



Posadowienie na I warstwie geotechnicznej.  
W przypadku przebrania wykopu poziom wyrównać chudym betonem.  
Podczas wykonywania wykopu zwrócić uwagę, aby nie podpoać fundamentu budynku. W przypadku rozluźnienia gruntu pod fundamentem istniejącym, należy wykonać jego podbijanie.  
Poziom posadowienia schodów -3,07m względem poziomu zera obiektu.  
Grunt wymaga odbioru przez geologa.  
Stosować zalecenia zawarte w "Opracowaniu określającym geotechniczne warunki posadowienia".  
W przypadku stwierdzenia w poziomie posadowienia gruntów rozluźnionych czy zasypowych, grunty te należy wymienić na chudy beton. W przypadku nawodnienia gruntu w poziomie posadowienia należy go wymienić. Wykopy chronić przed dopływem wody opadowej.

Podszycie windy wykonać w systemie tzw. "białej wanny".  
Pod płytą denną wykonać 10cm warstwę chudego betonu.  
Pomiędzy warstwą chudego betonu a płytą fundamentową należy wykonać warstwę śluzową z folii polietylenowej gr. minimum 0,3mm.  
W przerwach technologicznych należy stosować wewnętrzne taśmy uszczelniające.  
Klasa ekspozycji XC2. Beton C25/30 W8. Wskaźnik W/C=0.55  
Kruszywo o uziarnieniu maksymalnie 16mm.  
Otulina płyty fundamentowej od spodu 35mm, od góry 25mm.  
Zbrojenie układać na systemowych podkładkach dystansowych lub na koziołkach wykonanych z prętów zbrojeniowych.  
Stal zbrojeniowa o granicy plastyczności fyk=500MPa i klasie ciągliwości C.  
Pręty łączone na zakład układać należy naprzemiennie, tak aby w jednym przekroju łączonych było maksymalnie 50%prętów.

Zbrojenie fundamentów należy uziemić. Z płyty fundamentowej należy wypuścić zbrojenie łącznikowe dla ścian. Górne i dolne zbrojenie płyty fundamentowej należy łączyć prętami U-kształtnymi o długości ramienia minimum 20cm.  
W narożnikach ścian stosować pręty łącznikowe L-kształtne.  
Beton zagęszczać wibratorem pograżalnym.  
Po ułożeniu mieszanki należy przystąpić do pielęgnacji betonu.  
Pielęgnacja betonu powinna być prowadzona przez minimum 7 dni.  
Dopuszczalna rozwarłość zarysowań 0.20mm. W przypadku wystąpienia zarysowań o większej rozwarości należy wykonać iniekcję doszczelniającą.  
Rysunek nie stanowi odrębnej całości, należy go czytać z innymi rysunkami, opisem technicznym oraz projekatmi innych branż.  
Podane na rysunku poziomy dotyczą spodu fundamentu.  
Wymiary podano w milimetrach.  
Przed przystąpieniem do prac wymiary sprawdzić na budowie

Konstrukcję szybu windowego należy dostosować do wybranego dźwigu osobowego.  
Stal konstrukcyjna S235.  
Elektroda OK 48.00  
Stal zabezpieczyć antykorozyjnie zestawem malarskim.  
Minimalna głębokość kotwienia zgodnie z zaleceniami producenta wybranego systemu zakotwień.  
Wszystkie spoiny wykonać jako pachwinowe lub 1/ gr. 5mm.  
Do ciężaru całkowitego należy doliczyć 1.8% na spoiny.  
Konstrukcję szybu należy uziemić.

OPRACOWAŁA:	mgr inż. Maja Karlo-Domagala upr. MAP/0137/PWBKb/16	
BRANŻA:	KONSTRUKCJA	PROJEKT
NAMĘSTO:	PAŃSTWOWA INSPEKCJA PRACY, OKRĘGOWY INSPEKTORAT PRACY W KRAKOWIE, Pl. Szczepański 5, 31-011 Kraków	
OBIEKT:	Przebudowa i rozbudowa istniejącego budynku biurowego (w tym dobudowa szybu windy) celem dostosowania do potrzeb osób niepełnosprawnych wraz z instalacjami wewnętrznymi na terenie obejmującym dz. nr 1562 obr. 255 w Tarnowie przy ul. Mostowej	
Tytuł:	KONSTRUKCJA SZYBU - RZUTY	FAZA
ZŁOŻONE:	2232/VI/2020	DATA
	XL.2020	SKALA
		1:25
		NR RYS.
		K-1
	BIURO ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANE	PRACOWNIA PROJEKTOWA
		Kraków, ul. Zakopiańska 9, tel. (0-48-12) 269-27-71