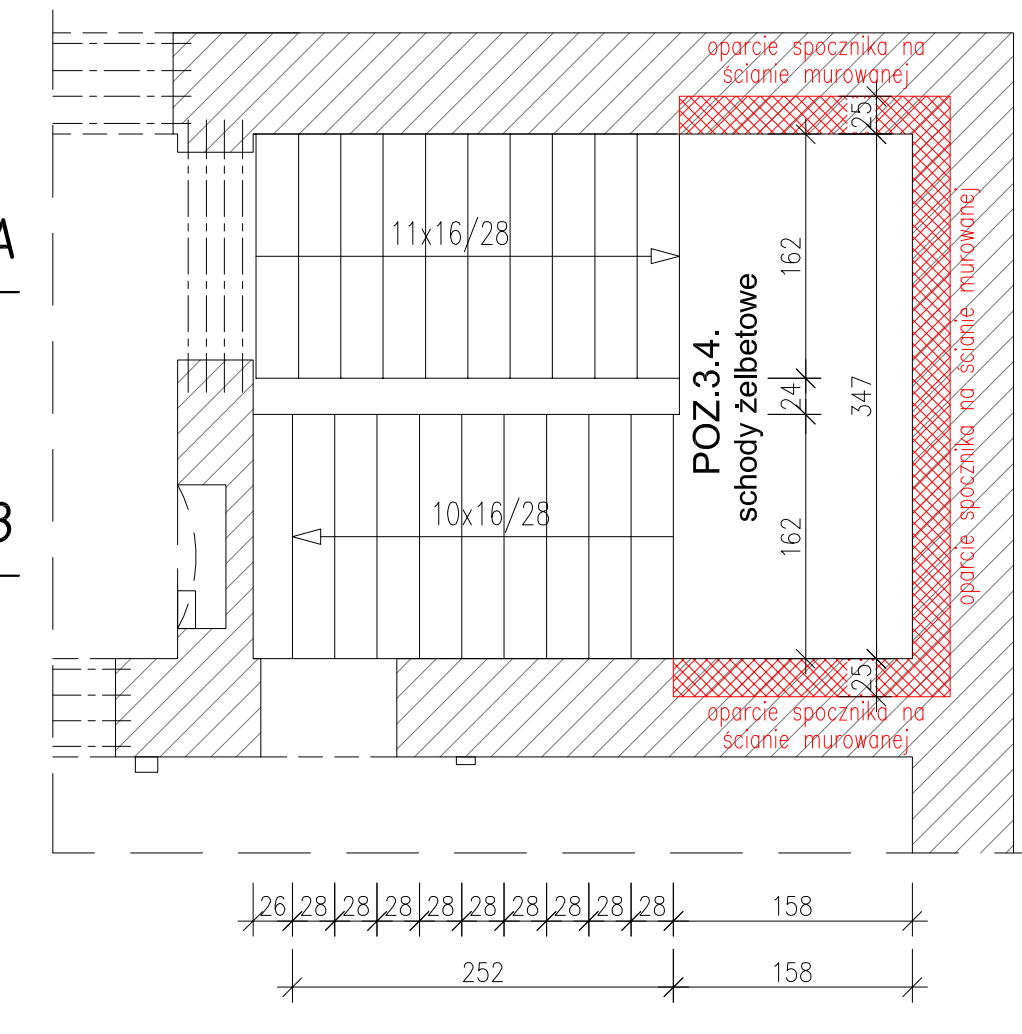


Schody żelbetowe POZ3.4.
Liczba elementów: 1 szt.



Poz.	Stal	Długość (cm)	Liczba			Długość łączna (m)	
	#		w elemencie	elementów	ogółem	A-IIIIN	
	A-IIIIN					# 8	# 12
1	8	256	11	1	11	28,16	
2	8	160	14	1	14	22,40	
3	12	186	11	1	11		20,46
4	12	472	11	1	11		51,92
5	12	286	11	1	11		31,46
6	12	217	11	1	11		23,87
7	8	154	71	1	71	109,34	
8	12	409	18	1	18		73,62
9	12	546	11	1	11		60,06
10	12	176	11	1	11		19,36
11	12	245	11	1	11		26,95
12	12	211	11	1	11		23,21
Długość wg średnic (m)						159,90	330,91
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						63,16	293,85
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						357,01	
Ogółem (kg)						357,01	

Beton: C25/30
Stal: A-IIIIN (#8 ÷ #12)
Otulina: 3cm

GOLDMAN & WHITE LINE ARCHITECTS
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa
61-564 Poznań, ul. Górna Włda 68/21, tel. 608323512
arkadiusz.szczerek@gmail.com

OBIEKT: Adaptacja istniejącego budynku internatu na budynek mieszkalny wielorodzinny na działce nr 89/8 położonej w obrębie ewid. Brzezie, gmina Brześć Kujawski

INWESTOR: Powiat Włocławski
ul. Cyganka 28
87-800 Włocławek

BRANŻA: KONSTRUKCJA

RODZAJ OPRAWOWANIA: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

PRZEDMIOT: SCHODY ŻELBETOWE POZ.3.4.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY: mgr inż. Jacek Mazur, upr. nr WKP/0036/POOK/05 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej

SPRAWDZAJĄCY: inż. Daniel Dudziński, upr. nr WKP/0180/PWOK/05 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej

DATA: 21 września 2015r.

SKALA: 1:20

K-7

Niniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4. lutego 1994 Dz. U. z 2000 r. Nr 80, poz. 904). Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zgody projektantów.