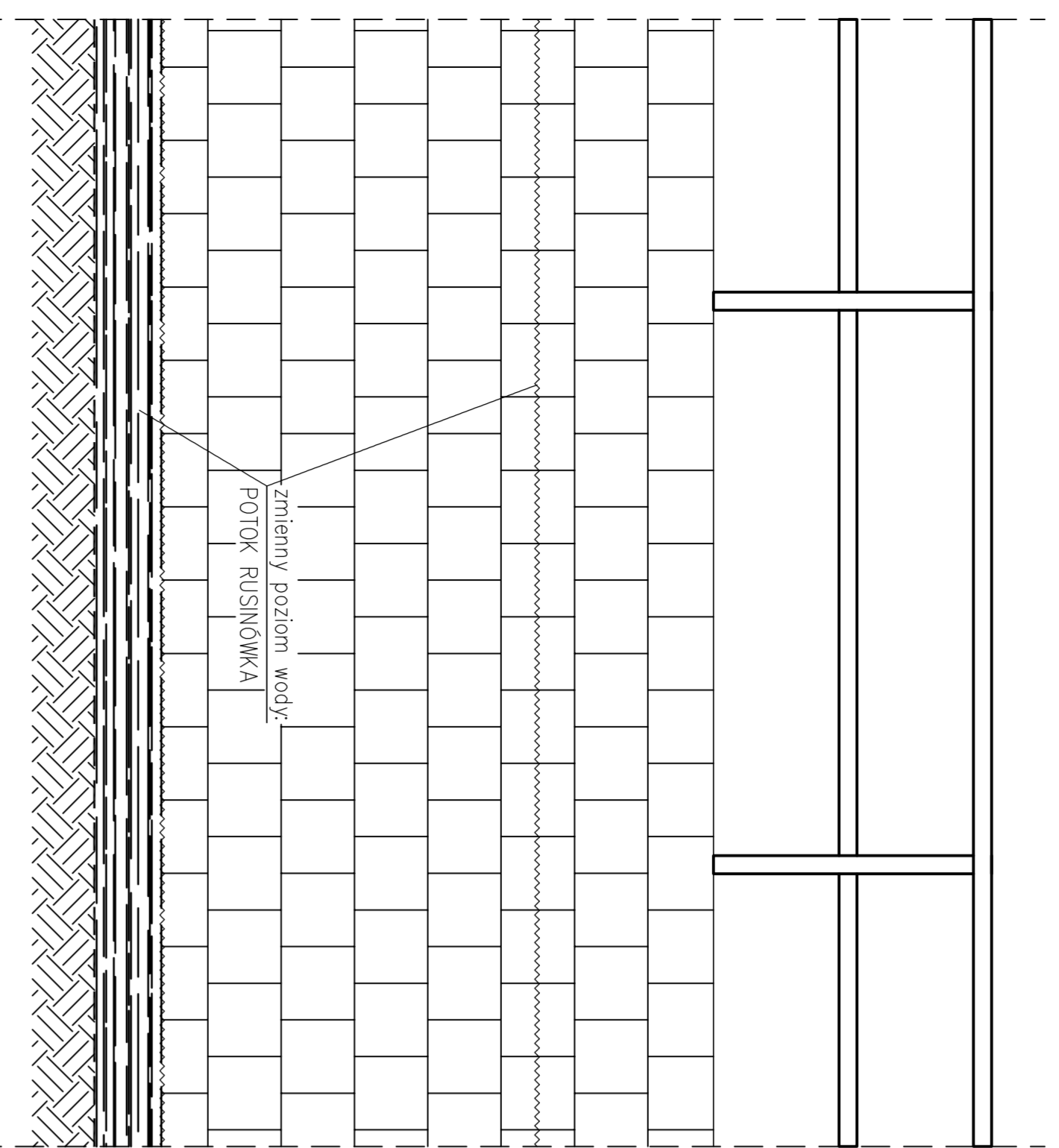


RYSunEK SZALUNKOWY

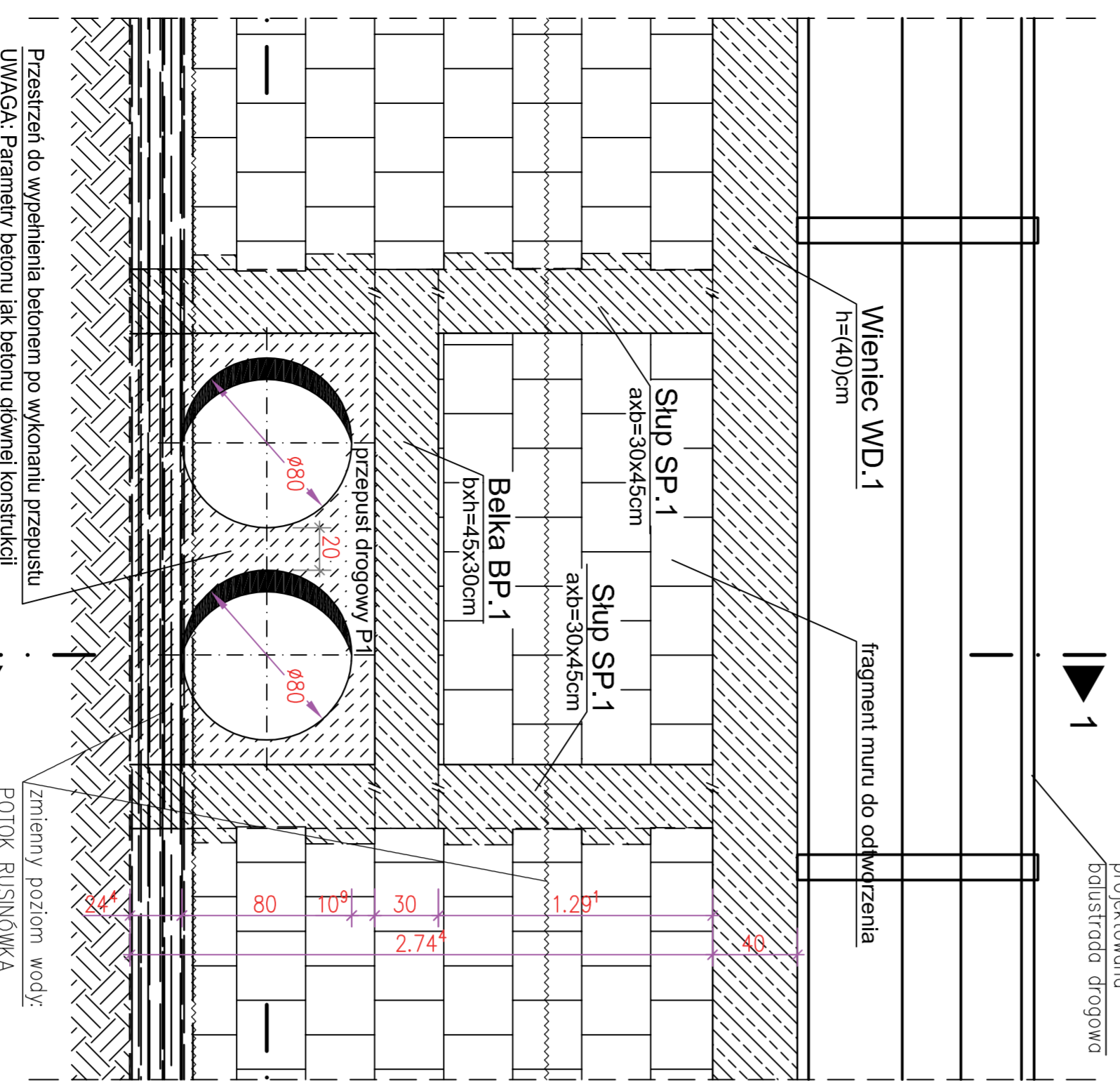
Konstrukcja żelbetonowa pod projektowany przepust drogowy P1 (2xØ800mm):

