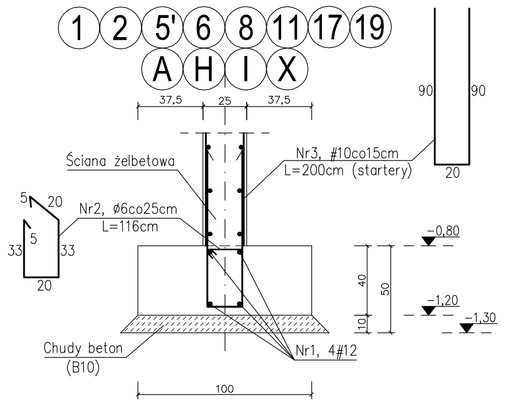
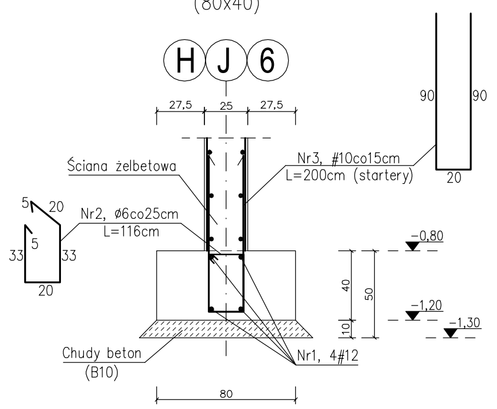
PRZEKROJE ŁAW FUNDAMENTOWYCH
skala 1:25

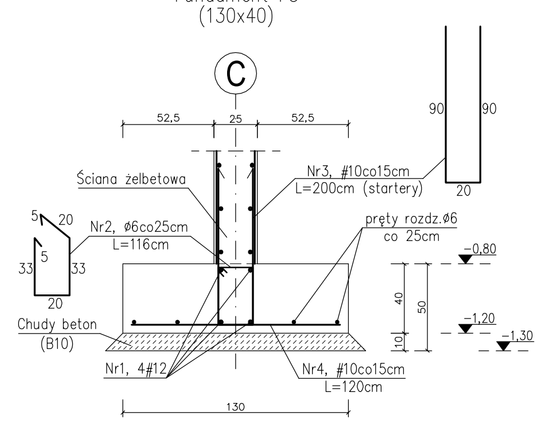
A - A
Fundament F1,F5,F6*,F7 (100x40)



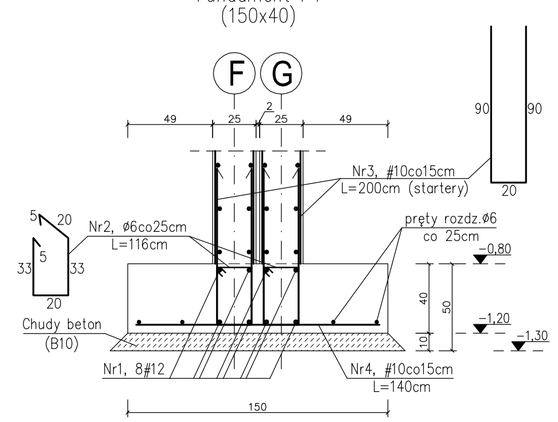
B - B
Fundament F2,F6 (80x40)



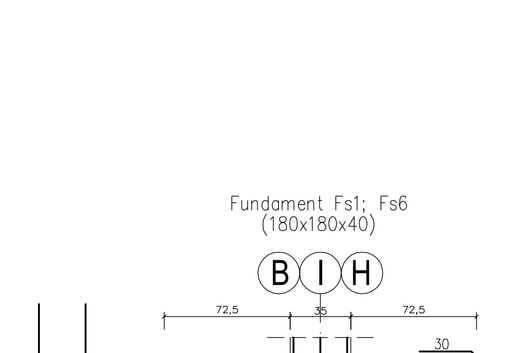
C - C
Fundament F3 (130x40)



