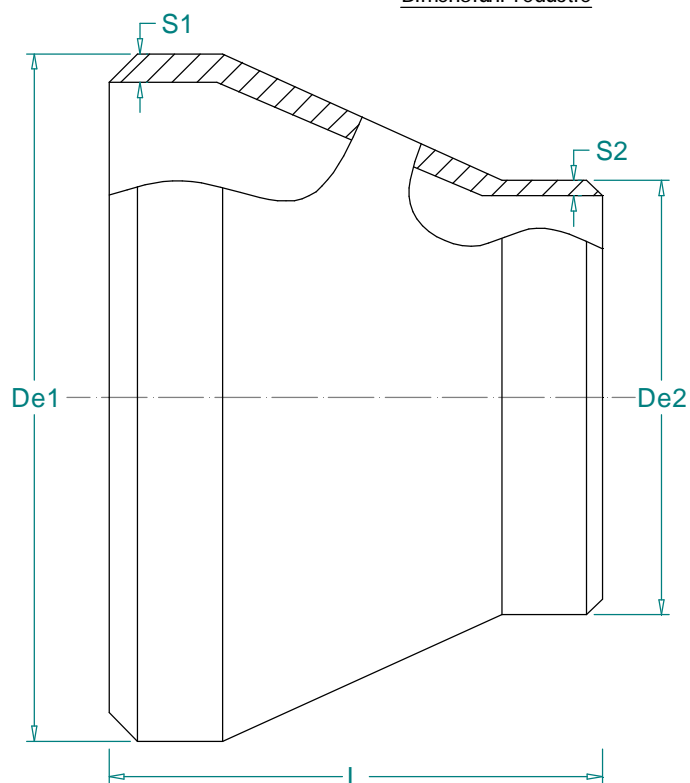
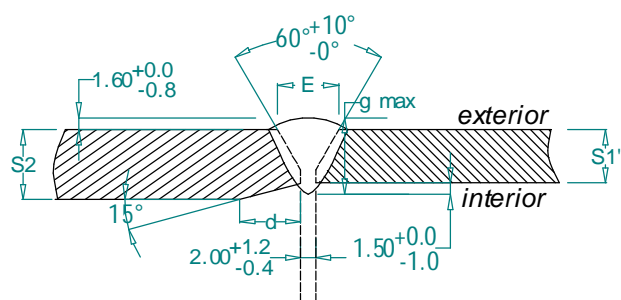


### Dimensiuni reductie



### DETALII SUDURI



Caracteristicile rostului de sudare:

- forma: în „Y” ;
- teșirea capetelor țevii:  $30^{\circ} \div 35^{\circ}$  ;
- distanța între capete :  $1,6 \div 3,2$  mm;
- supraînălțarea sudurii
  - la exterior  $0,8 \div 1,6$  mm;
  - la interior max. 1,5 mm;

### NOTA:

Reductie concentrica conf. STAS 8804/8:1992

| S u d u r a |                     |     |    |     |      |       |
|-------------|---------------------|-----|----|-----|------|-------|
| DN1         | S1' (grosime curba) | DN2 | S2 | d   | E    | g max |
| 350         | 8.8                 | 350 | 10 | 4.4 | 10.2 | 11.9  |

| D i m e n s i u n i m o n t a r e |       |      |       |      |      |                          |
|-----------------------------------|-------|------|-------|------|------|--------------------------|
| Dn                                | De1   | S1   | De2   | S2   | L    | Greutate<br>aproximativa |
|                                   | [mm]  | [mm] | [mm]  | [mm] | [mm] | [Kg]                     |
| 350                               | 374.6 | 10   | 355.6 | 10   | 356  | 53                       |

|                        |      |           |         |                                |
|------------------------|------|-----------|---------|--------------------------------|
|                        |      |           |         |                                |
|                        |      |           |         |                                |
|                        |      |           |         |                                |
| Verificator/<br>Expert | Nume | Semnatura | Cerinta | Referat / Expertiza Nr. / Data |

|  |                   |           |               |  |                     |
|--|-------------------|-----------|---------------|--|---------------------|
| S.C. SNIF PROIECT S.A. Targoviste<br>Numar de inmatriculare J15/925/2005 |                   |           |               | Beneficiar:<br>CONPET S.A. PLOIESTI  | Pr. nr.<br>360/2018 |
| Specificatie   | Nume              | Semnatura | Scara:        | „Inlocuire a unui tronson de conducta în lungime de 3500m cu diametru de Ø12 3/4" si Ø14 3/4" Cartojani - Ploiesti în valceaua afluenta raului Neajlov si padurea Sf. Gheorghe”<br><br>Reductie din otel Ø14 3/4" / Ø14"<br>- Dimensiuni<br>- Detalii suduri | Faza<br>PT+CS+DE    |
| Sef proiect  | Ing. Costea Paul  |           |               |  |                     |
| Desenat  | Ing. Radu Florin  |           | Data:<br>2018 |  | Pl. nr.<br>17       |
| Proiectat  | Ing. Matei Benone |           |               |  |                     |