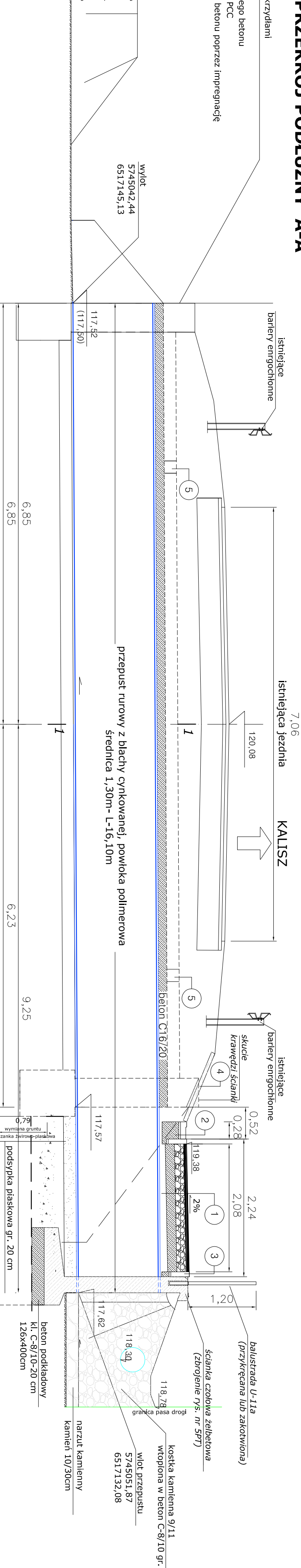
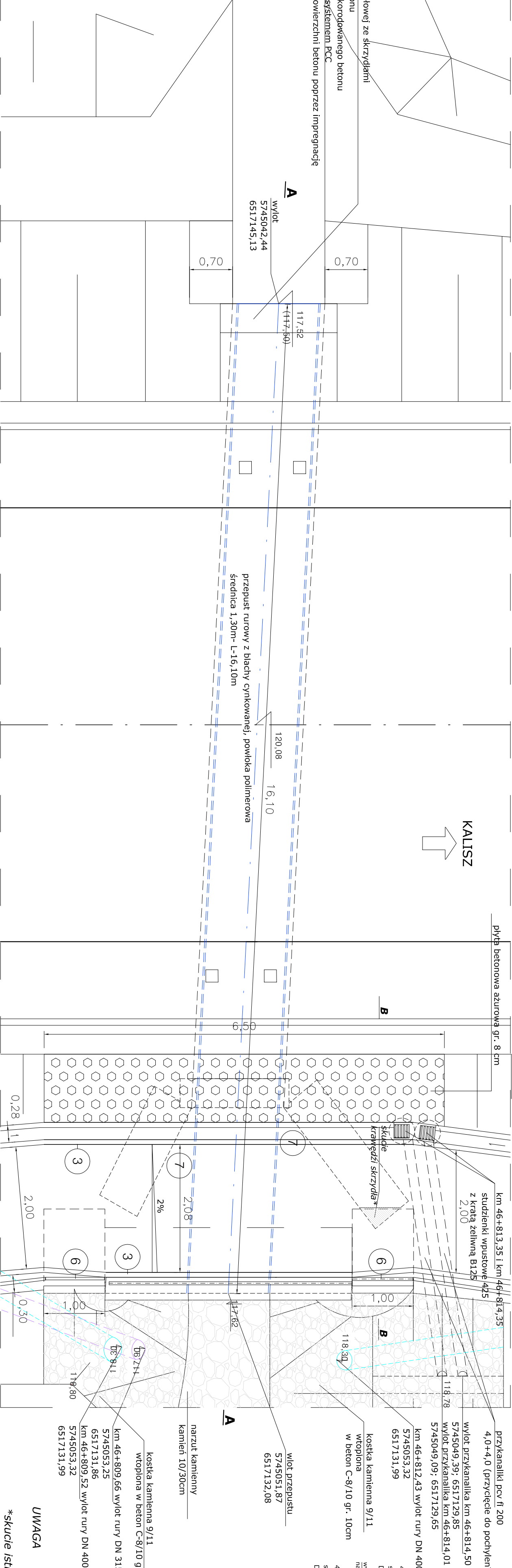