- słupy żelbetonowe SP 1 axb=30x45cm
- belka żelbetonowa BP 1 bxn=45x30cm

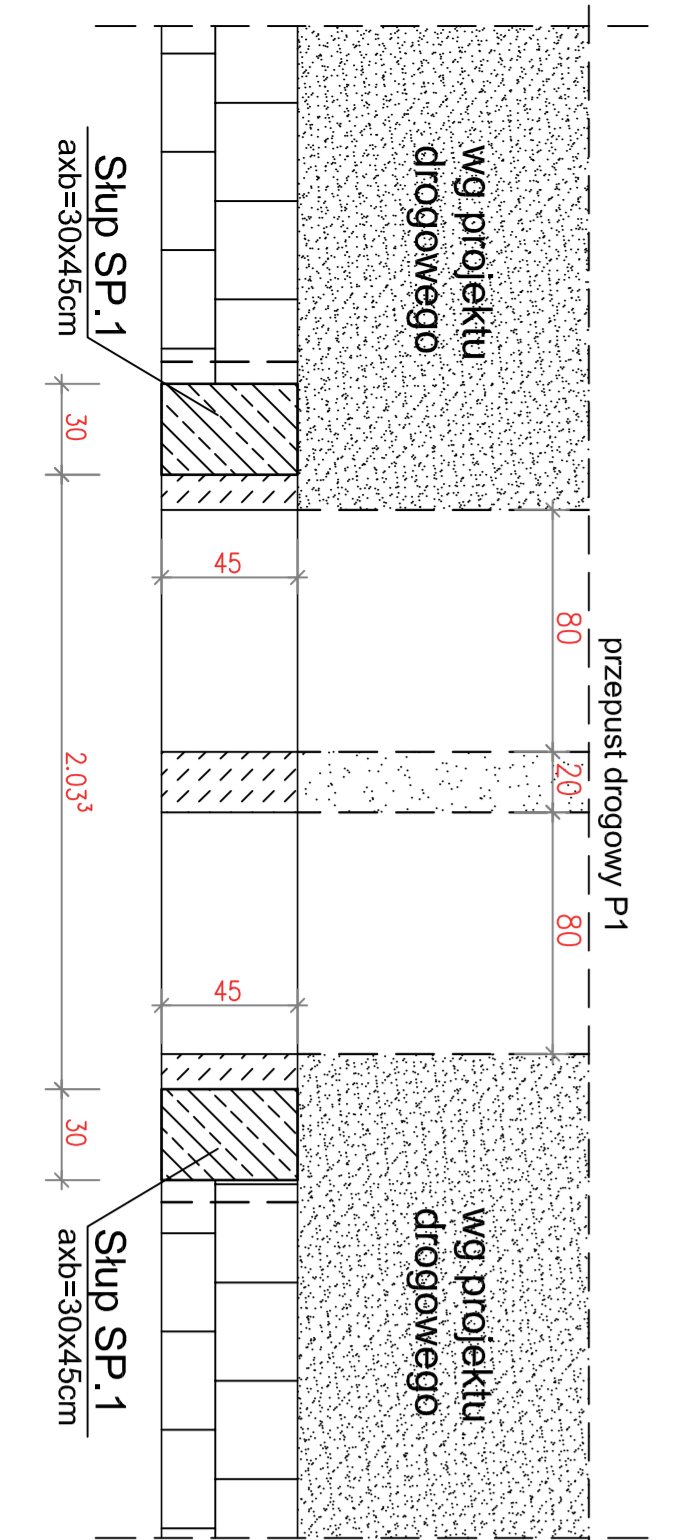
WIDOK 1 - stan istniejący



