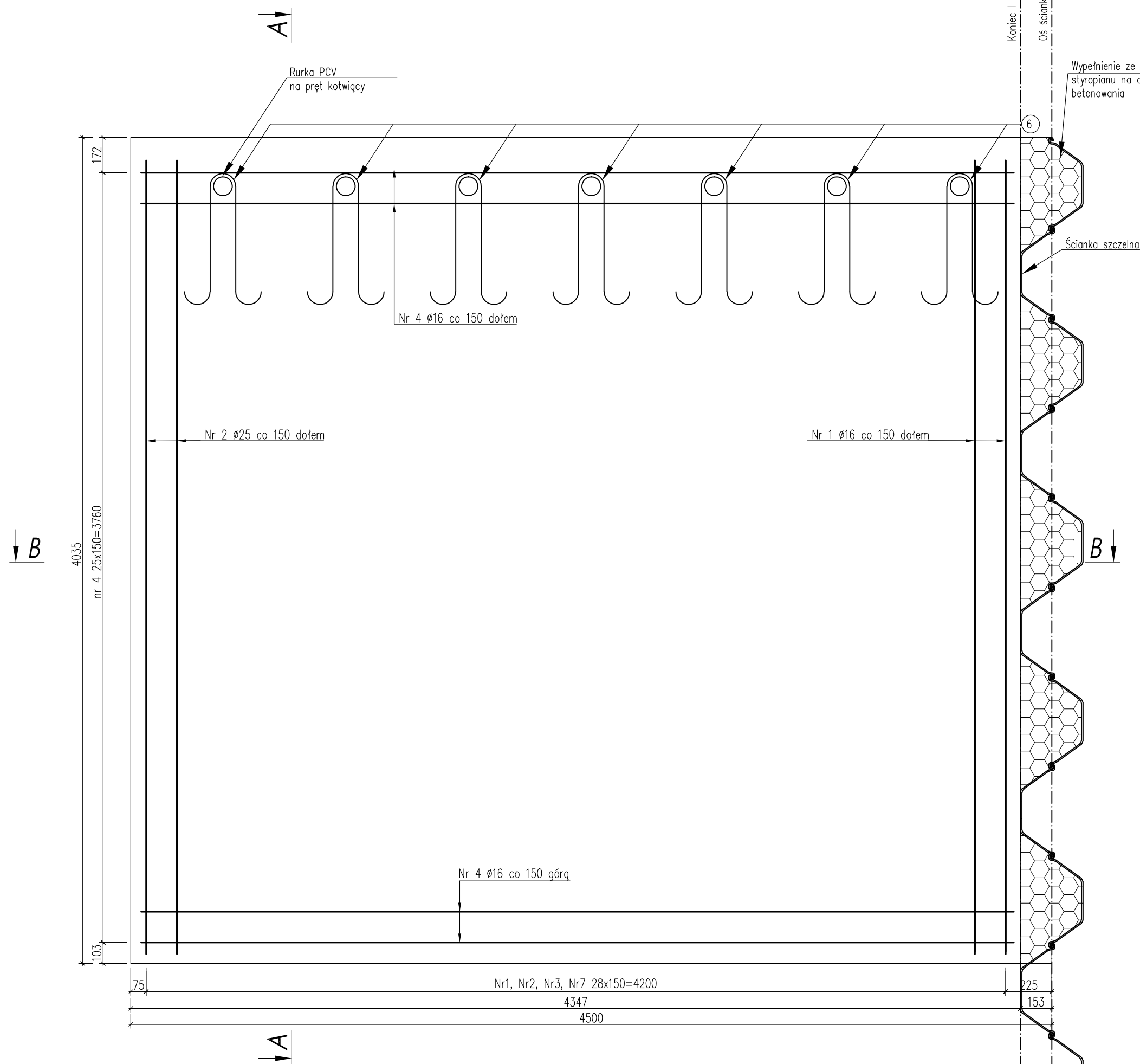
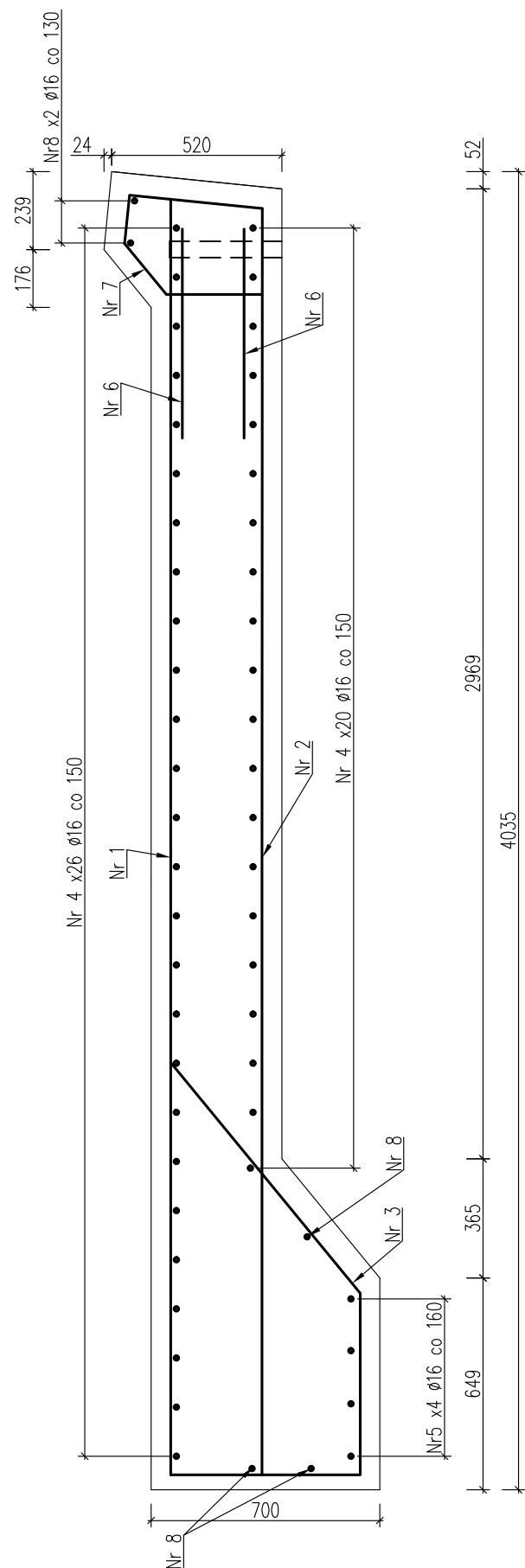
