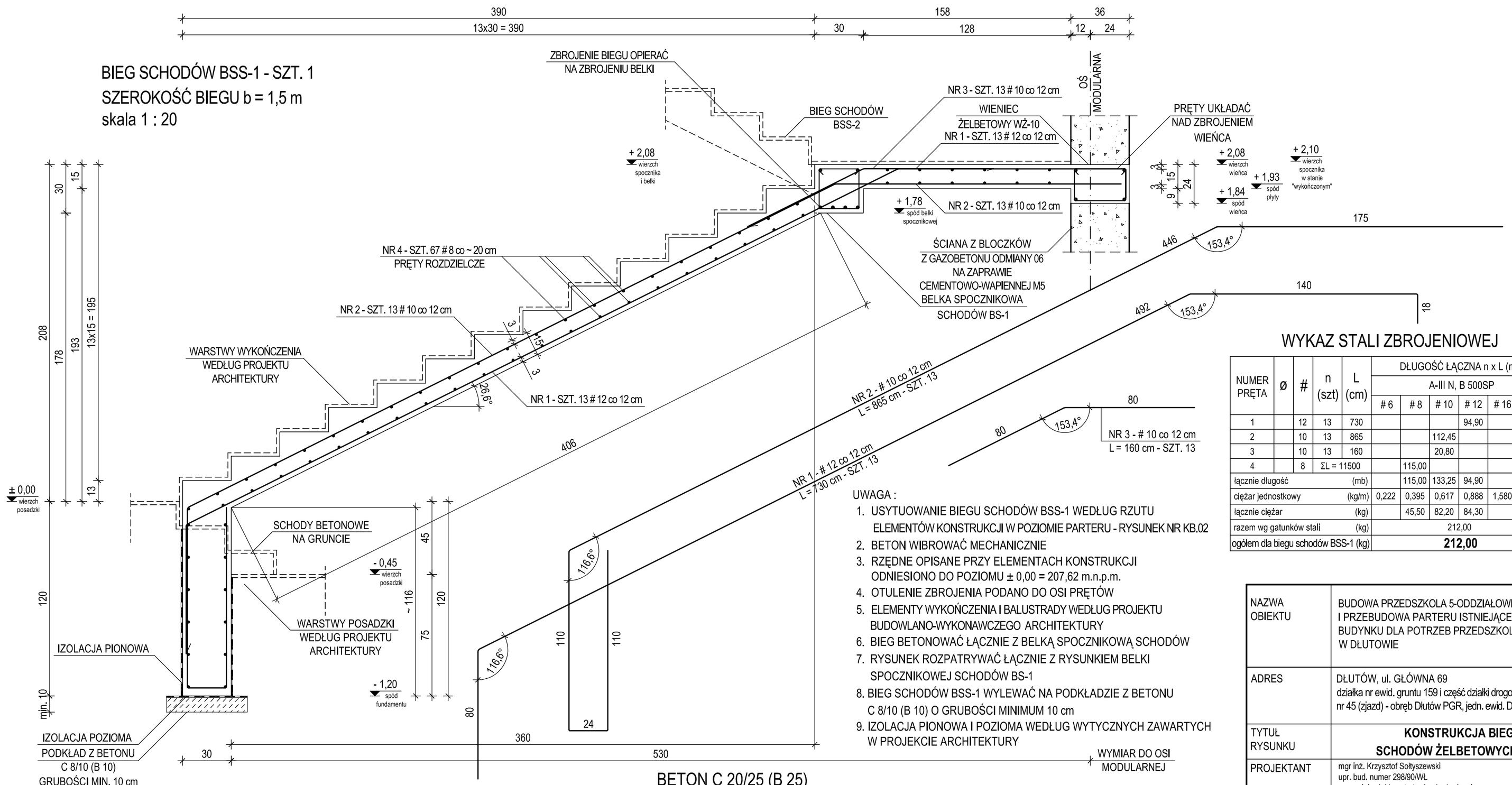
BIEG SCHODÓW BSS-1 - SZT. 1
SZEROKOŚĆ BIEGU b = 1,5 m
skala 1 : 20



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NUMER PRĘTA	ø	#	n (szt)	L (cm)	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA n x L (mb) A-III N, B 500SP # 6	# 8	# 10	# 12	# 16	# 20
1		12	13	730				94,90		
2		10	13	865			112,45			
3		10	13	160			20,80			
4		8	ΣL = 11500			115,00				
łącznie długość				(mb)		115,00	133,25	94,90		
ciężar jednostkowy				(kg/m)	0,222	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470
łącznie ciężar				(kg)		45,50	82,20	84,30		
razem wg gatunków stali				(kg)	212,00					
ogółem dla biegu schodów BSS-1 (kg)					**212,00**					

UWAGA :

1. USYTUOWANIE BIEGU SCHODÓW BSS-1 WEDŁUG RZUTU ELEMENTÓW KONSTRUKCJI W POZIOMIE PARTERU - RYSUNEK NR KB.02
2. BETON WIBROWAĆ MECHANICZNIE
3. RZĘDNE OPISANE PRZY ELEMENTACH KONSTRUKCJI ODNIESIONO DO POZIOMU ± 0,00 = 207,62 m.n.p.m.
4. OTULENIE ZBROJENIA PODANO DO OSI PRĘTÓW
5. ELEMENTY WYKOŃCZENIA I BALUSTRADY WEDŁUG PROJEKTU BUDOWLANO-WYKONAWCZEGO ARCHITEKTURY
6. BIEG BETONOWAĆ ŁĄCZNIE Z BELKĄ SPOCZNIKOWĄ SCHODÓW
7. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKIEM BELKI SPOCZNIKOWEJ SCHODÓW BS-1
8. BIEG SCHODÓW BSS-1 WYLEWAĆ NA PODKŁADZIE Z BETONU C 8/10 (B 10) O GRUBOŚCI MINIMUM 10 cm
9. IZOLACJA PIONOWA I POZIOMA WEDŁUG WYTYCZNYCH ZAWARTYCH W PROJEKCIE ARCHITEKTURY

BETON C 20/25 (B 25)
STAL A-III N, B 500SP - oznaczenie #

ŚREDNICA ŁUKU ZAGIĘCIA PRĘTÓW POWINNA WYNOSIĆ :
4 Ø DLA PRĘTÓW O ŚREDNICY Ø ≤ 16 mm
7 Ø DLA PRĘTÓW O ŚREDNICY Ø > 16 mm

NAZWA OBIEKTU	BUDOWA PRZEDSZKOLA 5-ODDZIAŁOWEGO I PRZEBUDOWA PARTERU ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU DLA POTRZEB PRZEDSZKOLA W DŁUTOWIE	DATA 15.12.2014 r. SKALA 1:20
ADRES	DŁUTÓW, ul. GŁÓWNA 69 działka nr ewid. gruntu 159 i część działki drogowej nr 45 (zjazd) - obręb Dlutów PGR, jedn. ewid. Dlutów	NR RYSUNKU KB.30
TYTUŁ RYSUNKU	**KONSTRUKCJA BIEGU SCHODÓW ŻELBETOWYCH BSS-1**	
PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Sołtyszewski upr. bud. numer 298/90/WŁ w specjalności konstrukcyjno-budowlanej numer członkowski izby samorządu zawodowego ŁOB/BO/2511/02	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Jarosław Szydłowski upr. bud. numer 238/94/WŁ w specjalności konstrukcyjno-budowlanej numer członkowski izby samorządu zawodowego ŁOB/BO/2451/02	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Krzysztof Sołtyszewski	