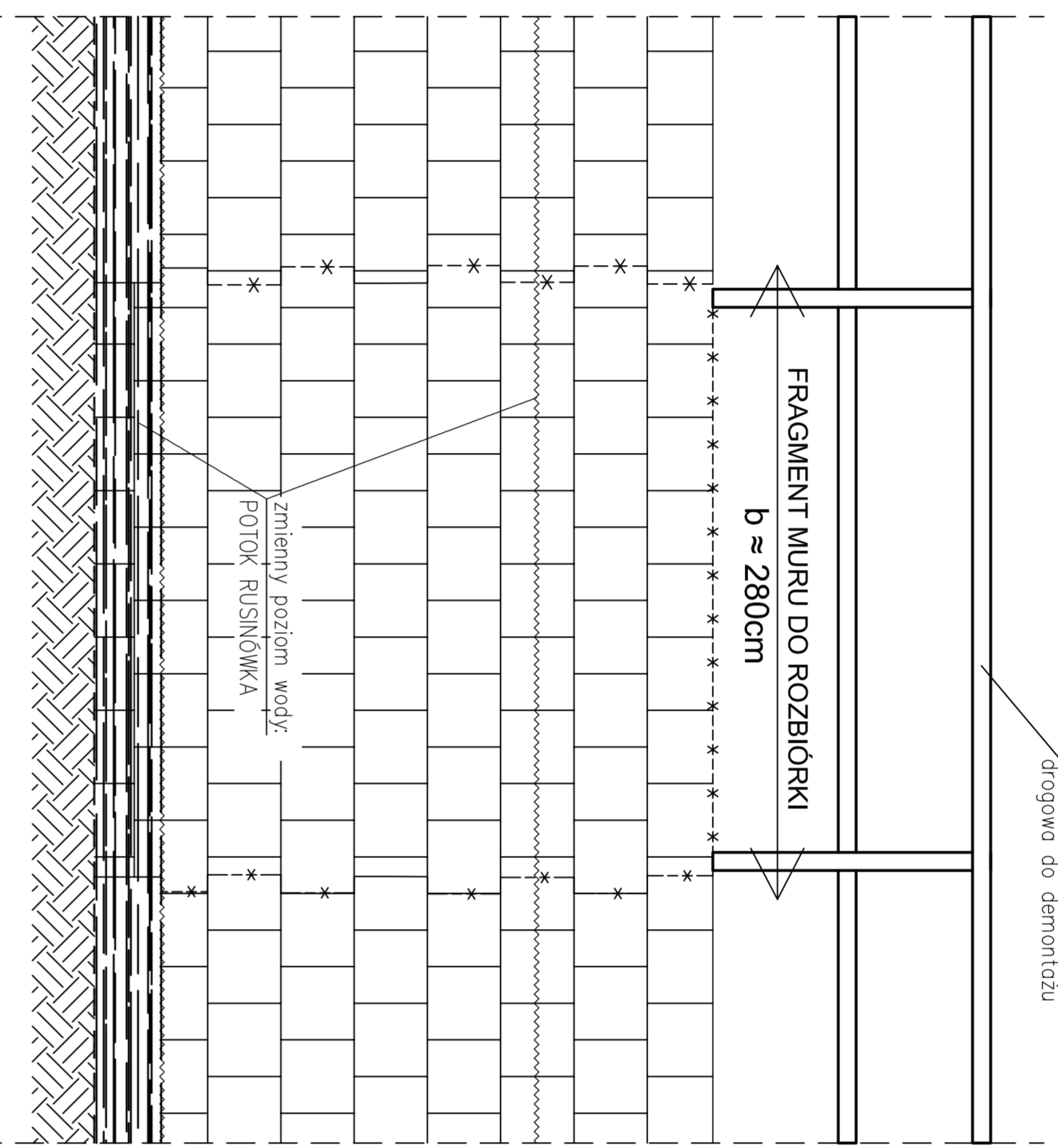
WIDOK 3 - stan projektowany



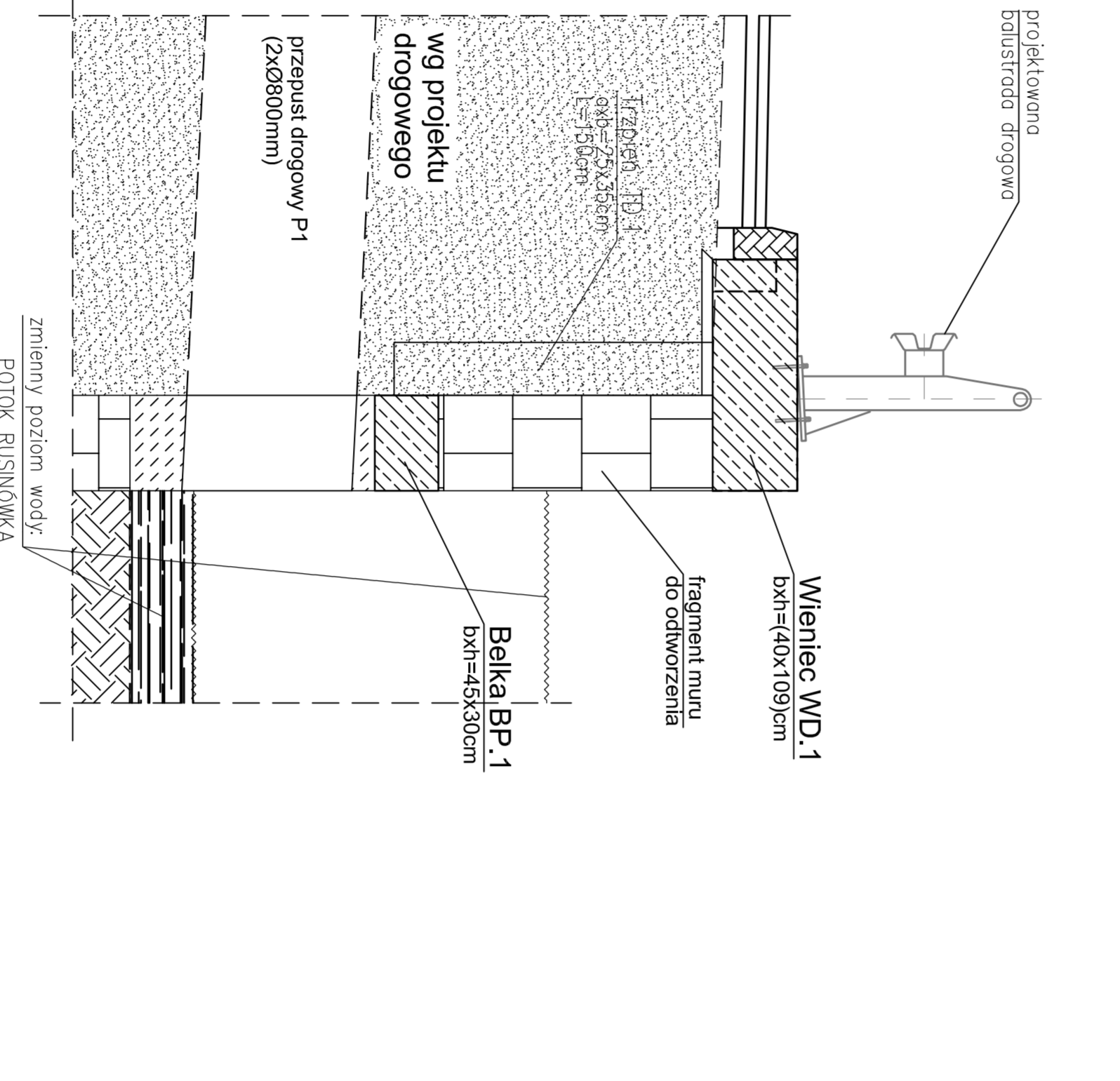
Przekrój 2-2



WIDOK 2 - plan wyburzeń



