



VESTMOLDTRANSGAZ S.R.L.

IDNO 1014600024244

MD 2088, Republica Moldova, mun. Chișinău

Șoseaua Balcani, nr.7/E

IBAN: MD42AG000000022512333387

TVA: 0508288 din 01.11.2018

tel: +373 22 66 72 91, fax: +373 22 29 10 40

e-mail: office@vmtg.md

web: www.vmtg.md

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

OBIECTUL: SEGMENT CALIBRAT DN 80

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, cerințe tehnice în conformitate cu actele de reglementare
1.	Descrierea bunului (caracteristici funcționale):	Segmentul conductei de măsurare DN 80 care include o cameră inelară și secțiuni calibrate cu racorduri detașabile 10D până la elementul primar (diafragmă) și 4D după aceasta.
2.	Cantitatea necesară de bunuri	1 unitate
3.	Destinația bunului și scopul utilizării acestuia	Segmentul conductei de măsurare face parte din complexul de măsurare pentru evidența gazelor naturale, fiind utilizat în punctele de predare- primire comerciale în procesul de evaluare și tranzacționare a cantităților de gaze naturale prin asigurarea preciziei și corectitudinii măsurărilor.
4.	Caracteristicile tehnice ale bunului	- Diametrul interior: $D_{20}=77,1$ mm; - Caracteristicile oțelului: P235TR2 conform SM EN ISO 10216-1:2015; - Presiunea de lucru: $P \leq 55$ bar; - Camera inelară și secțiunile calibrate cu racorduri detașabile 10D până la elementul primar (diafragmă) și 4D după aceasta; - Tipul flanșelor: cu gât conform ISO 7005-1:2016.
5.	Cerințe privind starea bunului livrat	Bunul și toate componentele acestuia trebuie să fie noi (neutilizate anterior, să nu fie recondiționat sau asamblat din componente recondiționate).
6.	Cerințe pentru dimensiuni, ambalaj, transportare și descărcarea bunului	Dimensiunile conform Figurii 1 Segmentul conductei de măsurare DN80 care include camera inelară și secțiuni calibrate 10D până la elementul primar (diafragmă) și 4D după a Specificației tehnice Segment calibrat DN 80.
7.	Cerințe privind calitatea, siguranța	Se va asigura conformitatea cu: a. SM EN ISO 5167-2:2022 Măsurarea debitului de fluide prin metoda micșorării locale a secțiunii de curgere în conducte cu secțiune circulară sub presiune. Partea 2: Diafragme, pct. 5.2.3 - pentru camera inelară . b. SM EN ISO 5167-1:2022 Măsurarea debitului de fluide prin metoda micșorării locale a secțiunii de curgere în conducte cu secțiune circulară sub presiune. Partea I: Principii și condiții generale, pct. 7.1, SM EN ISO 5167-2:2022 Măsurarea debitului de fluide prin metoda micșorării locale a secțiunii de curgere în conducte cu secțiune circulară sub presiune. Partea 2: Diafragme p. 5.2.3, p. 6.4 - pentru secțiunea calibrată 10D până la elementul primar (diafragmă) cu racorduri detașabile (pe flanșe) . c. SM EN 10025-4+AI :2023 Produse laminate la cald din oțeluri de construcții. Partea 4: Condiții tehnice de livrare pentru oțeluri de construcții sudabile cu granulație fină obținute prin laminare termomecanică - pentru șuruburi, piulițe, tije filetate A320M L7, A194 G7 .
8.	Cerințe privind actele de însoțire a bunului	Acte necesare de însoțire a bunului: - Factura fiscală, - Certificat de garanție, - Certificat de calitate, - Certificat de conformitate, - Fișa de calibrare și verificare inițială, - Actul de măsurare a dimensiunilor geometrice ale camerelor inelare pentru

Nr. crt.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, cerințe tehnice în conformitate cu actele de reglementare
		elementul primar (diafragmă) și a diametrului intern al conductei, document în care să se regăsească coeficientul de dilatare liniară a conductei, pentru adevărea conformității cu SM EN ISO 5167-1:2022 și SM EN ISO 5167-2:2022. Note: - Toate actele de însoțire se vor prezenta în limba română. - Certificatul de conformitate se va prezenta la ofertare. - Factura fiscală, Certificatul de garanție, Certificatul de calitate, Fișa de calibrare și verificare inițială, și Actul de măsurare a dimensiunilor geometrice ale camerelor inelare pentru elementul primar (diafragmă) și a diametrului intern al conductei se vor prezenta la livrarea bunurilor. - Măsurările dimensiunilor geometrice circularitatea, cilindricitatea și rugozitatea interioară a conductei să fie îndeplinite cu instrumente etalonate în condiții de laborator se vor prezenta la livrare.
9.	Cerințe privind termenul de exploatare, termenul de păstrare, garanția calității:	Se va garanta calitatea și buna funcționare a bunului timp de 24 luni de la punerea în funcțiune sau 36 de luni de la data livrării.
10.	Cerințe privind termenul de livrare și locația livrării bunului:	Termen de livrare: 60 zile de la data semnării contractului Locația livrării: mun. Chișinău, str. Vadul lui Vodă, 155.
11.	Tipul, marca, STAS, ISO, etc.:	Ofertantul va depune, la ofertare, o Declarație pe proprie răspundere prin care își asumă că bunurile livrate corespund normelor tehnice și standardelor Europene, prezentate, conform: a. SM EN ISO 5167-1:2022 Măsurarea debitului de fluide prin metoda micșorării locale a secțiunii de curgere în conducte cu secțiune circulară sub presiune. Partea 1: Principii și condiții generale; b. SM EN ISO 5167-2:2022 Măsurarea debitului de fluide prin metoda micșorării locale a secțiunii de curgere în conducte cu secțiune circulară sub presiune. Partea 2: Diafragme.
12.	Alte cerințe	Vor fi luate în considerație doar ofertele însoțite de documentația completă în limba română.

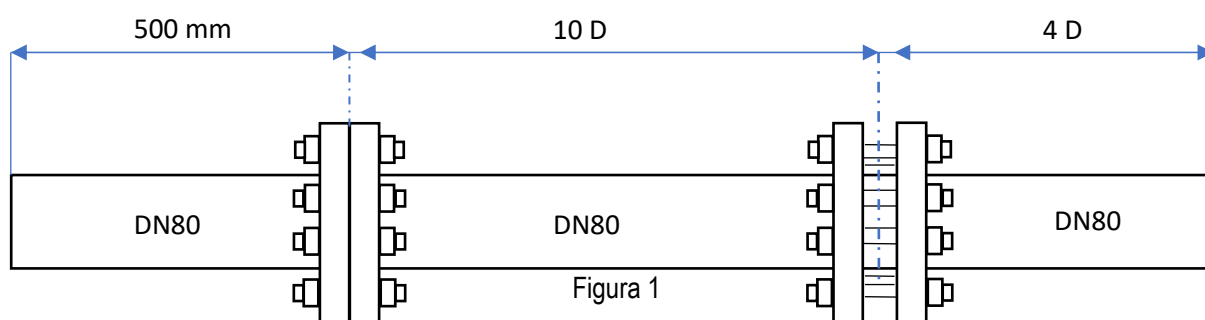


Figura 1: Segmentul conductei de măsurare DN 80 care include camera inelară și secțiuni calibrate 10D până la elementul primar (diafragmă) și 4D după.