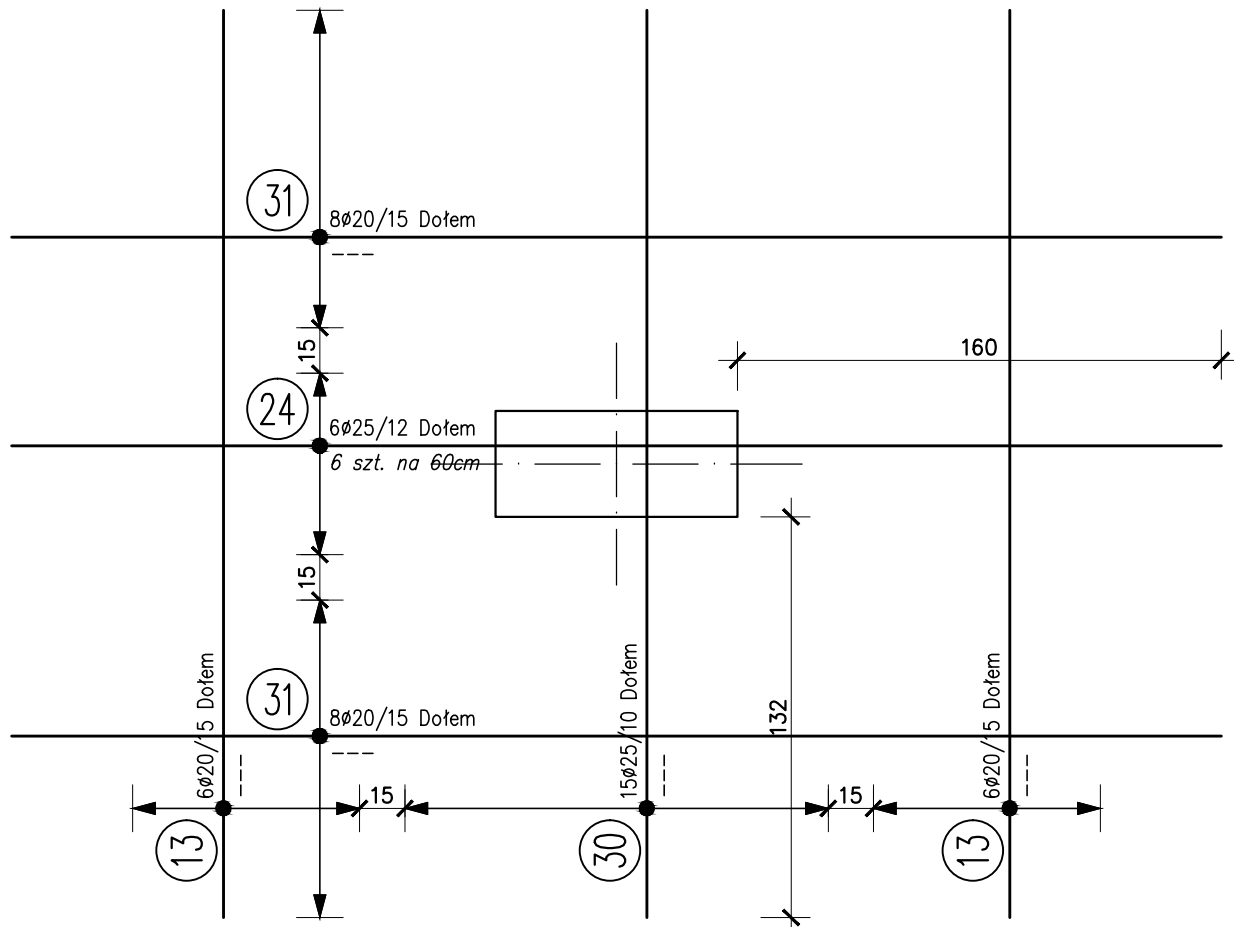


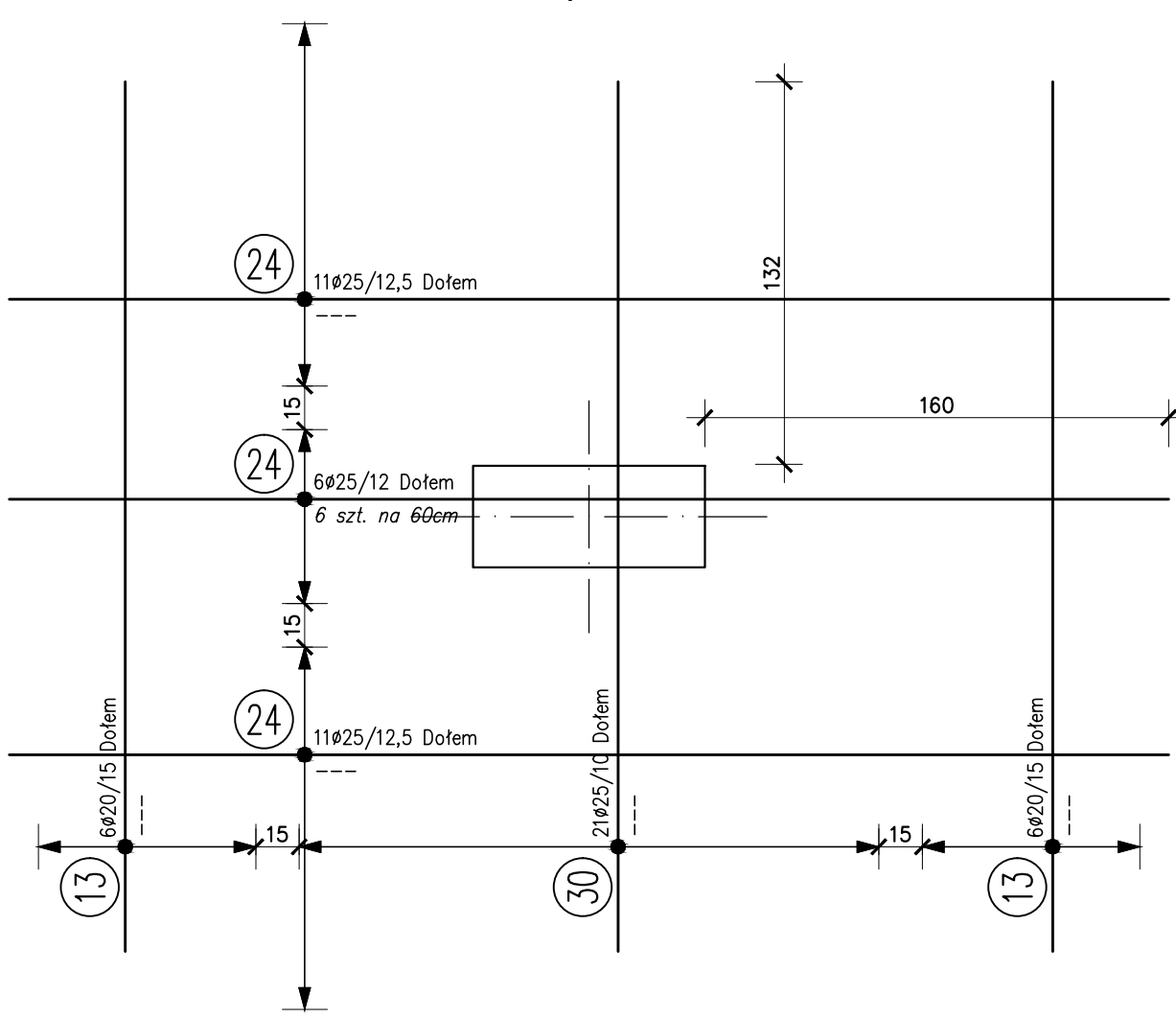
DS.5 – Dozbrojenie pod słupem

1:25
wyk. 1x



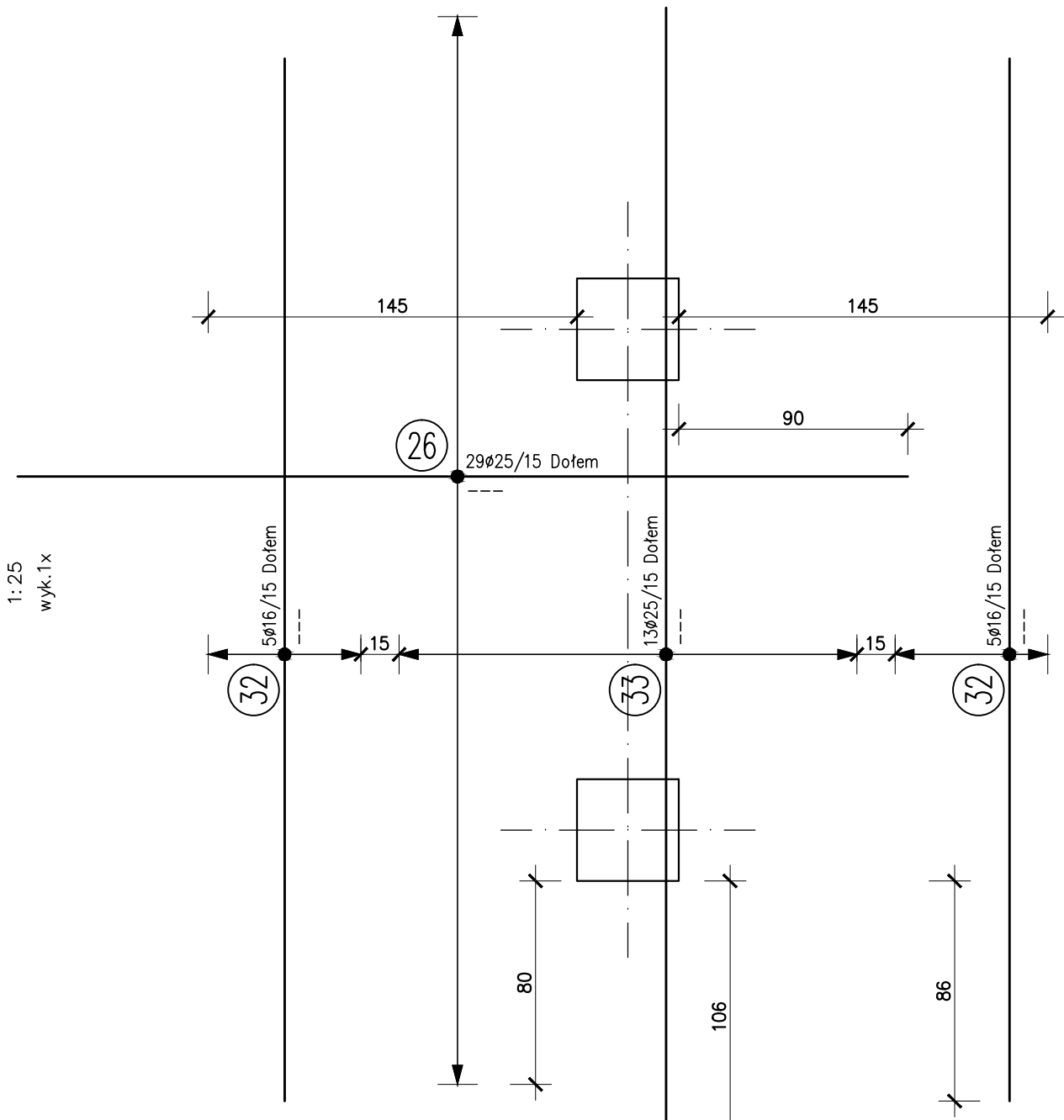
DS.6 – Dozbrojenie pod słupem

1:25
wyk. 1x



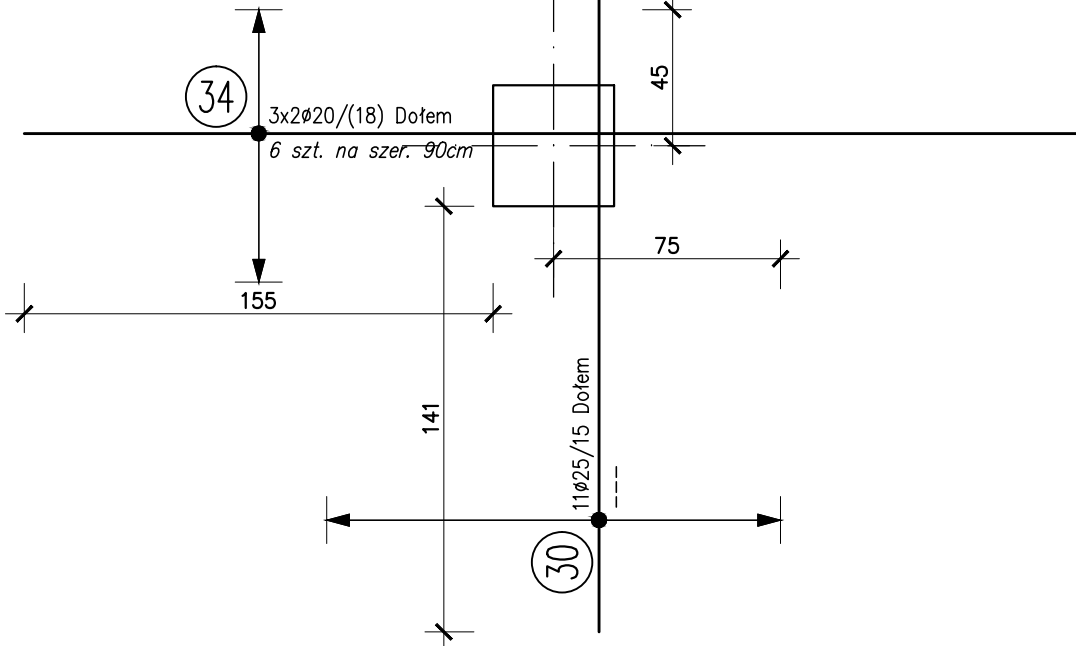
DS.7 – Dozbrojenie pod słupem

1:25
wyk. 1x



DS.8 – Dozbrojenie pod słupem

1:25
wyk. 1x



UWAGI

- Wymiary podano w [cm], poziom w [m].
- Opis jest integralną częścią projektu.
