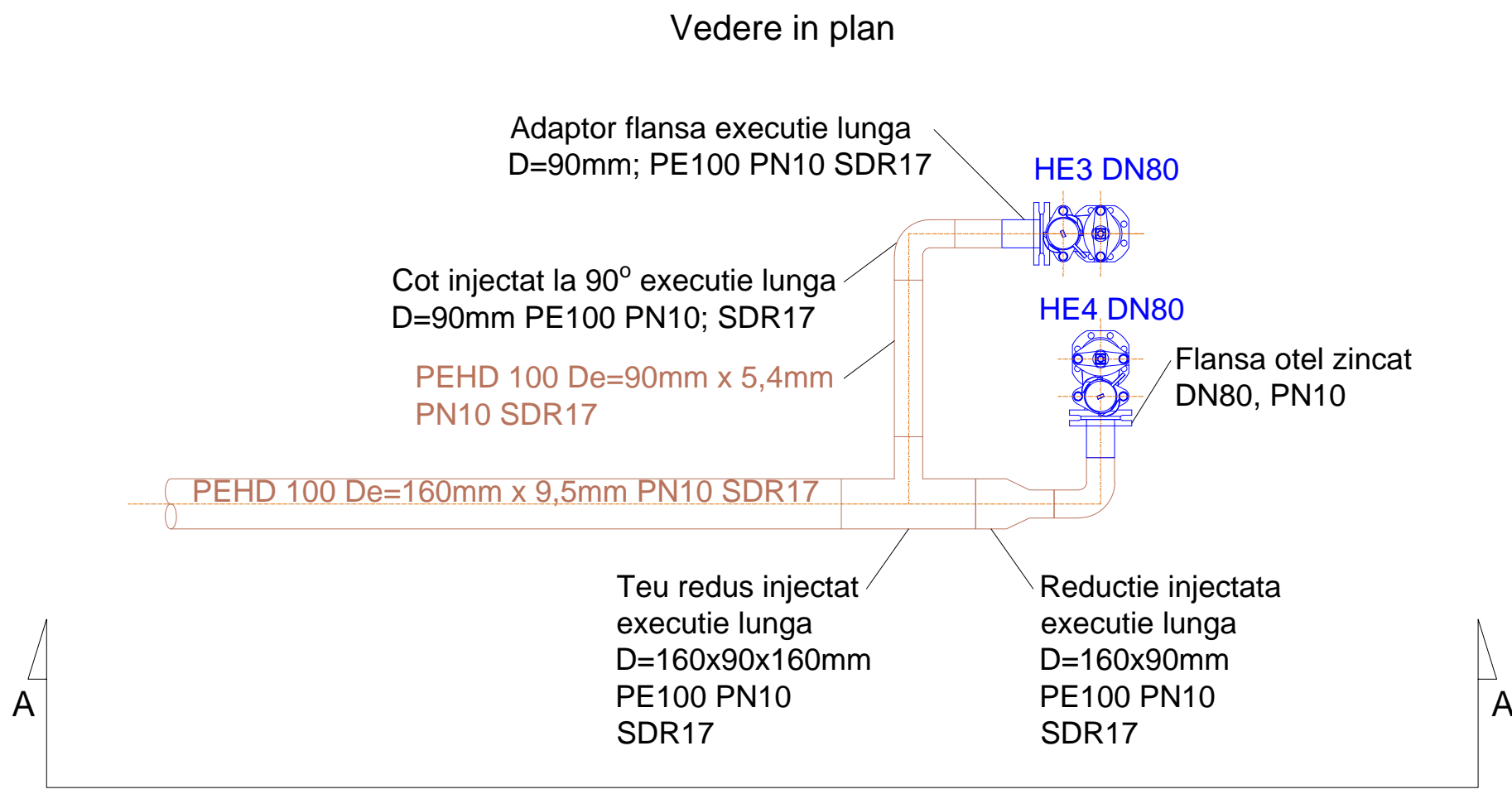
