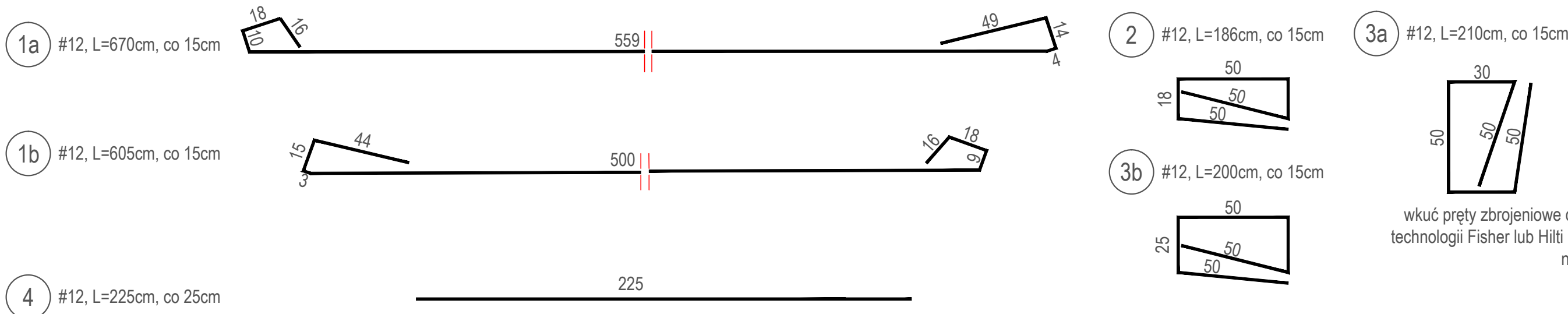
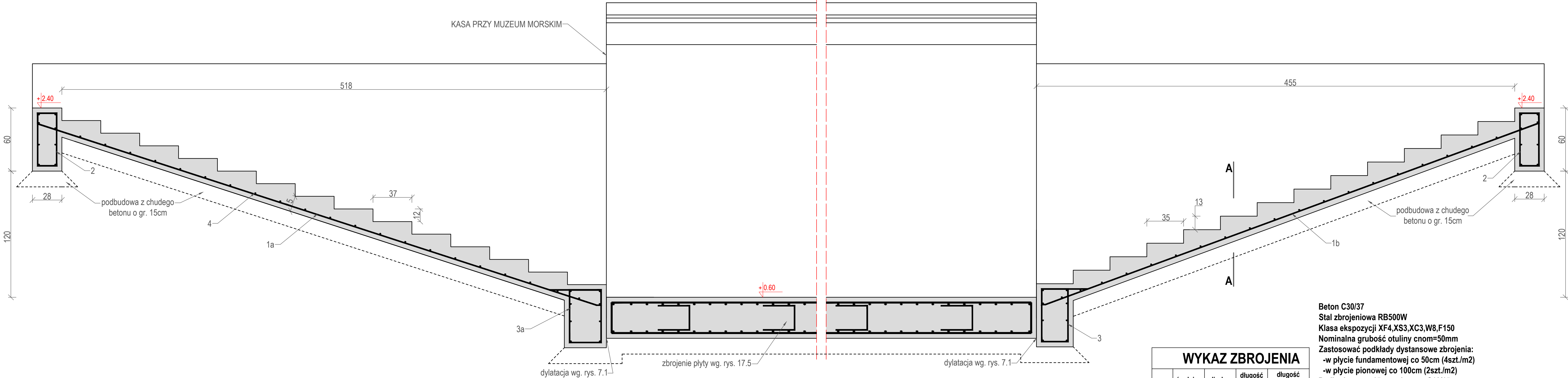
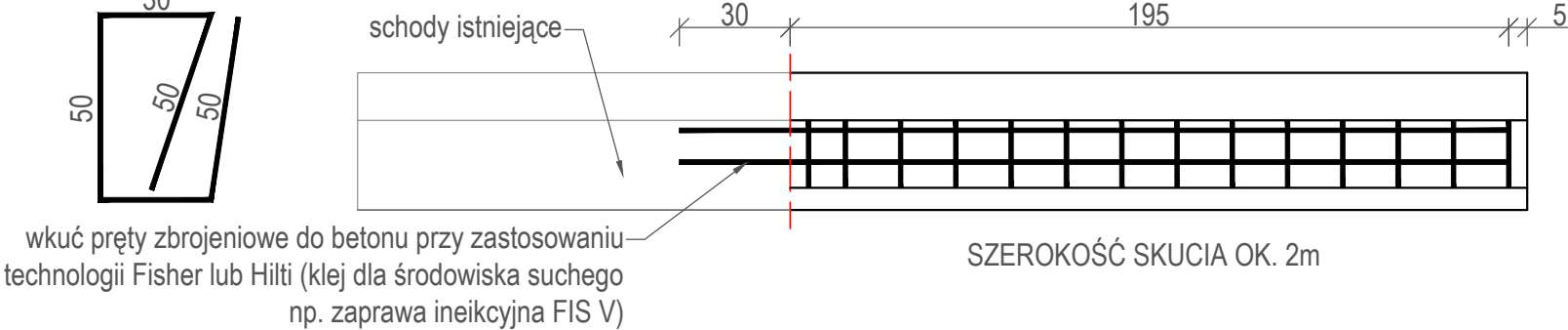