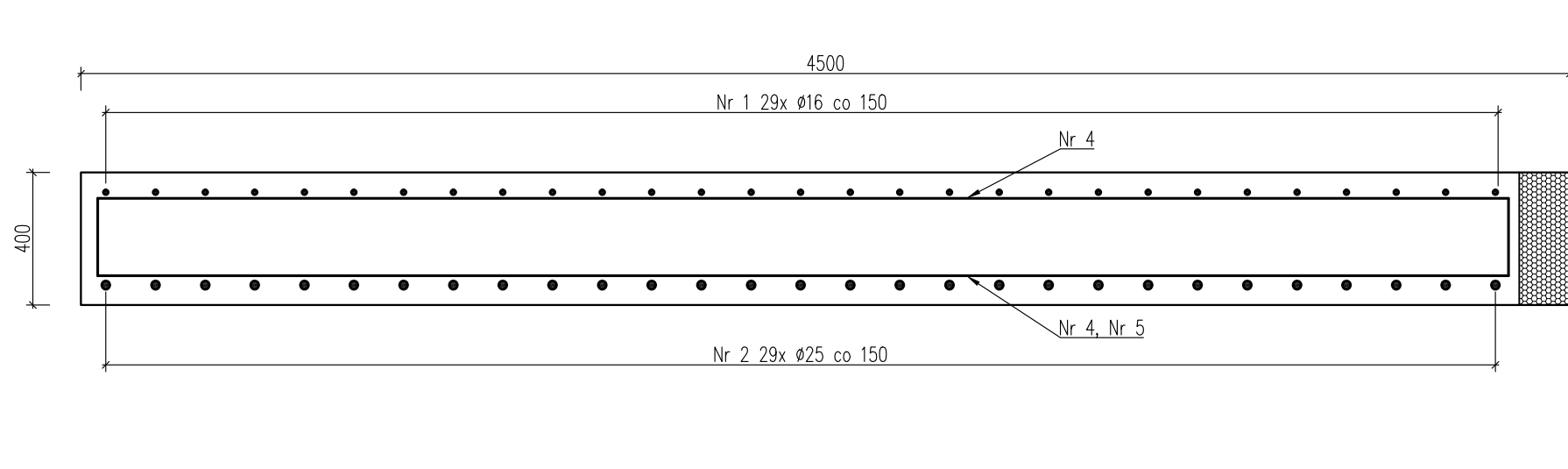


