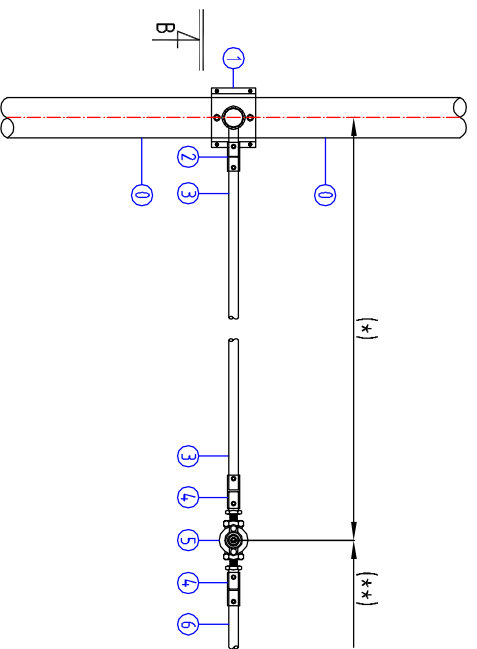


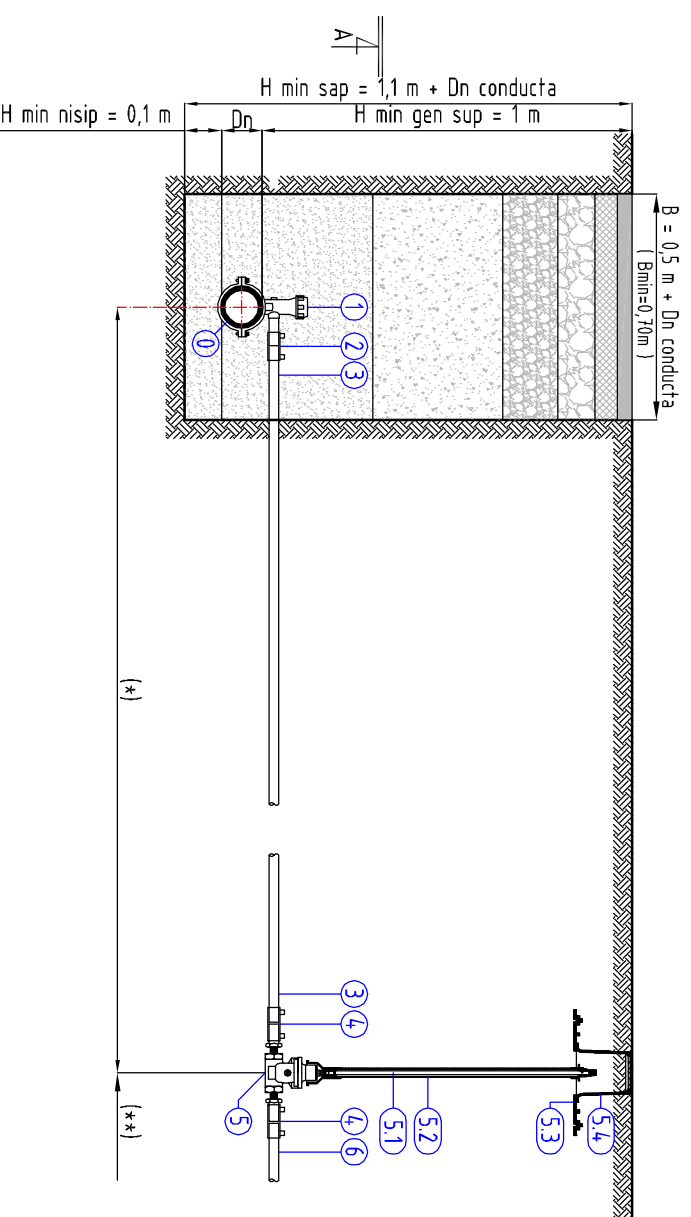
**Detaliu bransare bretea secundara Pehd DN50MM**  
**la retea principala Pehd DN110MM**  
 Sectiune orizontala A-A ( Scara 1:20 )