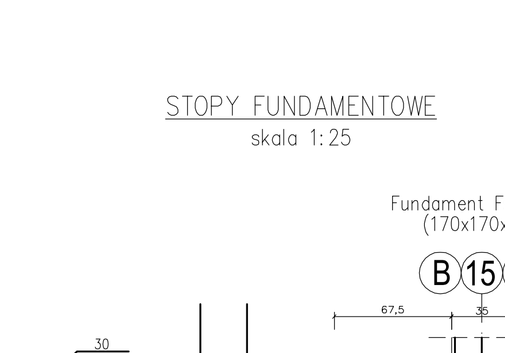
D - D
Fundament F4 (150x40)



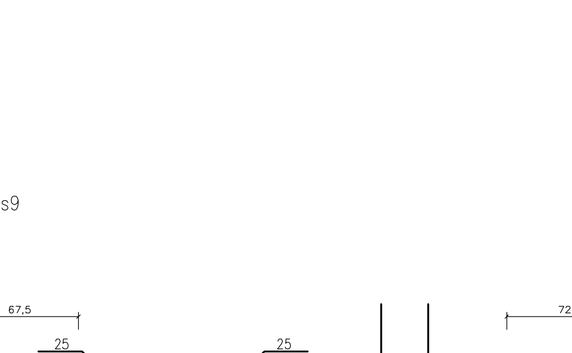
E - E
Fundament F8,F9 (120x40)



F - F
Fundament F11 (90x40)



G - G
Fundament F10 (150x40)



BETON B-30
STAL 34GS (BSt500)
STAL A-0 St0S

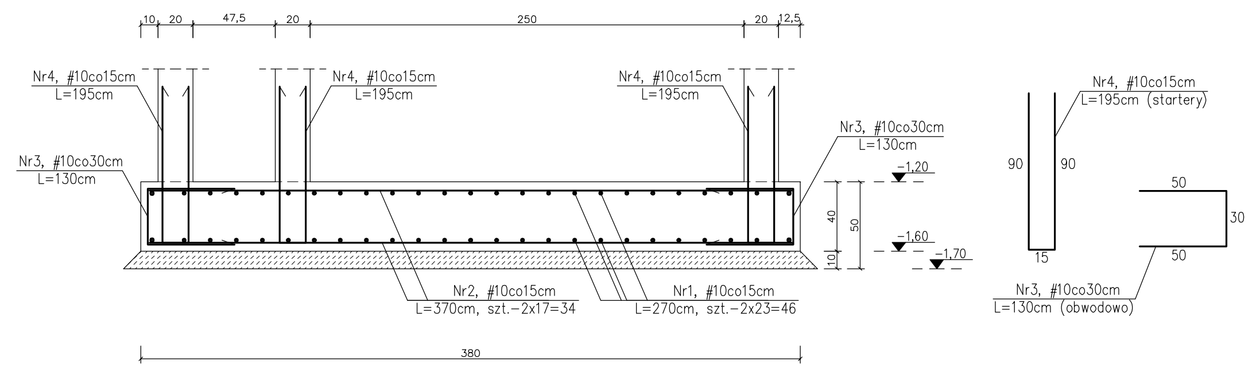
±0,00 m = +33,00 m.n.p.m.

POZIOM POSADOWIENIA:
-1,20 m = +31,80 m.n.p.m.
od ~30,70m.n.p.m. do 31,70m.n.p.m. wymiana gruntu

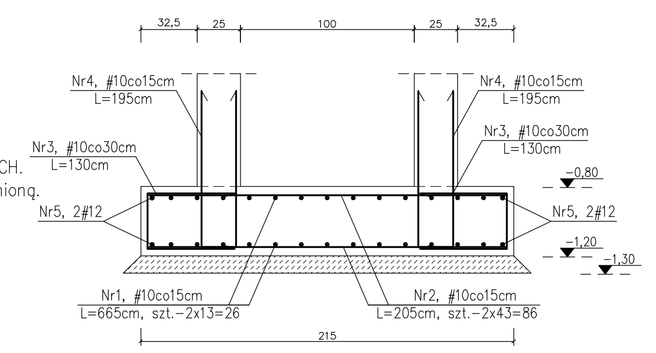
UWAGI:

1. Przy wykonywaniu fundamentów należy zwrócić uwagę, aby zostały posadowione na gruncie wymienionym patrz OPIS TECH. Wykop pod fund. należy bezwzględnie odebrać przez osobę uprawnioną.
2. Fundamenty konstruować i wylewać po wykonaniu podkładu z chudego betonu B10 gr.10cm.
3. Ewentualne rozluźnione lub przekopane warstwy gruntu należy stabilizować warstwą tłucznia (żwiru) lub zastąpić piaskiem średnim lub pospółką zagęszczoną warstwowo do poziomu Id=0,6 lub stabilizować cementem.
4. Wykop chronić przed wodami opadowymi, wykonać spadki dla odwodnienia wykopu i odprowadzenia ewentualnych sączeń.
5. Pręty podłużne łączyć na zakład min. 45cm. Pręty podłużne ław zaginać w ławy poprzeczne na dł. 70cm. Długość prętów dostosować do wymiarów rzeczywistych na budowie.
6. Zestawienia stali zbrojeniowej wg załącznika Z-1.

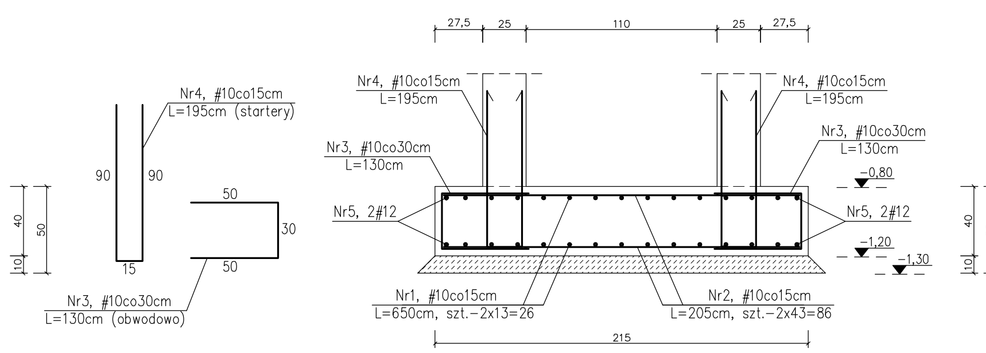
Płyta żelbetowa podszybia (280x380x40)
skala 1:25



