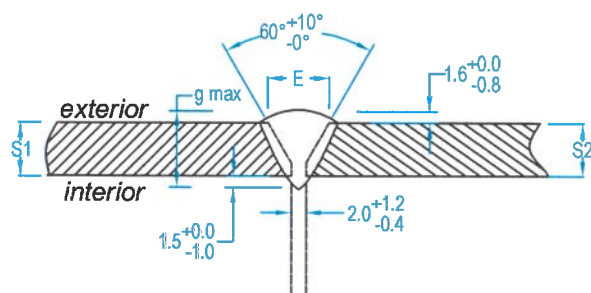
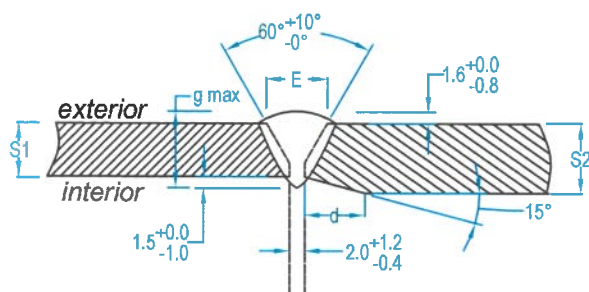


## DETALII SUDURI



S u d u r a						
DN1	S1	DN2	S2	d	E	g max
250	7.1	250	7.1		8.2	10.2
250	7.1	250	8.8	6.3	8.2	10.2
250	8.8	250	8.8		10.2	11.9

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:**

Clasa I de calitate a imbinarilor sudate conform SR EN 14163:2004;  
Control cu R.P.: 100% sudurile de pozitie, cuplari; in fir curent 25%

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr. / Data
Asocierea S.C. SNIF PROIECT S.A. S.C. ATANASIU & SKILLS S.R.L.			Beneficiar: CONPET S.A. PLOIESTI	
			Pr. nr. 413/2021	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Punere în siguranță a conductelor de transport țiglei F1 și F2 Ø10 ¾ Siliște - Ploiești și dezafectarea conductelor vechi-inactive în zona Comișani-Bucșani, la subtraversarea râului Ialomița
Sef proiect	Ing. Atanasiu Dragos			
Desenat	Ing. Radu Florin		Data:	
Proiectat	Ing. Costea Paul		2022	
Detalii suduri				Pl. nr. 18