PRZEKROJ PODŁUŻNY A-A

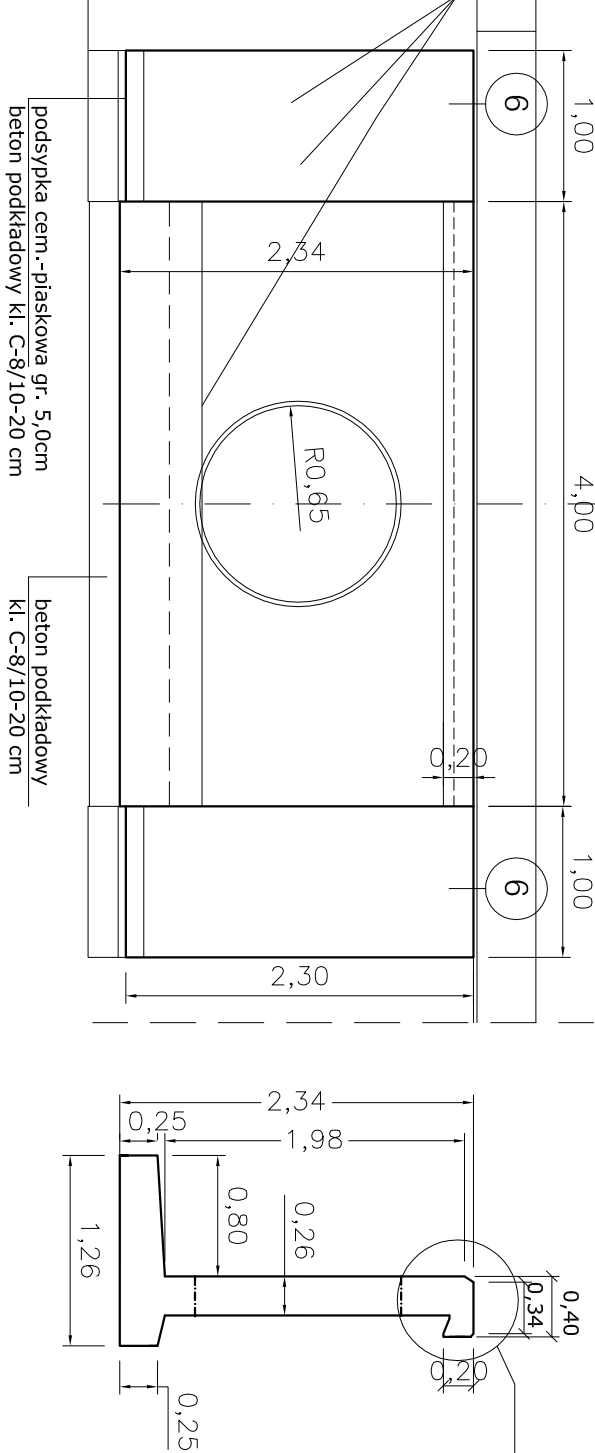
- remont ścianki czołowej ze skrzydłami
- płaskowanie betonu
- skucie luznego skorodowanego betonu
- naprawa betonu systemem PCC
- zabezpieczenie powierzchni betonu poprzez impregnację



