



Podet Km 25+360			
Nr. Crt.	X	Y	Z
P1	213975.928	481539.233	90.61
P2	213983.071	481540.738	90.63
P3	213990.194	481542.238	90.65

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; SRI; 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 pinteni:

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; SRI; 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; SRI; 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; SRI; I-A 52.5, 42.5; CEM II: A/B-S, HIIA-S, A-LL;
- Raport apa/ciment (max)	0.60

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.

INVESTITOR	PROIECTANT GENERAL	AMPLASAMENT	DENUMIRE PROIECT	FAZA PROIECT	Manager de Proiect	REVISI	DENUMIRE PLANSA
COMPANIA NATIONALA DE INFRASTRUCTURA	D.P. CONSULT S.A.		PROIECTARE SI EXECUTIE VARIANTA DE OCULIRE TIMISOARA SUD ELABORARE PROIECT TEHNIC REST DE EXECUTAT	PROIECT TEHNIC REST DE EXECUTAT	Ing. Silvan Moldovan Sof. Edipsa Proiectare Ing. Rauli Cicis	R. REV. DATA SEMN.	PODET Km 25+360
			NUMAR CONTRACT: 550/06/02 2023	Data: 03.2023	Inginer Proiectant Poduri Ing. Alina Talcas		Scara: 1:50
			NUMAR PROIECT: 536	VERIFICATOR TEHNIC	Inginer Proiectant Drumuri Ing. Valentin Oaida		NUMAR PLANSA: 556-VOTM-PO-44