

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 / Цртач	ЈМ ЛНК од металне	Количина	ИД-НИС идент. број	Захт. за набав. (ЗНВ)	* Сертификат
1	Зачен за варања 1/2"1500°SW	GATE VALVE 1/2"1500°SW	A-182 F11/CN13/CRT3/CRT1/ANSI B16.11		ком	8	6235765		A1.7
2	Вентил угачен за варања 1/2"1500°SW	ANGLE VALVE 1/2"1500°SW	A-182 F11/F6/F6ST/F6ST/ANSI B16.11		ком	2	6217566		A1.7
3	Вентил угачен за варања 1"1500°SW	ANGLE VALVE 1"1500°SW	PG NO 08178013/F22/HF/AMS 0885C 13°18		ком	6	6229549		A1.7
4	Вентил угачен за варања 3/4"1500°SW	CLOSE-Y VALVE 3/4"1500°SW	A-182 F11/F6/F6ST/F6ST/ANSI B16.11		ком	4	6235766		A1.7
5	Зачен за варања 4"1500°SW	GATE VALVE 4"1500°SW	ASTM A217 WCB/A 182 F6/valbmt/ANSI B16.10/ANSI B16.25/ANSI B16.34/API 600		ком	4	6236757		A1.7
6	Зачен са прирубницама 4"1500°SW	GATE VALVE 4"1500°SW	ASTM A217 WCB/A 182 F6/valbmt/ANSI B16.10/ANSI B16.25/ANSI B16.34/API 600		ком	2	6235758		A1.7
7	Зачен за варања 4"1500°SW	GATE VALVE 4"1500°SW	ASTM A217 WCB/A 182 F6/valbmt/ANSI B16.10/ANSI B16.25/ANSI B16.34/API 600		ком	2	6235759		A1.7
8	Вентил угачен за варања 1/2"1500°SW	ANGLE VALVE 1/2"1500°SW	A182FC13/HF6ST/C17/ANSI B16.34		ком	6	6217422		A1.7
9	Вентил угачен са прирубницама 1/2"1500°SW	ANGLE VALVE 1/2"1500°SW	A-217 WCB/WCB+C13/HF611-STL/ANSI B16.10/ANSI B16.25/ANSI B16.34		ком	2	6235760		A1.7
10	Зачен са прирубницама 4"1500°SW	GATE VALVE 4"1500°SW	A-217 WCB/WCB+C13/HF611-STL/ANSI B16.10/ANSI B16.25/ANSI B16.34		ком	2	6235781		A1.7
11	Зачен за варања изолацијски 1 1/4"1500°SW	WELBLOC GAGE VALVE 1 1/4"1500°SW	A-217		ком	8	6235782		A1.7
12	Зачен за варања 1 1/4"1500°SW	CATE VALVE 1 1/4"1500°SW	ASTM A217 WCB/A 182 F6/valbmt/ANSI B16.10/ANSI B16.25/ANSI B16.34/API 600		ком	8	6235783		A1.7
Прилози Посебни технички захтеви (дозвољена одступања, специфична паковања) / Attachments Special technical requirements (allowed deviations, specific packaging):									
Cevni zatvarači su planirani za remont 2028. godine.									

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

* Ваучер произвођачу потврду о овлашћењу за коришћење службеног API монограма (API 600,602,6D и с) који потврђују да је Произвођач способан 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 to produce the goods that are the subject of the procurement or a manufacturer's ISO 9001 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
- Визуелна и димензиона контрола / Visual and dimensional inspection
- Испитивања без разарања (ИВР) / Non Destructive Testing (NDT)
- Радиографија / Radiography
- Управљени тест / Ultrasonic
- Магнетно / Magnetic particle test
- Пенетранти / Penetrants
- Тест притиска / Pressure test
- Хидротест / Hydraulic test
- Пнеуматски тест / Pneumatic test
- Извештај о испитивању хемијског састава / Chemical properties test report
- Извештај о испитивању физичко-хемијских особина / Physical and chemical properties test report
- Сертификат о анализи / CoA-Certificate of Analysis

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

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

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

- API
- EN
- ANSI
- GOST
- DN
- INTI

*Инструкција аутору: Уколико технички одговара више стандарда о квалитету произвођаче, 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:

- ЕХ сертификати / EX certificates
- Каталог са брковима 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 PEACH регистрацији / PEACH 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, класификација, обележавању и паковању, као и подаци о ризику на здравље људи и животиња и животну средину и мерама за смањивање ризица
- 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 замена делова / List of critical (emergency) spare parts required to be stored on site for acceptable repair time
- Испекција делова произвођаче, пред испоруку / Factory Acceptance Test (FAT)
- Испекција 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 прегледну контролу / план контролисања / Requirements for acceptance testing / Inspection plan

Контакт лице за прегледну контролу: / Contact technical person responsible for acceptance testing:

HSE аспект: / HSE aspect:

1.Контакт 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 повезивање податка Друштва, не може се доставити трећим лицима, уколико са њима није претходно потписан уговор о поверљивости у складу са стандардима Друштва
- Уколико технички захтев има утицаја на заштиту пословних података, односно, уколико уноси нови или мења postojeћи начин приступа подацима, рада са подацима, њихове обраде или архивирања, неопходно је у техничком захтеву унети информацију о мерама заштите које се предвиђају.

Наручилац

Турција Копајов
Име и презиме

Сагласан

Марко Јанковић
Име и презиме