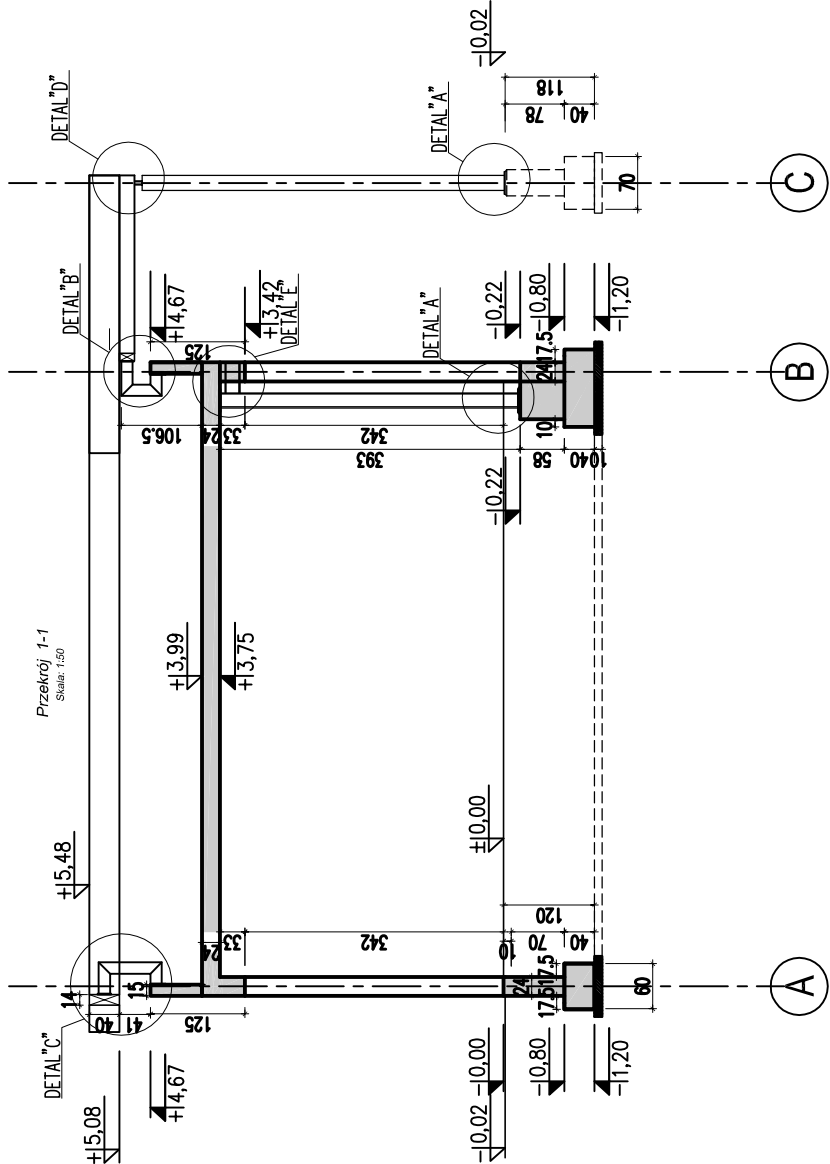


U W A G I

- Rozpatrywać łącznie z projektem architektury. Projekt architektoniczny jest projektem nadrzędnym. Wszystkie rozbieżności z projektami branżowymi skonsultować z uprawnionymi projektantami.
- Geometrie łuków i elementów zakrzywionych ustalić wg rysunków architektury.
- Wykończenie powierzchni i spadki tam gdzie wymagane wg rysunków architektury.
- Rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi: wod-kan, instalacjami elektrycznymi. Wszystkie przepusty instalacyjne oraz elementy przewidziane do mocowania w elementach konstrukcyjnych wykonać zgodnie z projektami branżowymi. Przed betonowaniem należy osadzić przewidziane do tego elementy instalacji, marki i inne elementy stalowe (np. instalację odgromową).
- Lokalizację nienaniesionych otworów instalacyjnych określić zgodnie z projektami branżowymi. Przed wykonaniem uzgodnić z projektantem konstrukcji.
- Do prac fundamentowych można przystąpić po wykonaniu zabezpieczenia i odwodnienia wykopu.
- Nośność gruntu należy sprawdzić w wykopie przez uprawnionego geologa.
- Wykop natychmiastowo po wykonaniu należy zabezpieczyć betonem podkładowym.
- W trakcie robót fundamentowych należy uważać, aby nie naruszyć struktury gruntów zalegających bezpośrednio poniżej wykonywanego wykopu.
- Pod fundamentami ułożyć warstwę chudego betonu klasy B15 o gr. 10 cm.
- Uszczelnienie płyty fundamentowej i ścian fundamentowych zostało zaprojektowane poprzez zastosowanie hydroizolacji bezpowłokowej. Ściany fundamentowe razem z płytą fundamentową tworzą szczelną "białą wannę".
