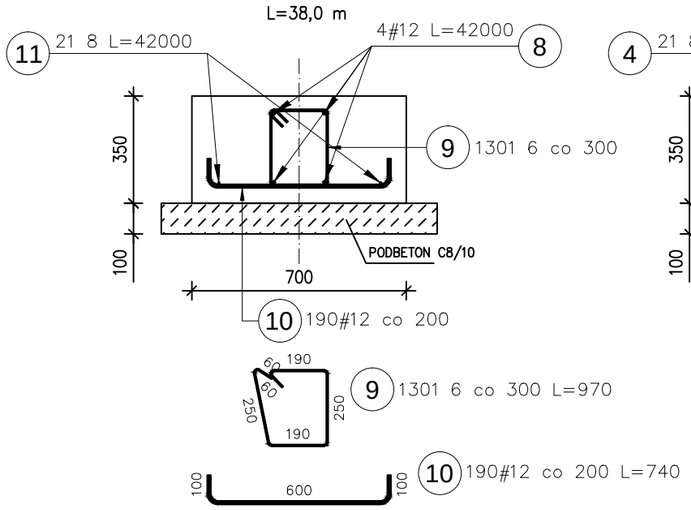
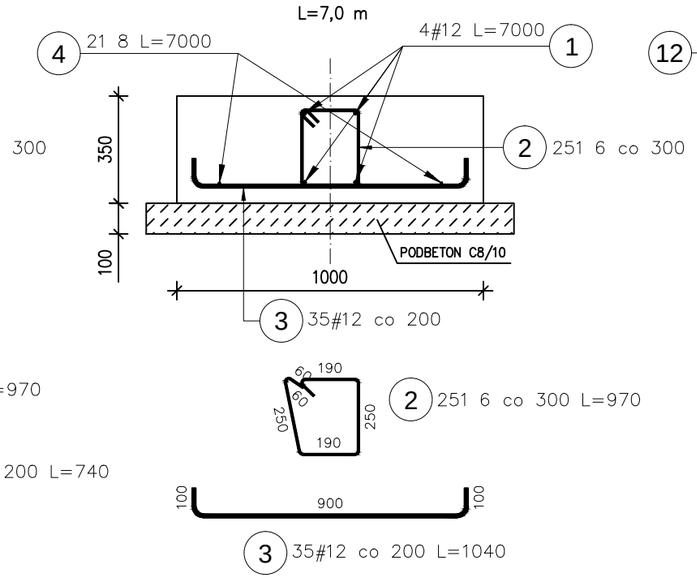
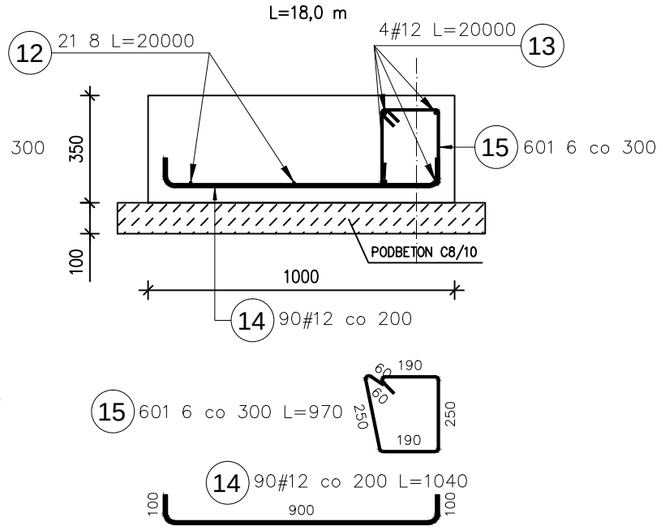
POZ.8.1 ŁAWA 1:20



