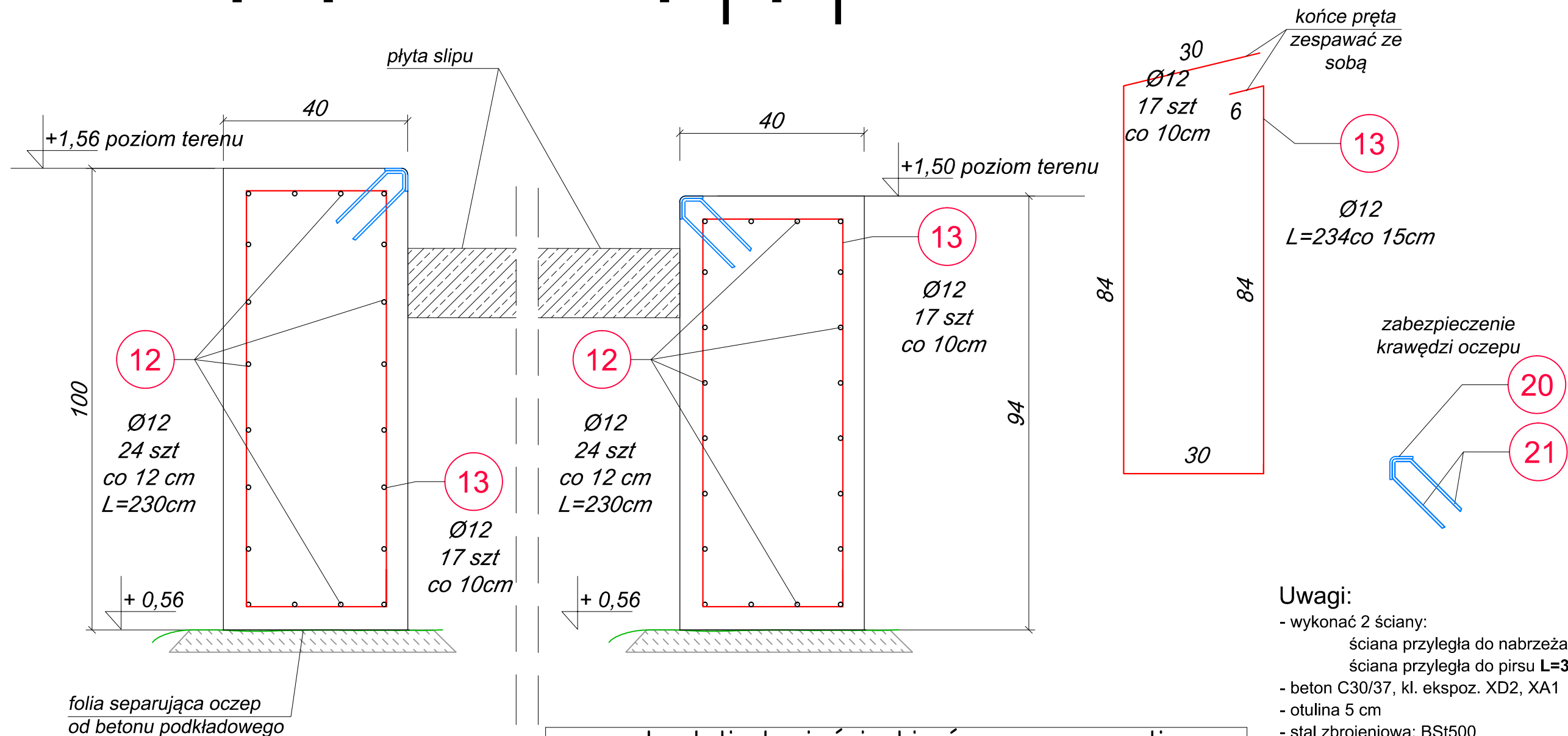


F-F

F<sub>1</sub>-F<sub>1</sub>

UWAGA: Pręty Ø12 Nr 12 wprowadzić w oczep na głębokość 60 cm

zest. stali zbroj. ścianki górnego progu slipu  
zestawienie na ścianę o długości L=2,0 m

Nr	φ [mm]	L [m]	szt.	Σ L <sub>φ12</sub>	Σ L <sub>φ16</sub>	rozstaw
12	φ12	4,30	20	86.00		co 12 cm
13	φ12	2,34	25	58.50		co 15cm
razem [m]				144.50		
masa kg/m				0,888	1,580	
razem kg				128.32		
				Suma kg:	128.32	

zabezpieczenie jednej krawędzi nabrzeża - zestawienie na 12 m

Nr	Nazwa el.	ilość	masa 1 szt.	Σ masy	uwagi
20	kał. zimnogięty 60x60x6 l=12 m	1	74.40	74.40	
21	pręt Ø12 l=0,23 m co 30 cm	28	0.13	3.64	
			Σ masa	78.04	

końce pręta  
zespawać ze  
sobą

30  
Ø12  
17 szt  
co 10cm

6

13

Ø12  
L=234co 15cm

zabezpieczenie  
krawędzi oczepu

20

21

Uwagi:

- wykonać 2 ściany:
  - ściana przyległa do nabrzeża L=2,0 m,
  - ściana przyległa do pirsu L=3,7 m
- beton C30/37, kl. ekspoz. XD2, XA1
- otulina 5 cm
- stal zbrojeniowa: BSt500
- krawędź odlądową sfazować (faza 2 cm)
- stronę odlądową oczepu zabezpieczyć powłoką hydrofobową typu Abizol.
- wykonać 2 szt. wnek
- zestawienie kleszczy, śrub kleszcza i ścianek szczelnych - patrz rys. nr 2

**Biuro Hydrotechniczne  
Samolong & Włodarczyk**

ul. Dworcowa 2, 70-206 Szczecin  
tel.: (+48) 91-43-40-190  
e-mail: bhsw@vp.pl

Utworzenie punktu turystyki rowerowej, pieszej  
i wodnej z dodatkową funkcją placu integracyjno-festynowego  
- etap II w Ognicy - część wodna, w Świnoujściu przy ul. Mostowej  
**PROJEKT WYKONAWCZY**  
(działki nr 27/2, 34/6 obręb 0013 Ognica, oraz nr 3/2Wm)

zbrojenie ścian  
górnego progu  
slipu

projektant mgr inż. Witold Samolong  
opracował inż. Aleksander Szerszeń

Upr.Bud.  
82/Sz76

Skala:  
1:10

Szczecin, wrzesień 2019

projekt nr 506/PW

Rys. nr 16