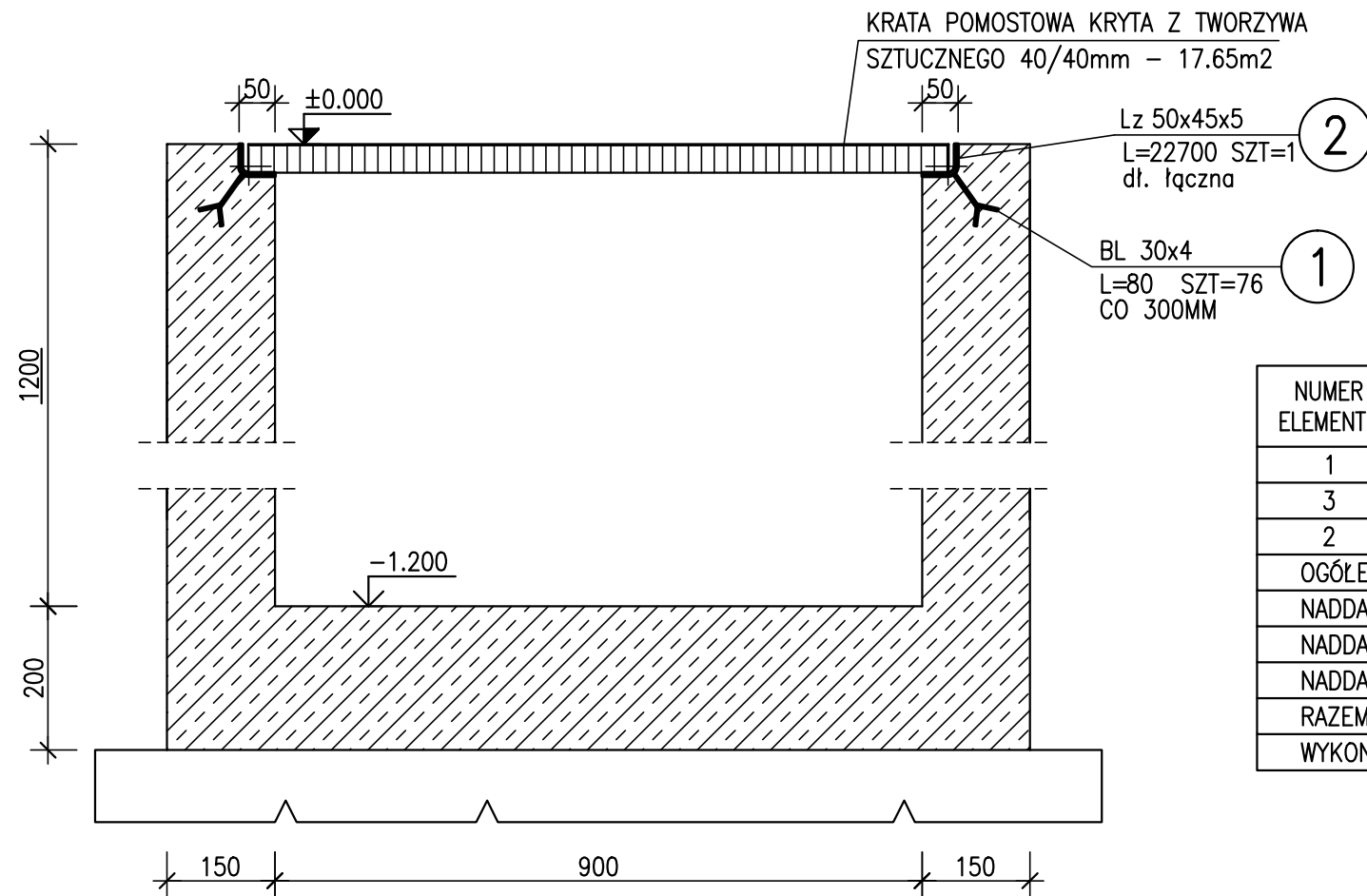


PRZEKRYCIE KRATA POMOSTOWA

1:10

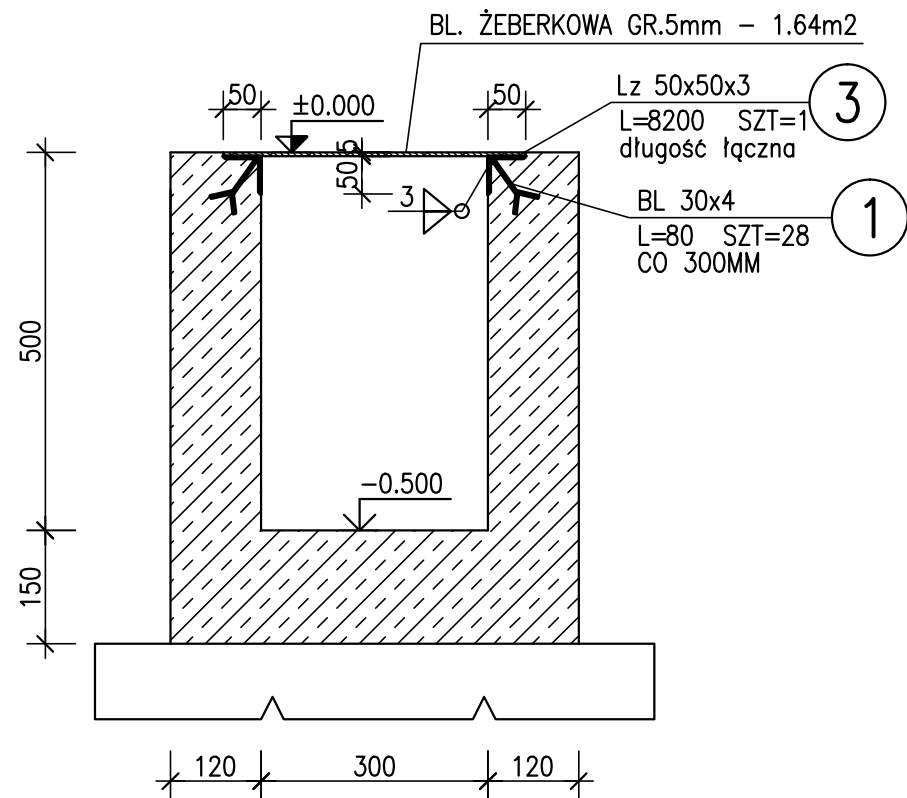
KANAŁ TECHNOLOGICZNY



ZESTAWIENIE STALI

NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
1	BL 30x4	80	0H18N9	104	8.32	0.94	0.08	7.84
3	Lz 50x50x3	8200	0H18N9	1	8.20	2.23	18.29	18.29
2	Lz 50x45x5	22700	0H18N9	1	22.70	3.34	75.82	75.82
OGÓŁEM								101.95
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%								1.83
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								2.04
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								1.53
RAZEM:								107.35
WYKONAĆ: x 1								107.35

KANAŁ ELEKTRYCZNY



BETON C20/25
STAL 0H18N9
ELEKTRODY OK 61.30

Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o.		64-920 Piła ul. Okrzei 18 tel. 0-67/214-22-40, fax 0-67/214-22-50	
Inwestor:		Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny Sp z o.o Unieście, ul. Świerczewskiego 44; 76-032 Mielno	
Inwestycja:		Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu	
Opracowanie:		Projekt budowlany przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom A+K-1	
Temat rysunku:		Budynek krat BK (ob.2) - Przekrycie kanałów	
Projektował: inż.M.ZYGMUNT upr.bud. UAM-8345/996/86		Opracował: mgr inż.P.CHAMCZYK P.Chamczyk	
Sprawdził: mgr inż.D.LECHNIK upr.bud. GP-7342/1854/94			
Data: listopad 2013	Stadium: Projekt wykonawczy	Branża: ARCH.-KONSTR.	Skala: 1:10
Nr projektu: 158/PW/A+K-1/13		Wersja: 01	Nr rysunku: 11