Płyta żelbetowa (215x670x40)
skala 1:25

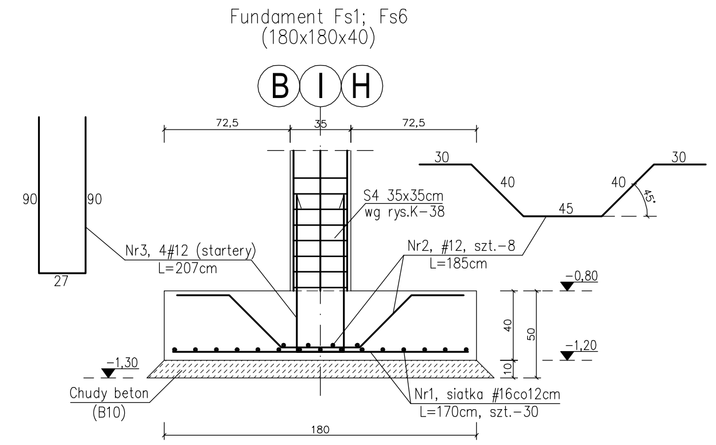


Płyta żelbetowa (215x655x40)
skala 1:25

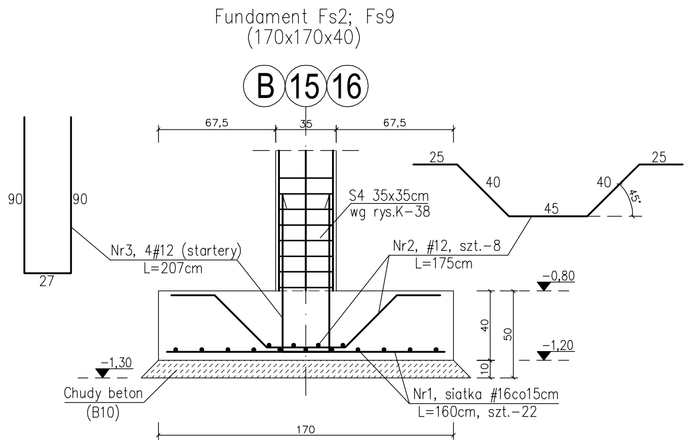


STOPY FUNDAMENTOWE
skala 1:25

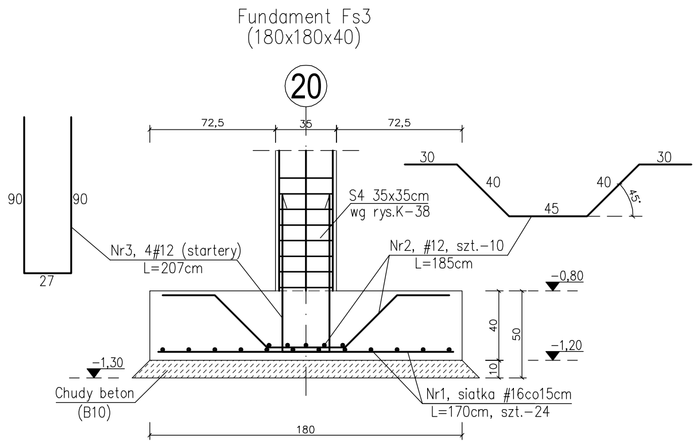
Fundament Fs1; Fs6 (180x180x40)



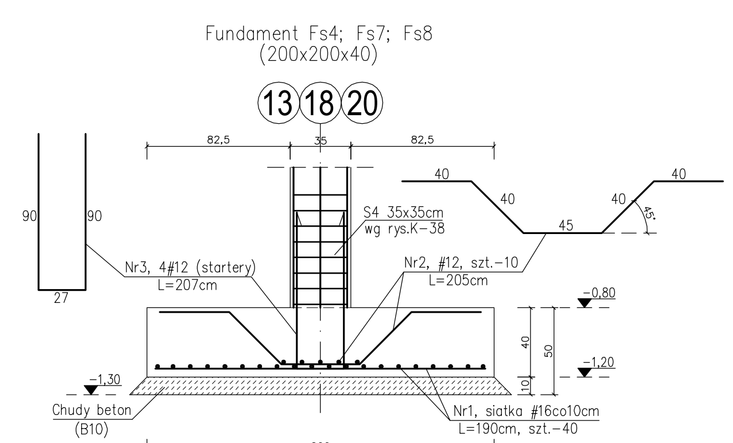
Fundament Fs2; Fs9 (170x170x40)



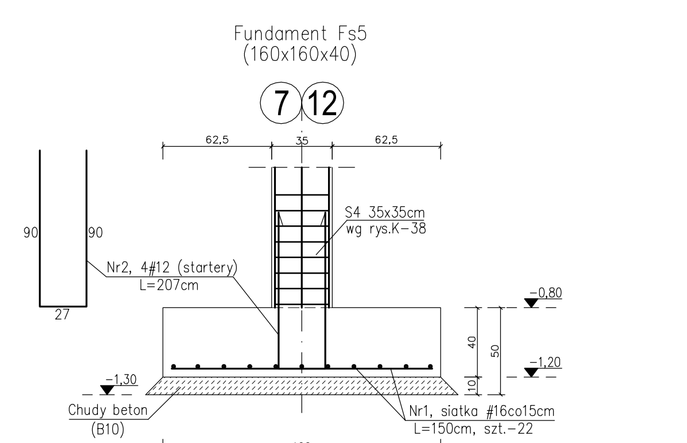
Fundament Fs3 (180x180x40)



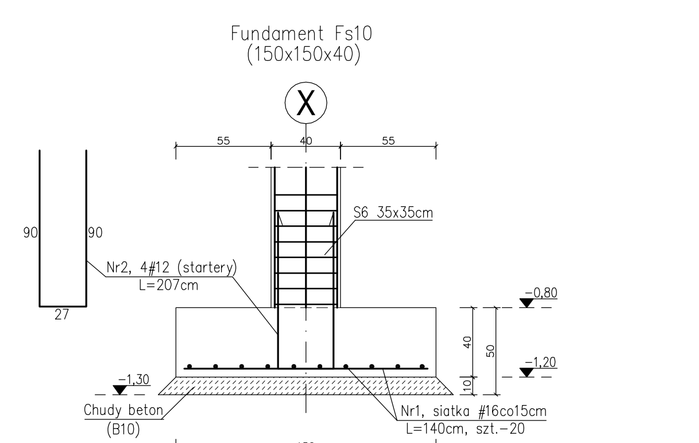
Fundament Fs4; Fs7; Fs8 (200x200x40)