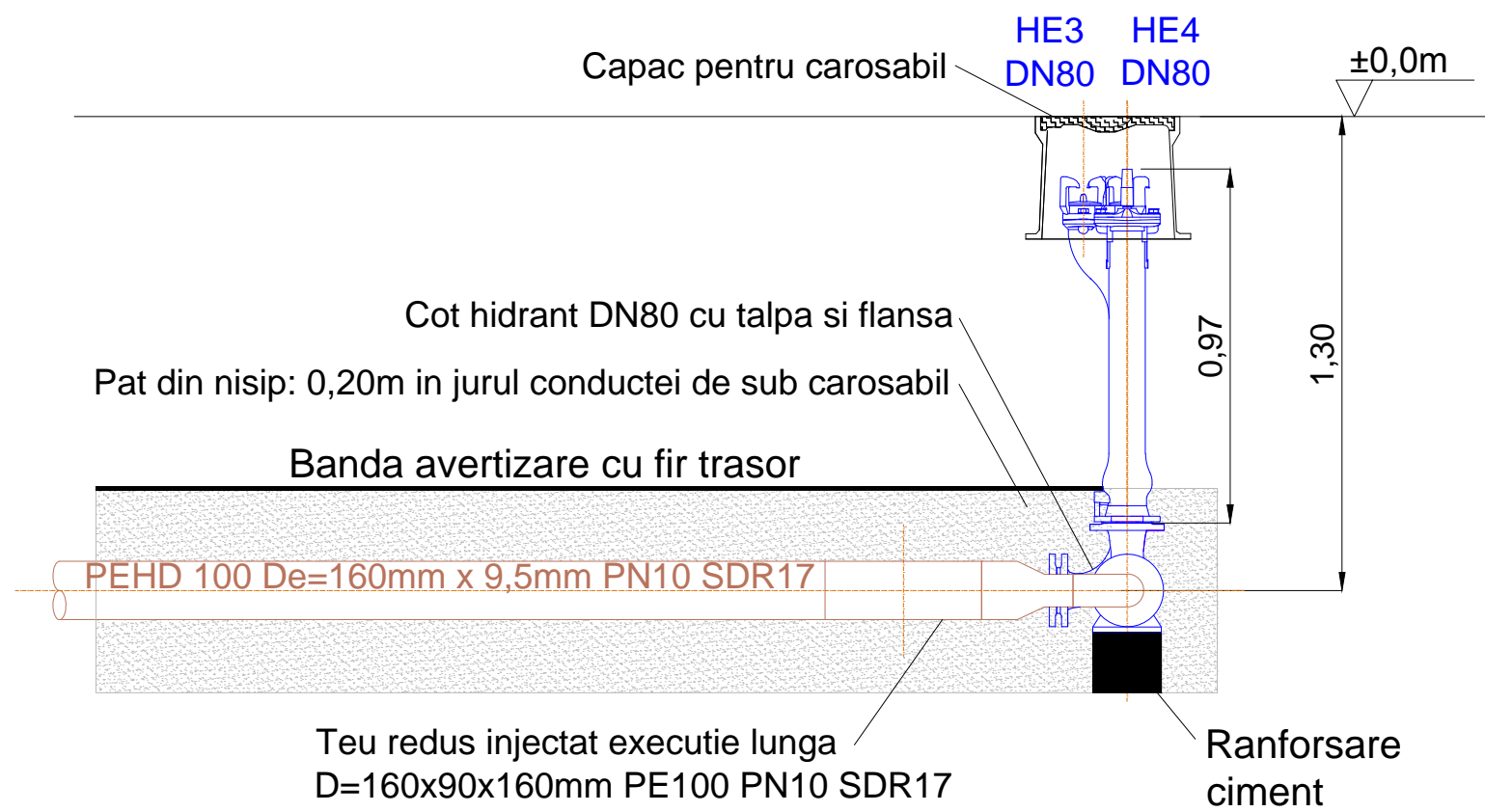


