

SECTIUNE LONGITUDINALA
Sc. 1:50

Nota: Capacitatea portanta minima necesara a terenului de fundare este $P_{adm} \geq 250$ KPa conform P19-2003.
In cazul in care terenul de fundare nu are capacitatea portanta minima, se vor executa imbunatatiri la
terenul de fundare. Se va convoca proiectantul in vederea stabilirii solutiilor de imbunatatire a terenului de fundare.

Caracteristicile betoanelor utilizate pentru
elemente prefabricate de podete:
Referinta la normativul NE 012-1:2022/standardul SR EN 206-1

- Clasa de rezistenta la compresiune	C30/37
- Clasele de expunere (min)	XC4+XD1+XF4
- Dozaj minim de ciment (min)	340 kg/mc
- Tip ciment conf. SR EN 197-1:2011	CEM I; SR; I-A 52.5, 42.5; CEM II: A/B-S, HIIA-S, A-LL;
- Raport apa/ciment (max)	0.5

Caracteristicile betoanelor utilizate pentru beton
pereu si pini:
Referinta la normativul NE 012-1:2022/standardul SR EN 206-1

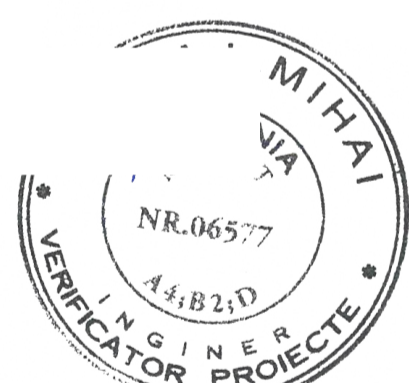
- Clasa de rezistenta la compresiune	C25/30
- Clasele de expunere (min)	XF2
- Dozaj minim de ciment (min)	300 kg/mc
- Tip ciment conf. SR EN 197-1:2011	CEM I; SR; I-A 52.5, 42.5; CEM II: A/B-S, HIIA-S, A-LL;
- Raport apa/ciment (max)	0.55a

Caracteristicile betoanelor utilizate pentru beton
de panta:
Referinta la normativul NE 012-1:2022/standardul SR EN 206-1




- Clasa de rezistenta la compresiune	C25/30
- Clasele de expunere (min)	XF1
- Dozaj minim de ciment (min)	300 kg/mc
- Tip ciment conf. SR EN 197-1:2011	CEM I; SR; I-A 52.5, 42.5; CEM II: A/B-S, HIIA-S, A-LL;
- Raport apa/ciment (max)	0.5

Caracteristicile betoanelor utilizate pentru beton
fundatii podete si fundatii aripi:
Referinta la normativul NE 012-1:2022/standardul SR EN 206-1

- Clasa de rezistenta la compresiune	C16/20
- Clasele de expunere (min)	XC2
- Dozaj minim de ciment (min)	260 kg/mc
- Tip ciment conf. SR EN 197-1:2011	CEM I; SR; I-A 52.5, 42.5; CEM II: A/B-S, HIIA-S, A-LL;
- Raport apa/ciment (max)	0.60



Podet Km 1+960			
Nr. Crt.	X	Y	Z
P1	200854.729	475148.086	83.68
P2	200843.401	475148.268	83.72
P3	200832.074	475148.450	83.75

<div>INVESTITOR</div> <div></div> <div>COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE SA</div>	<div>PROIECTANT GENERAL</div> <div></div> <div>D.P. CONSULT S.A.</div>	<div>AMPLASAMENT</div> <div></div>	DENUMIRE PROIECT		FAZA PROIECT		REVIZII			DENUMIRE PLANSA			
			PROIECTARE SI EXECUTIE		PROIECT TEHNIC		Manager de Proiect		NR.		REV.	DATA	SEMN.
			"VARIANTA DE OCULUIRE "IMBOARA SUD"		REST DE EXECUTAT		Ing. Silvan Moldovan						
			ELABORARE PROIECT TEHNIC				Sef Echipe Proiectare						
			REST DE EXECUTAT				Ing. Raul Coci						
			Data : 03.2023		Inginer Proiectant Poduri								
			VERIFICATOR TEHNIC		Ing. Attila Takacs								
			NUMAR PROIECT : 556		Inginer Proiectant Drumuri		Scara : 1:50						
					Ing. Valentin Oaida		NUMAR PLANSA						
							556-VOTM-PO-04						