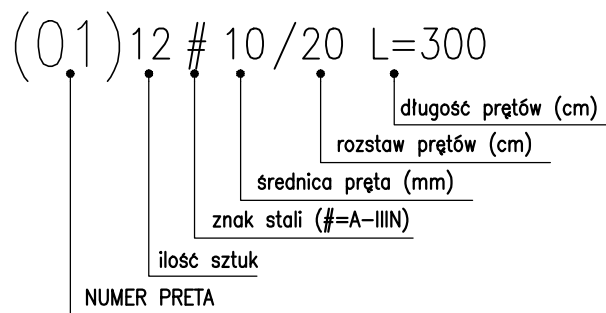
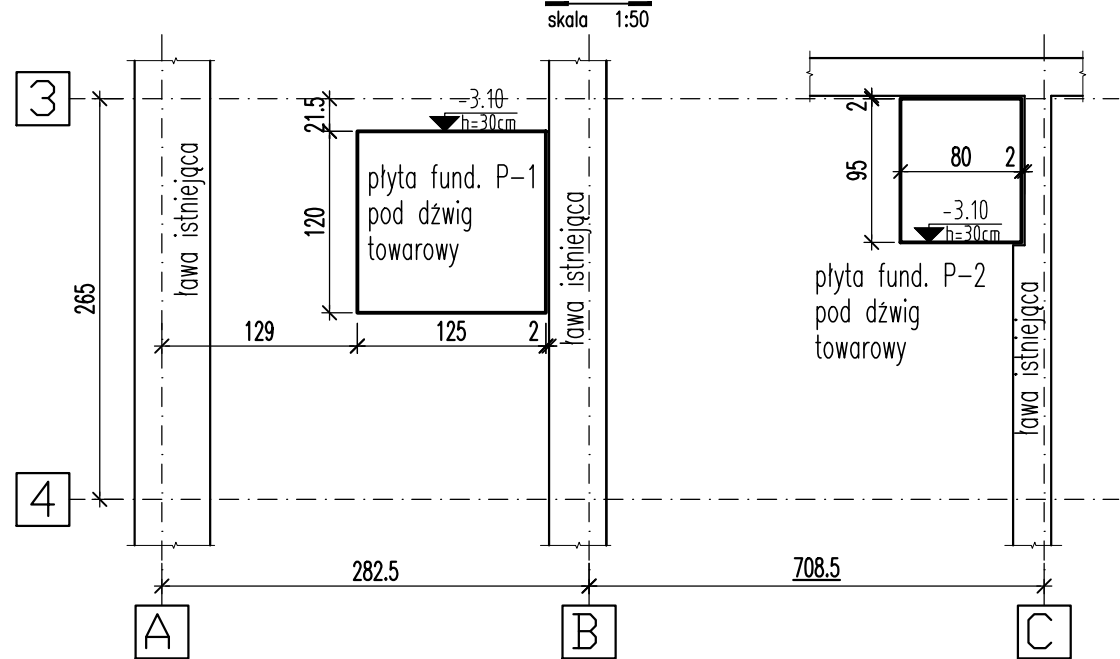
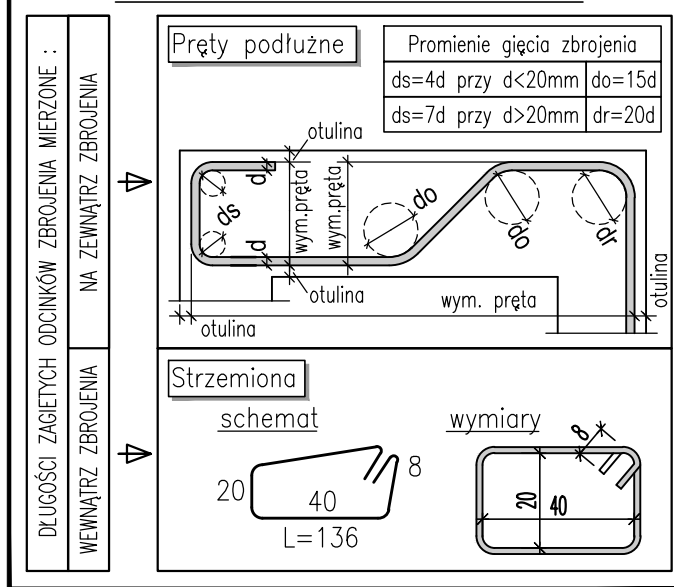


