

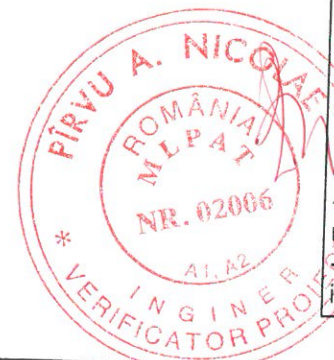
| | | | | | | | | |
|----|------|----|------|------|------|------|------|----|
| 60 | 17.5 | 25 | 17.5 | 2.30 | 17.5 | 25 | 20.5 | 57 |
| 60 | 17.5 | 25 | | 2.65 | | 25 | 17.5 | 60 |
| 60 | 17.5 | | | 3.15 | | 17.5 | 60 | |
| | 60 | | | 3.50 | | | 60 | |
| | | | | 4.70 | | | | |

NOTA

- cota ± 0.00 este la nivelul pardoselii finite
- presiunea conventionala de calcul la care s-au dimensionat fundatiile este de 150kPa
- adancimea de fundare este de -0.90 m fata de cota terenului natural sau decapat
- stratul de fundare: *umplutura veche de pamant, nisipoasa, cu zgura, pietris, neagra indesata.*
- ultimii 30 cm de pamant se vor indeparta numai inaintea turnarii betonului,
- inainte de turnarea betoanelor in fundatii, se va solicita avizul proiectantului pentru turnare
- executarea lucrarilor prevazute in documentatie se va face numai dupa elaborarea detaliilor de executie si verificarea lor potrivit Legii 10-1995
- Antreprenorul va respecta legislatia in vigoare privind receptia lucrarilor pe faze determinante pentru rezistenta si stabilitatea constructiei, va intocmi procese verbale de lucrari pentru lucrarile executate si va asigura asistenta unui responsabil tehnic cu executia.
- Beneficiarul va angaja un diriginte de santier atestat pentru urmarirea lucrarilor.
- beneficiarul este obligat sa anunte cu 5 zile inainte Consiliul Local si cu 30 de zile inainte Inspecția in Constructii, asupra lucrarilor autorizate.

Faze determinante:

- Faza "a" - premergatoare turnarii betoanelor in fundatii
- Faza "b" - la trasarea axelor structurii la cota ± 0.00
- Faza "c" - dupa montarea invelitorii, inaintea inceperii finisajelor
- beneficiarul va anunta cu 5 zile inainte Inspecția de Stat in Constructii si proiectantul, data la care va avea loc fiecare faza determinanta
- Categoria de importanta a constructiei: <<C>>
- Clasa de importanta a constructiei: III
- Gradul de rezistenta la foc "III" conf. Norm. P118/1999
- Caracteristici geofizice ale terenului de amplasament
- Zona de acceleratie a terenului $ag=0.10$ (conform P100-1/2013)
- Perioada de colt $Tc=0.7sec$ (conform P100-1/2013)
- Caracteristici climatice:
- zona incarcarilor din vant $Uref=31m/s$; $qref=0.4kPa$ (CR 1-1-4/2012)
- zona incarcarilor din zapada $s0,k=1.5kN/m2$ (CR 1-1-3/2012)
- daca la cota de fundare se vor intercepta retele de orice fel, acestea se vor devia in afara amplasamentului dupa primirea acordului de la proprietarul retelei
- orice neconcordanta intre situatia de pe teren si detalii din documentatie se va corecta de catre proiectant
- executia infrastructurii si structurii se va realiza respectand prevederile normativelor C56/85 (B.C. 1-2/86) SI N.E. 012-99
- in infrastructura, inainte de turnare se vor pozitiona golurile de trecere pentru instalatii conform planselor din proiectul definitiv de instalatii



TEHNOLOGIA DE EXECUTIE PENTRU PERNA DE BALAST

Fundarea se va realiza pe perna de balast cu grosimea de 60cm. Se va executa o sapatura generala la adancimea de -1,50m fata da CTN cu o dezvoltare perimetrala de 0,60m. Inainte de inceperea executarii pernei, partea inferioara a sapaturii se va compacta prin batre la umiditatea optima de compactare. Perna se va executa din trei straturi succesive de 0.20m din balast sau amestec de piatra sparta de cariera si balast. Straturile se vor compacta cu mauiul mecanic sau de mână pe toată grosimea lor asigurându-se un grad de compactare de 92% cu abatere de 5% la valoarea medie și 8% la valoarea minimă.



| | | | | | |
|---------------------|--|-----------|-------------|----------------------------------|---|
| VERIFICATOR/ EXPERT | Nume | Semnătura | Cerința | Referat / Expertiza . Nr. / Data | |
| | S.C. ILCOR CONSULTING S.R.L. J20/804/07.09.2012 C.U.I. RO 30637391 | | | Beneficiar: | MUNICIPIUL HUNEDOARA Nr. pr. 160/2017 |
| Șef proiect | arh. Vlad BORCA | Semnătura | Scara: 1:50 | Titlu proiect: | AMPLASARE STATUIE MICHAEL KLEIN ZONA COMPLEX SPORTIV - MUNICIPIUL HUNEDOARA JUDEȚUL HUNEDOARA Faza P.T. D.T.A.C. |
| Proiectat | ing. A. Nenadov | | Data 2017 | Titlu planșă: | Plan fundatii Nr. pl. R01 |
| Desenat | ing. A. Nenadov | | | | |