

CAIET DE SARCINI)

Documentație de atribuire pentru anunțul de participare nr. _____ din _____
 (Fișa tehnică)

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, Detaliere, Cerințe Tehnice Conform Documentelor Reglementare
1.	Model	Tartarini VS-FL-Echivalent
2.	Diametru nominal (DN)	80 mm (3")
3.	Presiune nominală (PN)	PN 16
4.	Presiune de intrare	0,2 – 20 bar
5.	Presiune de setare	0,5 – 19,3 bar
6.	Temperatura de operare	-20°C până la +60°C
7.	Tip construcție	Supapă de siguranță pilotată, echilibrată pe presiune
8.	Material corp	Oțel carbon sau inox
9.	Etanșare	Etanșare moale + închidere etanșă metal-metal
10.	Conexiuni	Flanșe PN 16 conform EN1092-1
11.	Dimensiuni conexiune flanșă	Ø Exterior 200 mm, Orificii pentru șuruburi - 8 × 18 mm (conform EN1092-1 pentru PN16, DN80)
12.	Precizie reglare presiune	±1%
13.	Aplicație	Gaze naturale
14.	Certificări	PED 2014/68/UE, Categoria IV
15.	Opțiuni pilot	PRX/182-Echivalent
16.	Întreținere	Posibilă fără demontare de pe conductă (cu cap de ieșire special)
17.	Specificații pentru elementele de fixare (conform EN1092-1, DN80, PN16):	
17.1.	Șuruburi / tije filetate	M16 × 100 mm, pas 2.0, 8 bucăți, M16 × 180 mm, pas 2.0, 8 bucăți
17.2.	Piulițe	M16, hexagonale din oțel, 16 bucăți
17.3.	Șaibe plane	Ø Interior: 17 mm, Ø exterior: 30 mm, grosime: 3 mm, 16 bucăți (DIN 125 / ISO 7089)
17.4.	Șaibe Grower (elastice)	Ø Interior: 16,2 mm, Ø exterior: 24,5 mm, grosime: 3 mm, 16 bucăți (DIN 127 / DIN 7980)
17.5.	Flanșă opuse	Set complet
17.6.	Garnituri pentru flanșe	Set complet
17.7.	Țeavă inox Ø 10 mm TNTA-10-1-S	1.5 m
17.8.	Fiting DK LOK DN-10M-S, DFB-10M-S, DFF-10M-S	2 Set complet
17.9.	Adaptor DK LOK DMC10M-8GB-SA	2 buc.
17.10.	Kit de reparație	Set complet, inclusiv pentru pilot.

Șef. secție SPG:

Șef. secție SP:

Șef. secție ATM:

 Vișnevschii A.M.

 Galațan N.N.

 Bleța C.V.