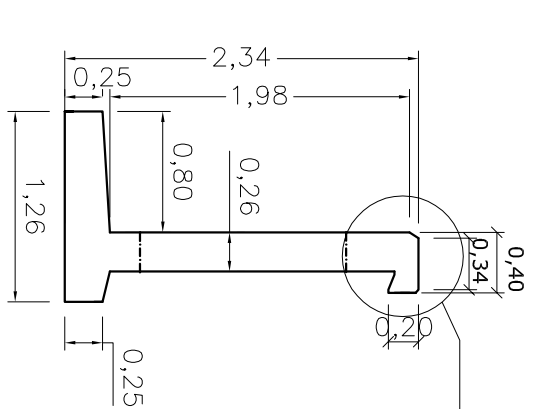
WIDOK Z GORY



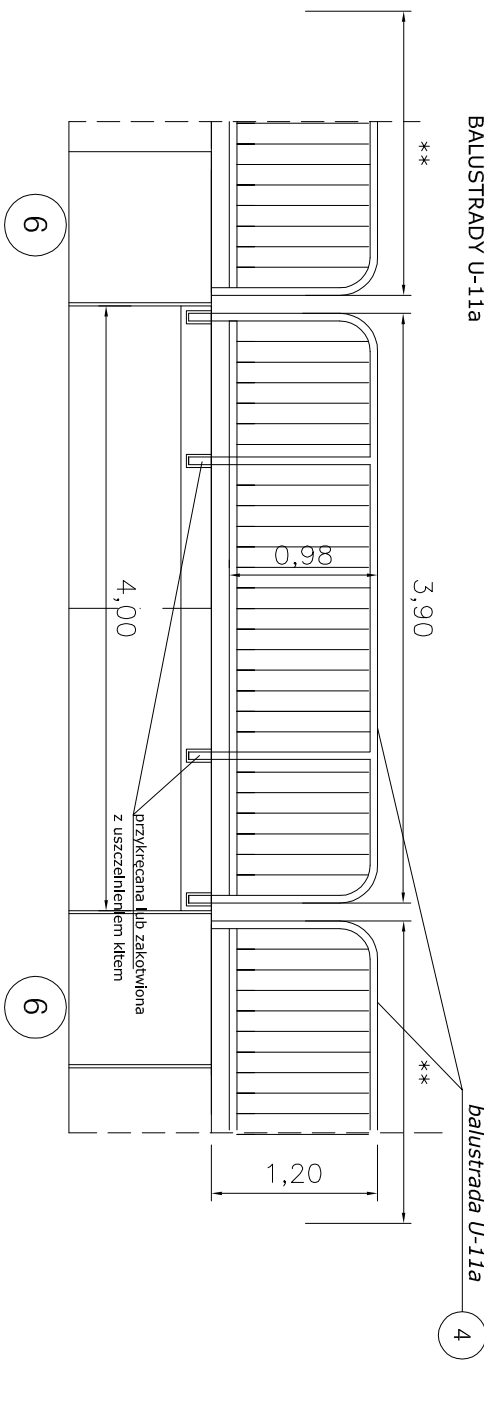
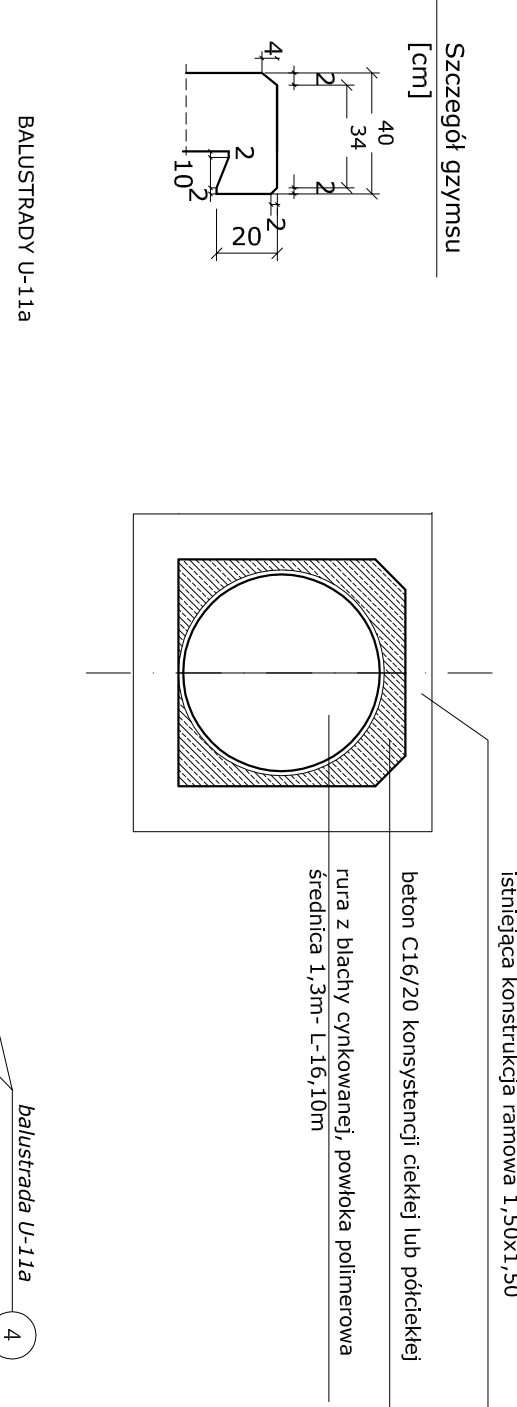
Widok z przodu



