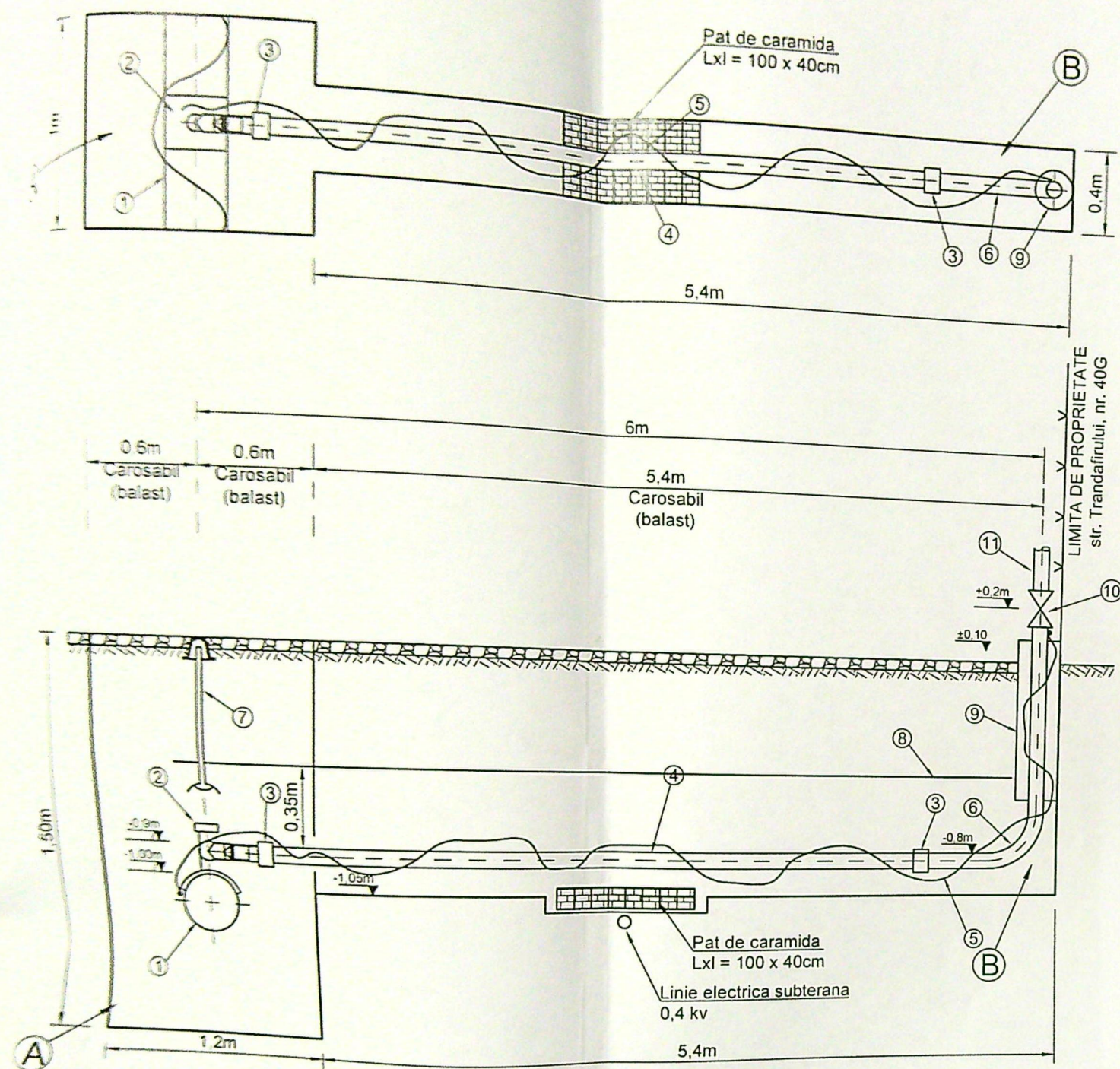


# SECTIUNE LONGITUDINALA BRANSAMENT



## LEGENDA bransament:

- Conducta distributie gaze naturale presiune redusa propusa din PE100-SDR11 cu  $D_{ext} = 90$  mm;
- Teu bransament autoperforant tip "sa" din polietilena PE100-SDR11 cu  $D_n = 90 \times 32$  mm STOPGAZ MOV;
- Mufa electrofuziune din polietilena PE100-SDR11 cu  $D_n = 32$  mm;
- Teava din polietilena PE100-SDR11 cu  $D_{ext} = 32$  mm si grosime 3 mm;
- Fir trasor din cupru izolat cu  $S = 1,5$  mm<sup>2</sup>;
- Capat de bransament neanodic (raiser) cu  $D_{ext} = 32$  mm;
- Rasuflatoare cu capac GN;
- Banda avertizoare de culoare galbena cu latimea de 15 cm, cu inscriptia "Gaze Naturale - Pericol de explozie";
- Tub corugat Dn 63mm cu rol de rasuflatoare;
- Robinet de bransament din otel - sferic lubrifiat  $\varnothing 1"$ ;
- Teava fara sudura din otel (SR-EN10208 + 2AC)  $\varnothing 1"$ , L=0,5 m;