- Podział elementów na działki robocze powinien wynosić maksymalnie 25–30m dla płyty fundamentowej oraz maksymalnie 5–6m dla ścian fundamentowych. Proporcja boków elementu nie powinna przekraczać wartości 2,5:1.
- Pod płytą fundamentową należy ułożyć dwuwarstwowo warstwę posilżogową z folii budowlanej na zakład bezpośrednio na betonie podkładowym.
- Uszczelnienie przegr roboczych i dyktacji w płytach i ścianach fundamentowych należy wykonać przy pomocy taśm, blach i rur uszczelniających.
- Beton stosowany do betonowania fundamentów powinien być wykonany o zawartości cementu CEM I 32,5 R lub CEM III A 32,5: 300–330kg/m³ oraz współczynniku w/c nie większym od 0,5.
- Dylatację oraz wszystkie przejścia przez fundamenty i ściany zewnętrzne należy wykonać jako szczelne, zgodnie z przyjętą technologią betonu wodoszczelnego.
- Zakres wykonania i obowiązki przy robótach budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną wg Warunków Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlano – Montażowych.
- Przed przystąpieniem do realizacji wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia projektu organizacji robót. W projekcie należy uwzględnić zachowanie stateczności konstrukcji na każdym etapie jej realizacji.
- Zabezpieczenie przeciwpowozowe konstrukcji żelbetowej zapewniono przez zastosowanie odpowiednich otulin zbrojenia oraz wymiarów przekrojowych betonu.
- Rozpatrywać łącznie z rysunkami szalunkowymi i zbrojeniowymi projektu wykonawczego.
- DOPUSZCZA SIĘ SKŁADANIE OFERT RÓWNOWAŻNYCH



DETAL "A"

Skala 1:25

DETAL "B"

Skala 1:25

DETAL "D"

Skala 1:25

DETAL "C"

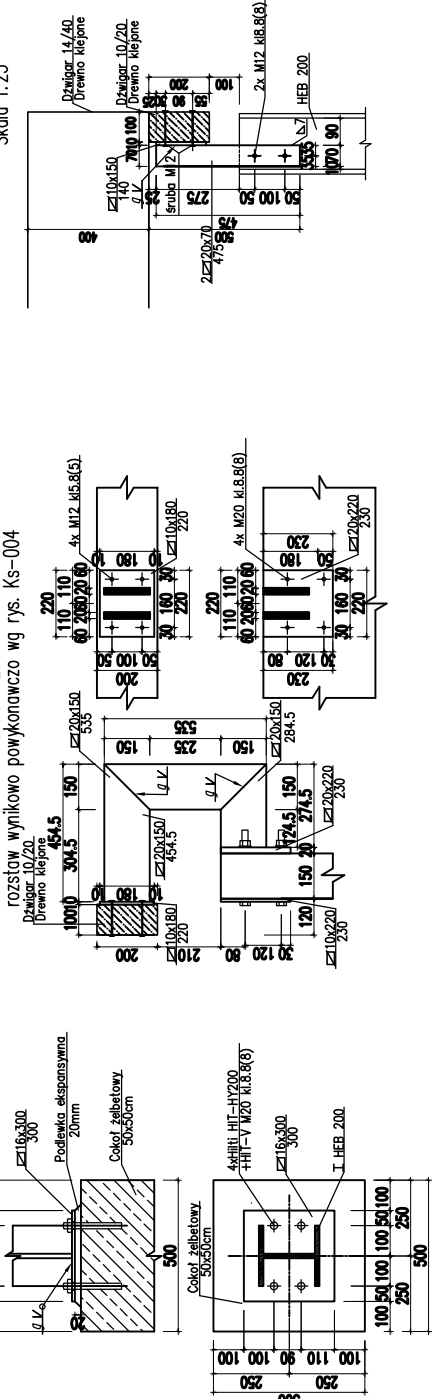
Skala 1:25

DETAL "E"

Skala 1:25

DETAL "F"

Skala 1:25



DETAL "C"

