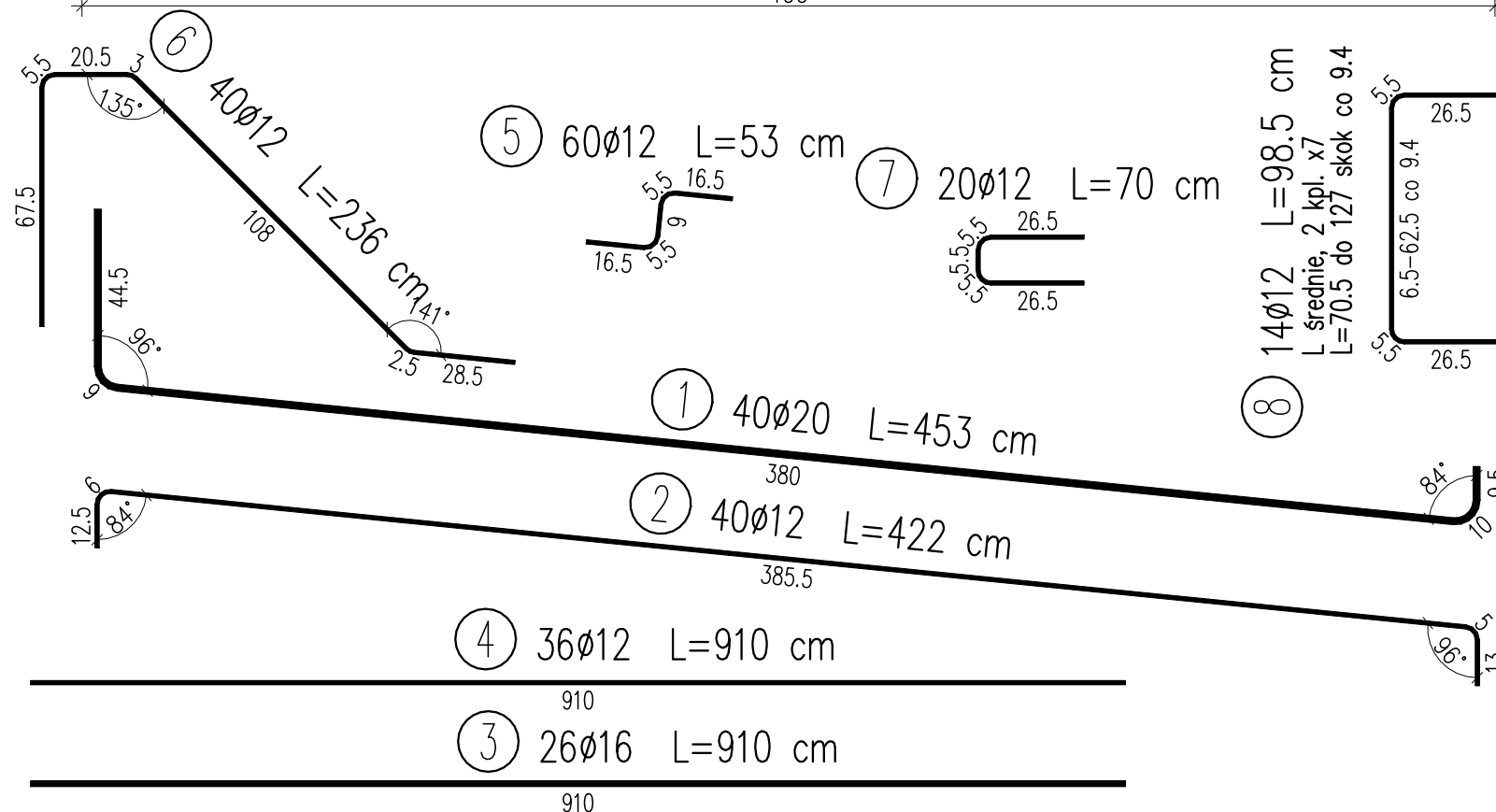
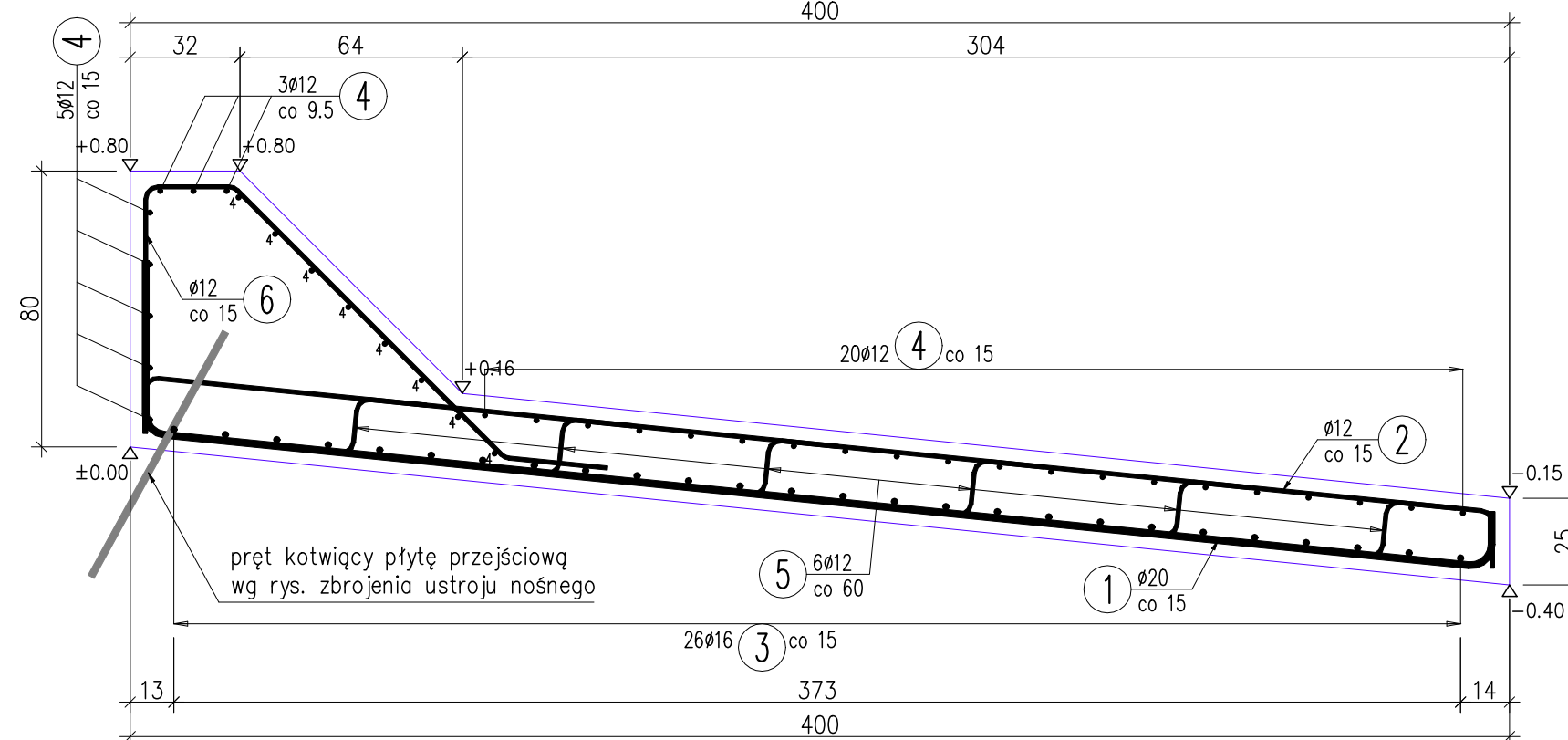


