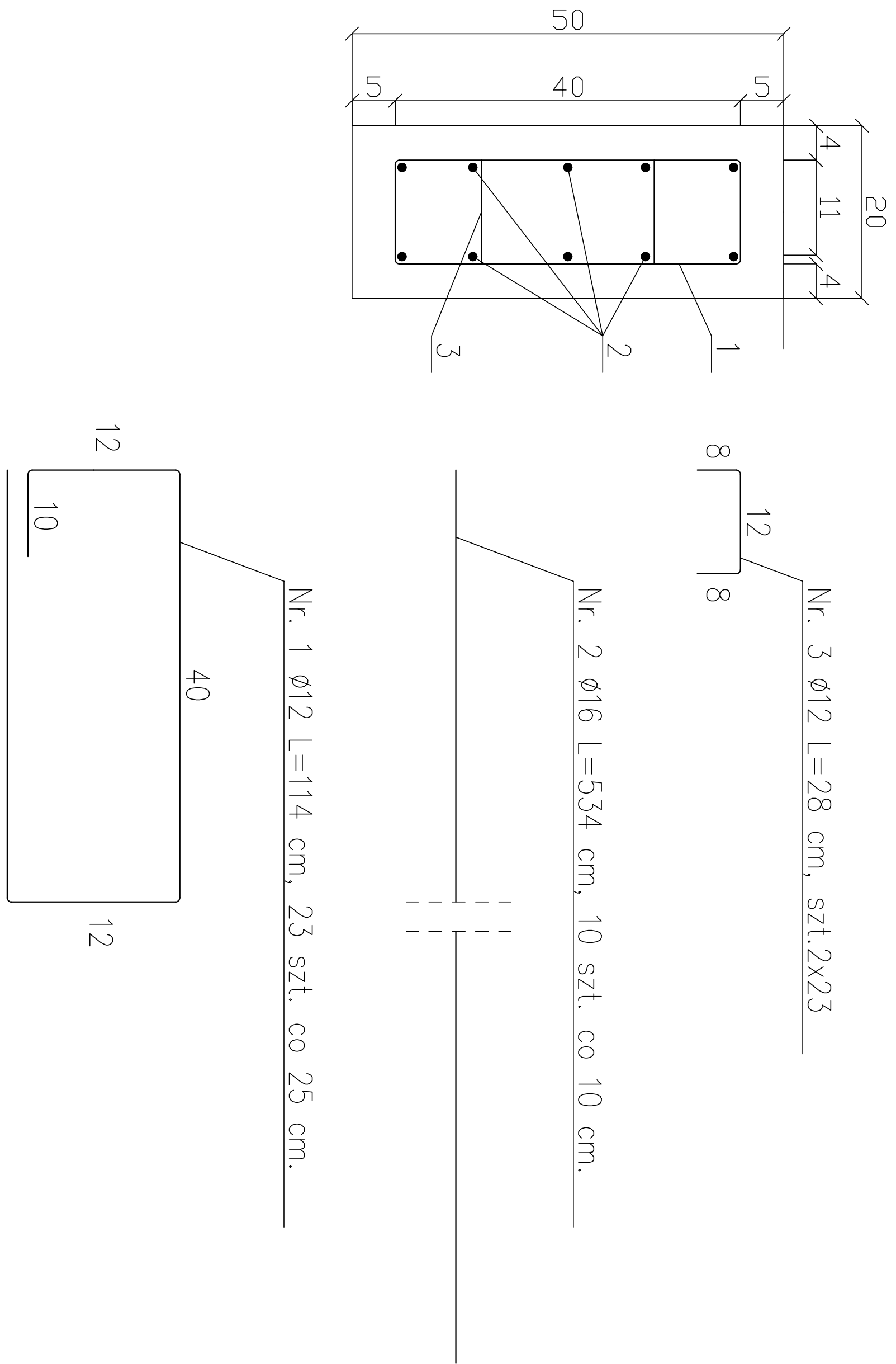
