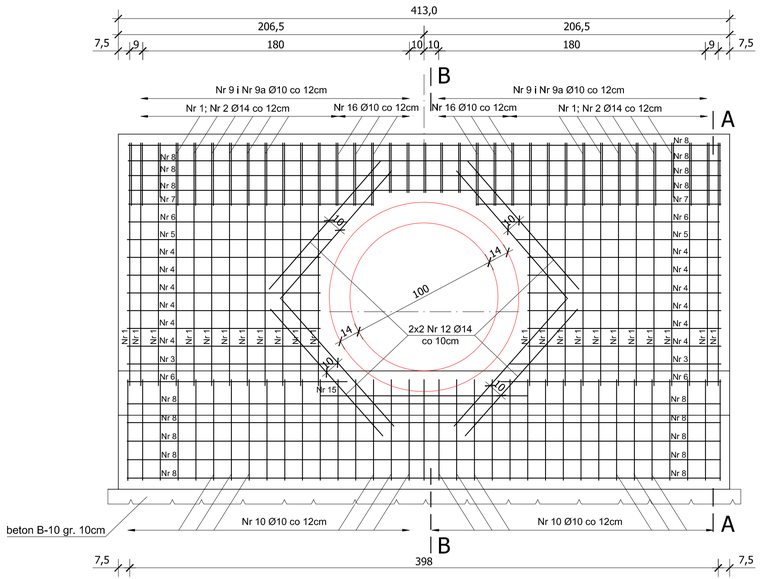


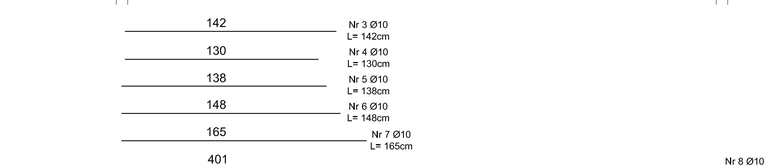


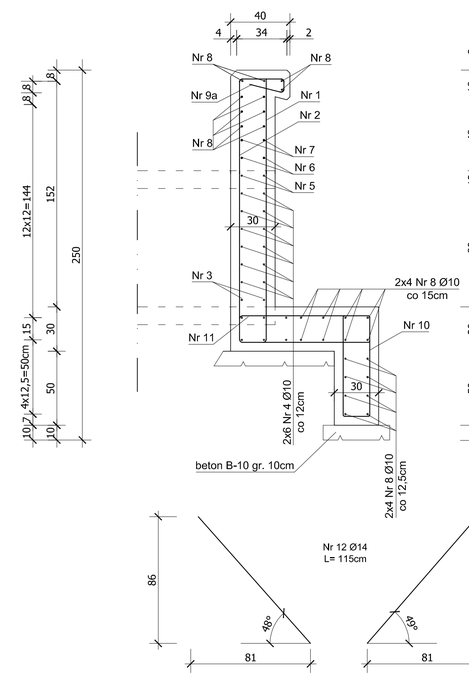


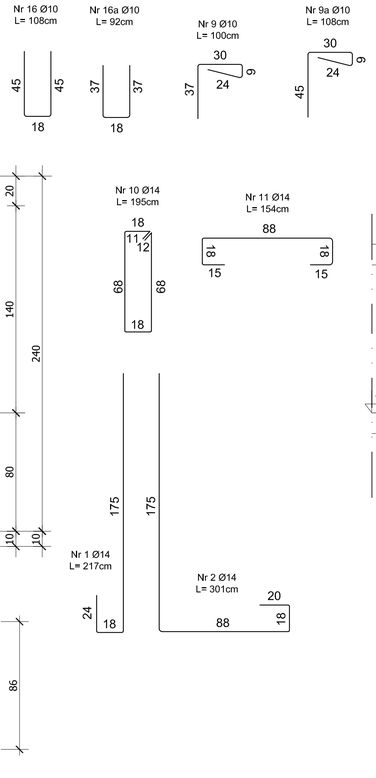


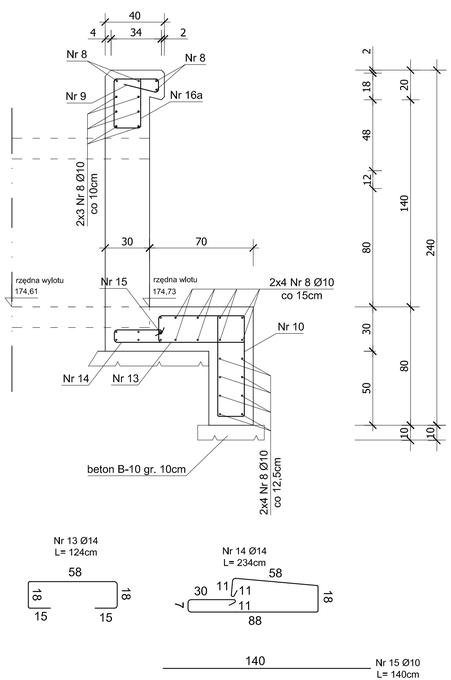


## Zestawienie stali zbrojeniowej

DLA ŚCIANEK CZOŁOWYCH WLOT / WLOT

| Nr Pręta | Średnica | Długość | Liczba | Długość w [m] dla średnic Stal BSt 500 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | [mm] | [m] | [szt] | 10 | 12 | 14 | 18 |
| 1 | 14 | 2,17 | 24 | | | 52,08 | |
| 2 | 14 | 3,01 | 24 | | | 72,24 | |
| 3 | 10 | 1,42 | 4 | 5,68 | | | |
| 4 | 10 | 1,30 | 24 | 31,20 | | | |
| 5 | 10 | 1,38 | 4 | 5,52 | | | |
| 6 | 10 | 1,48 | 8 | 11,84 | | | |
| 7 | 10 | 1,65 | 4 | 6,60 | | | |
| 8 | 10 | 4,01 | 32 | 128,32 | | | |
| 9 | 10 | 1,00 | 5 | 5,00 | | | |
| 9a | 10 | 1,08 | 30 | 32,40 | | | |
| 10 | 14 | 1,95 | 35 | | | 68,25 | |
| 11 | 14 | 1,54 | 28 | | | 43,12 | |
| 12 | 14 | 1,15 | 16 | | | 18,40 | |
| 13 | 14 | 1,24 | 7 | | | 8,68 | |
| 14 | 14 | 2,34 | 7 | | | 16,38 | |
| 15 | 10 | 1,40 | 1 | 1,40 | | | |
| 16 | 10 | 1,08 | 30 | 32,40 | | | |
| 16a | 10 | 0,92 | 5 | 5,08 | | | |
