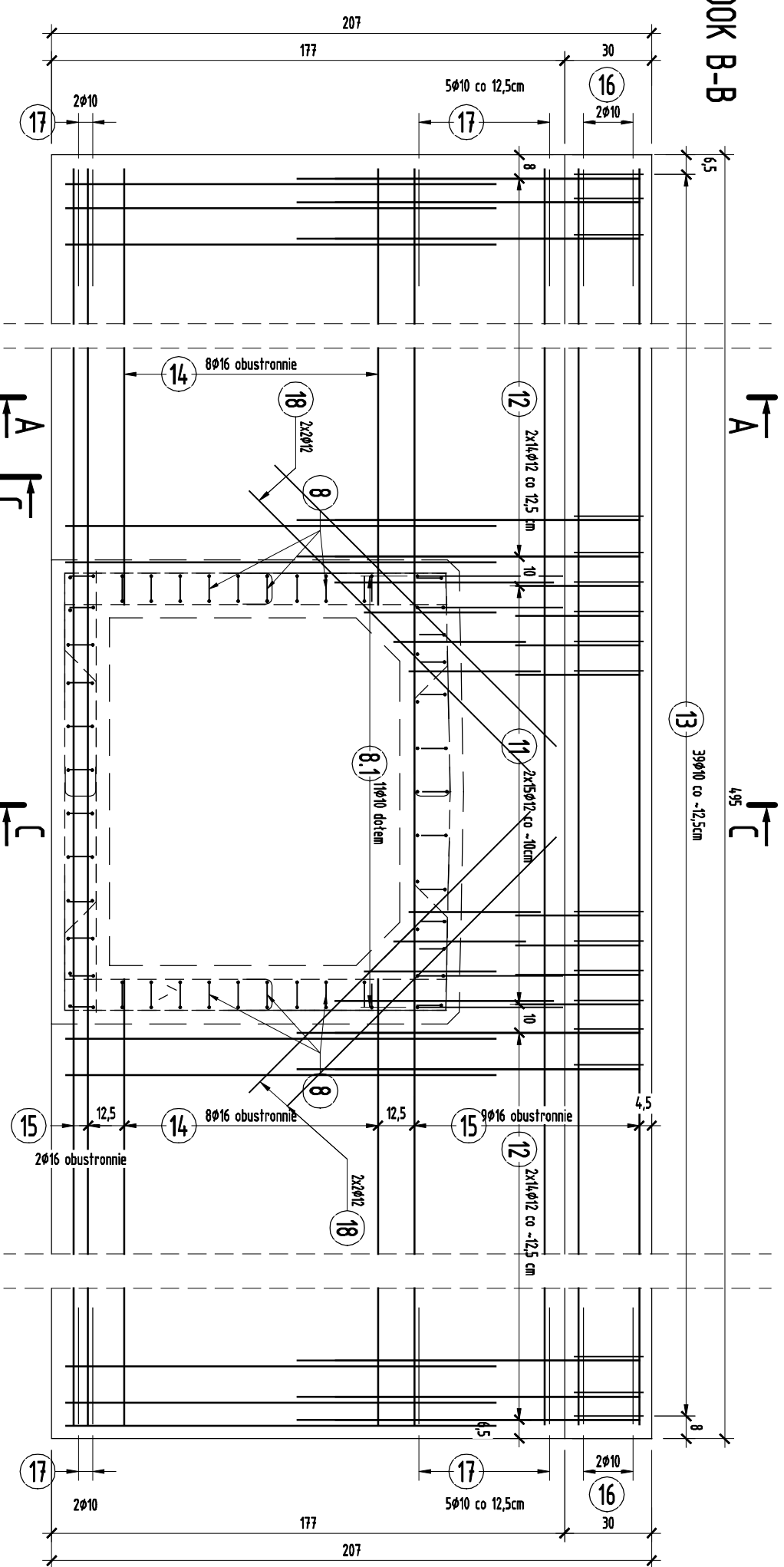
| STANOWISKO | | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|--------|
| Projektant branży mostowej | | mgr inż. Rafał Kuzina | |
| Numer uprawnień | | WKP/0308/POOM/09 | |
| Sprawdzający branży mostowej | | mgr inż. Weronika Słodkiewicz | |
| Numer uprawnień | | WKP/0282/POOM/10 | |
| Projektant branży wodno-kan | | - | |
| Numer uprawnień | | - | |
| Sprawdzający branży wodno-kan | | - | |
| Numer uprawnień | | - | |
| Projektant branży elektrycznej | | - | |
| Numer uprawnień | | - | |
| Sprawdzający branży elektrycznej | | - | |
| Numer uprawnień | | - | |
| DATA OPRACOWANIA | | SKALA | ARKUSZ |
| 11.2019 | | 1:20 | - |
| Nazwa pliku: | | - | 4 |