- Rysunek rozpatrywać z projektem architektonicznym i projektami pozostałych branż.
- Geometrię oraz lokalizację poszczególnych elementów konstrukcyjnych zwrócić z rysunkiem architektonicznym, różnicę konsultować na bieżąco z projektantem.
- Rozpatrywać równocześnie z rysunkiem szalunkowym.
- Rozpatrywać równocześnie z rysunkami zbrojeniowymi przylegających elementów konstrukcyjnych - płyt, ścian, słupów, schodów itd.
- Wszelkie wątpliwości należy kierować bezpośrednio do projektanta części konstrukcyjnej.
- Elementy do osadzenia w czasie betonowania wg rysunku architektonicznego.
- Wszelkie zmiany należy uprzednio konsultować i uzyskać aprobatę projektanta.
- Wewnętrzne powierzchnie ścian wykonawcze w deskowaniu inwentaryzowanym, odciski złączyć płyt po rozszalowaniu ogródka.
- Wykonanie przew roboczych w innych miejscach niż oznaczono na rysunkach należy uzgodnić z projektantem.
- Lokalizację otworów sprawdzić z rysunkami pozostałych branż.
- W miejscach otworów pręty przeciąć (dociąć) i zagiąć lub rozsunąć - Przekrój poprzeczny przebiegających prętów dodać jako dozbrojenie po obu stronach otworu w przypadku braku danych.
- Krawędzie betonu fazować min. 1,0/1,0cm.
- Startery do ścian rozmieścić wg rysunku zbrojeniowego ścian.
- Nadziąć przedkrywkę osadzić przed betonowaniem.
- Wersja elektroniczna (format pdf, dwf) jest pełnowartościowym rysunkiem i w przypadku rewizji, bądź aktualizacji może zastępować wersję papierową.

