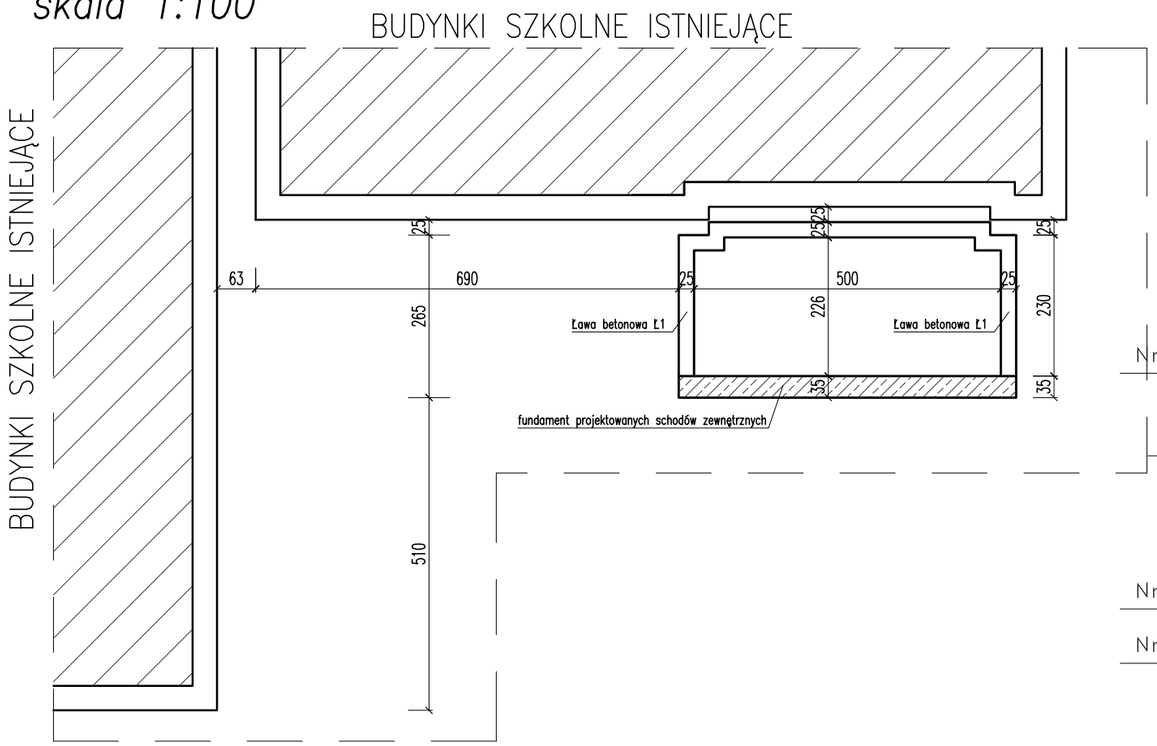
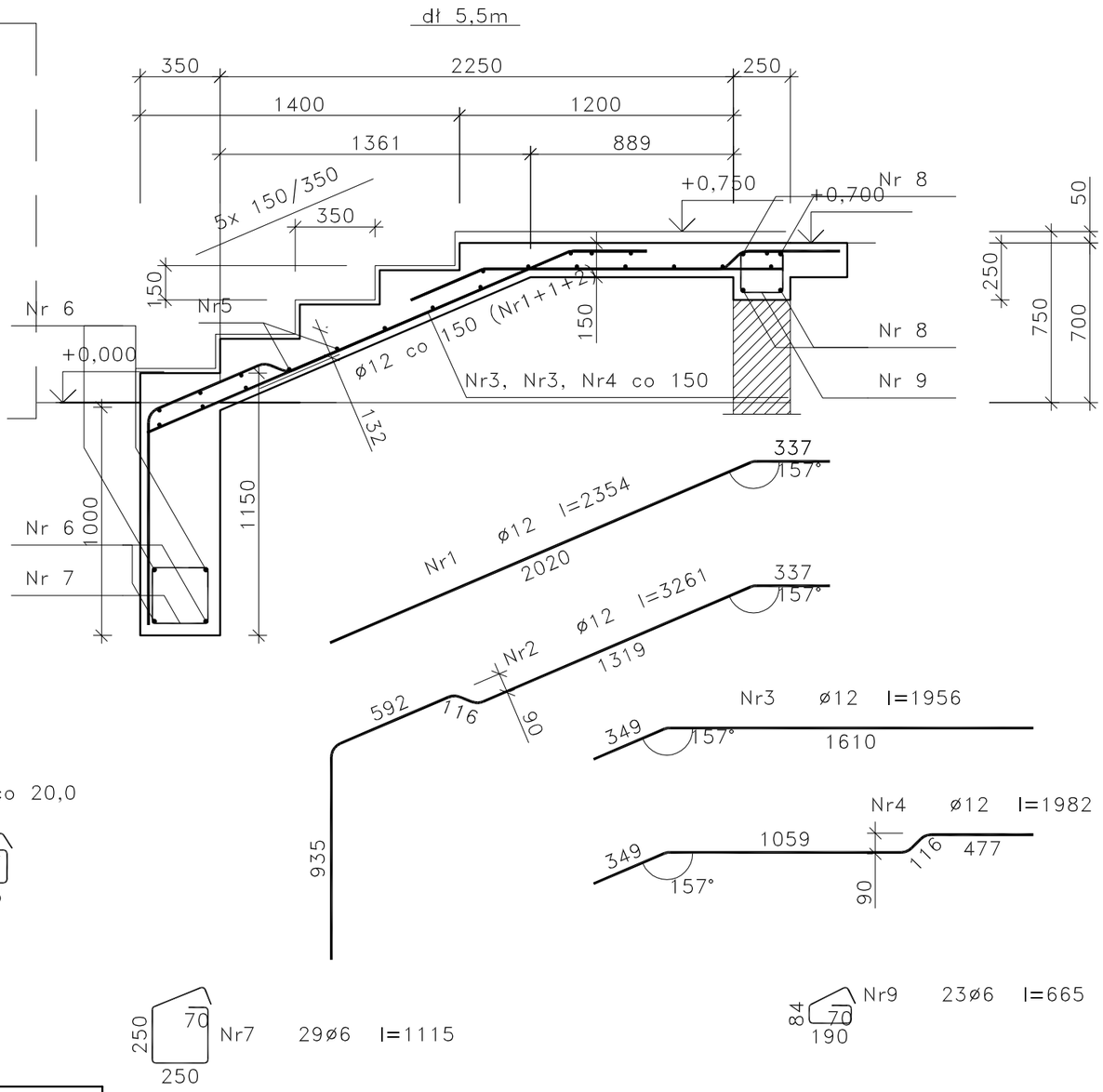
RZUT FUNDAMENTÓW – SZALUNKI
skala 1:100

