

ТЕХНИЧКИ ЗАДАТАК / TECHNICAL SPECIFICATION

за набавку материјално-техничких ресурса / for the procurement of material and technical resources



Технички захтев за набавку : / Technical requirement for procurement of :

Р.Бр.	Технички опис	English Description	Техничке карактеристике / Technical characteristics	Стандард / Цртеж	JM /Unit of measure	Количина	ИД-НИС идент. број	Захт.за набав. (33Н)	* Сертификат
1	VENTIL KOSI ZA VARENJE 3"1800#	Y-PATERN GLOBE STOP VALVE 3"1800#	A216WCB*A182 F6*FLEXIBLE GRAPHITE	Прилог 1	ком	5	6230943		A1,B1, C1,*
2	VENTIL UGAONI ZA VARENJE 3"1500#	ANGLE STOP-CHECK(NON-RETURN) VALVE 3"1500#	A216WCB*A182 F6*FLEXIBLE GRAPHITE	Прилог 2	ком	5	6230944		A1,B1, C1,*

Прилози / посебни технички захтеви (дозвољена одступања, специфична паковања): / Attachments / special technical requirements (allowed deviations, specific packaging):

Ponudač je dužan da obezbedi isporuku robe najkasnije u roku od 90 kalendarskih dana. Ponudeni ventili moraju biti isključivo novo proizvedeni i deo redovnog asortimana ponuđača/proizvođača. Ponudač je obavezan da uz ponudu dostavi fabričku katalošku dokumentaciju u kojoj je jasno identifikovan ponudeni tip ventila, sa navedenim tehničkim karakteristikama materijala i nominalnim radnim uslovima. Ventili koji su projektovani ili proizvedeni isključivo za potrebe ove nabavke, kao i ventili koji nisu deo standardne serijske proizvodnje proizvođača, neće biti prihvaćeni.

The bidder is obliged to ensure the delivery of the goods within 90 calendar days at the latest. The offered valves must be exclusively newly manufactured and part of the regular assortment of the bidder/producer. The bidder is obliged to submit with the bid the factory catalog documentation in which the offered type of valve is clearly identified, with the specified technical characteristics of the material and nominal working conditions. Valves that are designed or manufactured exclusively for the purposes of this procurement, as well as valves that are not part of the manufacturer's standard series production, will not be accepted.

Потребни документи / референтна листа: / Required documents/ Reference List:

*** Важећу произвођачку потврду о овлашћењу за коришћење службеног API монограма (API 600,602,6D i сл) која потврђују да је Произвођач оспособљен да производи робу која је предмет набавке или произвођачки сертификат ISO 9001 за обим производње робе која је предмет набавке. / Valid manufacturer's certificate of authorization to use the official API monogram (API 600, 602, 6D, etc.) confirming that the manufacturer is qualified for the products that are the subject of the procurement or the ISO 9001 manufacturer's certificate for the volume of production of the goods that are the subject of the procurement**

A.Извештаји о испитивању производа (хемијски састав, механичке особине, физичко - хемијске особине): / Product Test Reports (chemical composition, physical and chemical characteristics):

- Документација у складу са SRPS EN 10204/3.1 / Documentation in accordance with SRPS EN 10204/3.1
- Документација у складу са SRPS EN 10204/3.2 / Documentation in accordance with SRPS EN 10204/3.2
- Извештај о испитивању механичких особина / Mechanical properties test report
- 3.1. Визуелна и димензиона контрола / Visual and dimensional inspection
- 3.2. Испитивања без разарања (MFP) / Non Destructive Testing (NDT)
- 3.2.1. Радиографија / Radiography
- 3.2.2. Ултразвучни тест / Ultrasound
- 3.2.3. Магнетно / Magnetic particle test
- 3.2.4. Пенетранти/ Penetrants
- 3.3. Тест притиска / Pressure test
- 3.3.1. Хидротест / Hydrstatic otest
- 3.3.2. Пнеуматски тест / Pneumatic test
4. Извештај о испитивању хемијског састава / Chemical properties test report
5. Извештај о испитивању физичко-хемијских особина / Physical and chemical properties test report
6. Сертификат о анализи / CoA-Certificate of Analysis