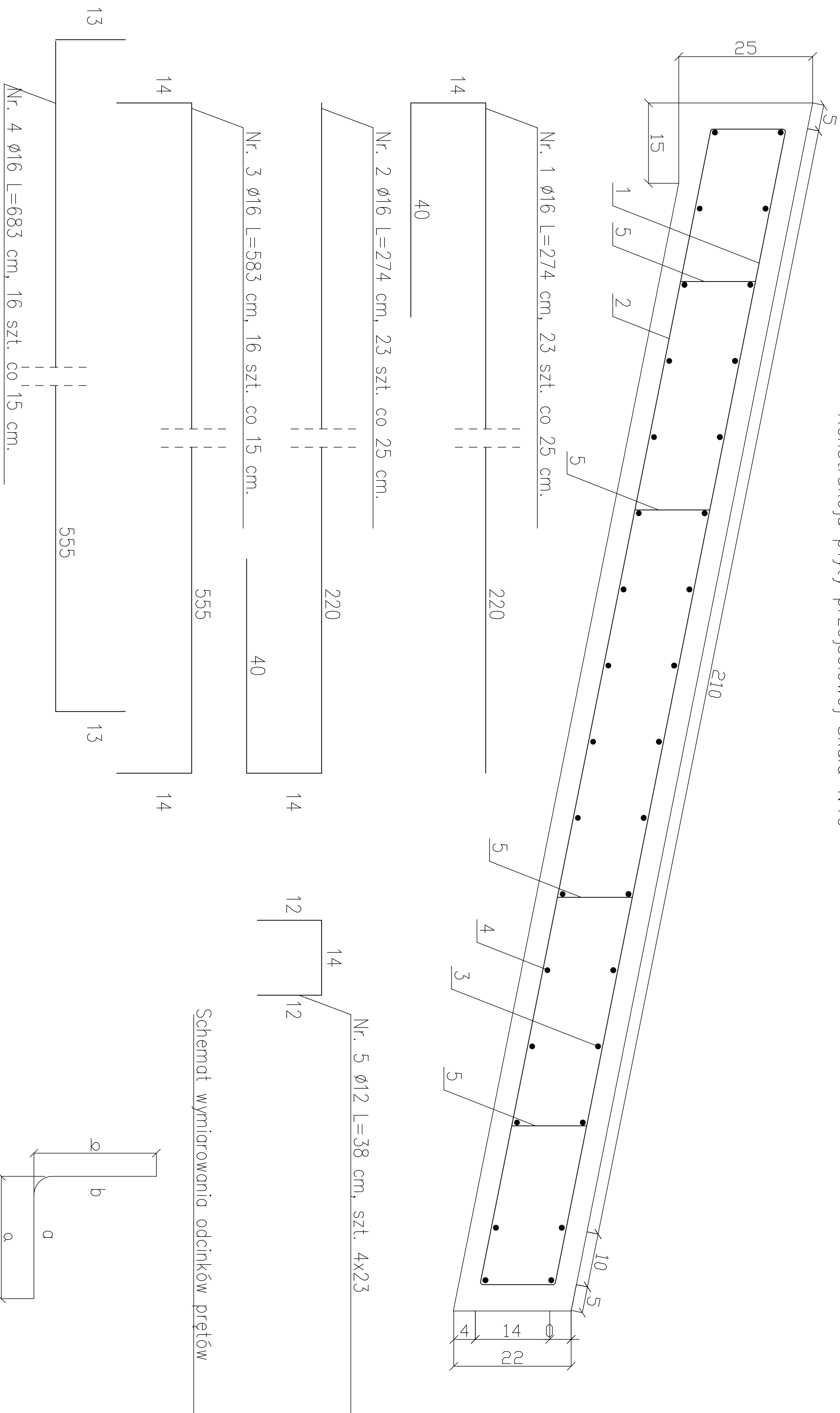