ZBROJENIE SCHODÓW - SEKCJA 28  
SKALA 1:20



PRZEKRÓJ POPRZECZNY PRZES SCHODEK  
A-A



WYKAZ ZBROJENIA

nr pręta	średnica [mm]	liczba [szt.]	długość jedn. [mm]	długość [m]
1a	#12	14	6700	93,80
1b	#12	14	6050	84,70
2	#12	28	1860	52,08
3a	#12	14	2100	29,40
3b	#12	14	2000	28,00
4	#12	72	2250	162,00
Długość razem			[m]	449,98
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,888
Masa razem			[kg]	399,58
Dodatek 5%			[kg]	19,98
Masa całkowita			[kg]	419,56

Podane zbrojenie dotyczy sekcji nr 28.

Beton C30/37  
Stal zbrojeniowa RB500W  
Klasa ekspozycji XF4, XS3, XC3, W8, F150  
Nominalna grubość otuliny c<sub>nom</sub>=50mm  
Zastosować podkłady dystansowe zbrojenia:  
-w płycie fundamentowej co 50cm (4szt./m2)  
-w płycie pionowej co 100cm (2szt./m2)

Podbudowa gr. 15cm z betonu C12/15  
Wymiary podano w [cm]  
Rzędne wysokościowe podanow układzie Kronsztadt86bis  
Promienie gięcia prętów zastosować zgodnie z obowiązującymi normami: PN-EN 1992-1-2.

Zakład Projektowo-Wykonawczy "HABUD" Sp. z o.o., ul.Świętokrzyska 58,80-180 Gdańsk				
Objekt	„Modernizacja Długiego i Rybackiego Pobrzeża na odcinku od Mostu Zielonego do Bramy Straganiarskiej (Targu Rybnego)” w ramach: Modernizacja ze wzmocnieniem konstrukcji nabrzeża - Długiego Pobrzeża w Gdańsku na odcinku od Mostu Zielonego do Targu Rybnego ul. Długie Pobrzeże, Rybackie Pobrzeże, rzeka Motława - Stare Miasto Gdańsk			Skala 1:20
Adres				Nr rys. 15.0
Tytuł rysunku:	Konstrukcja schodów			
Projektant:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Data
Projektant:	mgr inż. Sylwia Demczyńska	POM0354/POM039 konstrukcyjno-budowlana b. ogr.		
Projektant:	mgr inż. Jan Kłosowski	POM0357/PBH/16 inżynierska b. ogr.		
Sprawdzający:	mgr inż. Sebastian Demczyński	POM0340/PWOK/09 konstrukcyjno-budowlana b. ogr.		
Opracowanie:	mgr inż. Natalia Dymkowska			03.2021