B. Сертификати о примењеним системима менаџмента: / Certificates for applied management systems:

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 17025
- ISO 45001
- ISO 50001

C. Сертификати о квалитету производње: / Production quality certificates:

- API
- EN
- ANSI
- GOST
- DIN
- INTI

*Инструкција аутору: Уколико технички одговара више стандарда о квалитету производње, потребно је укључити све одговарајуће сертификате у техничком задатку

D. Други сертификати: / Other certificates:

- Спецификација материјала / Material specification
- Сертификат о пореклу производа / Certificate of origin

E. Техничка документација: / Technical documents:

- EX сертификати / EX certificates
- Каталог са бројевима резервних делова / Spare parts catalogue
- Упутство за употребу (на српском) / Instruction manual (in Serbian)
- Упутство за одржавање (на српском) / Maintenance instructions (in Serbian)
- Упутство за транспорт (на српском) / Transport instructions (in Serbian)
- Упутство за складиштење (на српском) / Storage instructions (in Serbian)
- SDS (безбедносни лист, на српском) / MSDS (Material Safety Data Sheet, in Serbian)
- Листа података / Data list
- TDS (техничка информација) / TDS (technical information)
- Уверење, којим произвођач потврђује да су на уређају за рад примењене прописане мере заштите на раду / Manufacturer's certificate confirming that prescribed occupational safety measures have been applied on the device
- Сертификат о успешности производа / Product success certificate
- Потврда о REACH регистрацији / REACH registration certificate
- Биоцидни производ (неопходна документација: подаци о идентитету биоцидног производа, активне супстанце и друге супстанце садржане у биоцидном производу; подаци о произвођачу биоцидног производа; подаци о предвиђеном начину коришћења; подаци о ефикасности, класификацији, обележавању и паковању, као и подаци о ризику на здравље људи и животиња и животну средину и мерама за смањење ризика)

F. Други захтеви: / Other requirements:

- Гаранција / гарантни период / Warranty/warranty period
- Век трајања / Work life span
- Потрошња енергента током експлоатације (нпр. природни гас, електрична енергија) / Energy source consumption during exploitation (e.g. natural gas, electrical energy)
- Потрошња медијума помоћног система (нпр пара, вода, компримовани ваздух) и потрошних материјала / Consumption of support system medium (e.g. steam, water, compressed air)
- Паковање производа / Packaging
- Резервни делови за експлоатацију за 2 године / Operational spare parts for 2 years
- Листа резервних делова који су неопходни као хаваријске залихе / List of critical (emergency) spare parts required to be stored on site for acceptable repair time
- Инспекција у току производње, пред испоруку / Factory Acceptance Test (FAT)
- Инспекција након уградње, пред пуштање у рад / Site Acceptance Test (SAT)
- Обука оператера / Operator training
- У случају да добављач има INTI сертификат опреме или MTP, потребно је да га достави

Захтеви за пријемну контролу / план контролисања / Requirements for acceptance testing / Inspection plan

Pod Sertifikati /Certificates

Sertifikat o usaglasenosti sa zahtevima PED 2014/68/EU / PED 2014/68/EU certificate of compliance

Контакт тех.лице за пријемну контролу: / Contact technical person responsible for acceptance testing: Marija Slavković

HSE aspekt: / HSE aspekt:

1.Контак лице саветника за хемикалије Блока наручиоца

2.Контакт лице HSE лице Блока наручиоца

Енергетска ефикасност: / Energy efficiency:

Напомена:

- Није дозвољено навођење произвођача (осим ако је таква спецификација оправдана са становишта предмета уговора),
- Није дозвољено наводити вредност буџета,
- Уколико Тендерска документација, укључујући и технички део тендерске документације, садржи поверљиве податке Друштва, не може се доставити трећим лицима, уколико са њима није преходно потписан уговор о поверљивости у складу са стандардима Друштва
- Уколико технички захтев има утицаја на заштиту пословних података, односно, уколико уноси нови или мења постојећи начин приступа подацима, рада са подацима, њихове обраде или архивирања, неопходно је у технички захтев унети

Наручилац

Ђурица Коларов
Име и презиме

Сагласан

Марко Јанковић
Име и презиме