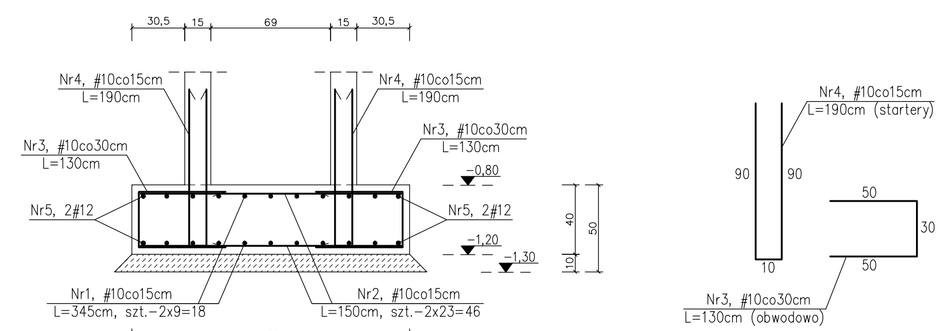
Fundament Fs5 (160x160x40)



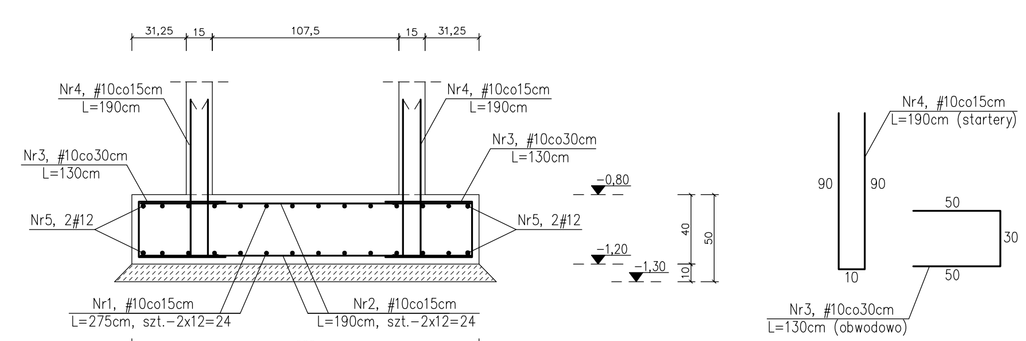
Fundament Fs10 (150x150x40)



Płyta żelbetowa (160x350x40)
skala 1:25



Płyta żelbetowa (200x280x40)
skala 1:25



METROPOLIS
biuro architektoniczne
70-240 Szczecin, ul. Narutowicza 12
tel. (091) 434 72 43 fax.(91) 435 19 95
e-mail: info@biurometropolis.pl www.biurometropolis.pl

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Marcin Kubiczak upr. nr ZAP/0008/POOK/03 — podpis :
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tomasz Łuczak upr. nr ZAP/0010/POOK/03 — podpis :
OPRACOWAŁA: mgr inż. Ewa Kwiatkowska — podpis :

Nazwa inwestycji:
INSTYTUT LOTNICTWA - BUDYNKI BIUROWO NAUKOWE

Adres inwestycji:
dz.ewidencyjna nr 53/7 w obrębie 2-06-02
(przy al.Krakowska 110/114 w Warszawie)

Inwestor:
INSTYTUT LOTNICTWA
Aleja Krakowska 110/114 , 02-256 Warszawa

Obiekt:
BUDYNKI BIUROWO NAUKOWE

Temat rysunku:
ZBROJENIE FUNDAMENTÓW

Branża:
KONSTRUKCJA

Faza:
PROJEKT WYKONAWCZY

skala:	data:	nr rys.
1:25	MARZEC 2011	K-1a

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE / COPY RIGHTS RESERVED
projekt ten chroniony jest prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim
wszelkie kopiowanie i rozpowszechnianie bez zgody autorów zabronione
bez zgody autora jest niedozwolone i podlega karze