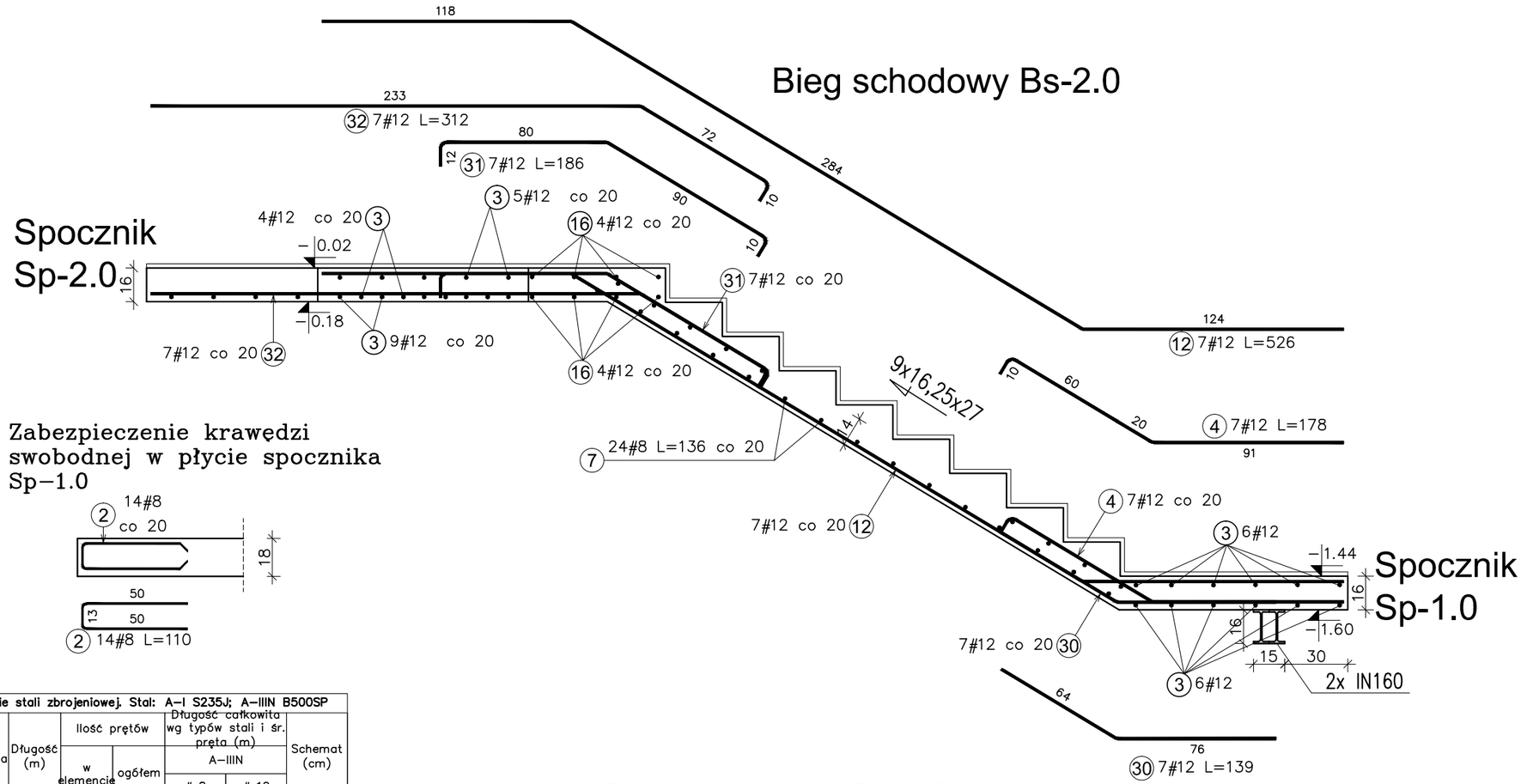
Bieg schodowy Bs-1.0
7x16,25x27
Spocznik Sp-1.0
Bieg schodowy Bs-2.0
9x16,25x27

