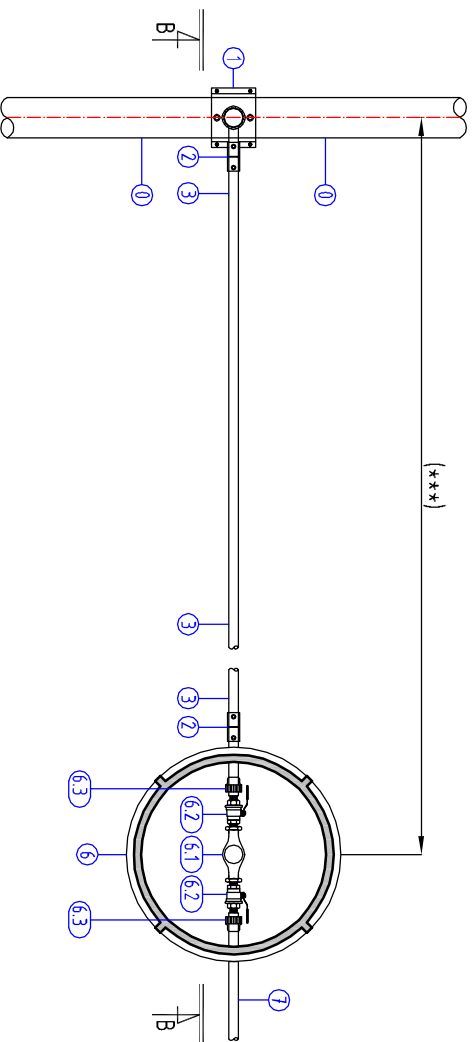
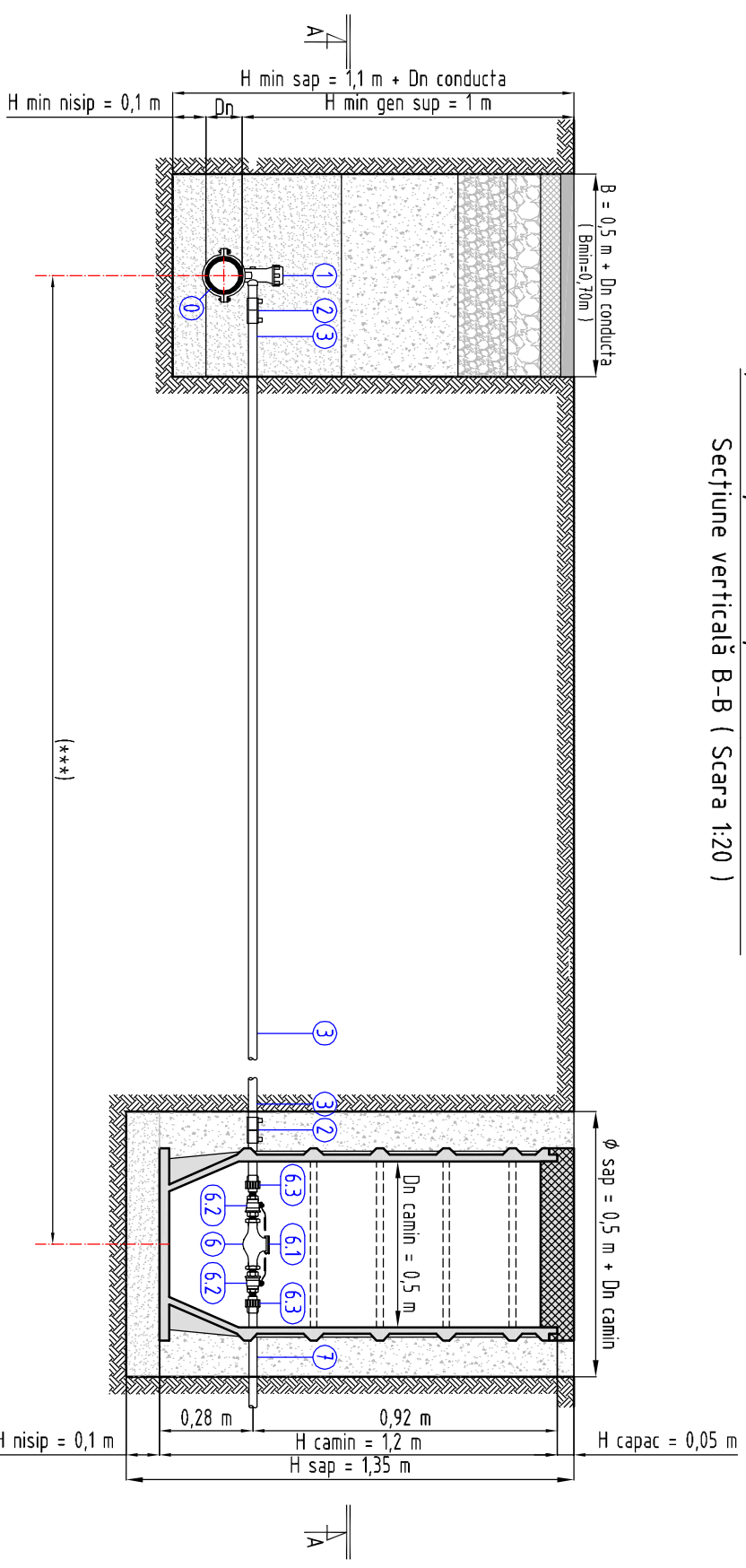



**Detaliu bransament Pehd DN40MM
pe conducta Pehd DN50MM
și cãmin apometru dispus în DOMENIUL PUBLIC**
Secțiune orizontală A-A (Scara 1:20)