Detaliu A  
Montaj hidranti subterani DN80



Vedere A - A



- Legenda:**
- HE - hidranti supraterani montati DN100, 1xA + 2xB  
Debit de calcul per hidrant suprateran DN100: 2 x 3,83 l/s = 7,66 l/s.
  - HE - hidranti subterani proiectati DN80  
Debit de calcul per hidrant subteran DN80: 3,83 l/s
- Furtun cu lungime de 120 m.  
Debit total de stingere hidranti exteriori: 4 x 3,83 l/s = 15,32 l/s.  
Diametru duza de refulare Ø16 mm, Q = 3,83 l / s = 230 l/min,  
p = 2,82 bar, K136,98 (conform fisa tehnica producator).  
VS - vana de sectorizare inel ingropat
- Conducte ingropate montate pentru instalatia de stins incendiu cu hidranti exteriori
  - Conducte ingropate proiectate pentru instalatia de stins incendiu cu hidranti exteriori
  - Conducte ingropate proiectate pentru instalatia de stins incendiu cu hidranti interiori

**Note:**

- Distanțele sunt exprimate in metri.
- Cotele conductelor ingropate proiectate pentru instalatia de hidranti interiori sunt masurate de la axul conductelor pana la cota locala a terenului ( $C_{ax} = -1,27m$ ).
- Cotele conductelor ingropate proiectate pentru instalatia de hidranti exteriori sunt masurate de la axul conductelor pana la cota locala a terenului ( $C_{ax} = -1,3m$ ).
- Conform ANEXA NR. 32 din Normativul P 118 / 2 - 2013 completat cu Ordinul 6026 / 2018, adancimea minima a conductelor ingropate este de 100cm, dar trebuie verificata pe baza de observatii locale! Pentru conductele ingropate proiectate ale instalatiei de hidranti interiori s-a ales adancimea de ingropare de 1,2m masurati de la generatoarea superioara pana la cota locala a terenului ( $C_{ax} = -1,27m$ ). Pentru conductele ingropate proiectate ale instalatiei de hidranti exteriori s-a ales adancimea de ingropare de 1,22m masurati de la generatoarea superioara pana la cota locala a terenului ( $C_{ax} = -1,3m$ ). Aceste adancimi de ingropare trebuie verificate pe baza de observatii locale!

COPYRIGHT C BY TOPALIS ENGINEERING S.R.L. ALL RIGHTS RESERVED  
REPRODUCEREA, IMPRUMUTAREA SAU EXPUNEREA ACESTUI DOCUMENT, PRECUM SI TRANSMITEREA INFORMATIILOR CONTINUTE ESTE PERMISA NUMAI IN CONDITIILE STIPULATE IN CONTRACT. UTILIZAREA EXTRA CONTRACTUALA NECESSITA ACORDUL SCRIS AL TOPALIS ENGINEERING S.R.L.  
ORICE MODIFICARE A ACESTUI DOCUMENT FARA ACORDUL SCRIS AL TOPALIS ENGINEERING S.R.L. IL VA ANULA IN MOD AUTOMAT  
NU SE VA FACE NICIO MODIFICARE FARA ACORDUL PROIECTANTULUI SI AL VERIFICATORULUI. PENTRU ORICE MODIFICARE IN EXECUTIE RAMANE DIRECT RASPUNZATOR CONSTRUCTORUL SI BENEFICIARUL.  
NOTA 1: ORICE NECONFORMITATE CONSTATATA IN SANCTIAR VA FI SEMNALATA PROIECTANTULUI PENTRU SOLUTIIANARE.

01	04 / 2025	Rectificare la Nota 4: "adancimea minima a conductelor ingropate este de 100cm".			
Revizie	Data	Modificari si completari			
Verificator	TEODORESCU DANIELA IOANA	Semnatura	Cerinta	Referat de verificare / Raport de expertiza tehnica - titlu, numar, data	
<b>TOPALIS</b>		<b>BENEFICIAR</b> Spitalul de Recuperare Bradet Adresa: com. Bradulet, sat Bradetu, Arges			PROIECT NR. TE-17160
<b>SPESIFICATIE</b>	<b>NUME SI PRENUME</b>	<b>SEMNATURA</b>	<b>SCALA</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>FAZA</b>
DEF. PROIECT	Dan Jianu		1:200; 1:20	MODIFICARE DE TEMA LA AUTORIZATIA DE CONSTRUIRE NR. 11 DIN 31.08.2020 PENTRU PROIECTUL: LUCRARI DE CONSTRUIRE IN VEDEREA CONFORMARI IMOBILULUI LA CERINTA ESENTIALA DE CALITATE, SECURITATE LA INCENDIU	PT + DE
DESEINAT	Florin Coteanu		DATA:	<b>TITLU PLANSĂ</b>	PLANSĂ NR. ISO1
PROIECTAT	Florin Coteanu		04 / 2025	Vedere in plan a instalatiei de hidranti exteriori si a instalatiei ingropate pentru alimentarea hidranților interiori	841x594