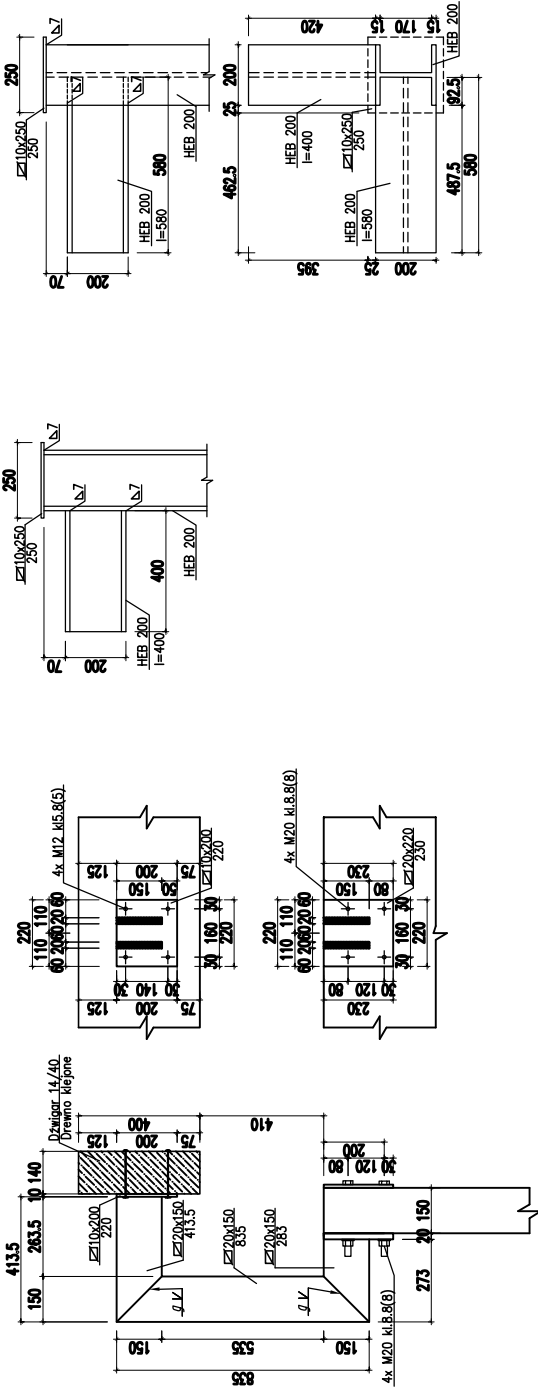
Skala 1:25

DETAL "E"

Skala 1:25

DETAL "F"

Skala 1:25



LEGENDA:			
PF	– PŁYTA FUNDAMENTOWA	H	– WYSOKOŚĆ
ZBL	– PŁYTA ŻELBETOWA	Wi	– RZĘDNA WIERZCHU
C	– SKŁUP	Sp	– RZĘDNA SPODU
W	– ŚCIANA ŻELBETOWA	Zm	– ZMIENNA
WT	– TARCZA ŻELBETOWA		
D	– GRUBOŚĆ	±0.00	Wierzch płyty
		±0.00	Spód płyty
OWP	– OTWÓR W PŁYCE		
OWS	– OTWÓR W ŚCIANIE		
			– ściany murowane nośne pod stropem
			– elementy żelbetowe pod płytą
			– elementy żelbetowe na płycie
			– gróna krawędź płyty
			– dolna krawędź płyty

ELEMENT:	BETON:	STAL:	OTULINA:
FUNDAMENTY	C25/30 W8	A–IIN (B 500SP)	5cm
SŁUPY	C25/30	A–IIN (B 500SP)	4cm
ŚCIANY	C25/30	A–IIN (B 500SP)	3cm
BELKI	C25/30	A–IIN (B 500SP)	4cm
PŁYTA STROPOWA	C25/30	A–IIN (B 500SP)	3cm



Czuba Latoszek Sp. z o.o.

00-410 Warszawa, ul. Sołect18/20, tel/fax: 022 633 75 85
architek@czubalatoszek.pl

PROJEKT DWÓCH PAWILONÓW O FUNKCJI
USŁUGOWEJ
I SPOŁECZNO-KULTURALNEJ

Dzielnica Praga Południe M. St. Warszawy, ul. Szaserów
Nr ew. działek:121/17, 121/18, 121/24, 121/26, 121/27, 121/28 obręb
3-04-07

INWESTOR

M. St. Warszawa,
Urząd Dzielnicy Praga Południe
Warszawa ul. Grochowska 274

PROJEKT WYKONAWCZY

FAZA OPRACOWANIA

BRANŻA

KONSTRUKCJA

PROJEKTANT

mgr inż. Piotr Adamski

nr upr. LUB/0039/P00K/06

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Mariusz Płkusz

nr upr. MAZ/0082/PWOK/05

TYTUŁ RYSUNKU

PRZEKRÓJ 1-1

DATA RYSUNKU

17 czerwca 2014

SKALA RYSUNKU

1:10; 1:25

NR RYSUNKU

14.01.PW.K.VI.05

Prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością Czuba Latoszek Sp. z o.o.
Rysunek nie może być udostępniany ani kopiowany, w całości lub w częściach, bez uzgodnienia z Czuba Latoszek Sp. z o.o.
(Dz. U. nr 24 poz. 83 z dn. 04.02.1994r.)