| Zestawienie stali zbrojeniowej | | | | | | |
|--------------------------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|---------|--------|
| NR | Średnica [mm] | Długość [cm] | Ilość [szt.] | Długość łączna | | |
| | | | | A-IIIIN | | |
| | | | | Ø10 | Ø12 | Ø16 |
| 1 | 12 | 372 | 32 | | 119,04 | |
| 2 | 12 | 310 | 32 | | 99,20 | |
| 3 | 12 | 413 | 32 | | 132,16 | |
| 4 | 12 | 250 | 32 | | 80,00 | |
| 5 | 12 | 152 | 64 | | 97,28 | |
| 6 | 12 | 167 | 64 | | 106,88 | |
| 7 | 12 | 93 | 64 | | 59,52 | |
| 8 | 10 | 918 | 73 | 670,14 | | |
| 8.1 | 10 | 928 | 11 | 102,08 | | |
| 9 | 10 | 32 | 16 | 5,12 | | |
| 10 | 10 | 31 | 4,8 | 14,88 | | |
| 11.1 | 12 | 106 | 60 | | 63,60 | |
| 11.2 | 12 | 106 | 60 | | 63,60 | |
| 12.1 | 12 | 286 | 112 | | 320,32 | |
| 12.2 | 12 | 286 | 112 | | 320,32 | |
| 13 | 10 | 160 | 78 | 124,80 | | |
| 14 | 16 | 201 | 32 | | | 64,32 |
| 15 | 16 | 484 | 54 | | | 261,36 |
| 16 | 10 | 110 | 8 | 8,80 | | |
| 17 | 10 | 93 | 32 | 29,76 | | |
| 18 | 12 | 140 | 16 | | 22,40 | |
| Długość łączna | | | [m] | 955,58 | 1484,32 | 325,68 |
| Masa 1m | | | [kg/m] | 0,617 | 0,888 | 1,578 |
| RAZEM | | | [kg] | 589,2 | 1317,8 | 514,0 |
| OGÓŁEM STALI | | | [kg] | 2 4,21 | | |

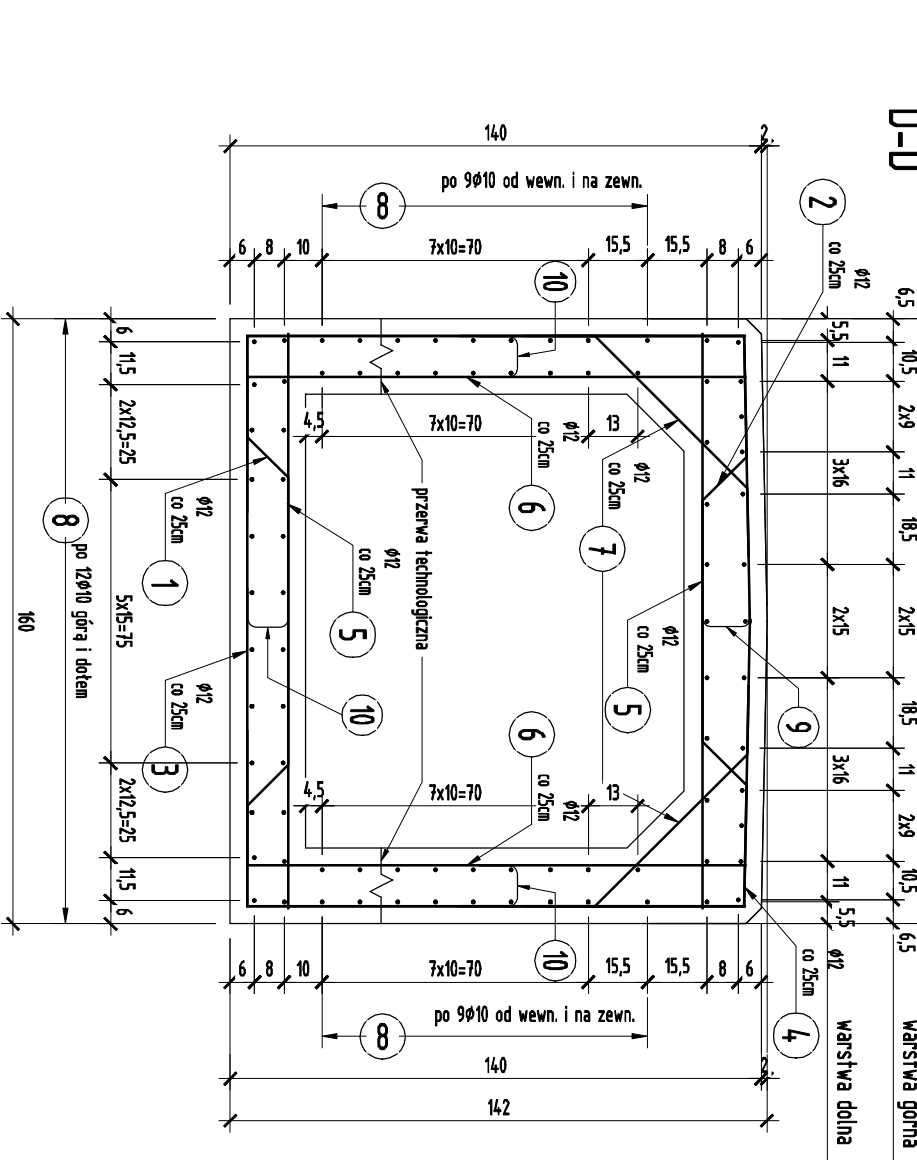
UMIĄGA:

- Rysunek rozstrzygnąć z rysunkiem budowlanym podjęty Podjęcie wykonanie z betonu C30/37.
- Podkreślenie wykazuje się z gruntem zabezpieczyć powłokami izolacji, grzewczą, ułożoną z 3 warstwami o łącznej grubości min. 2 mm, izolację należy wykonać min. 10cm pod powierzchnią betonu.
- Przebieganie osłonięte zabezpieczyć elastyczną powłoką na bazie akrylowej, którą należy wykonać w sposób.
- Przebieganie gęstej prętki zgodnie z PN-91/S-0042.
- Wymiary prętek podano w osiach.
- Wszystkie nazwa ostre należy zaokrąglić 20cm.

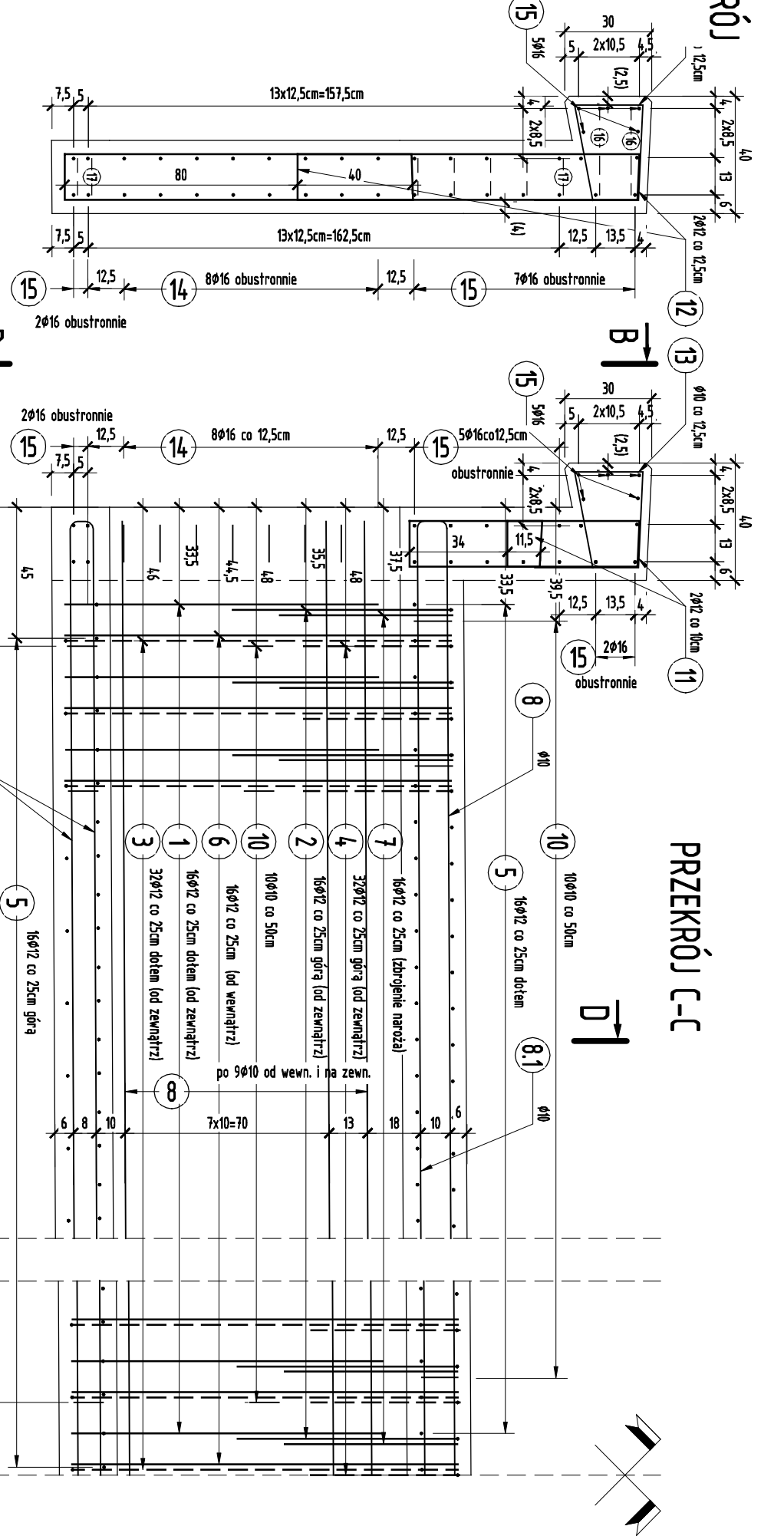
STAL AIII-N
BETON C30/37 V= 15,0m³
ŁAWA BETONOWA BETON
C12/15 V= 14,0m³
DESKOWANIE F= 95,0m²