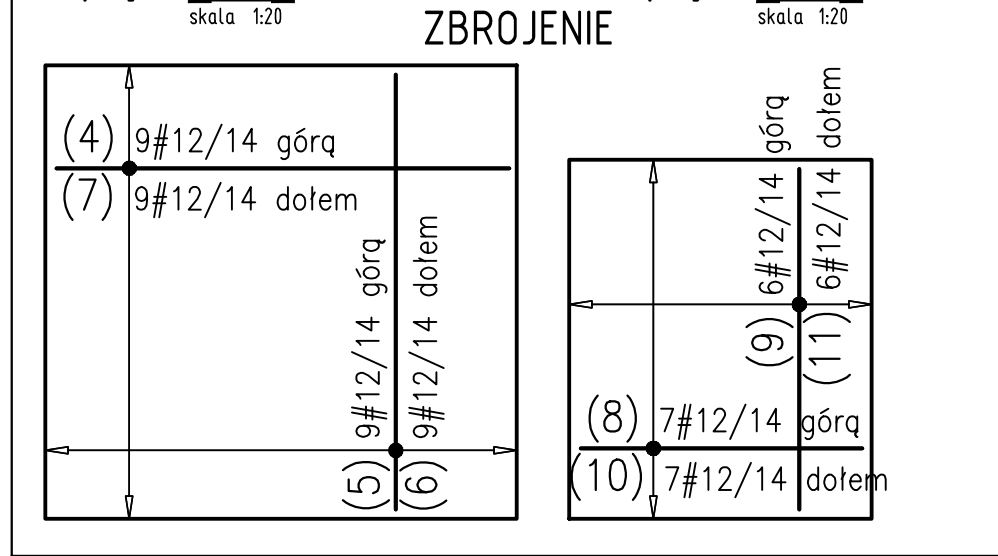
PŁYTY FUNDAMENTOWE POD DŹWIGI TOWAROWE



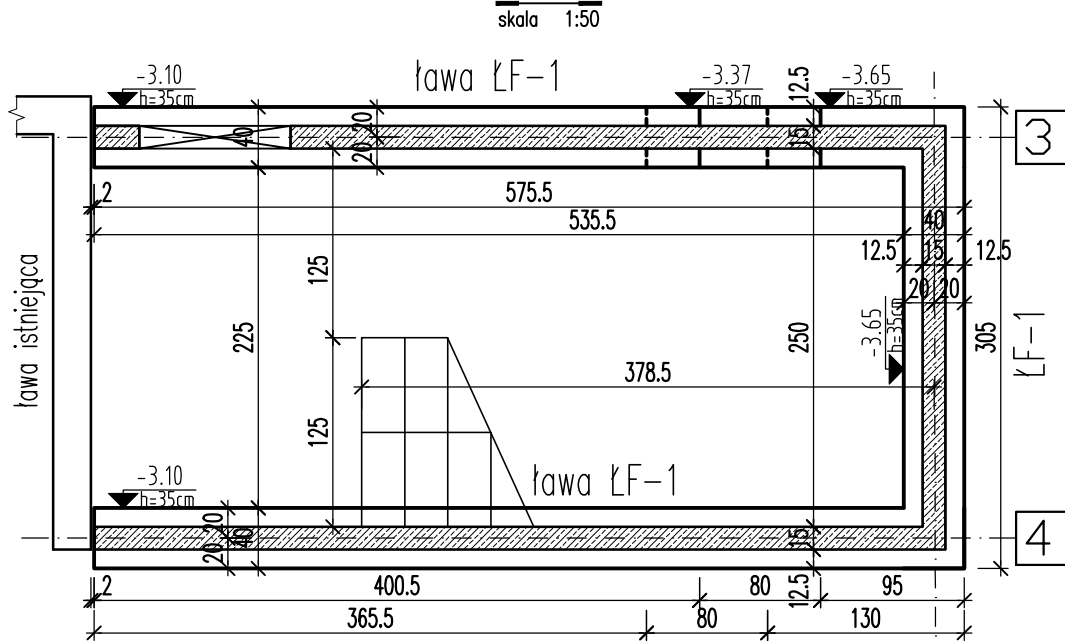
WYMIAROWANIE ZBROJENIA



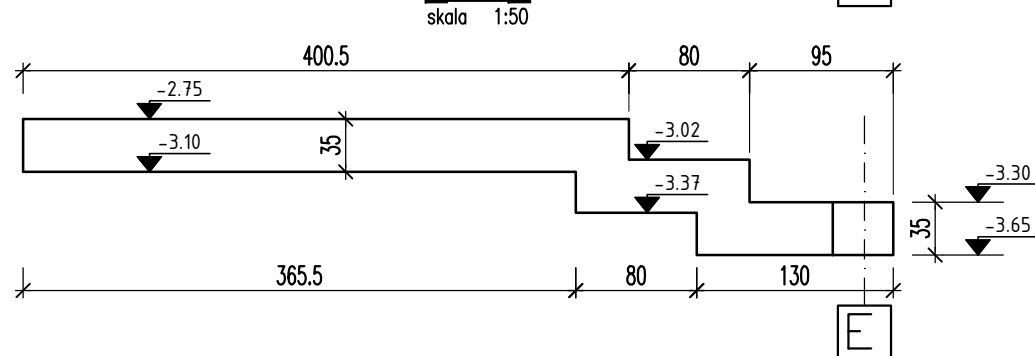
płyta fund. P-1 płyta fund. P-2



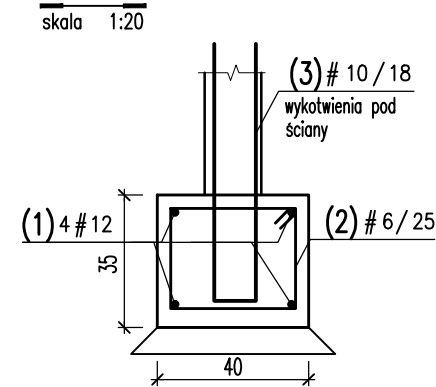
RZUT FUNDAMENTÓW ŚCIAN KLATKI SCHODOWEJ



USKOKI W ŁAWACH W OSIACH 3 I 4



ława Ł-1



UWAGA:
Dla prętów (1) podano długość w L=12m, w przypadku łączenia długość zakładu L=50cm

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

				Obiekt:		Rys. Nr rys. Strona 1 Data Wyk						
Nr	Ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m]						
1	#12	A IIIN	6		1200	6	10	12				
2	#6	A IIIN	56		136	76.16						
3	#10	A IIIN	77		160		123.2					
4	#12	A IIIN	9		119			10.71				
5	#12	A IIIN	9		115			10.35				
6	#12	A IIIN	9		215			19.35				
7	#12	A IIIN	9		219			19.71				
8	#12	A IIIN	7		74			5.18				
9	#12	A IIIN	6		90			5.4				
10	#12	A IIIN	7		174			12.18				
11	#12	A IIIN	6		190			11.4				
				Długość ogółem [m]		76.16	123.2	166.28				
				CieŜar 1mb [kg]		0.222	0.617	0.888				
				CieŜar ogółem [kg]		16.9	76	147.7				
				CieŜar wg klas stali [kg]			(A IIIN)	240.6				
				CieŜar razem [kg]								240.6

UWAGI:

1. Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane. Ewentualne wady koordynacji przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Przeprowadzenie robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacji jest zabronione. W szczególności zabronione jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia jej odniesień do architektury i pozostałych branż.
2. Wszelkie zmiany, które wykonawca zdecyduje się wprowadzić, również te które służą jedynie zmianie technologii winny być przedstawione nadzorowi autorskiemu.
3. Na rysunku podano rzędną posadowienia i wysokość fundamentów.
4. Przekopania pod fundamentami należy uzupełnić betonem B-10.
5. Otulina zbrojenia 25mm, od spodu fundamentów 50mm.

Beton: B25 (C20/25)

Stal: # A-IIIIN (BSt500S)

PRACOWNIA ARCHITEKTURY I URBANISTYKI RAFAŁ MAZUR

Ul. Radna 10/12
00-341 Warszawa
tel./fax (22)8289900
pracownia@rafalmazur.pl

PROJEKT: Przebudowa przedszkola nr 46 przy ul. Jordanowskiej 3 w Warszawie

INWESTOR: Miasto stołeczne Warszawa
Dzielnica Praga-Południe
ul. Grochowska 274
03-841 Warszawa

Projektant:
mgr inż. JACEK ZAWADZKI
NR UPR. WA-188/90

Podpis:

Sprawdzający:
mgr inż. SŁAWA CZAŹKA
NR UPR. MAZ/0001/POOK/09

Podpis:

PROJEKT BUDOWLANY
Rysunek:
RZUT FUNDAMENTÓW
NOWOPROJEKTOWANYCH
ZBROJENIE ŁAW I PŁYT

KONSTRUKCJA

Rewizja: —

Skala: 1:50, 1:20

Data: 13.05.2015

Rysunek nr: JO-PB-K-01