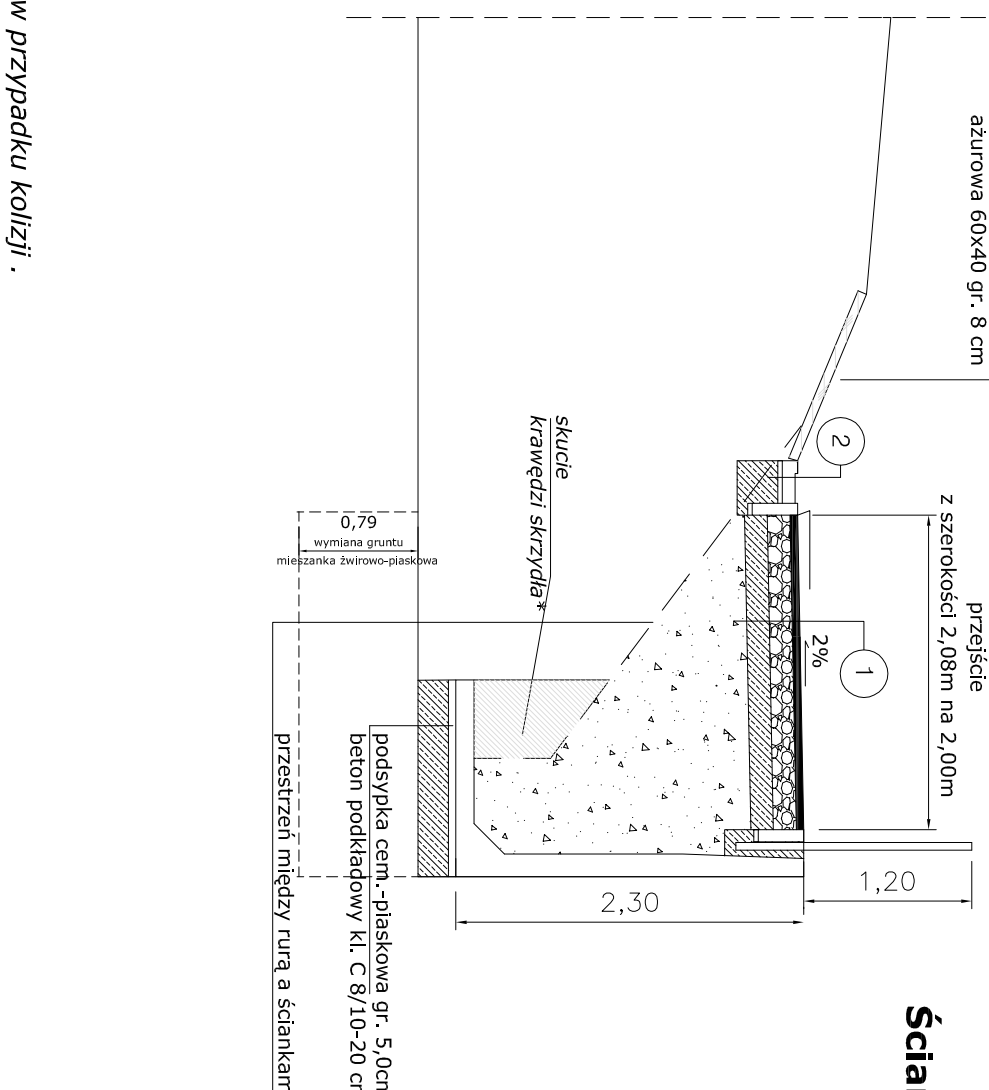
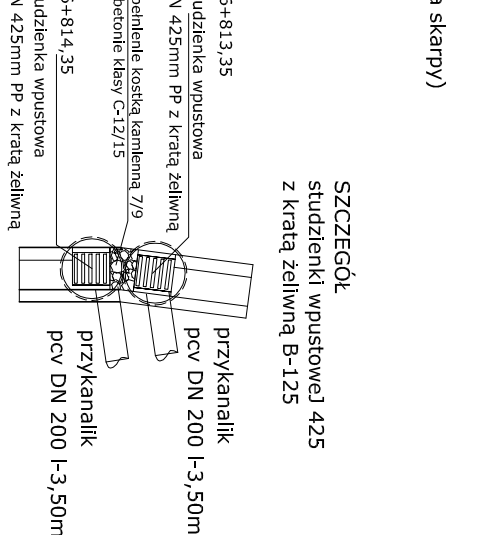
Widok z boku ścianki czołowej