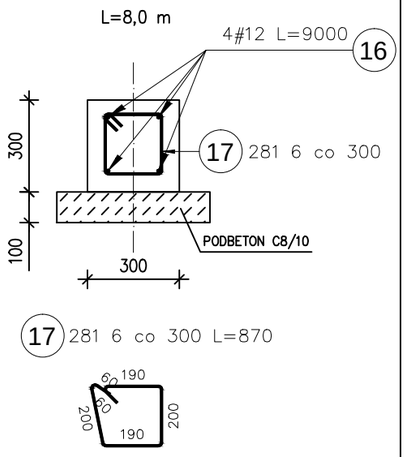
POZ.8.2 ŁAWA 1:20



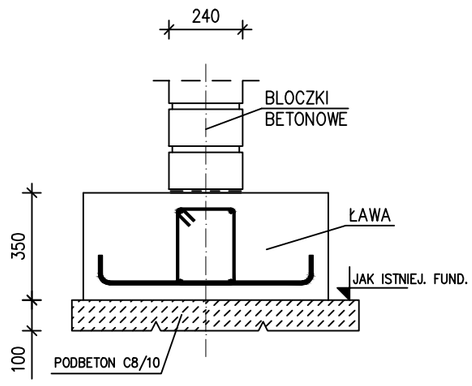
POZ.8.2.A ŁAWA 1:20



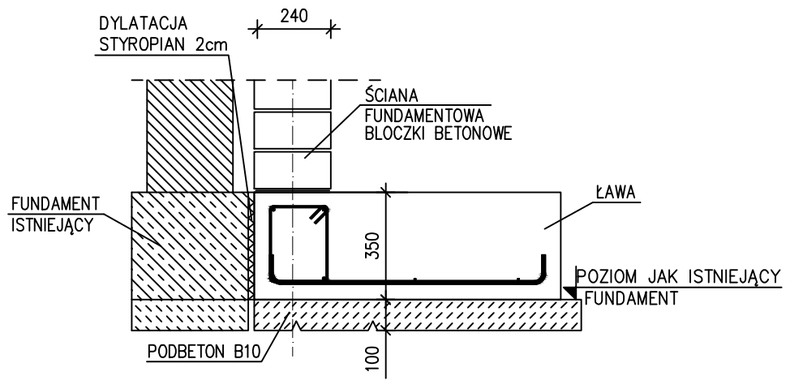
POZ.8.3 ŁAWA 1:20

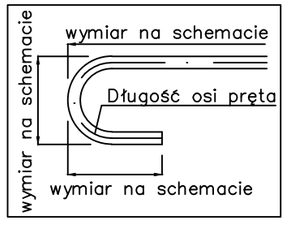


PRZEKRÓJ A–A 1:20



PRZEKRÓJ B–B 1:20





Poz.	Stal 1 A–I	Stal # A–IIIN	Długość (mm)	Liczba w elemencie	Liczba elementów ogółem	Długość łączna (m) A–I 1 6	Długość łączna (m) A–I 1 8	Długość łączna (m) A–IIIN # 12
1		12	7000	4	4			28,00
2	6		970	25	25	24,25		
3		12	1040	35	35			36,40
4	8		7000	2	2		14,00	
8		12	42000	4	4			168,00
9	6		970	130	130	126,10		
10		12	740	190	190			140,60
11	8		42000	2	2		84,00	
12	8		20000	2	2		40,00	
13		12	20000	4	4			80,00
14		12	1040	90	90			93,60
15	6		970	60	60	58,20		
16		12	9000	4	4			36,00
17	6		870	28	28	24,36		
Długość wg średnic (m)						232,91	138,00	582,60
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,22	0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						51,71	54,51	517,35
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						106,22		517,35
Ogółem (kg)						623,56		

STAL ZBROJENIOWA

B500SP /A–IIIN/

St3S /A–I/

BETON FUNDAMENTÓW

Beton C20/25(B–25)W8

PodbetonC8/10(B–10)

w/c – 0,55

klasa ekspozycji XC1/XC2

OTULINA 5,0cm - OD STRONY GRUNTU

BIURO PROJEKTOWE:

PRACOWNIA PROJEKTOWA K R
ul: Sągnecka 5 , 62- 404 Cłł t Eő
tel. 695 849 555 , 695 501 555
mail:pracowniaprojektowa.kr@gmail.com

Obiekt budowlany:

BUDYNEK OśWIATOWY

Adres inwestycji:

UL. WOLNOśCI 42,
62-404 Cłł t Eő, DZ. NR 248

Inwestor: Gmina LńŜdek, Rynek 26
62-406 LńŜdek

Rodzaj opracowania:

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

Projektant Imiń i nazwisko, numer uprawnieŒ Podpis

ARCHITEKTURA
mgr inŭ arch. Karolina Rutkowska
WP-OIA/OOK/UpB/22/2008
Uprawnienia budowlane w specjalnoŜci archit.

KONSTRUKCJA
mgr inŭ Dariusz śmigielski
WKP/0039/POOK/05
Uprawnienia budowlane w specjalnoŜci konstr-budowl bez ogr.

Temat: ZBROJENIE FUNDAMENTÓW

Skala:	Data:	Nr. Rysunku:
1:20	03. 2016 r.	K–05