Przekrój 1-1

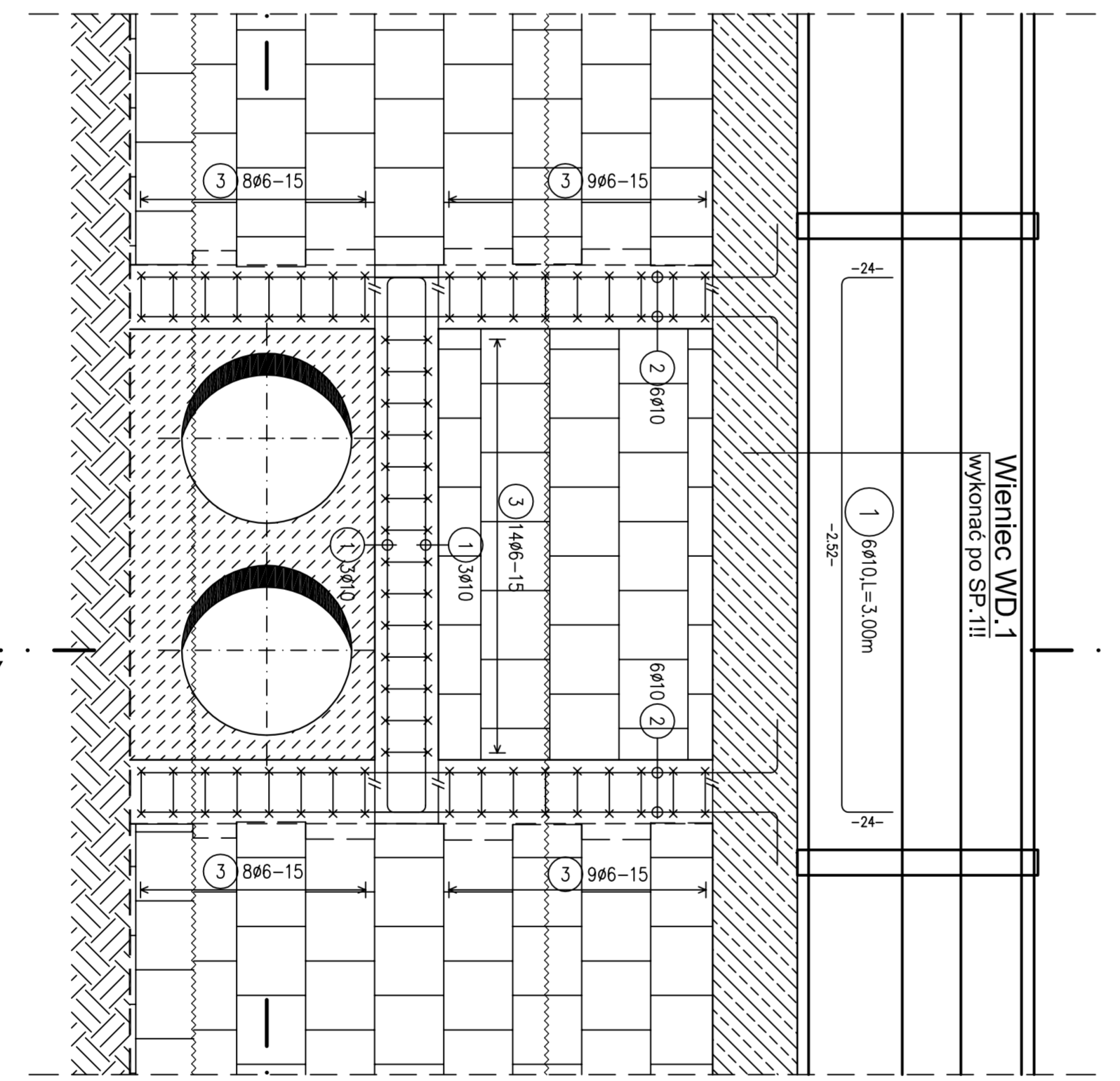


LOKALIZACJA PRZEPUSTU P1 WG PROJEKTU DROGOWEGO.

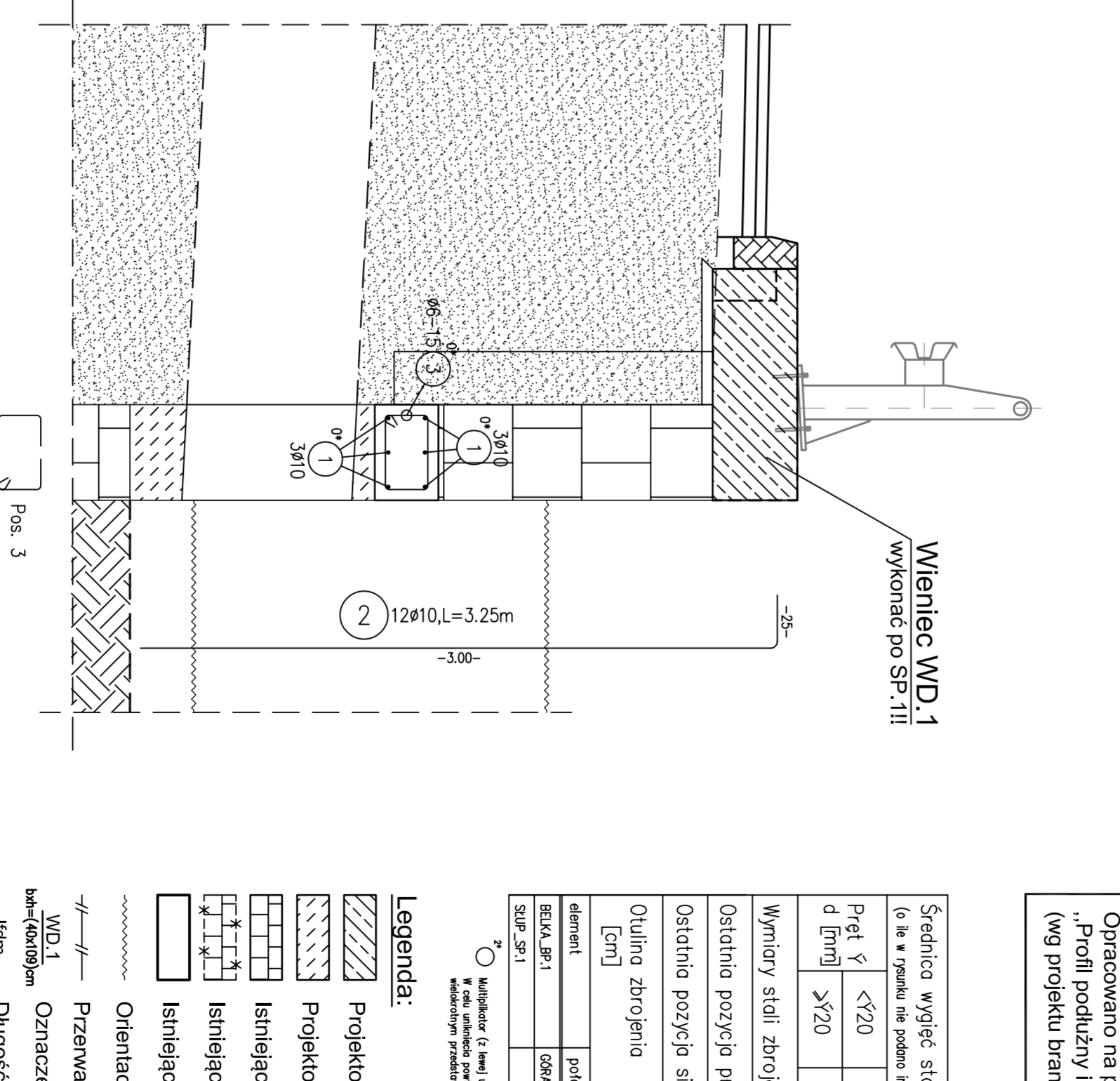
SZEROKOŚĆ PROJEKTOWANEGO SŁUPA SP 1 (b=45cm) ORAZ PROJEKTOWANEJ BELKI BP 1 (b=45cm) ŻELBETOWEJ DOPASOWAĆ DO SZEROKOŚCI ISTNIEJĄCEJ ŚCIANY MUROWANEJ

