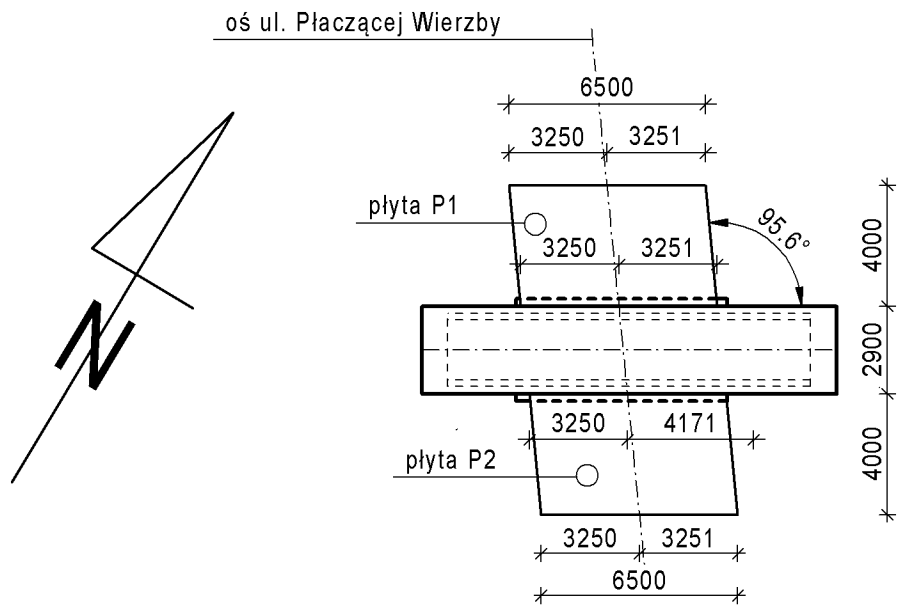


PŁYTY PRZEJŚCIOWE PRZEPUSTU PZD-3/1-9

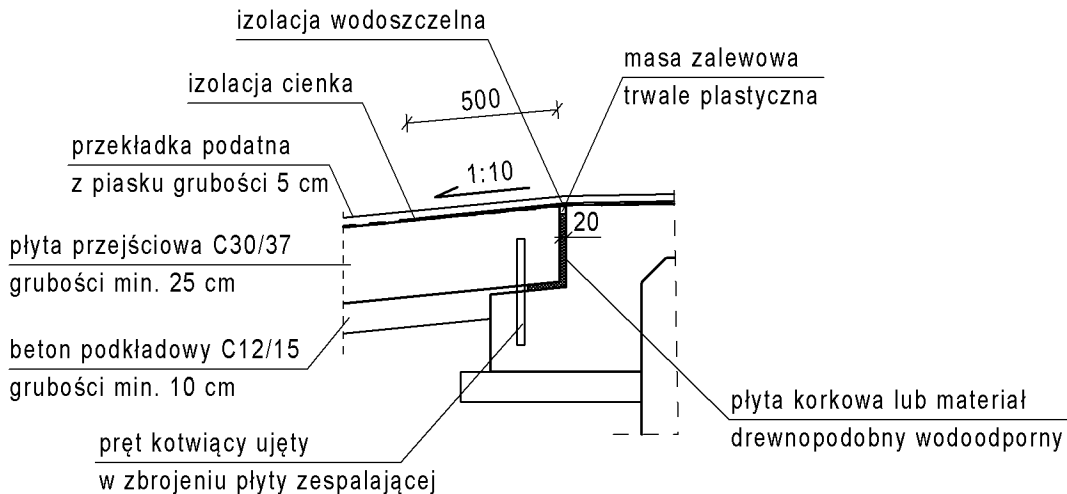
ROZMIESZCZENIE PŁYT PRZEJŚCIOWYCH

skala 1:250



SCHEMAT OPARCIA PŁYT PRZEJŚCIOWYCH

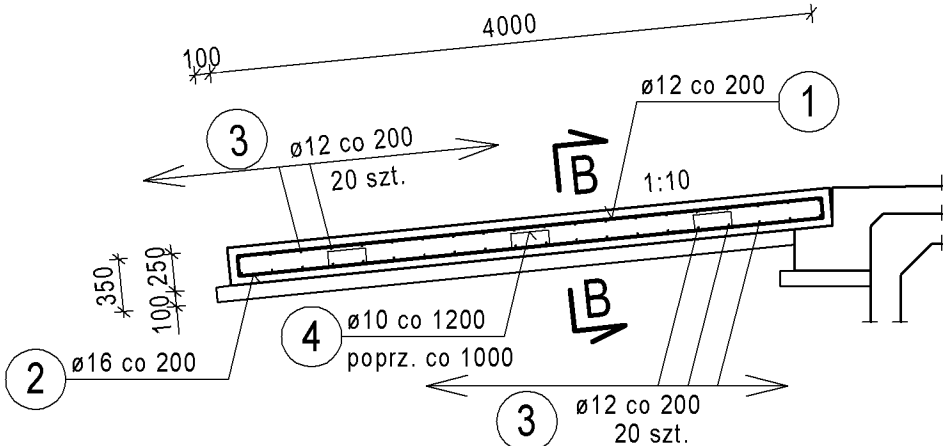
skala 1:25



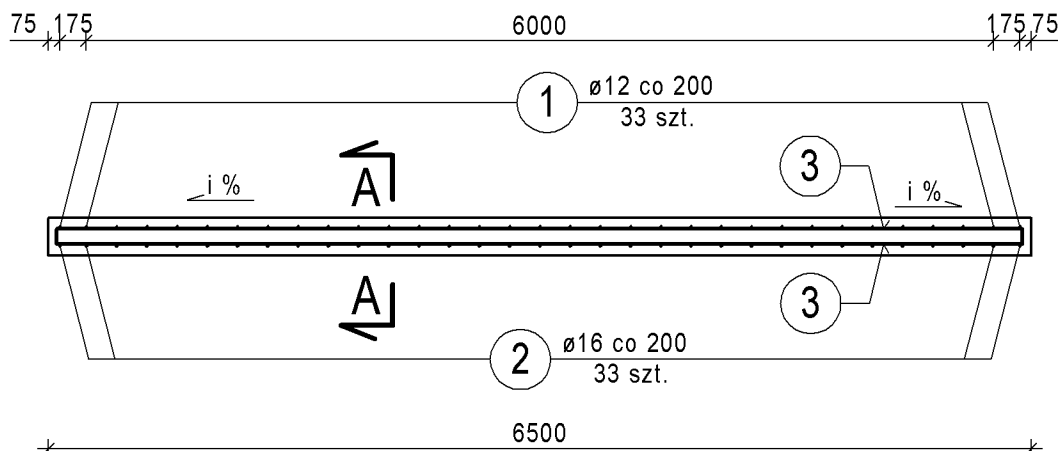
UWAGI:

1. Pręty zbrojeniowe układać i łączyć zgodnie z PN-S-10042:1991.
2. Otuliny prętów głównych zgodnie z PN-S-10042:1991.
3. Beton wykonać zgodnie z PN-EN 206.
4. Pręty zbrojeniowe zwymiarowano w osiach.
5. Pręty proste płyty układać równolegle do krawędzi zewnętrznych.

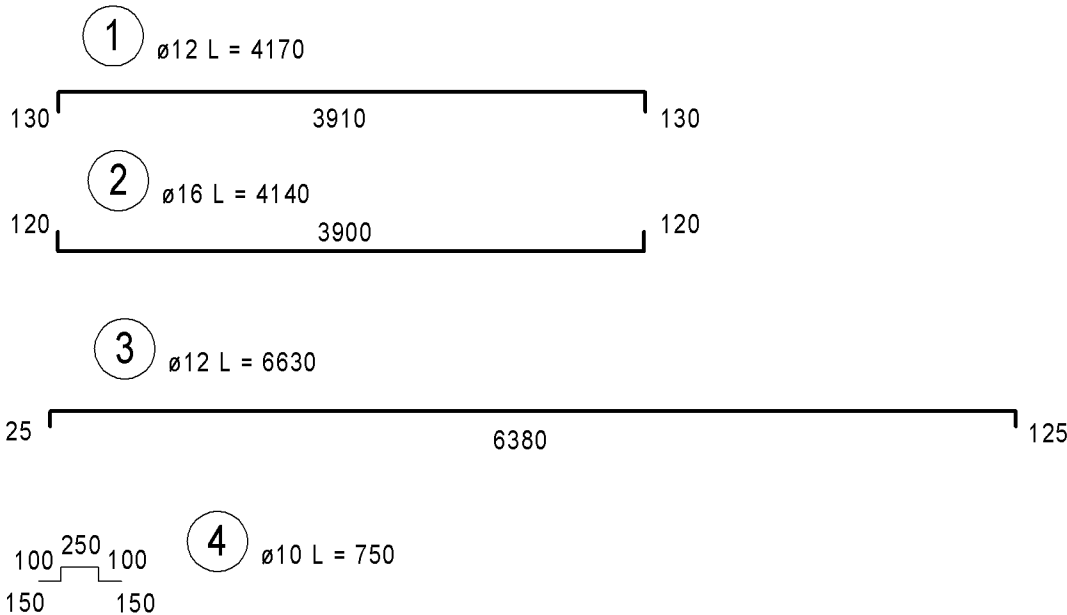
PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