| Poz | Denumire  | Buc./brans. |
|-----|---|-------------|
| 0   | Conductă proiectată la retea principala - Pehd Dn110mm, PE100, Pn10, SDR17                                | -           |
| 1   | Teu electrosudabil de bransament cu colier, Dn110x50mm, PE100, Pn10, SDR17                                | 1           |
| 2   | Murfă electrosudabilă, Dn50mm, PE100, Pn10, SDR17   | 1           |
| 3   | Conductă proiectată la bretea secundara - Pehd Dn50mm, PE100, Pn10, SDR17 - aval robinet' concesie (*)    | (*)         |
| 4   | Murfă electrosudabilă de tranziție cu filet exterior, PE-OL, Dn50x1 1/2", PE100, Pn10, SDR17              | 2           |
| 5   | Robinet de concesiune Dn40mm, Pn16, cu sertar cauciucat și capete filetate la interior                    | 1           |
| 5.1 | Tijă de acționare din oțel inoxidabil   | 1 (****)    |
| 5.2 | Protecție tijă din tub PEHD   | 1 (****)    |
| 5.3 | Placă montaj din fontă cenușie  | 1 (****)    |
| 5.4 | Cuție și capac de protecție din fontă cenușie prevăzute la partea superioară a tijei                      | 1 (****)    |
| 6   | Conductă proiectată la bretea secundara - Pehd Dn50mm, PE100, Pn10, SDR17 - amonte robinet' concesie (**) | (**)        |

(\*) Distanța de la conducta proiectată Pehd Dn110mm la robinetul de concesiune poate să difere în funcție de traseul rețelilor existente descopește la faza de execuție.  
 (\*\*\*) Lungimea conductei proiectate Pehd Dn50mm, PE100, Pn10, SDR17 poate varia în funcție de obstacolul aparute la faza de execuție.  
 (\*\*\*\*) Piesele 5.1, 5.2, 5.3, 5.4 sunt părți ce intră în echiparea robinetului de concesiune montat îngropat.

**Detaliu bransare bretea secundara Pehd DN50MM**  
**la retea principala Pehd DN110MM**  
 Sectiune verticala B-B ( Scara 1:20 )



|   |   |
|---|---|
| Exigențe de calitate, conform H.G. 925/1995:  | Is, B9 (rețele edititare)                 |
| Categoria de importanță, conform H.G. 766/1997 și STAS 4273-83 ( tab.9 ):   | C ( structural ) / 3 ( rețele edititare ) |
| Clasa de importanță, conform P100-1/2013 pentru structuri:  | III ( construcție de importanță normala ) |
| 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 colț a spectrului de răspuns conform INDICATIV P100-1/2013:   | T=0,7s                                    |
| Adâncimea de îngheț conform STAS 6054-77:   | Hi=80÷90cm                                |

| SPECIFICAȚIE | NUME   | SEMNAȚURĂ       | CERINȚE  | REFERAT EXPERTIZĂ NR / DATA |
|--------------|--|-----------------|--|-----------------------------|
| PROIECTANT:  | <b>S.C. APA TÂRNAVEI MARI S.A.</b>   |                 | BENEFICIARUL:  | Nr. proiect: 4 / 2017       |
|              | <b>SERVICIUL TEHNIC PROIECTĂRI</b>   |                 | 551018, MEDIAS, Pia Comanin Coposu, nr. 3  |                             |
|              | 551041, MEDIAS, Str. Alcea Comandor Dimitrie Moraru, nr. 19, Jud. SIBIU, ROMANIA |                 | Jud. SIBIU, ROMANIA  |                             |
|              | 1321/846/2006 CIE: RO 19502679 Tel.: 0040/269/841425 Fax: 0040/269/845677        |                 | Tel: 0269/803/803 / Mob: 0745/108.036  |                             |
|              | E-mail: office@apatamva.ro   | www.apatamva.ro | Fax: 0269/841/198  |                             |
| SPECIFICAȚIE | NUME   | SEMNAȚURĂ       | DENUMIRE PROIECT:  | Faza:                       |
| ȘEF PROIECT  | Ing. GABRIEL GAIDOS  |                 | REABILITARE REȚEA DISTRIBUȚIE APA,   | P.T. + C.S.                 |
| PROIECTAT    | Ing. HORATIU NECHITA   |                 | REȚEA CANALIZARE MENAJERĂ ȘI   |                             |
| DESENAT      | Ing. HORATIU NECHITA   |                 | REȚEA CANALIZARE PLUVIALĂ  |                             |
| VERIFICAT    | Ing. GABRIEL GAIDOS  |                 | PE STRADA SCHESEAUS  |                             |
| APROBAT      | Ing. IOAN MUNTEANU   |                 | IN MUNICIPIUL MEDIAS, JUDEȚUL SIBIU.   |                             |
|              |  |                 | TITLU PLANȘĂ:  | Nr. planșă:                 |
|              |  |                 | Data: 17 Iulie 2017  | 04-A                        |
|              |  |                 | Detaliu bransare bretea secundara Pehd Dn50mm la retea principala Pehd Dn110mm - 3 Buc. Sectiune orizontala A-A, Sectiune verticala B-B. |                             |