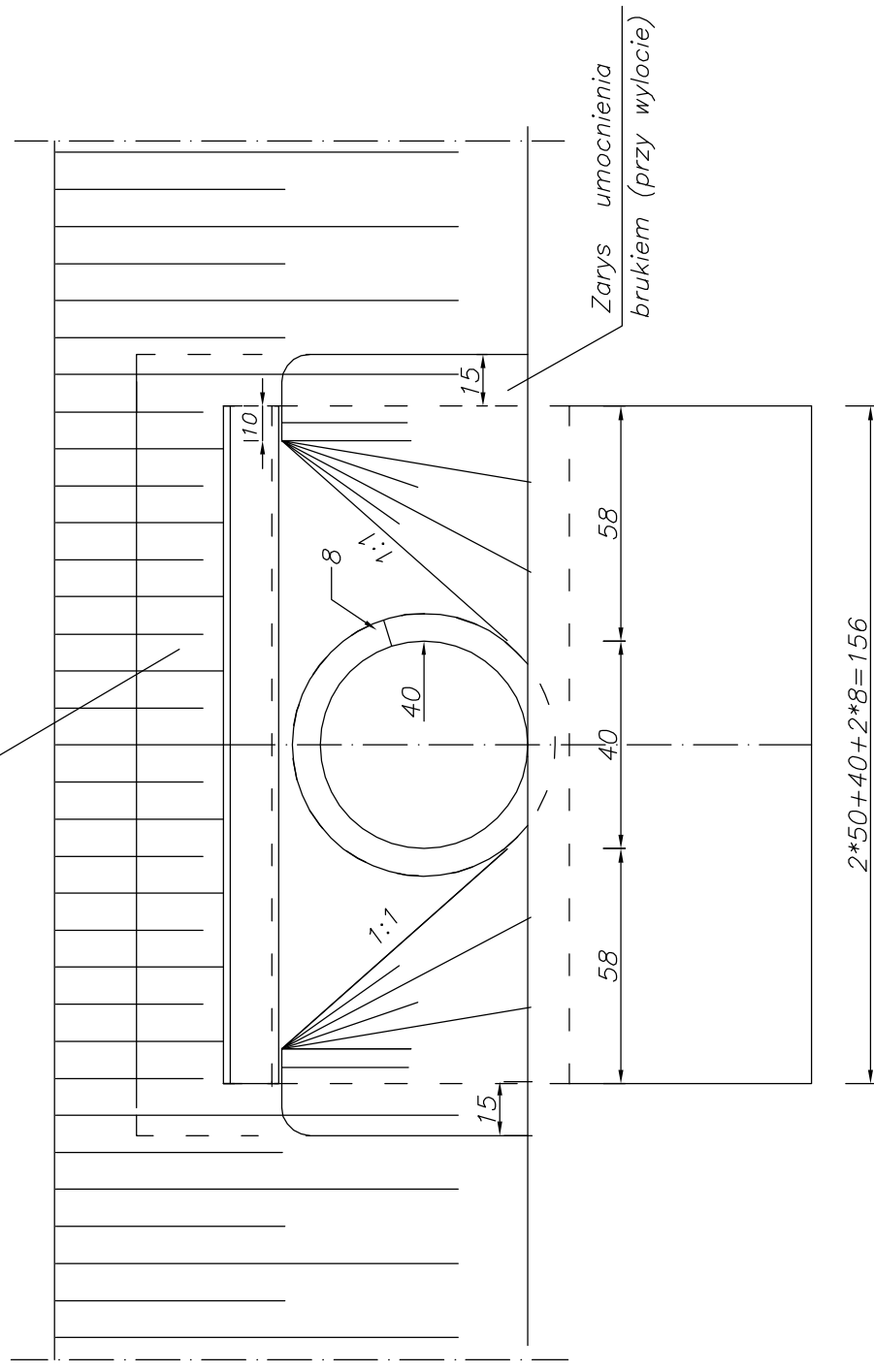
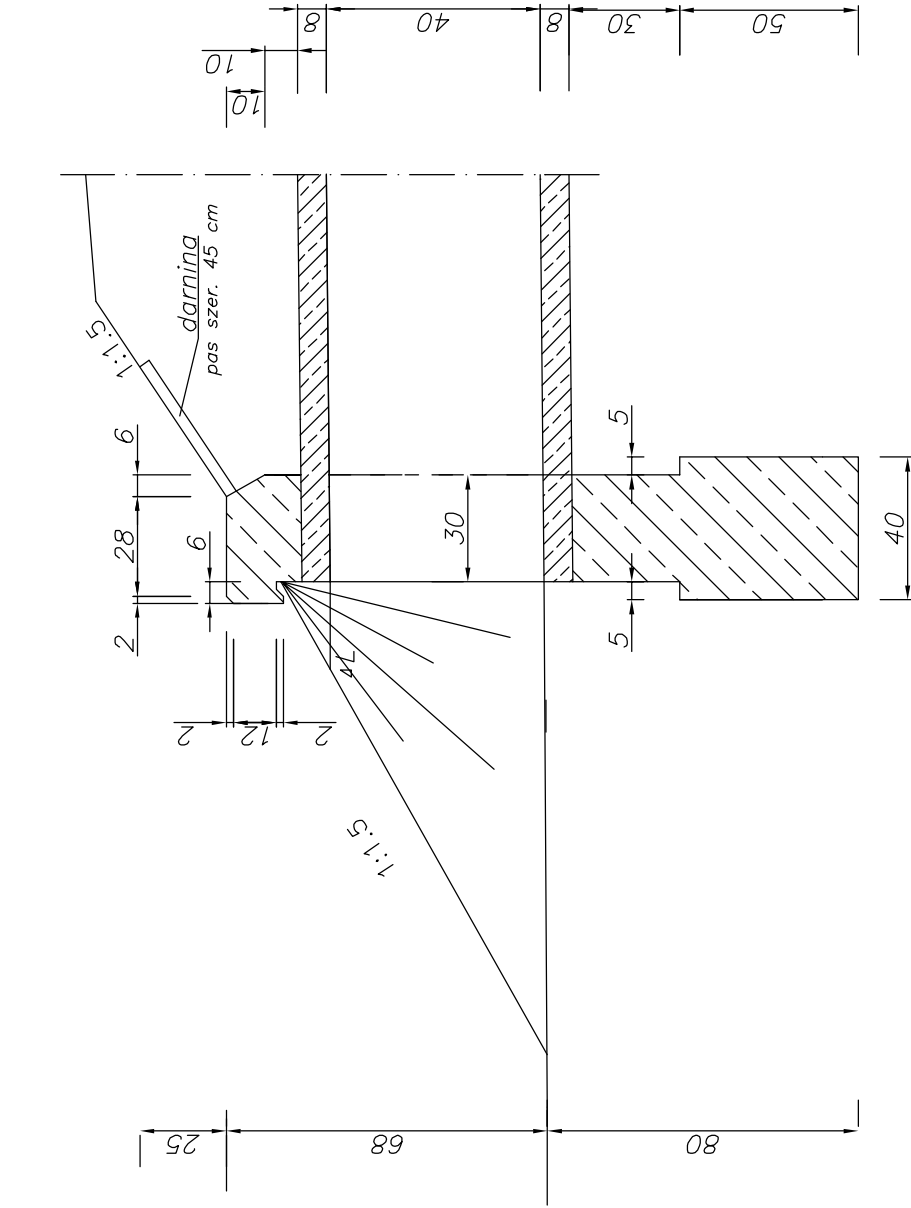