**Detaliu bransament Pehd DN40MM
pe conducta Pehd DN50MM
și cãmin apometru dispus în DOMENIUL PUBLIC**
Secțiune verticală B-B (Scara 1:20)



poz	Denumire	Buc./brans.
0	Conductă proiectată (bretea secundara retea apa) PEHD Dn50mm, PE100, Pn10, SDR17	-
1	Teu electrosudabil de bransament cu colier, Dn50x40mm, PE100, Pn10, SDR17	1 (*)
2	Mură electrosudabilă, Dn40mm, PE100, Pn10, SDR17	2
3	Conductă proiectată pentru bransare cãmin apometru, PEHD Dn40mm, PE100, Pn10, SDR17	(***)
4	Mură electrosudabilă de tranziție cu filet exterior, PE-DOL Dn40x1 1/4", PE100, Pn10, SDR17	-
5	Robinet de concesie Dn32mm, Pn16, cu sertar cauciucat și capete filetate la interior	-
5.1	Tijă de acționare din oțel inoxidabil	-
5.2	Protecție tijă din tub PEHD	-
5.3	Placă montaj din fontă cenușie	-
5.4	Cuțite și capac de protecție din fontă cenușie prevăzute la partea superioară a tijei	-
6	Cãmin apometru din polietilenă complet echipat Dn40mm, cu Dnxtl cãmin=500x1200mm	1
6.1	Apometru Fe-Fe, Dn25mm	1 (****)
6.2	Robinet FI-FI, Dn32mm	2 (****)
6.3	Racord compresie cu filet exterior, Dn40mm, Pn10	2 (****)
7	Bransament spre utilizator	-





(*) Dacă executantul întâmpina dificultăți în ceea ce privește achiziționarea teurilor electrosudabile Dn50x40mm marca  (acestia fiind neuzuale și produse la scară mică) se poate opta pentru o bransare utilizând: Var:1: Teu redus injectat executie Lunga Dn50x40mm + [2 x mură electrosudabilă Dn50mm] - PE100, Pn10, SDR17.
Var:2: Teu redus electrosudabil Dn50x40mm - PE100, Pn10, SDR17.

(**) Lungimea conductei proiectate PEHD Dn40mm, PE100, Pn10, SDR17 poate varia în funcție de obstacolele așezate la fața de execuție.

(****) Piesele 6.1, 6.2, 6.3 sunt părți componente ale cãmînului prefabricat.

NOTĂ

La bransamentele ale cãilor cãmine de contorizare sunt dispuse în domeniul public ci nu în proprietatea privată, se va renunța la montarea robinetului de concesie (5) cu toate părțile ce intră în echiparea acestuia (5.1, 5.2, 5.3, 5.4).

În acest sens se va consulta planșa 01-A << PLAN DE SITUAȚIE: REȚEA APĂ POTABILĂ – SITUAȚIE PROIECTATA >>, în vederea identificării tipului de bransament (cu cãmin apometru  dispus în proprietatea privată și robinet de concesie  montat îngropat în domeniul public, respectiv cu cãmin apometru  dispus în domeniul public fără montarea robinetului de concesie ).

Exigențe de calitate, conform H.G. 925/1995:	Is, B9 (rețele editare)
Categoria de importanță, conform H.G. 766/1997 și STAS 4273-83 (tab.9):	C (structural) / 3 (rețele editare)
Clasa de importanță, conform P100-1/2013 pentru structuri:	III (construcție de importanță normală)
Clasa de importanță, conform STAS 4273-83 pentru rețele:	III (construcție de importanță medie)
Valoarea caracteristică a încălcării din zapadă pe sol având IKR=50 ani, pe un amplasament cu altitudinea A<=1000 m, conform INDICATIV CR1-1-3/2012:	Sr=15kN/mp
Valoarea de referință a presiunii dinamice a vântului având IKR=50 ani, pe un amplasament cu altitudinea A<=1000 m, conform INDICATIV CR1-1-4/2012:	qs=0,4kPa
Valoarea de vârf a accelerației terenului pentru proiectare antisismică având IKR=225 ani și 20% probabilitate de depășire în 50 de ani, conform INDICATIV P100-1/2013:	ag=0,20g
Perioada de colt a spectrului de răspuns conform INDICATIV P100-1/2013:	T1=0,7s
Adâncimea de îngheț conform STAS 6054-77:	Hi=80÷90cm

SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNATURĂ	CERINȚE	REFERAT EXPERTIZĂ NR / DATA
PROIECTANT:	S.C. APA TÂRNAVEI MARI S.A. SERVICIUL TEHNIC PROIECTĂRI		BENEFICIARUL: 551018, MEDIAS, Piaa Corneliu Coposu, nr. 3 Jud. SIBIU, ROMANIA Tel: 0269 803 803 / Mobil: 0745 108 036 Fax: 0269 841 198	Nr. proiect: 4 / 2017
E-mail: office@apatamv.ro		www.apatamv.ro		
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNATURĂ		
ȘEF PROIECT	Ing. GABRIEL GAIDOS		Scara: 1:20	Faza: P.T. + C.S.
PROIECTAT	Ing. HORATIU NECHITA			
DESENAT	Ing. HORATIU NECHITA			
VERIFICAT	Ing. GABRIEL GAIDOS			
APROBAT	Ing. IOAN MUNTEANU		Data: Iulie 2017	Nr. planșă: 03-A
			TITLU PLANȘĂ: Detaliu bransament Pehd Dn40mm pe conducta Pehd Dn50mm și cãmin apometru dispus în DOMENIUL PUBLIC - 6 Buc. Secțiune orizontală A-A, Secțiune verticală B-B.	