Konstrukcja ścianki ochronnej – Skala 1:10

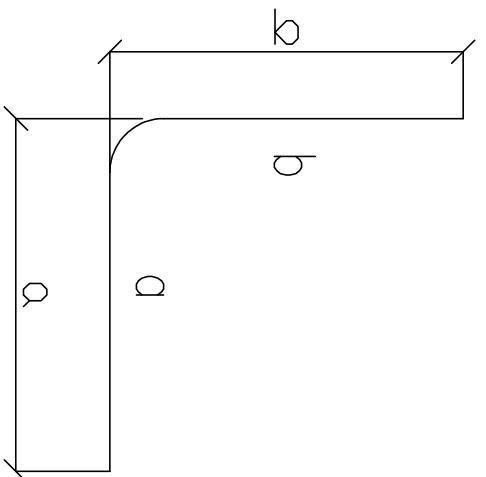


- Istniejąca podpora żelbetowa Dn=60 cm.
- Istniejący ociep żelbetowy.
- Istniejący dźwigar stalowy z dwuteownika NP 450 .
- Projekt. poprzecznica z bala 140x200 mm.
- Projekt. podłużnica z bala grubości 60 mm.
- Projekt. dyflina górna z bala grubości 60 mm.
- Projekt. podbudowa z tłuczni kamiennego grubości 20 cm.
- Projekt. warstwa wiązaca z BA grubości 4 cm.
- Projekt. warstwa ścierna z BA grubości 4 cm.
- Zasyпка z piasku średniego zagęszczona do Is=1,0.
- Projekt. płyta przejściowa z betonu C25/30 (B30).
- Projekt. beton ochronny (wytrawiaczy) C16/20.
- Projekt. drenaz z rury karbowanej Ø 113 mm w geowłókninie.
- Projekt. tłocznik siłowy, pręt zbrojowany Ø 16 mm L=40 cm.
- Projekt. tłocznik płyty przejściowej z popyi termozgrzewalnej.
- Projekt. tłocznik siłowy, pręt zbrojowany Ø 16 mm L=25 cm.
- Projekt. ścianka ochronna z betonu C25/30 (B30).
- Istniejące deski żelbetowe 30x15cm.

Konstrukcja płyty przejściowej Skala 1:10



Schemat wymiarowania odcinków prętów



WYKAZ ZBROJENIA				
Nr. pręta	Średnica [mm]	Ilość [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m]
Płyta przejściowa				
1	16	23	2740	63,02
2	16	23	2740	63,02
3	16	16	5830	93,28
4	16	16	5830	93,28
5	12	16	380	34,96
Ścianka ochronna				
1	12	23	1140	26,22
2	16	10	5640	56,40
3	12	46	280	12,88
Długość razem [m]				
				74,06
Masa razem [kg/m]				0,89
Masa jednostkowa [kg/m]				65,91
Masa ogólna dla 1 kompletu				648,93
Masa ogólna dla 2 kompletów				1297,86
Stal – gatunek				A III N
Beton C25/30 – 2 płyty przejściowe				V=6,06 m³
Beton C25/30 – 2 ścianki ochronne				V=1,15 m³
Tłocznik siłowy Ø16 mm, L=40 cm				23 szt
Tłocznik siłowy Ø16 mm, L=25 cm				23 szt
Uwaga:				
Należy zachować minimalną odlinę prętów – 4 cm.				
Giecie prętów należy wykonać z min. dopuszczalnym promieniem podanym w PN-91/S-10042.				

Jednostka projektująca: <b>MA-G - MOSTY NOWEJ GENERACJI</b> 01-919 WARSZAWA ul. WOLCZYŃSKA 300A			Inwestor: <b>URZĄD GMINY W WODZISŁAWIU</b> 28-330 WODZISŁAW UL.KRAKOWSKA 6	
Objekt: <b>Most drogowy w km 24+550 rzeki Mierzwę w ciągu drogi wewnętrznej w miejscowości Przyjęczek</b>			Opracowanie: <b>PB-W</b>	
Nazwa rysunku: <b>Płyta przejściowa i ścianka ochronna</b>			Data: <b>08.2016</b>	Skala: <b>1:20</b>
Stan projektowy:		Imię i nazwisko:	Nr. uprawnień:	Rys. nr.
Projektant:	mgr inż. Stanisław Chomiński	KBU/a-2126/6465		
Sprawdzający:	Dr inż. Andrzej Starczyk	KBU/a-2784/4966		<b>7</b>