Instalacje:

- Pokrycie cięgieł instalacyjnych i usytuowanie przebiegów przez elementy żelbetowe należy wykonać zgodnie z projektami WYKONAWCZYMI poszczególnych branż instalacyjnych, w przypadku braku projektów wykonawczych koordynację dokona kierownik budowy lub inna osoba wyznaczona do tego celu przez Inwestora.
 - Przejścia instalacyjne o średnicy mniejszej lub równej Ø150 można wykonać bez dodatkowych zabiegów konstrukcyjnych. Przejścia o średnicy większej należy dodatkowo odczekać.
 - Przejścia instalacyjnymi przez płyty, ściany, uszczelnienie kolierzem izolacyjnym klejonym do rury instalacyjnej, rurę instalacyjną osadzić w szalunku tak aby kolierz znalazł się w potowie grubości płyty.
- Minimalne dopuszczalne przekazy (Lb) prętów zbrojeniowych dla betonu C20/25 i stali B500B:
- Pręt Ø8 - 40cm.
 - Pręt Ø10 - 50cm.
 - Pręt Ø12 - 60cm.
 - Pręt Ø14 - 70cm.
 - Pręt Ø16 - 80cm.
- Łączenie prętów:
- Nie dopuszcza się łączenia więcej niż 30% wkładów w jednym przekroju.
 - Odstęp między przelotami, w których następuje łączenie prętów musi być większy niż 0,3 długości zakładu.

LEGENDA

- d - grubość;
DK - dolna krawędź;
GK - górna krawędź;
WPS - wys. pom. w świetle;
RS - rura spustowa;
PL - płyta;
S... - słup;
R... - rózien;
W... - wieńiec;
Wn... - ściana;
N... - nadciąg;
P... - podciąg;
PP - parapet;
NP... - nadproże;
FB... - podłoga;
RA... - osł. rury;

OTULINY

- 3,0 [cm] od góry;
- 5,0 [cm] od gruntu;

RYUNKI ZWIĄZANE

- BK.B.002;
- BK.B.026;
- BK.B.035;
- BK.B.036;

Beton C30/37 W10 Stal B500A

---	---	---
A	04.2018	Rysunek wyjściowy
<div> <div>BUDYNEK B</div> <div>BUDYNEK A</div> </div>		

ZESPÓŁ MIESZKALNO-USŁUGOWY
Z GARŻEM PODZIEMNYM I MIEJSCAMI PARKINGOWYMI
NAZIEMNYMI ORAZ INFRASTRUKTURA TECHNICZNA
PRZY UL. HANDLOWEJ/RADZYMIŃSKIEJ W WARSZAWIE
DZIAŁKĄ NR EW. 1172/1207 OBRĘB 4-10-06
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 146511_8 TARGÓWEK