RYSunEK ZBROJENIOWY

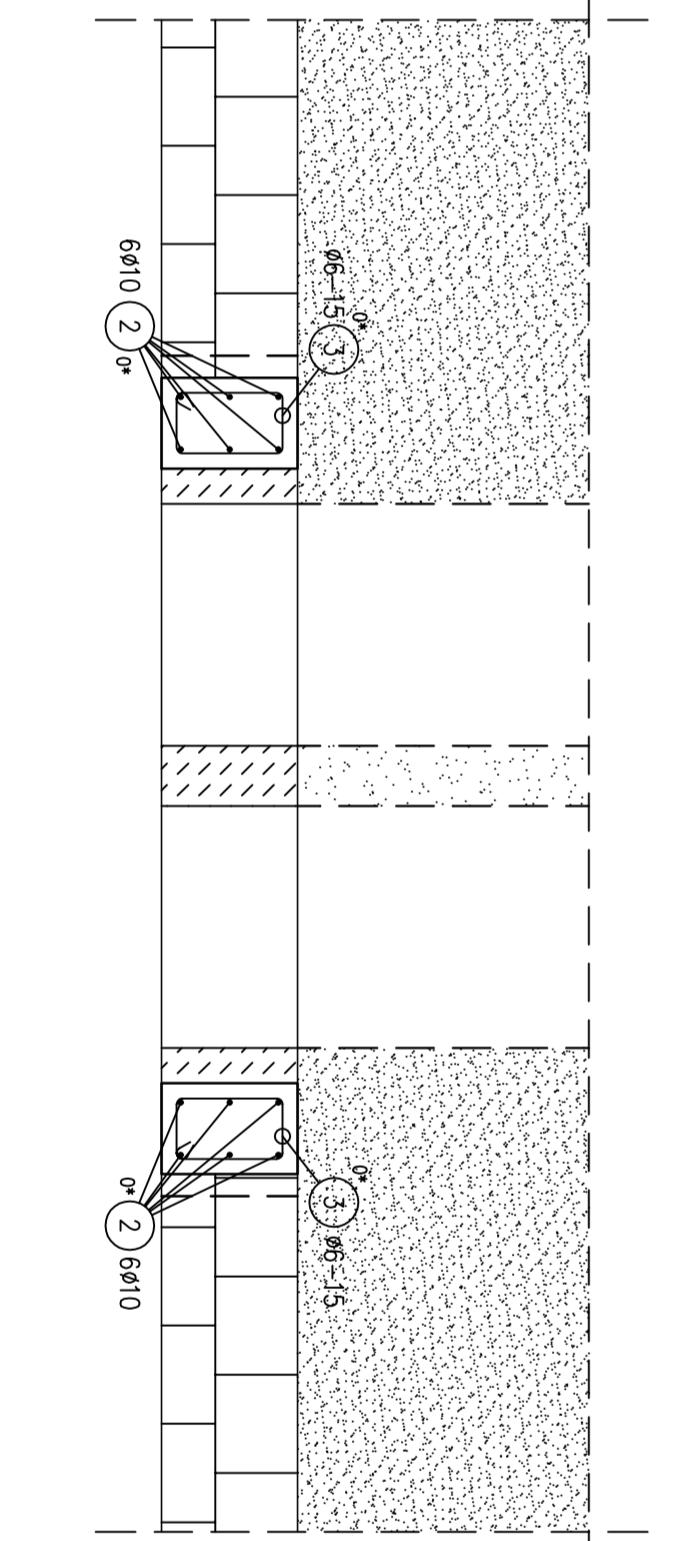
WIDOK 3 - stan projektowany



Przekrój 1-1'