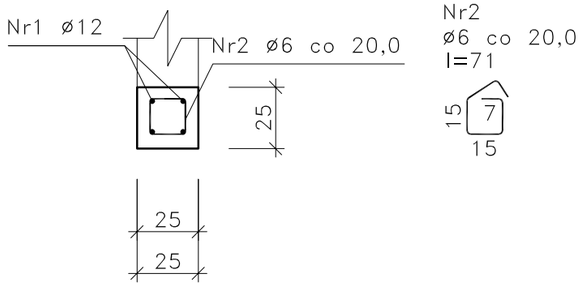


Schody wejściowe do bud. szkoły



Ława betonowa Ł1

skala 1:25



Wykaz zbrojenia dla schodów zewnętrznych

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] RB500W ø6	ø8	ø12
dla jednego biegu						
1	12	2354	25			58,85
2	12	3261	12			39,13
3	12	1956	25			48,90
4	12	1982	12			23,78
5	8	5440	23		125,12	
Dolne podparcie biegu						
6	12	5880	4			23,52
7	6	1115	29	32,34		
Podparcie spocznika górnego						
8	12	5440	4			21,76
9	6	665	23	15,30		
Długość całkowita wg średnic [m]				47,7	125,2	216,0
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,395	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				10,6	49,5	191,8
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				251,9		
Masa całkowita [kg]				252		

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN–EN ISO 3766:2006)

Wykaz zbrojenia dla ław fundamentowych

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] A–IIIN (B500C) ø6	ø12
dla ławy fundamentowej długości l = 11,10 m					
1	12	1210	4		48,40
2	6	71	56	39,76	
Długość całkowita wg średnic [m]				39,8	48,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				8,8	42,9
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				51,7	
Masa całkowita [kg]				52	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN–EN ISO 3766:2006)

UWAGI:

1. *Wymiary podano w [cm].*
2. *Wymiary wskazujące lokalizację fundamentów odniesiono do ścian fundamentowych budynków istniejących. Należy rozpatrywać łącznie z "Rzut schodów wejściowych oraz chodnika".*
3. *Do ścianki oporowej zakotwić balustradę stalową malowaną proszkowo, Sposób mocowania ukazano na przekroju przez schody wejściowe.*

MATERIAŁY:
STAL ZBROJENIOWA A–IIIN (B500C)
OTULINA c = 30mm nom
BETON B25 (C20/25)

PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY WEJŚCIA DO SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. JANA BRZECHWY W RADOSTOSOWICACH WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

SKALA 1:25

KONSTRUKCJA SCHODÓW WEJŚCIOWYCH

BRANŻA: KONSTRUKCJA

DANE INWESTORA: Gmina Suszec, 43–267 Suszec, ul. Lipowa 1

ADRES BUDOWY: RADOSTOWICE ul. Dworcowa 56

NR RYSUNKU: K1

maj 2017

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Marek Suchański SLK/6359/PWBKb/15

PODPIS:

Pracownia Projektowa "PIK" s.c.
Anna i Maciej PINDUROWIE
44–240 ŻORY, ul. Szeroka 24 tel. 0*32 434–42–20
www.pik.pl e–mail:biuro@pik.pl