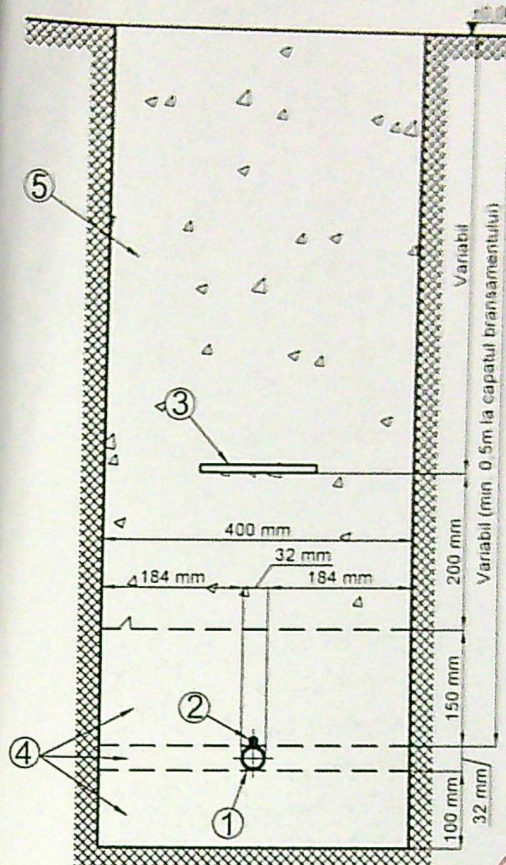
## LEGENDA sapatura:

- A - Groapa de pozitie;  
B - Sant.

## INSTRUCTIUNI GENERALE PRIVIND UTILITATILE SUBTERANE SI CONDUCTELE DE GAZE NATURALE

- Amplasamentele utilitatilor aratate se bazeaza pe trasee informative precizate de toti detinatorii de utilitati subterane.
- Executantul trebuie sa contacteze toti detinatorii de utilitati inainte de inceperea lucrarilor.
- Nu se vor aduce modificari proiectului fara avizul proiectantului si al operatorului licentiat al sistemului de distributie gaze naturale.
- Executantul trebuie sa indice toate modificarile fata de proiect pe schemele de montaj din cartea constructiei si in raportul final.
- Noile conducte din polietilena vor fi instalate conform normelor si standardelor indicate in proiect.
- Operatiunea de perforare a conductei de distributie va fi efectuata numai de catre personalul DGSR.

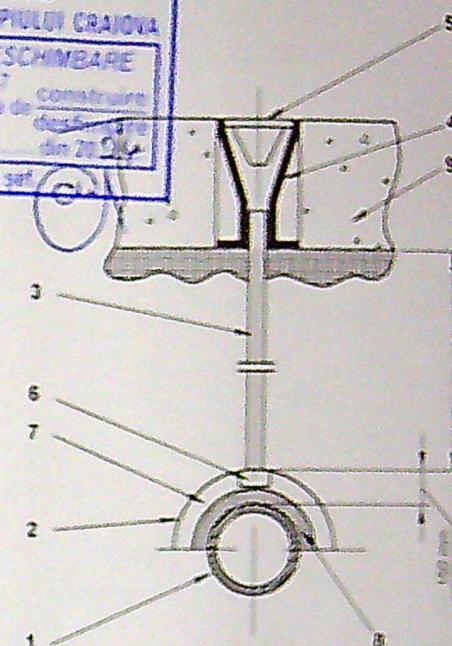
# DETALII MONTARE CONDUCTA PE IN SANT



## LEGENDA:

- Bransament gaze naturale presiune redusa proiectat din PE100-SDR11 cu  $D_{ext} = 32$  mm;
- Fir trasor din cupru izolat cu  $S = 1,5$  mm<sup>2</sup>;
- Banda avertizoare de culoare galbena cu latimea de 15 cm, cu inscriptia "Gaze Naturale - Pericol de explozie";
- Nisip sortat granulatie 0,3-0,8mm compactat manual;
- Umplutura cu material rezultat din sapatura in straturi de 20-30cm, compactate manual.

# DETALII MONTARE RASUFLATOARE



Rasuflatoare cu capac GN

## LEGENDA

- conducta gaze naturale
- calota tabla (510 - 900) x 500 x 4
- tija teava  $\varnothing 60 \times 4$  mm
- cutie din fonta
- capac din fonta pentru carosabil
- opritor
- strat pietris (7 - 7,1mm)
- strat nisip gros. (50 - 100) mm
- beton

EXECUTANT: S.C. KOFALM S.R.L.  
Inst. aut. Ing. FURNEA MIRELA RODICA  
Autoriz. nr.: 505230099/18.06.2028 Tip EGD

FURNEA MIRELA RODICA  
CNP: 2740219159550  
DETINATOR AUTORIZAT GAZE NATURALE  
ESTIMAT F  
18.06.2028

POPA ELEODOR VASILE  
INSTALATOR AUTORIZAT

NOTA: Constructorul, in timpul executiei, va lua toate masurile care se impun pentru respectarea "NTPGC - 2015"