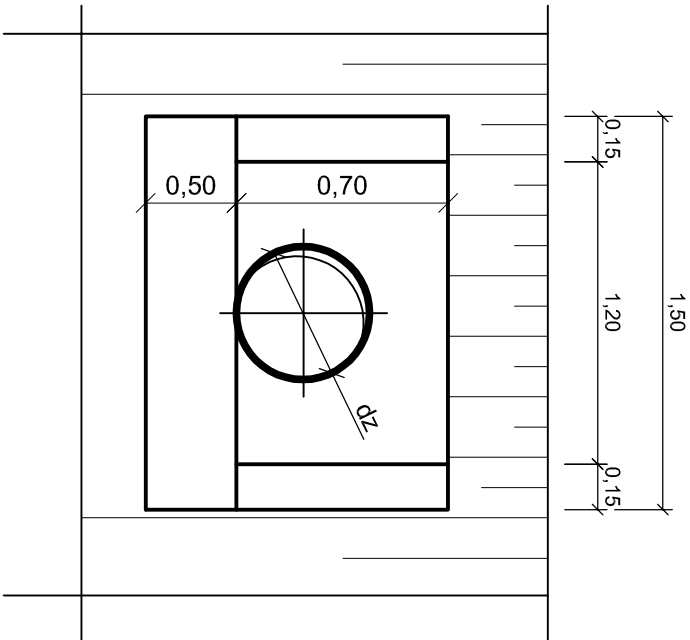
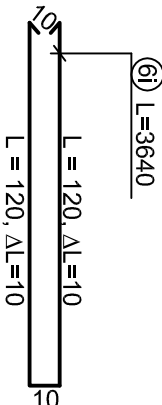
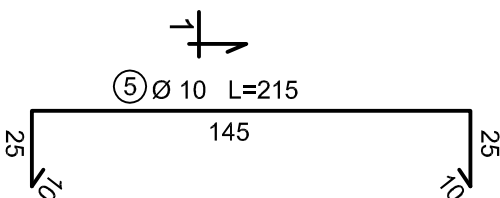
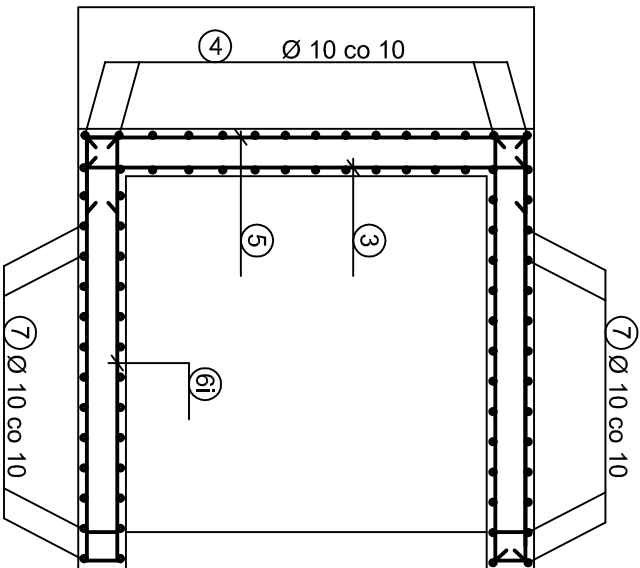
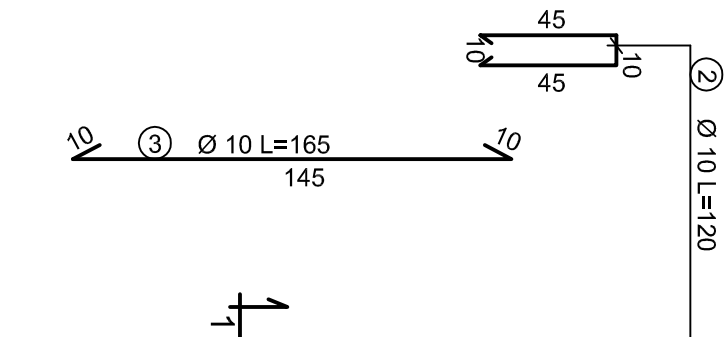
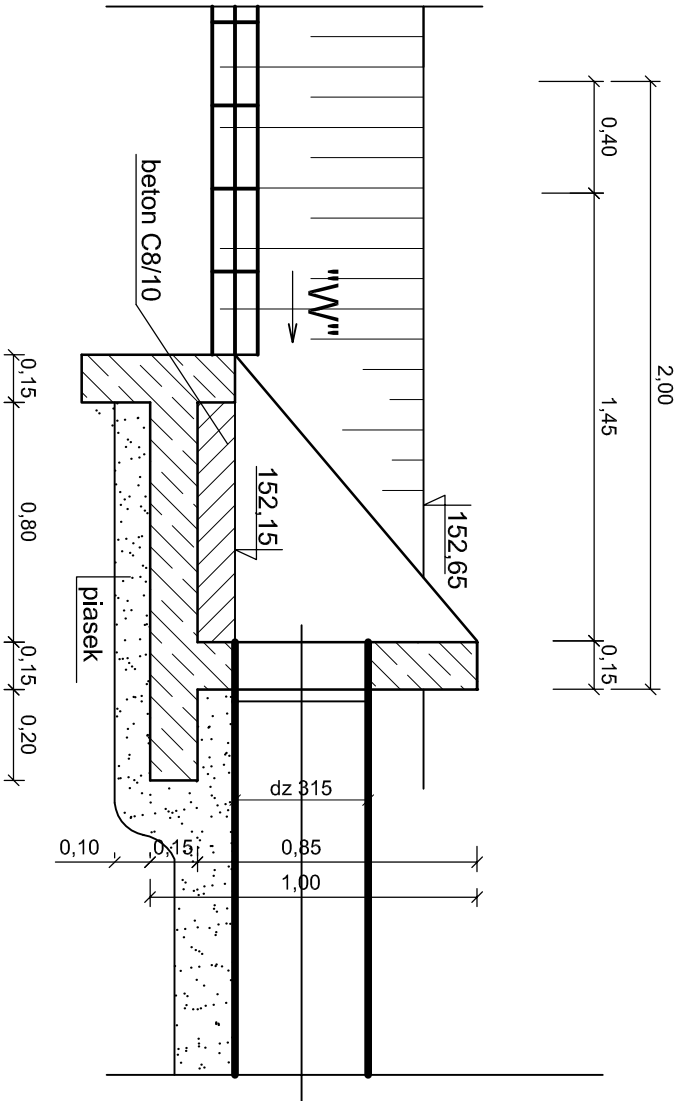