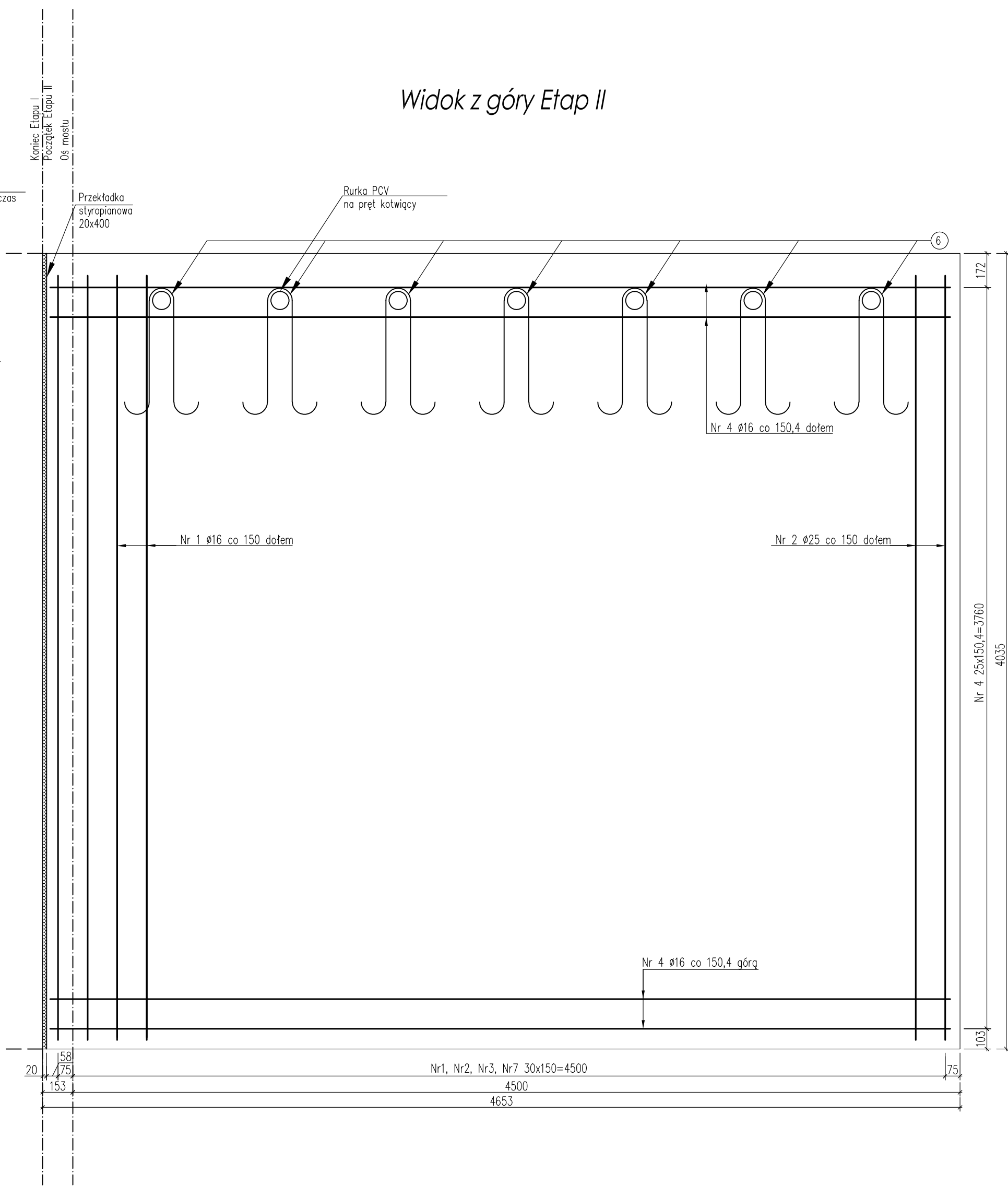
Przekrój A-A Skala 1:20



Przekrój B-B Skala 1:20



Widok z góry Etap II



WYKONAĆ PŁYTY PRZEJŚCIOWE W DWÓCH ETAPACH PO OBU STRONACH MOSTU

- UWAGA:
- Rozstaw i wymiary prętów zbrojeniowych podano w ich osiach,
 - Wymiary podano w [mm],
 - Minimalna otulina wynosi 4cm,
 - Wartości wymiarów w nawiasach odnoszą się do prętów II Etapu robót
 - Liczbę prętów podano łącznie dla dwóch etapów dla jednej płyty przejściowej,
 - Zestawienie stali zbrojeniowej dla pierwszego etapu robót podano w TAB. 1,
 - Zestawienie stali zbrojeniowej dla drugiego etapu robót podano w TAB. 2,
 - Pręty o długościach większych niż handlowe należy łączyć wg normy PN-91/S-10042

