

KD Vodovod i kanalizacija d.o.o.
Dolac 14, Rijeka

MATERIJAL ZA NADMETANJE ZA 2020.GODINU (TENDER)

NABAVA VENTILA ZA REDUKCIJU TLAKA (CPV: 42131143-0)

Redni broj	Šifra	Naziv materijala	Jed. mj.	Količina	Cijena bez PDV-a	IZNOS bez PDV-a
1.	16042	Ventil za redukciju tlaka DN 50 , PN -16	kom	3		
2.	16043	Ventil za redukciju tlaka DN 80, PN - 16	kom	2		
3.	16046	Ventil za redukciju tlaka DN 100, PN - 16	kom	2		
4.	16143	Ventil za redukciju tlaka DN 125, PN - 16	kom	1		
5.	16144	Ventil za redukciju tlaka DN 150, PN - 16	kom	1		
6.	16146	Ventil za redukciju tlaka DN 200, PN - 16	kom	1		
7.	21680	Servisni set za pilot ventil #2	kom	1		
8.	21681	Servisni set za pilot ventil #2PB	kom	1		
9.	21682	Servisni set za pilot ventil #3	kom	1		
10.	21683	Servisni set za pilot ventil #3PB	kom	1		
11.	21684	Pilot ventil #2	kom	1		
12.	21685	Pilot ventil #2 PB	kom	1		
UKUPNO :						
SLOVIMA:						

Tehničke upute ponuditeljima:

Glavni ventil treba biti centralno vođen membranski ventil.
Kućište i poklopac trebaju biti od ductilnog ljeva, a sjedište od nehrđajućeg čelika, kojega je moguće zamjeniti. Kućište treba biti epoksi galvansko zaštićeno.
Ventil treba biti Y izvedbe. Priključne pribornice po ISO standardu ili jednakovrijedno. Pogonski hidraulični dio treba biti intergalni dvokomorni kao standard, sa odvojenim prostorom između donje površine membrane i glavnog ventila.
Pogonski dio treba se moći jednostavno odvojiti od glavnog ventila radi servisiranja

na licu mjesta bez skidanja ventila.

Na pogonskom dijelu treba u svakom momentu biti vidljivo da li je ventil otvoren (indikator otvorenosti). Ventil treba tako biti konstruiran, da mu naknadnim dodavanjem pilota, elektro ventila, blendi i slično mogu dodavati dodatne funkcije, kao kontrola protoka, kontrola uzvodnog pritiska, funkcija nepovratnog ventila, te funkcija varijabilnog izlaznog tlaka.

Ventil treba omogućiti podešavanje konstantnog nizvodnog pritiska na pilotskom ventilu, koji treba biti opremljen nehrđajućim glicerinskim manometrom.

Zatvarač glavnog ventila treba biti sa antikavitacijskom zaštitom i zatvaračem za lakšu kontrolu malih protoka kroz ventil.

Proizvođač mora biti ISO 9001 certificiran ili jednakovrijedno.

- Materijal kućišta i plastifikacija: Ductil ljev zaštićen epoksi plavom bojom
- Oblik kućišta: Poluravni Y oblik
- Standard priрубnica: ISO PN 16 ili jednakovrijedno
- Materijal sjedišta ventila, zatvarača i vodilica: Nehrđajući čelik
- Materijal upravljačkih elemenata(pilota): Nehrđajući čelik
- Materijal kapilara i fitinga: Nehrđajući čelik
- Materijal membrane i brtvenih elemenata: NBR - armirani, Buna -N
- Maksimalni ulazni pritisak: 16 bara
- Mogućnost podešavanja izlaznog pritiska: 1 do 16 bara
- Maksimalna temperatura vode: 80° C

Proizvođač treba biti ISO 9001 certificiran ili jednakovrijedno.

Uz Ponudu potrebno je dostaviti:

1. Dokaz da su ventili DVGW certificirani ili jednakovrijedno
2. Analitičko izvješće ovlaštenog laboratorija u RH
3. Svjedodžbu o sukladnosti hrvatskog zavoda za ispitivanje kvalitete
4. Izjavu od strane Ponuditelja o postojanju servisa i mogućnost dobave rezervnih dijelova za period od minimalno 10 godina.

Robu dostaviti: skladište Kukuljanovo

Rok isporuke: 10 dana

Rok plaćanja: 30 dana od dana zaprimanja računa