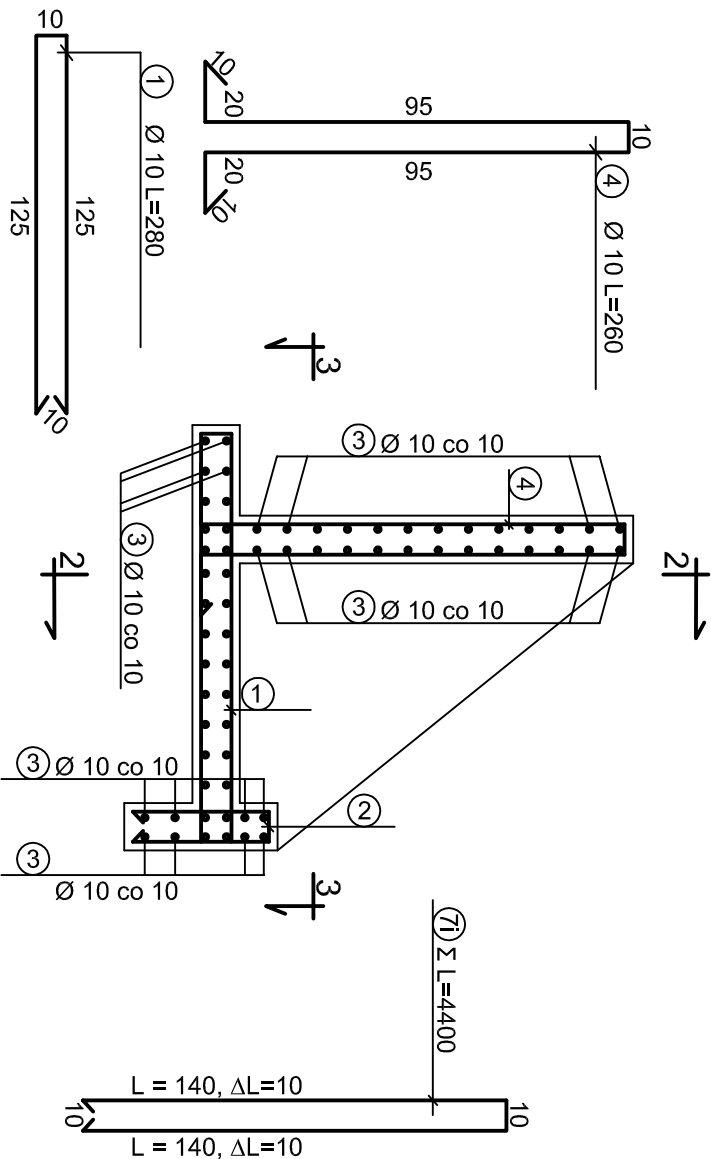
WIDOK "W"



