



NOTA:  
Se vor respecta pentru evitarea degradarii constructiei urmatorii masuri:  
- protejarea terenului de fundatie impotriva umezii, in perioada executiei si in timpul exploatarii, prin inaltarea apelor de suprafata si inlaturarea unor eventuale surse de apa din conducte.  
- prin nivelarea terenului se asigura scurgerea rapida si fara piedici a apelor de suprafata.  
- in jurul constructiei se vor prevedea trotoare impermeabile de protectie, cu panta de 5% spre exterior si cu latimea de minim 1m;  
- se va face sistematizarea verticala a terenului astfel incat apele de suprafata sa fie preluate prin rigole de scurgere.  
- sapaturile cu 10-15m se vor executa in paralel (in acelasi timp) cu turnarea betonului, excavatiile lasate liber un timp indelungit, duc la aparitia tasarilor neuniforme  
- nu se vor lasa timp indelungat -mai multe cicluri inghet-dezghet sapaturile deschise.  
- in cazul unei umezi superficiale, datorita precipitatilor atmosferice neprevazute, fundul gropi de fundare trebuie lasat sa se zvante inainte de inceperea lucrarilor de betonare, iar data umezirea este puternica se va inaltarea stratul de noroi

Clasa de importanta III - conform P100-1/2013  
Categoriza de importanta C  
- Zona seismică de calcul este caracterizată prin valoarea de varf a accelerației terenului (IMR=225 ani) a/g=0,30g, perioada de colt Tc=1.6s - conform normativ P100-1/2013;  
ACOPERIREA CU BETON A ARMATURILOR:  
-camasi : 2cm  
MATERIALE FOLOSITE:  
BETON ARMAT CONSOLIDARE - C30/37 - XC3 Cl.0.2 Dmax 16 S3 CEM IIA-S 32 SR  
ARMATURA : BST 500S -clasa de ductilitate C  
Mortar M10  
OTEL LAMINAT S355-JR

Coordonator pr. arh. Catalin MINEA  
Sef proiect arh. Lucian HANGIU  
Proiectat ing. Gabriel MATEI  
Desenat ing. Gabriel MATEI

Toate planurile de se vor citi impreuna!  
Planurile de rezistenta se vor corela cu planurile de arhitectura si instalatii

BLC MAT CONS SRL  
PROIECTARE, CONSULTANTA  
PROJECT MANAGEMENT  
Bucuresti, Sector 1, Strada Izvoare nr. 35  
Tel: 0720.06.06.64 Mail: bldmactcons@gmail.com

Beneficiar:  
INSTITUTUL NATIONAL DE  
CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU  
MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI

SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA
Coordonator pr.	arh. Catalin MINEA	
Sef proiect	arh. Lucian HANGIU	
Proiectat	ing. Gabriel MATEI	
Desenat	ing. Gabriel MATEI	

Scara:  
1:50  
Data:  
noi  
2023

Titlu Proiect: MODERNIZARE SI REFUNCTIONALIZARE A IMOBILULUI SITUAT IN STR. EROU IANCU NICOLAE NR. 126A, VOLUNTARI, ILFOV. (Județul Ilfov, Oraș Voluntari), Str. Eroii Iancu Nicolae nr. 126A	Faza proiect: DALI
Titlu Plansa: Plan interventii etaj 2 corp principal	Plansa nr.: R03

NOTA OTEL LAMINAT:  
1. Toate piesele metalice se vor proteja anticoroziv.  
2. Lungimile sudurilor pieselor metalice indicate in plan, se vor executa pe toata lungimea de contact, avand grosimea conturului a=0,7mm (unde trim reprezinta grosimea piesei celei mai subtile);  
3. Abaterile limita la dimensiunile imbricarilor sudate se vor incadra conform SR EN 26817/03.  
4. Eventualele gauri care se vor da la fata locului se vor executa prin aschiere.