STAL A-IIIIN
BETON C30/37

| Zestawienie stali zbrojeniowej [kg] | | | | | | | | |
|-------------------------------------|------|--------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| TAB 1. ETAP I | | | | | masa pr. Φ 12 | masa pr. Φ 16 | masa pr. Φ 25 | masa całkowita |
| Nr pręta | Słuk | Φ [mm] | dł. pręta [mm] | dł. łączna [m] | | | | |
| 1 | 29 | 16 | 3905 | 113,25 | | 178,70 | | 178,70 |
| 2 | 29 | 25 | 4565 | 132,39 | | | 510,08 | 510,08 |
| 3 | 29 | 16 | 3812 | 110,55 | | 174,44 | | 174,44 |
| 4 | 46 | 16 | 4745 | 218,27 | | 344,43 | | 344,43 |
| 5 | 4 | 16 | 5345 | 21,38 | | 33,74 | | 33,74 |
| 6 | 28 | 12 | 1600 | 44,80 | 39,78 | | | 39,78 |
| 7 | 29 | 16 | 1269 | 36,60 | | 58,07 | | 58,07 |
| 8 | 5 | 16 | 1269 | 6,35 | | 10,01 | | 10,01 |
| Σ | | | | | 39,7824 | 799,40 | 510,08 | 1349,26 |
| | | | | | Objętość betonu | | 8,25 | |

| Zestawienie stali zbrojeniowej [kg] | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------|--------|----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|
| TAB 2. ETAP II | | | | | masa pr. Φ 12 | masa pr. Φ 16 | masa pr. Φ 25 | masa całkowita |
| Nr pręta | Szruk | Φ [mm] | dł. pręta [mm] | dł. łączna [m] | | | | |
| 1 | 31 | 16 | 3905 | 121,06 | | 191,02 | | 191,02 |
| 2 | 31 | 25 | 4565 | 141,52 | | | 545,26 | 545,26 |
| 3 | 31 | 16 | 3812 | 118,17 | | 186,48 | | 186,48 |
| 4 | 46 | 16 | 5045 | 232,07 | | 366,21 | | 366,21 |
| 5 | 4 | 16 | 5645 | 22,58 | | 35,63 | | 35,63 |
| 6 | 28 | 12 | 1600 | 44,80 | 39,78 | | | 39,78 |
| 7 | 31 | 16 | 1269 | 39,34 | | 62,08 | | 62,08 |
| 8 | 5 | 16 | 4565 | 22,83 | | 36,02 | | 36,02 |
| | | | | Σ | 39,7824 | 877,43 | 545,26 | 1462,47 |
| | | | | | Objętość betonu | | 8,80 | |

ZBROJENIE
PŁYTY PRZEJŚCIOWEJ
skala 1:20

| Zestawienie materiałów dla dwóch płyt przejściowych | | |
|---|-----------|------------|
| ETAP | Stal [kg] | Beton [m³] |
| I | 2698,52 | 16,50 |
| II | 2924,94 | 17,60 |
| Σ | 5623,46 | 34,10 |

| | | | |
|---|--|--|--------------------------------------|
|  <div>PRACOWNIA PROJEKTOWA MID dr inż. Marcin Dudek ul. Czesława Miłkosa 17 80-153 Gdańsk tel. 692227943 NIP: 9570715344</div> | | <div>Umowa nr Z.4/8/2015 z dnia 26.11.2015 Zamawiający Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie</div> | |
| PRACOWNIA PROJEKTOWA MOSTY I DROGI | | marcin@cpd.pl Region: 221899763 | |
| Aktualizacja dokumentacji wykonawczej | | | |
| "Most w ciągu drogi krajowej nr 57 na odcinku Przasnysz-Maków Maz. w km 162+017 w m. Krasiniec" | | | |
| Nazwa projektu: | | | |
| Zbrojenie płyty przejściowej | | Data XI 2015 | Skala 1:20 |
| Nazwa rysunku: | | | Nr rys. 3.2 |
| Projektant: | Imię i nazwisko: dr inż. Marcin Dudek | Specjalność: mostowa bto | Numer uprawnień: POM/0283/POOM/09 |
| Opracował: | mgr inż. Tomasz Deruba | | Podpis |
| Sprawdzący: | mgr inż. Andrzej Kozakiewicz | konst.-bud. bto | 177/Gd/2002 |
| Plik: | Krasiniec_Zbrojenie_PLOT_recover.dwg | | |