| Razem długość | | | [m] | 265,44 | | 279,15 | |
| Masa 1mb | | | [kg] | 0,617 | 0,888 | 1,210 | 2,000 |
| Razem masa dla | 1 elem. | | [kg] | 163,78 | | 337,78 | |
| OGÓŁEM dla | 1 elem. | | [kg] | 501,56 | | | |
| OGÓŁEM dla | 2 elem. | | [kg] | 1 003,12 | | | |

Rzędna wlotu - 174,73m n.p.m
Rzedna wyłotu - 174,61m n.p.m
Spadek - 1%
Długość przepustu - 12m
Przepust żelbetowy Ø 100cm na klasę obciążenia B

Beton B30
$V_{bet}$ = 8,6m$^3$


Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych
Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych
ul. Pogodna 6/27 63 - 600 Kępno
tel. 0-501 592 890 tel/fax 0-62 78 21 767


| | |
|---|---|
| Temat | Projekt rozbudowy odcinka drogi powiatowej nr 1708 E Brzeźnio - skrzyżowanie (Czartoryja - Godynice) Część I |
| Inwestor | Powiat Sieradzki Plac Wojewódzki 3, 98-200 Sieradz |
| Rysunek | ZBROJENIE PRZEPUSTU Ø 100 km 3+301,05 |
| Branża | DROGOWA |
| Rys. nr 3.3 | Projektant: techn. Marek Wojtaszczyk nr up. 14/93/OP |
| Skala 1:20 | Asystenci Projektanta: mgr inż. Jacek Małecki |
| Data oprac. 02.2007r. | Sprawdzający: mgr inż. Sławomir Suski nr up. WRK-r/131-JB/02 |
| | mgr inż. Sylwester Kolliński |