# PRZEKRÓJ POPRZECZNY

1:20



## WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna [m]			Uwagi
					B500SP	B500SP	B500SP	
	[mm]	[cm]	[szt]	[szt]	Ø12	Ø16	Ø20	
Element:      Płyta przejściowa      Wykonać 2 szt.								
1	Ø20	453	40	80			362,4	
2	Ø12	422	40	80	337,6			
3	Ø16	910	26	52		473,2		
4	Ø12	910	36	72	655,2			
5	Ø12	53	60	120	63,6			
6	Ø12	236	40	80	188,8			
7	Ø12	70	20	40	28			
8	Ø12	98,5	14	28	27,58			L średnie, 2 kpl. x7
Długość ogólna wg średnic      [m]					1301	473	362	
Masa 1 m pręta      [kg]					0,888	1,578	2,466	
Masa prętów wg średnic      [kg]					1155,29	746,39	892,69	
Masa całkowita      [kg]					2794,4			

Beton: B35 (C30/37)  $V = 2 \times 8,25 = 16,5 \text{ m}^3$

Beton: B10 (C8/10)  $V = 2 \times 3,8 = 7,6 \text{ m}^3$

Stal zbroj.: B500SP  $G = 2794,4 \text{ kg}$

- Pręty wymiarowane osiowo.
- Nominalna grubość otuliny: 35 mm
- Pręty nr 8 to pręty zamykające dla bloku poddylatacyjnego.
- Pręt kotwiący płytę przejściową pokazano na rys. zbrojenia ustroju nośnego.



DROPROJEKT Sp. z o.o.

ul. Zabłocie 26/41  
30-701 Kraków  
tel/fax: 12 333-45-80  
www.droprojekt.pl  
biuro@droprojekt.pl

Inwestor	 <b>POWIAT SUSKI W SUCHEJ BESKIDZKIEJ</b> ul. Kościelna 5b, 34-200 Sucha Beskidzka	Nr umowy
		WZ.d.273.1.5.2020

Nazwa inwestycji	ROZBIÓRKA MOSTU ORAZ BUDOWA MOSTU W KM 1+077 DROGI POWIATOWEJ NR K1683 JORDANÓW - TOPORZYSKO - SIDZINA NA POTOKU DZIAŁSKIM W TOPORZYSKU, WRAZ Z PRZEBUDOWĄ DROGI NA DOJAZDACH ORAZ BUDOWĄ MOSTU TYMCZASOWEGO, W RAMACH INWESTYCJI PN.: „PRZEBUDOWA MOSTU NA POTOKU DZIAŁSKIM W M. TOPORZYSKO, W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR K1683”
------------------	--

Rodzaj projektu	PROJEKT WYKONAWCZY	Data
		12.2020

Tytuł rysunku	ZBROJENIE. PŁYTA PRZEJŚCIOWA
---------------	------------------------------

Branża	MOSTOWA	Skala	1:200	Nr rys.	10
--------	---------	-------	-------	---------	----

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Tomasz Grysiak	mostowa	MAP/0085/ POOM/06	<i>Grysiak</i>
Sprawdzający	mgr inż. Bartosz Czerw	mostowa	MAP/0586/ PWBM/15	<i>lw</i>

Uwaga	PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE (DZ.U. NR 24.POZ.83 Z DNIA 23.02.1994)- DOKONYWANIE ZMIAN, POPRAWEK, SKRĘSZEŃ ORAZ KOPIOWANIE I ROZPOWSZECZNIANIE BEZ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ JEST NIEDOZWOLONE.
-------	---