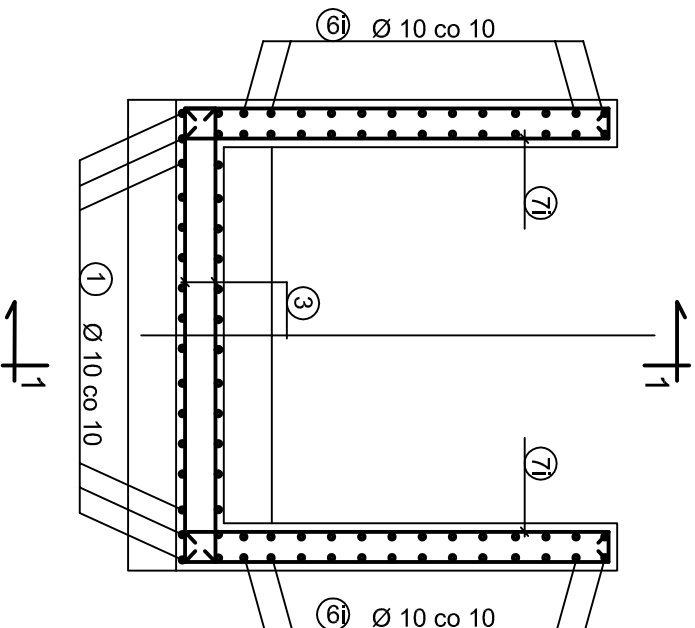
WYLOT W2
1:25



1 - 1



2 - 2



- UWAGI:
- Wymiary podano w cm, poziomy w m n.p.m.
 - Otulina zbrojenia 2,0 cm
 - Izolacja - ściany smarować 2 x bitizolem (P + G)
 - Rury stalowe osadzić w wylotach żelbetowych w trakcie betonowania - zbędne zbrojenie wyciąć lub upalić
 - Na końcach wylotów zamontować kraty z prętów Ø 10 co 10 cm

BETON C12/15
STAL A-I (St3SX)

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ
DLA POJEDYNCZEGO WYLOTU

| CIEŻAR OGÓŁEM DLA JEDNEGO WYLOTU [kg] | | | | 180,0 |
|---------------------------------------|----|------------|-------------|-----------|
| DŁUGOŚĆ OGÓŁEM DLA JEDNEGO WYLOTU [m] | | | | 291,2 |
| CIEŻAR JEDNOSTKOWY [kg/m] | | | | 0,617 |
| 7 | 10 | Σ l = 4400 | - | 44,0 |
| 6 | 10 | Σ l = 3640 | - | 36,4 |
| 5 | 10 | 215 | 9 | 19,4 |
| 4 | 10 | 260 | 15 | 39,0 |
| 3 | 10 | 165 | 56 | 92,4 |
| 2 | 10 | 120 | 15 | 18,0 |
| 1 | 10 | 280 | 15 | 42,0 |
| NR | φ | DŁUGOŚĆ | ILOŚĆ SZTUK | DŁUGOŚĆ |
| PRĘTA | | [cm] | | RAZEM [m] |

| | | | |
|---|--|--|--|
| Inwestor: | | Wykonawca: | |
| Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul.Podmiejska 69, 45-574 Opole | | B.U.T. EKOTEST s.c. 44-100 Gliwice, ul. Sienkiewicza 10 | |
| Typ i opracowania: | | Rekultywacja I kwatery składowiska odpadów komunalnych w Opolu. Etap II - część „A” | |
| Projektował: | | mgr inż. HANNA KLEJNOWSKA upr. nr EK-VI-7210/587/94 | |
| Opracował: | | mgr inż. MAŁGOSZA DUTKOWSKA | |
| Sprawdził: | | mgr inż. JAN FIJAŁKOWSKI upr. nr OS-IV-7210/358/86 | |
| Data: | | Nr rejestru: | |
| 04.2017 | | E / 3 / 2017 | |
| Skala: | | Nr rys. | |
| | | 06 | |

Niniejszy projekt podlega ochronie a słowny z dnia 04.02.1994r. o prawie autorskim i prawach pokawnych (Dz.U. 2306/90, 631 i z późn. zm.)