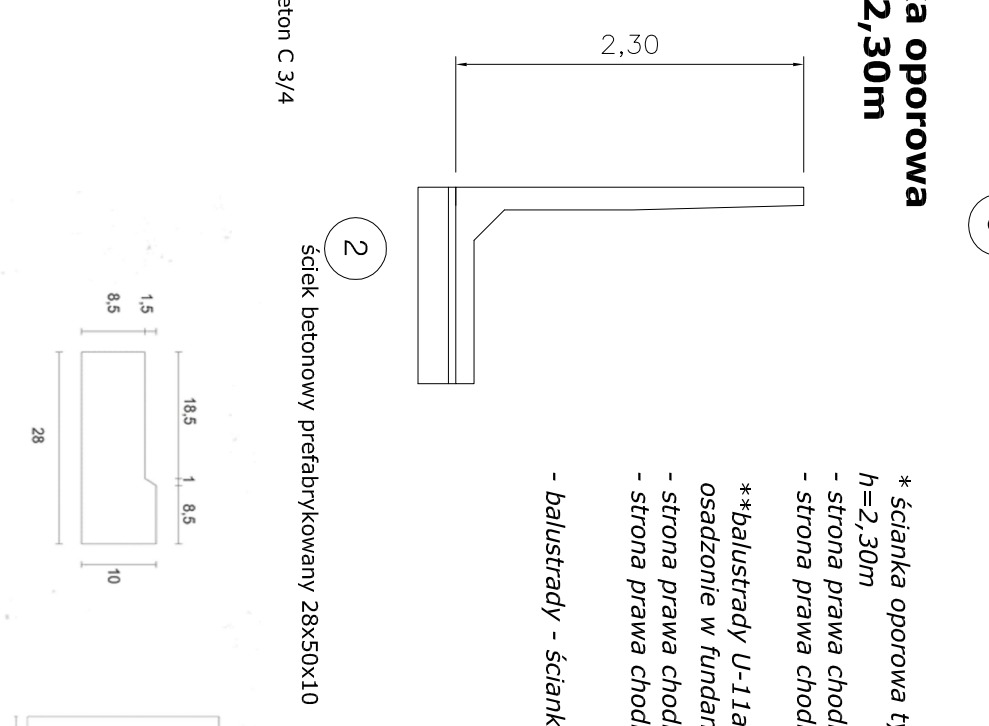
Przekrój 1-1



W przekroju



**Ścianka oporów
L-2,30m**



- * ścianka oporowa typu L
 - h=2,30m
 - strona prawa chodnika 1,0m (46+807,13-46+808,13)
 - strona prawa chodnika 1,0m (46+812,13-48+813,13)
 - **balustrady U-11a zółte (RAL 1023)
 - osadzone w fundamencie betonowym
 - strona prawa chodnika 5,0m (od km 46+802,60- do km 46+808,13)
 - strona prawa chodnika 32,0m (od km 46+812,13 do km 46+845,16)
 - balustrady - ścianka przepiętwa -3,90m
- notka: od km 46+814,95 do km 46+845,16 w kierunku zbieżności rampy

- 1
- w wa ścierała AC 85-5 cm
- podbudowa zasiedziła z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/21,5 gr. 15,0 cm;
- warstwa mrozoodporna z mieszanki związanej spoiwem C1,5/2 gr. 15 cm
- warstwa mieszanka żwiłowo-piaskowego f10 = 32 mm, waznik łożyskalności CII ≥ 5,
modułk krzywizny I ≤ C6,50 oraz wodopiępazczalność K10 > 0 m/100g
- 2
- ściek betonowy prefabrykowany 28,50x10
- podspłka cementowo-piaskowa gr. 3,0cm
- beton C 12/15 - gr 27,0cm
- 3
- obrzeże betonowe 8x30
- podspłka betonowa C12/15 - piaskowa gr. 3,0cm
- ława z betonu C 12/15
- 4
- płyta ażurowa betonowa 60x10 gr. 8,0cm

Investor:	Wielkopolski Zarząd Drog Województwa w Poznaniu ul. Włocławek 51 61-623 Poznań				
Jednostka projektowa	P.P.H.U. "HYC JAROSŁAW KOZIARA" 62-604 Kościeliec, Blisków Górny 51				
Zadanie:	"Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 470 w zakresie budowy chodnika na odcinku od m. Podoborów do m. Kamień — 1) Rozbudowa przejazdu w km 46+80,13 2) Budowa przejazdu w km 48+123,06"				
Rysunek:	Przejazd w km 46+80,13				
Projektant branży drogowej	Inż. Włodzisław Kozłanek		Podpis		
Branża	Sądium		Podpis		
Drogiowa	Projekt architektoniczny		Podpis		
	Skala	Data	Nr rysunku	Nr strony	
	1 : 50	06.2023	3 PAB	29	