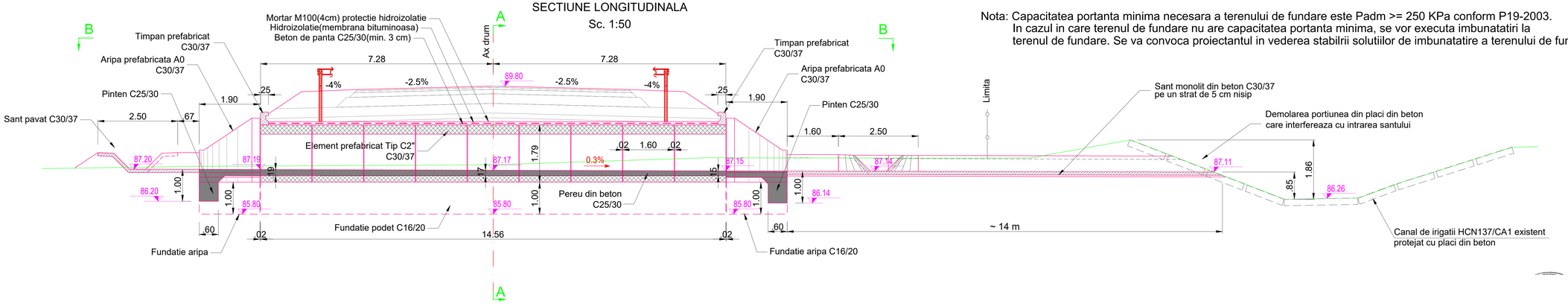
SECTIUNE LONGITUDINALA
Sc. 1:50



Nota: Capacitatea portanta minima necesara a terenului de fundare este Padm >= 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 stabilrii 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; 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

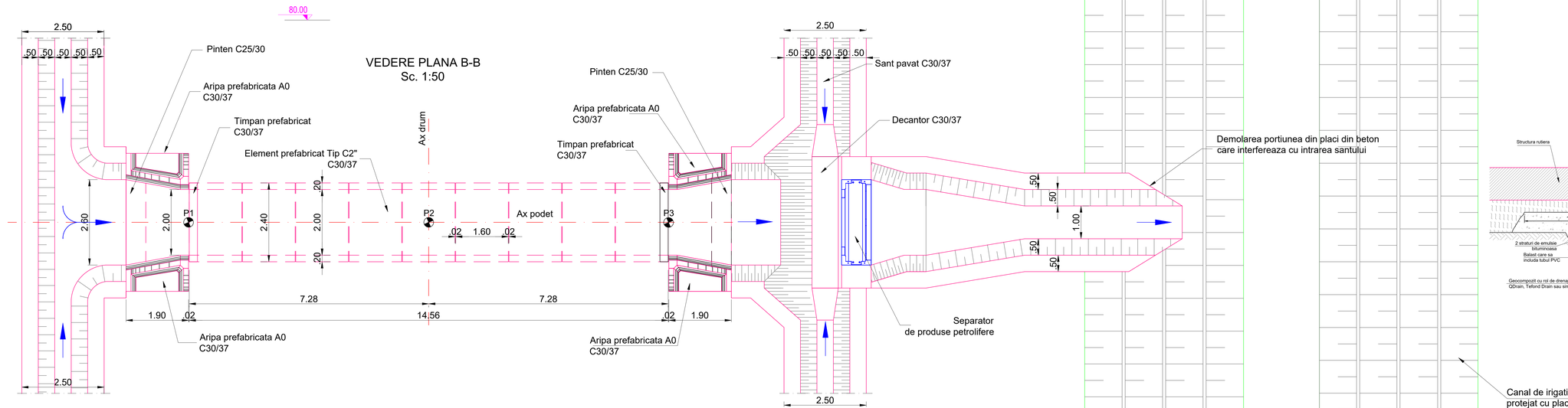
Caracteristicile betoanelor utilizate pentru beton de panta:
Referinta la normativul NE 012-1:2022/standardul SR EN 206-1

- 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

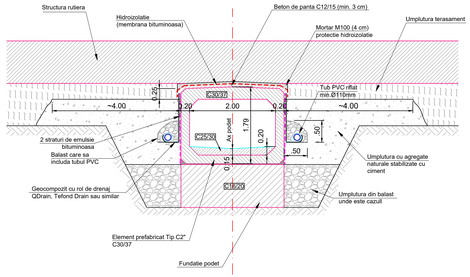
- Clasa de rezistenta la compresiune	C16/20
- Clasele de expunere (min)	XC2
- Dozaj minim de ciment (min)	260 kg/mc
- Tip ciment conf. SR EN 197-1:2011	CEM I; SRI; I-A 52.5, 42.5; CEM II: A/B-S, HIIA-S, A-LL;
- Raport apa/ciment (max)	0.60

Podet Km 10+000



Podet Km 10+000			
Nr. Crt.	X	Y	Z
P1	206243.504	472059.261	87.19
P2	206241.378	472052.278	87.17
P3	206239.257	472045.314	87.15

SECTIUNE A-A
Sc. 1:50



INVESTITOR: COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.	PROIECTANT GENERAL: D P CONSULT S.A.	AMPLASAMENT	DENUMIRE PROIECT: PROIECTARE SI EXECUTIE "VARIANTA DE OCOLIRE TIMISOARA SUD" ELABORARE PROIECT TEHNIC REST DE EXECUTAT NUMAR CONTRACT: 550/36/09.02.2023 NUMAR PROIECT : 556
FAZA PROIECT: PROIECT TEHNIC REST DE EXECUTAT Data : 03.2023 VERIFICATOR TEHNIC	Manager de Proiect: ing. Silvian Moldovan Sef Echipa Proiectare: ing. Raul Cocis Inginer Proiectant Podur: ing. Attila Takacs Inginer Proiectant Drumuri: ing. Valentin Oaida		

REVIZII				DENUMIRE PLANSA
NR. REV.	DATA	SEMN.		PODET 10+000
				Scara : 1:50
				NUMAR PLANSA
				556-VOTM-PO-19