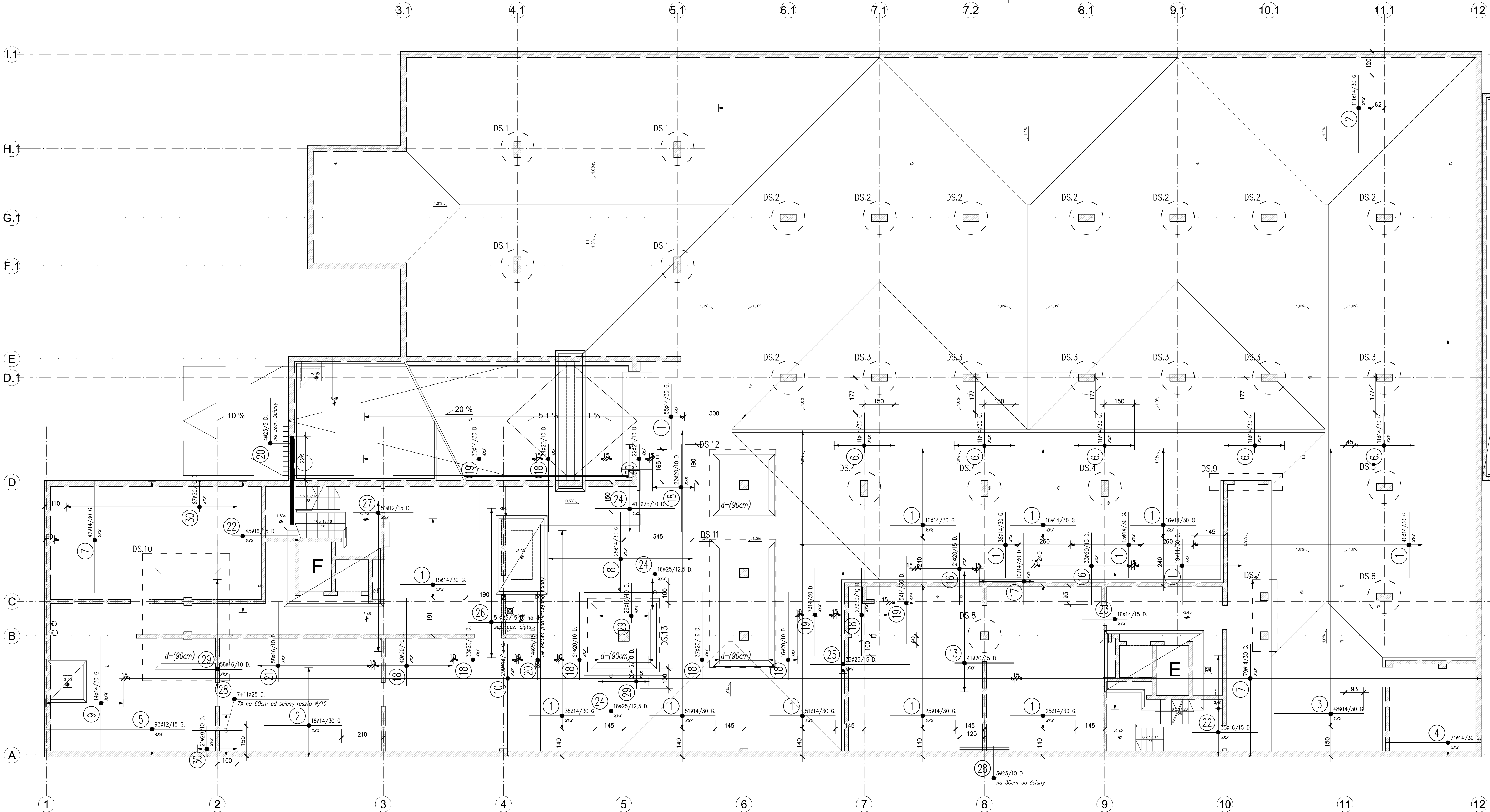
Towarzystwo Budownictwa Społecznego
Warszawa Północ Sp. z o.o.
01-471 Warszawa, ul. Politechniczna 30

MARBUD-INWEST
Projektowanie i Realizacja Inwestycji
B. Siudziński, W. Kosiński
03-310 Warszawa ul. Stawiecka 14 lok. 208
e-mail: biuro@marbud-inwest.com.pl

LECHPROJEKT
PL 43-190 MIKOŁÓW UL. KRÓKUSÓW 12
TEL: +48/32/2262026 FAX: +48/32/2261869
http://www.lechprojekt.com.pl biuro@lechprojekt.com

mgr inż. Piotr WESZKE
mgr inż. Tomasz ZIELIŃSKI
mgr inż. Marta WESZKE upr. nr: 560/83
mgr inż. Leszek WESZKE
inż. Paweł ROMAN

PŁYTA FUNDAMENTOWA Dobrojenia		DATA	SKALA
KONSTRUKCJA		04.2018	1:100
PROJEKT WYKONAWCZY	4.RAD	BK.B.014.02.01	A



Płyta fundamentowa
d=30cm DK=-1.1

297mm

UWAGA: Wszelkie zmiany należy zgłaszać do projektanta. Wszelkie zmiany należy zgłaszać do projektanta. Wszelkie zmiany należy zgłaszać do projektanta.