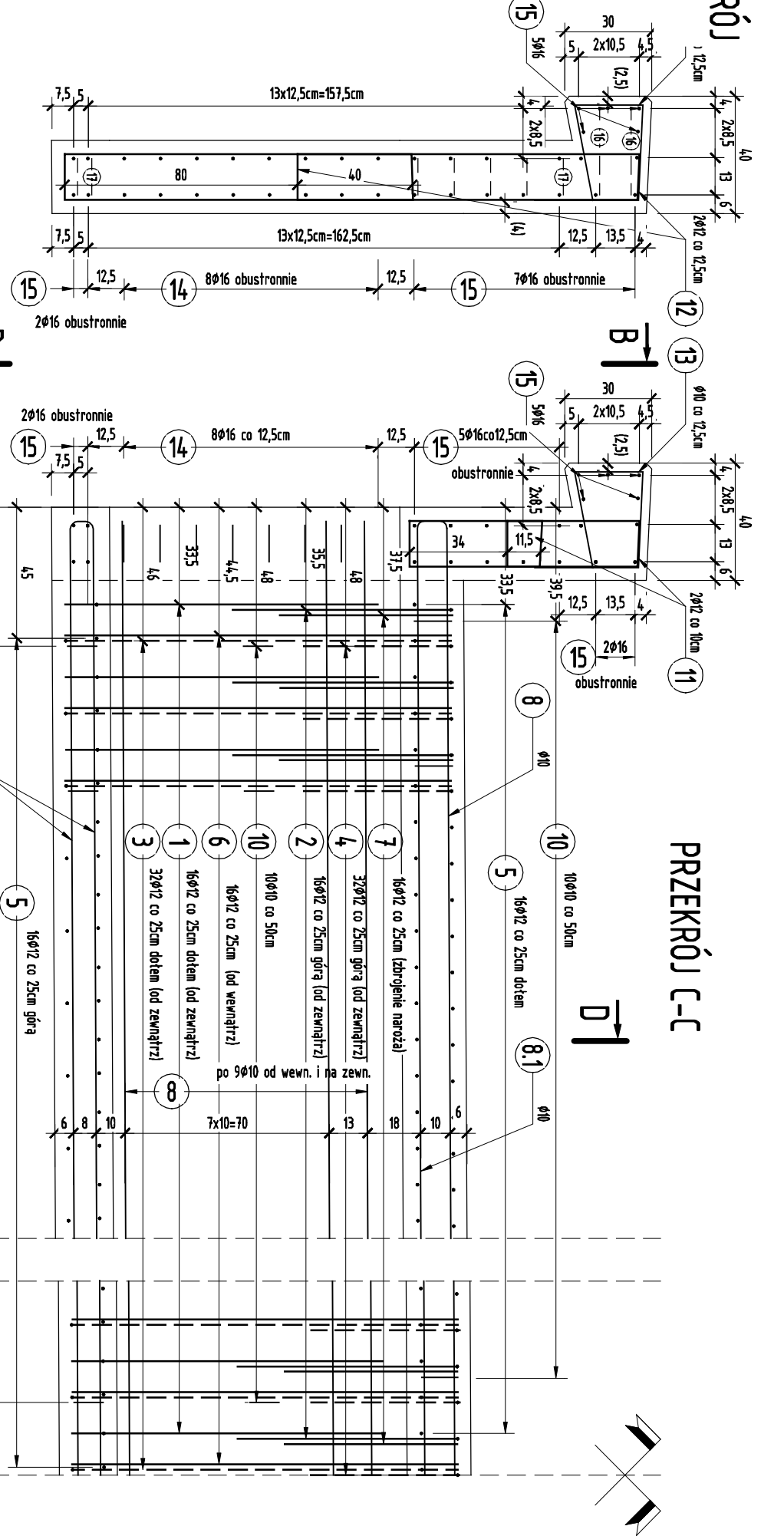
PRZESKÓJ D-D



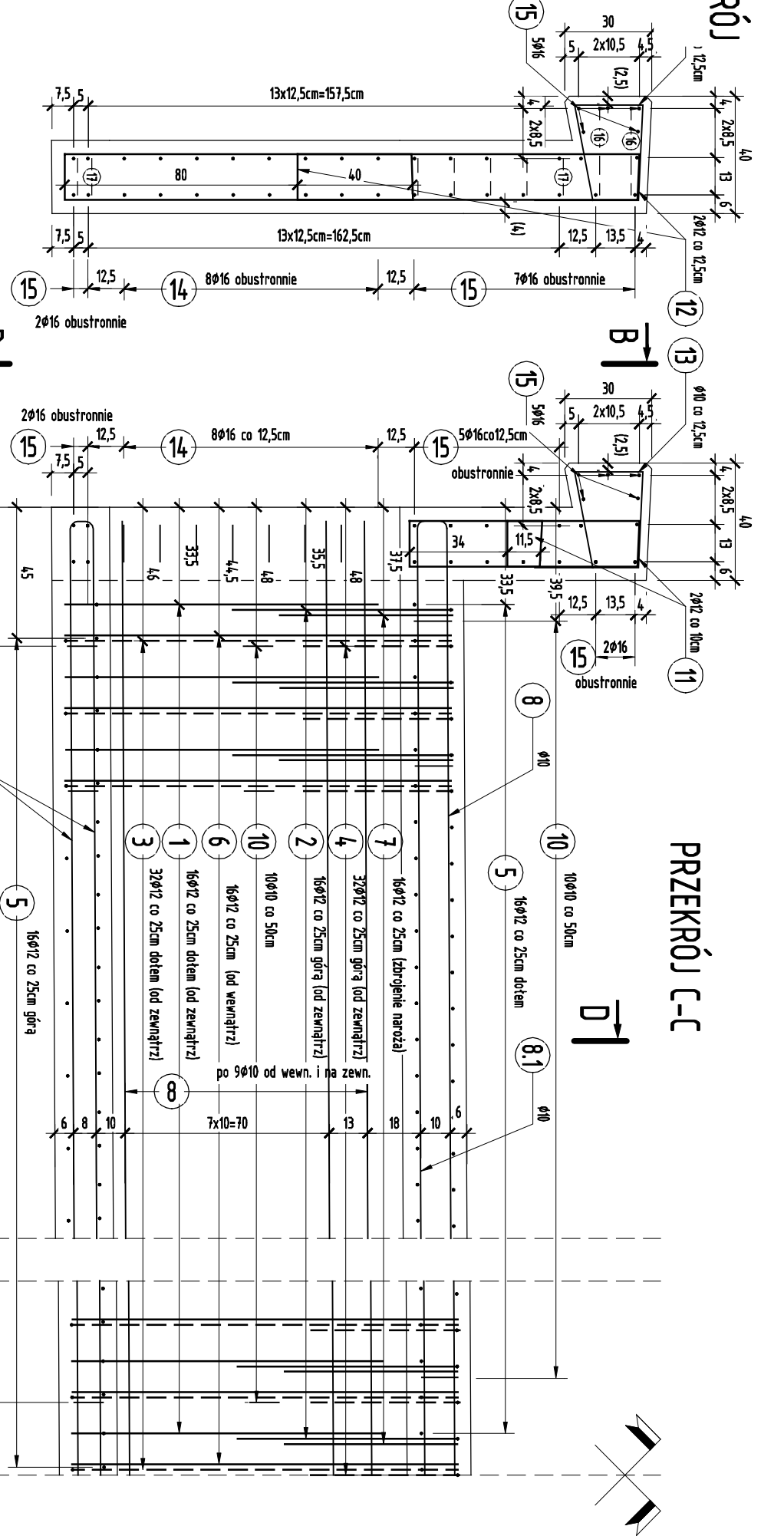
PRZESKÓJ A-A



PRZESKÓJ B-B



PRZESKÓJ C-C



PRZESKÓJ D-D

