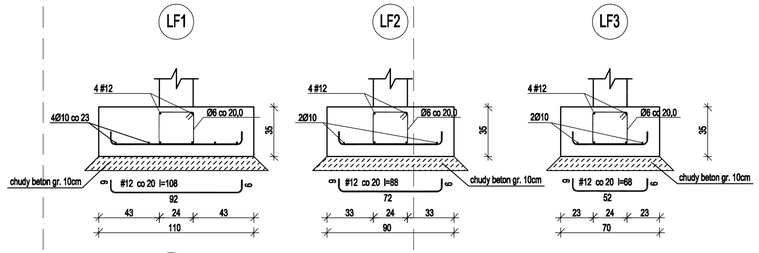
RZUT FUNDAMENTÓW
skala 1:100

ŁAWA FUNDAMENTOWA
skala 1:25



SF1 STOPA FUNDAMENTOWA SF.1 – 100cmx140cm.
6#12 co 15 cm, 8#12 co 16,5 cm.

SF2 STOPA FUNDAMENTOWA SF.2 – 110cmx110cm.
2x 6#12 co 17 cm + startery słupa – rys. K2.

RZĘDNA POSADOWIENIA FUNDAMNETÓW:
WZGLĘDEM POZIOMU TERENU –1,00 m
WZGLĘDEM "0" BUDYNKU –1,47m

Wysokość ław i stóp fundamentowych – 35 cm.

- Beton: B-20 (C16/20)
- Stal zbrojeniowa:
  fundamenty – (#12) A-IIIN (RB500W)
  startery słupów – (#12) A-IIIN (RB500W)
  strzemiona – (ø6) A-0 (St0 S-b)
- Otulenie nominalne
  fundamenty – 8 cm
  słupy – 4 cm
- Zakłady prętów zbrojeniowych – 50ø

▨ SŁUP ŻELBETOWY – 24cmx24cm
wyprowadzić startery ze stóp fundamentowych wg oddzielnego rysunku słupa

UWAGI:

- Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektem architektury i proj. branżowymi.
- Pod fundamentami wykonać warstwę chutego betonu B10 o grubości min. 10 cm.
- Pręty zbrojenia podłużnego łączyć mijankowo na zakład (min. 60 cm).
- Na odcinku połączenia na zakład zagęścić rozstaw strzemion do 10 cm.
- Zwrócić uwagę na prawidłowe wykonanie zakładów prętów w narożach i w miejscach przenikania się elementów.
- Zbrojenie ław fundamentowych wpuścić w stopy fundamentowe na długość 0,4mb, aby zapewnić uciąglenie.
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- Fundament przy schodach wejściowych wykonać oddzielnie i oddylatować od fundamentu ścian zewnętrznych.
- Powierzchnie poziome fundamentów izolować: zgodnie z opracowanie architektonicznym.
- Wyprowadzić startety pod słupy zgodnie z rysunkami słupa.

Przed rozpoczęciem robót fundamentowych należy, niezależnie od danych zawartych w projekcie, dokonać komisyjnego rozeznania w wykopie rzeczywistego układu warstw gruntowych, oraz określić głębokość występowania warstw nośnych, licząc od poziomu posadowienia. Usunąć wartswę gleby i nasypu – powstałe zagłębienie wypełnić ubijanym warstwami po 15cm piaskiem i pospółką do stopnia zagęszczenia ID=0,7.

USŁUGI PROJEKTOWE I OBSŁUGA PROCESU INWESTYCYJNEGO Franciszek Lipski,
05-402 Otwock ul. Kołłątaja 88/m.18; tel. 510 175 332; e-mail: franciszeklipski@gmail.com

PROJEKT BUDOWLANY PRZEDSZKOLA W CELESTYNOWIE
ul. Szkolna - działki nr ew. 468; 472; 473;

Inwestor:	Gmina CELESTYNÓW ul. Rączka 3	SPECJALNOŚĆ	29 X 2014
Projektant:	mgr inż. arch. Anna ZABLOCKA-SZYMAŃSKA upr. bud. 265/67, upr. urb. 1407/94	architektoniczna	
Sprawdzający:	inż. Wiktor Kuśmirek upr. bud. St-24/87	konstr. - budowlana	
Asystent:	tech. bud. Franciszek LIPSKI upr. bud. 69/65 i NUB/U-469/93g	architektoniczna konstr. - inżyn.	
RZUT FUNDAMENTÓW - ZAMIENNY		**1:100**	Rys. **K - 1**

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI
Dz. U. 1994 nr 24 poz. 83 Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.