

Rozporządzić, łącznie z projektem architektury, Projekt architektoniczny jest problemem nadzwyczajnym. Wyszukię roboczą z projektu branżowych i instalacyjnych z uwzględnieniem projektanta i Głównego Inżyniera i elementów wykonawczych ustalić w rysunkach architektury.

Wyciągnięcie powierzchni i spadki tam gdzie wymaga to rysunek

1. Rozporządzić, łącznie z projektem branżowym: wodno, instalacji elektrycznych. Wszelkie przepisy instalacyjne oraz elementy przewidziane do mocowania w elementach konstrukcyjnych wykonać zgodnie z projektem branżowym. Wzrost betonu nad poziomem instalacji powyżej tego elementu instalacji, maki i inne elementy stalowe (np. instalacja odgromowa).

2. Lokalizację niemieszanych otworów instalacyjnych określić zgodnie z projektem branżowym. Przed wykonaniem uzyskać z projektanta konstrukcyjnego.

3. Do prac fundamentowych można przystąpić po wykonaniu zabezpieczenia i odwołania wykupu.

4. Główny inżynier musi posiadać sprawdzić w wykpie przed uprawnionego geodety.

5. Wykop nastawiony po wykonaniu należy zabezpieczyć betonem

6. W trakcie robót fundamentowych należy uważać, aby nie naruszyć struktury gruntu zabiegających bezpośrednio przynajmniej wykonywanego

7. W robót fundamentowych należy warstwą chudego betonu klasy C12/15 o grubości minimum 10 cm.

1. Uzasadnienie płyty fundamentowej i ścian fundamentowych zostało zapropakowane poprzez zastosowanie hydrazjacji bezpoślownej. Ścian fundamentowe razem z płytą fundamentową tworząc sekcję "białą"

2. Podział elementów na działki robocze powinien wynosić maksymalnie 25-30m dla płyty fundamentowej oraz maksymalnie 5-6m dla ścian fundamentowych. Proporcje boku elementu nie powinny przekazywać

3. Pod płytą fundamentową należy ustalić dwusłowność warstwą posładową z fali budowlanej na zakład bezpośrednio na betonie

4. Uzasadnienie przez roboczych i dylatacji w płach i ścianach fundamentowych należy wykonywać przy pomocy tła, blich i rur szkieletowych.

5. Wykopy i wykopiny stosowy do betonowania fundamentów powinien być wykonany z zawartości cementu CEM I 32,5 R lub CEM II A 32,5: 300-330g/kg cementu i wosku wapiennego i nie większym od 0,55.

6. Dylatacje oraz wszelkie wycięcia przez fundamenty i ściany fundamentowych należy budować na podstawie projektu technologicznego podwzrostowego.

7. Przy wykonywaniu robót budowlanych należy stosować wrzuty betonowe dopuszczone do drobiazów i powszechnego stosowania

8. Stosować Stosować w budowlane należy uwzględnić: transportować, składować zgodnie z zaleceniami producenta oraz zgodzić się na nie.

9. Wszelkie prace wykonywać obowiązują przy robótach budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną Wzrost Technicznych Wykonania i Odbioru robót Budowlano - Mistrzowskich.

10. Przed przystąpieniem do realizacji wykopów zabroniony jest wykopami i wykopami. W projekcie należy uwzględnić zachowanie stałości konstrukcji na każdym etapie robót.

11. Podczas prac konstrukcyjnych wszelkie zewnętrzne krawędzie strypy oraz przy sztalach należy zabezpieczyć przy pomocy białej emulsji wodnej.

12. Zabezpieczenie przeciwpożarowe konstrukcji żelazowej zapewniono przez zastosowanie odpowiednich otworów zbrojenia oraz zbrojenia w betonie.

12. Rozporządzić, łącznie z rysunkami sztalowymi i zbrojeniami projektu wykonawczego.

13. Wyciągnięcie powierzchni i spadki tam gdzie wymaga to rysunek

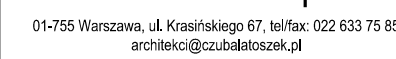
14. Otwory o wymiarach mniejszych niż 20x20 - 1200 wykonać

15. Wykopy branżowych

ELEMENT:	BETON:	STAL:	OTULINA:
FUNDAMENTY	C25/30 W6	A-III (B 500SP)	5cm
SŁUPY	C25/30	A-III (B 500SP)	4cm
ŚCIANY	C25/30	A-III (B 500SP)	3cm
BELKI	C25/30	A-III (B 500SP)	4cm
PLYTA STROPOWA	C25/30	A-III (B 500SP)	3cm



Czuba i Łoszek Sp. z o.o.



Dzielnica Praga Południe M. St. Warszawy, ul. Szaserów  
Nr ew. działek: 121/17, 121/18, 121/21, 121/24, 121/26, 121/27, 121/28 obręb 3-04-

# PROJEKT BUDOWLANY

BRANZA KONSTRUKCJA

PROJEKTANT	NR UPRAWNIEN	PODPIS
------------	--------------	--------

mgr inż. Mariusz Pikuś	MAZ/0082/PWOK/05
EDWARDZIA JACM	NP-LEJBLANNED
	RODZIC

mgr.inż. Piotr Adamski LUB/0039/P00K/06

DATA RYSUNKU	SKALA RYSUNKU
21 MAJ 2014	1:1

NP. PYSI(NKII)

14.01.PB.K.03

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

