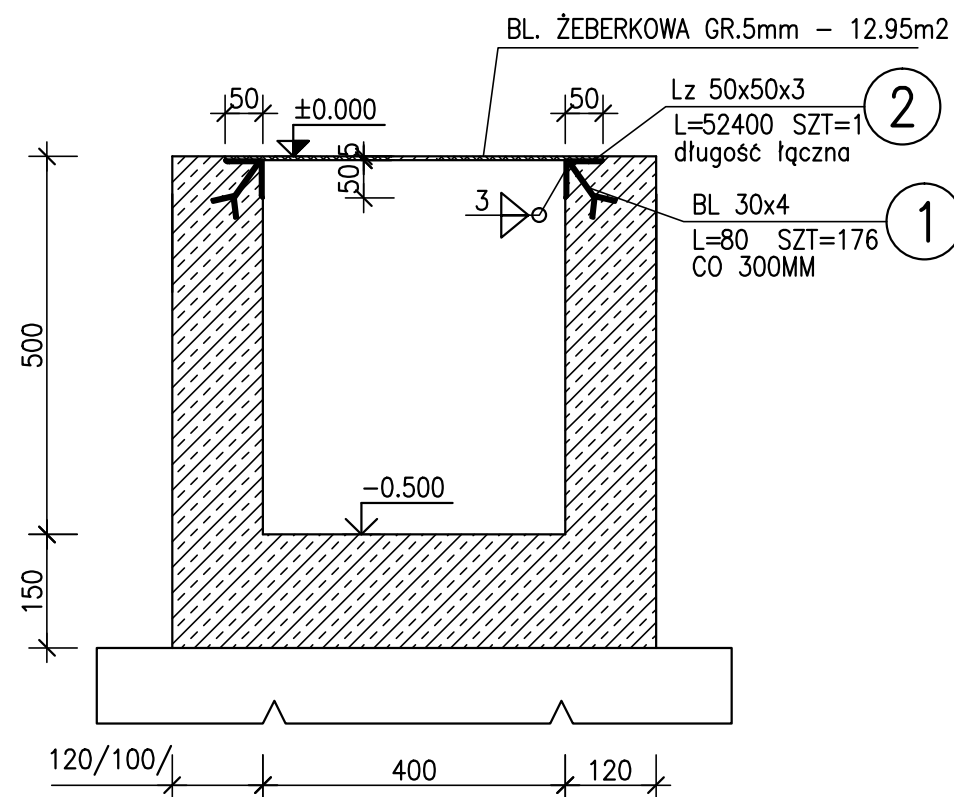


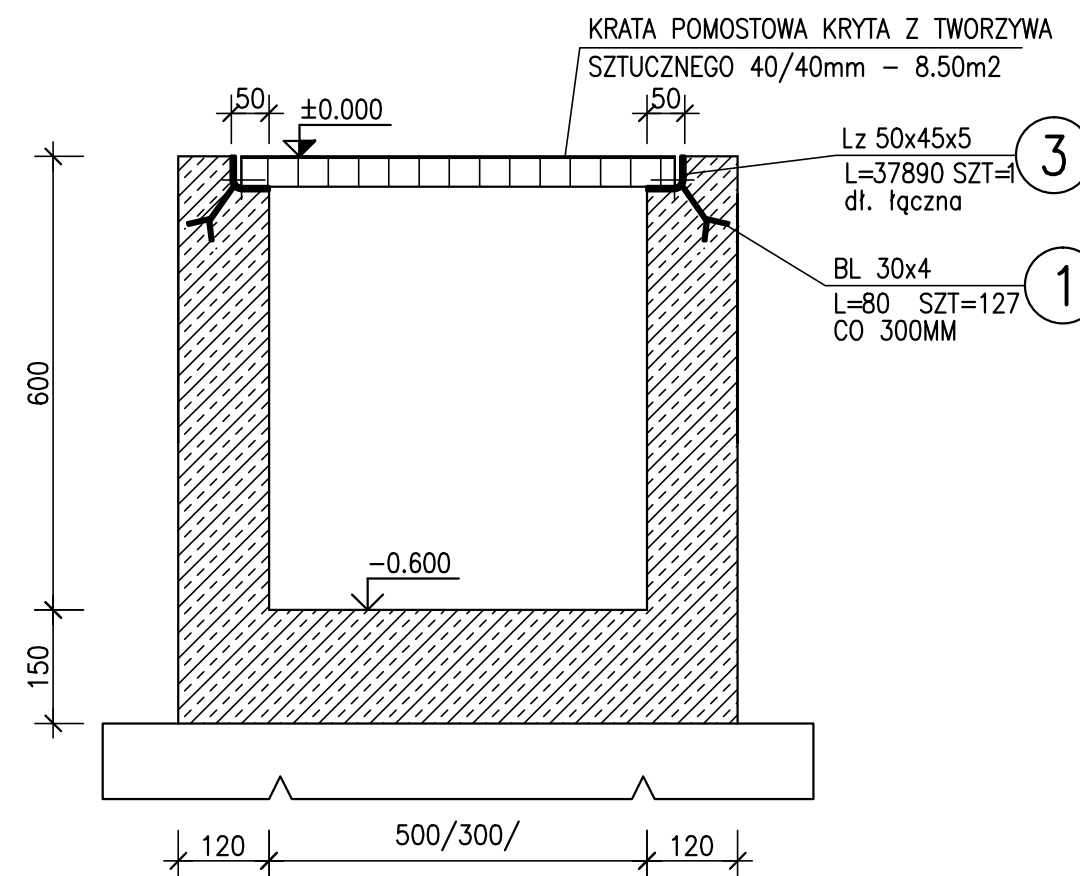
KANAŁ ELEKTRYCZNY PRZEKRYCIE BLACHĄ

1:10



KANAŁ ELEKTRYCZNY PRZEKRYCIE KRATĄ POMOSTOWĄ


1:10



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	303	24.24	0.94	0.08	22.83
2	Lz 50x50x3	52400	0H18N9	1	52.40	2.23	116.85	116.85
3	Lz 50x45x5	37890	0H18N9	1	37.89	3.34	126.55	126.55
OGÓŁEM								266.23
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%								4.79
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								5.32
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								3.99
RAZEM:								280.33
WYKONAĆ: x 1								280.33

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 wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom A+K-2			
Temat rysunku:		Stacja dmuchaw SD Przekrycie kanału elektrycznego			
Projektował; inż.M.ZYGMUNT upr.bud. UAM-8345/996/86		Opracował: mgr inż.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-2/13	Wersja: 01
					Nr rysunku: 11