KSZTAŁTY PRĘTÓW









ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA JEDNEJ PŁYTY

| numer pręta | średnica [mm] | długość [mm] | liczba [szt.] | długość łączna [m] | | |
|---------------------|---------------|--------------|---------------|--------------------|-------|-------|
| | | | | A-IIIN | | |
| 1 | 12 | 4170 | 33 | 10 | 12 | 16 |
| 2 | 16 | 4140 | 33 | | 137,6 | 136,6 |
| 3 | 12 | 6630 | 40 | | 265,2 | |
| 4 | 10 | 750 | 18 | 13,5 | | |
| długość wg. średnic | | | | [m] | 13,5 | 402,8 |
| masa jednostkowa | | | | [kg/m] | 0,617 | 0,888 |
| masa wg. średnic | | | | [kg] | 8,3 | 357,7 |
| masa całkowita | | | | [kg] | | 215,9 |
| | | | | | | 582 |

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW:

Stal kl. A-IIIN (B500B)
Masa stali: 582 x 2 = 1 164 kg
Beton konstrukcyjny klasy C 30/37
Objętość betonu V: 6,5 x 2 = 13,0 m³
Beton podkładowy klasy C 12/15
Objętość betonu V: 2,6 x 2 = 5,2 m³

| | | | | | |
|---|---------------------------------------|---|--------------|---|-------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| Lp. | Typ modyfikacji | | Data | Podpis | |
| INWESTOR | | | | | |
|  | | BURMISTRZ MIASTA I GMINY PIASECZNO ul. Kościuszkzi 5 05-500 Piaseczno | | | |
| BIURO PROJEKTOWE | | | | | |
|  | | Biuro Projektowe - Konsultingowe EUROSTRADA Sp. z o. o. ul. Przyjacielska 2C, Chylce 05-510 Konstancin - Jeziorna, tel. (22) 644-87-62 | | | |
| PODWYKONAWCA | | | | | |
|  | | POMOST S.C. ul. Marynarska 14 02-674 Warszawa tel. fax. (22) 843 78 01 e-mail: bp@pomost.com.pl | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | BRANŻA | NR UPRAWNIEN | PODPIS | |
| Projektant: | mgr inż. Wojciech Sałach | mosty | Wa 780/92 |  | |
| Opracował: | Naomi Werber | mosty | |  | |
| Sprawdził: | mgr inż. Jerzy Bąk | mosty | Wa 38/90 |  | |
| Nazwa i adres obiektu budowlanego: | | | | | |
| Budowa drogi gminnej DP-3/1 od projektowanego węzła "Antoninów" na projektowanej drodze ekspresowej S7 do skrzyżowania ul. Rybnej z ul. Jemioly w Woli Gołkowskiej wraz z ww. skrzyżowaniem). | | | | | |
| PROJEKT WYKONAWCZY OBIEKTY INŻYNIERSKIE TOM 01/2 - PRZEPUSTY SKRZYŃKOWE | | | | | |
| Obiekt: | Nazwa rysunku: | | | | |
| PZD-3/1-9 | PŁYTY PRZEJŚCIOWE PRZEPUSTU PZD-3/1-9 | | | | |
| Nr projektu: | Branża: | Stadium: | Skala: | Data: | Nr rysunku: |
| 11/E/2016 | Mosty | PW | 1:50 | 12.2016 | 8 |
| | | | | | 00 |