Przekrój 2-2'



Klasa betonu: C30/37 (B35)
max w/c: **0.50**
Ilość cementu: 320kg/m³
gatunek stali: A-I (S335-b)

Uwaga dotycząca warstwy szczepnej:
Pomiędzy projektowaną powierzoną zabetonową (betonową) a istniejącą ścianą kamienną wykonać warstwę warstwie szczepnej:

PROPOZYCJA ROZWIAZANIA:

- 1) Do mieszanki betonowej dodać piłk polimerowy
 - 2) Na powierzchni istniejącej ściany kamienną nałożyć warstwę kontaktową z modyfikowanego tworzywa sztucznego Cercol ZH.
- Wytyczne przyjęte wg firm Weber-Dellemann.
Powierzchnie istniejącej ściany murowanej z kamienia stykającej się z projektowaną konstrukcją żelbetonową należy bezwzględnie oczyścić przed betonowaniem.

Uwagi ogólne:

- Bez zbroi ogólnikowej konstrukcji nie dopuszcza się prowadzenia przez wieńiec żelbetonowy WD.1 żerdzi innych niż wykazane na niniejszym rysunku przejść!
- Wymagania techniczne dotyczące wykonania robot betonowych, tzn.: betonowanie, zagęszczanie betonu, pielęgnacja, przenie, przedewskazane, usunięcie deskowania, zakończenie powierzchni betonu, kontrola jakości wykonanej w/w zaleceń zawartych w warunkach technicznych wykonania i odbioru robot budowlanych.
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie!

Uwaga dotycząca otuliny zbrojenia:

W każdym miejscu wieńca zachować wymaganą odlinę zbrojenia równą 8.0cm. Jeżeli zaizolacja nie została wykonana, wymagane odpowiednie dopasowanie na budowie. Stosować dystanse systemowe pozwalające uzyskać wymagane odliny.

Opracowano na podstawie rysunku nr 7'.
- Profil podłogowy / poręczowy przepustu P1*
(wg projektu branży sanitarnej)

Średnica wieńców: stół zb.		Materiały	
(o k = r + 1/2 * (a + b) / 2)	(o k = r + 1/2 * (a + b) / 2)	(o k = r + 1/2 * (a + b) / 2)	(o k = r + 1/2 * (a + b) / 2)
d _z	d _n = 4d _z	beton: C30/37	skł. A-I
d	d _n = 7d _z	siatka zbrojeniowa: sRB-A-I	
Wymiary siatki zbrojeniowej są wymiarami zewnętrznymi!			
Ostlinia pozioma: preła	3		
Ostlinia zbrojenia			
Opilina zbrojenia			
Opilina zbrojenia			

Legenda:

- Projektowana konstrukcja żelbetonowa, beton klasy C25/30, beton W8
- Projektowana konstrukcja betonowa, beton klasy C25/30, beton W8
- Istniejąca konstrukcja murowana z kamienia
- Istniejąca konstrukcja murowana z kamienia do wyburzenia
- Istniejąca konstrukcja stalowa (zakusowana droga) do demontażu
- Orientacyjny poziom istniejącego potoku Ralsinówka
- Przebieg robocza w betonowaniu elementu
- Oznaczenie wieńca żelbetonowego / (zmiennego wymiaru elementu) bxn [cm]
- Długość przekł. zbrojenia w [m]

PROJEKT WYKONAWCY	
OLPRO	
BiuRO PROJEKTOWO-REALIZACYJNE OLPRO 65-722 Zielona Góra ul. Dąbkowska 3 tel. (84) 088 456 15 53 e-mail: gtop@ocean.onet.pl	
Adres:	Wąbrzych, ul. Bystrzycka
Działek:	1058/1061/1142/115/1058/1157/1103/1160/1171/1058/39-Ralsinowa/152/1708/18/26/1542/1543
Investor:	Gmina Wąbrzych - Zarząd Drogi, Komunikacji
Rysunek:	11Lizjowana kładka w Wąbrzychu
Opracował:	mgr inż. Jakub Koszyński
Projektant:	mgr inż. Tomasz Chochół
Stadium:	PROJEKT WYKONAWCY
Lp. / Nazwa:	
Uwagi:	
Skala:	1:25
Ar. rysunek:	06.2016
Datum:	1.0K
Projektant:	
Konstr.:	
LBS/0029/PROOK/06	