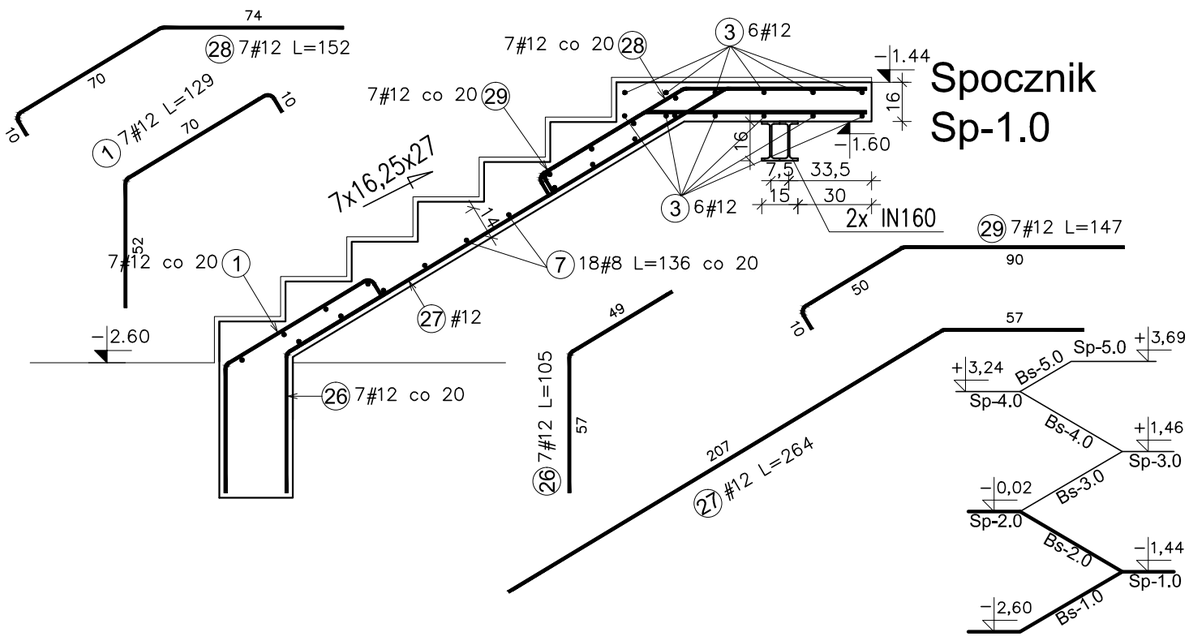


Zabezpieczenie krawędzi swobodnej w płycie spocznika Sp–1.0

Zestawienie stali zbrojeniowej. Stal: A–I S235J; A–IIIN B500SP

Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów w elemencie	Ilość prętów ogółem	Długość całkowita wg typów stali i śr. pręta (m) A–IIIN # 8	Długość całkowita wg typów stali i śr. pręta (m) A–IIIN # 12	Schemat (cm)
Bs–1.0 1 szt.. Masa ogólna (kg) : 78							
1	12	1,29	7	7		9,03	50 70 10
3	12	3,12	12	12		37,44	312
7	8	1,36	18	18	24,48		136
26	12	1,05	7	7		7,35	57 50
27	12	2,64	1	1		2,64	207 57
28	12	1,52	7	7		10,64	74 70 10
29	12	1,47	7	7		10,29	10 50 90
Bs–2.0 1 szt.. Masa ogólna (kg) : 102							
4	12	1,78	7	7		12,46	91 10 60 20
7	8	1,36	24	24	32,64		136
12	12	5,26	7	7		36,82	124 10 118
16	12	1,63	4	4		6,52	163
30	12	1,39	7	7		9,73	64 76
31	12	1,86	7	7		13,02	21 60 90 10
32	12	3,12	7	7		21,84	233 72 10
Sp–1.0 1 szt.. Masa ogólna (kg) : 6							
2	8	1,10	14	14	15,40		50 13
Długość wg średnic (m)					73	178	
Masa łączna wg średnic (kg)					28,65	157,87	
Ogółem (kg)					187		

Bieg schodowy Bs-1.0



ELEMENT	OPIS	BETON	STAL ZBR.	OTULINA ZBROJENIA
BIEGI SCHODOWE	Bs	B25(C20/25)	A–IIIN[B500SP]	2cm

UWAGI OGÓLNE:

- RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH ROBOTY ZWIĄZANE SPRAWDZIĆ W ODPOWIEDNICH PROJEKTACH.
- WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE POWINNY BYĆ PROWADZONE PRZEZ WYSPECJALIZOWANE EKIPY POD FACHOWYM NADZOREM PRZY ZACHOWANIU ZASAD SZTUKI BUDOWLANEJ, ZASAD BHP ORAZ POLSKICH NORM I PRZEPISÓW
- WSZELKIE ZMIANY WPROWADZONE PRZEZ WYKONAWCĘ W TRAKCIE TRWANIA ROBÓT WŁĄCZNIE ZE ZMIANĄ TECHNOLOGII WYKONANIA, NALEZY PRZEDSTWIĆ NADZOROWI AUTORSKIEMU W CELU WERYFIKACJI I ZATWIERDZENIA.

Inwestor

MIASTO SUWAŁKI
ul. Mickiewicza 1 16-400 Suwałki

Nazwa i adres obiektu budowlanego	PRZEBUDOWA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA POTRZEBY ŻŁOBKA Z ROZBIÓRKĄ OBIEKTÓW TERENOWYCH ORAZ BUDOWA ŚMIETNIKA Z POMIESZCZENIEM GOSPODARCZYM wraz z ELEMENTAMI ZAGOSPODAROWANIA TERENU I NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ przy ulicy Kościuszki 6 w Suwałkach na działkach o nr ewid.geod.gr. 10960 / 10 i 10960 / 26	Data	28.01.2019
		Skala	1:25
		Nr rys.	K-3.1
Tytuł Rysunku	BIEG SCHODOWY Bs-1.0 BIEG SCHODOWY Bs-2.0	PROJEKT WYKONAWCZY	

Jednostka projektowania

A T E L I E R >> Z E T T A <<
ul. Suraska 2/11, 15–422 Białystok, tel: 85 742 49 49, fax: 85 742 43 69, e–mail: zetta@zetta.com.pl
ul. Pratulińska 10/2, 03–511 Warszawa, tel: 22 812 64 67, fax: 22 812 47 48, e–mail: atelier@zetta.com.pl
www.zetta.com.pl

		nr uprawnień / izba	podpis
Autor	*inż. Janusz Jancewicz*	*BŁ 53/86 PDL/BO/0516/01*	
Opracował	*mgr inż. Krzysztof Klimaszewski*		
Sprawdzający Konstrukcja	*mgr inż. Emil Huk*	*PDL/BO/0024/09*	

PROJEKT chroniony prawem autorskim – zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim i prawach pokrewnych Dz.U.24,poz.83 z dn.4.02.1994r. Powielanie całości lub fragmentów bez zgody autora projektu – ZABRONIONE