Zarys umocnienia darni



BETON B-30

**ZESTAWIENIE ROBÓT I MATERIAŁÓW
DLA JEDNEGO WLOTU-WYLOTU ŚCIANKOWEGO**

1. Objętość betonu :
 a) ścianki wlotu 0,57 m³
 b) fundamentu 0,39 m³
 2. Roboty ziemne: 0,63 m³
 3. Umocnienie darnią:
 a) skarpy 3,37 m³
 4. Umocnienie dna:
 a) brukiem lub darnią 1,08 m²
 5. Izolacja pionowa: 2,57 m²

Inwestor:		POWIAT PUŁTUSKI	
Jednostka projektowa:		WILECH S.C. - L. KLICKI, W. RUSZCZYŃSKI	
Typ i opracowanie:		PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY DROGI POWIATOWEJ GOLĄDKOWO - NIESTĘPOWO - ŁUBIENICA NA ODCINKU OD KM 3+567,00 DO KM 7+370,00	
Typ i rysunek:		Przeput o 40 cm - ścianki czołowe	Rys. nr: 6 Skala: 1:50
Autor:		mgr inż. W. Ruszczyński Cie-84/91	Data: 2005
Kierownik projektu:		mgr inż. L. Klicki 7342/Cie-19/93	Brano: 2005
			Przeput o 40 cm - ścianki czołowe
			Drogon