

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 :

P.бр.	Технички опис	English Description	Техничке карактеристике / Technical characteristics	Стандард / Цртеж	JM /Unit of measure	Количина	ИД-НИС идент. број	Захт.за набав. (ЗЗН)	* Сертификат
1	Вијак голи са две навртке M20X220		M20X220 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	850	8139522		A1,*
2	Вијак голи са две навртке M20X275		M20X275 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	750	6105727		A1,*
3	Вијак голи са две навртке M20X240		M20X240 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	500	8139487		A1,*
4	Вијак голи са две навртке M20X250		M20X250 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	600	8109141		A1,*
5	Вијак голи са две навртке M20X230		M20X230 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	460	8109139		A1,*
6	Вијак голи са две навртке M20X140		M20X140 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	450	6105285		A1,*
7	Вијак голи са две навртке M20X300		M20X300 ASTM A193 B16/A194 Grade 7		kom	300	8152139		A1,*
8	Вијак голи са две навртке M20X330		M20X330 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	300	8169099		A1,*
9	Вијак голи са две навртке M20X285		M20X285 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	100	8109138		A1,*
10	Вијак голи са две навртке M20X380		M20X380 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	200	8104147		A1,*
11	Вијак голи са две навртке M20X90		M20X90 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	100	6105326		A1,*
12	Вијак голи са две навртке M16X140		M16X140 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	100	8168958		A1,*
13	Вијак голи са две навртке M18X160		M18X160 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	100	8153200		A1,*
14	Вијак голи са две навртке 3/4"x130		3/4"x130 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	700	8109746		A1,*
15	Вијак голи са две навртке 3/4"x150		3/4"x150 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	1000	8187895		A1,*
16	Вијак голи са две навртке 5/8"x130		5/8"x130 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	150	8110723		A1,*
17	Вијак голи са две навртке1 1/4"x250		1 1/4"x250 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	150	8103734		A1,*
18	Вијак голи са две навртке M24X370		M24X370 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	500	6238600		A1,*
19	Вијак голи са две навртке M30X325		M30X325 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	250	8139541		A1,*
20	Вијак голи са две навртке M36X360		M36X360 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	100	8152239		A1,*
21	Вијак голи са две навртке M33X405		M33X405 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	100	8139546		A1,*
22	Вијак голи са две навртке M30X250		M30X250 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	150	6206913		A1,*
23	Вијак голи са две навртке M39X465		M39X465 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	150	8104156		A1,*
24	Вијак голи са две навртке M20X480		M20X480 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	250	8104149		A1,*
25	Вијак голи са две навртке M36X525		M36X525 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	150	6238601		A1,*
26	Вијак голи са две навртке M24X250		M24X250 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	300	8139131		A1,*
27	Вијак голи са две навртке M20X120		M20X120 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	100	8152567		A1,*
28	Вијак голи са две навртке M24X290		M24X290 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	350	8139531		A1,*
29	Вијак голи са две навртке M20X150		M20X150 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	100	8109140		A1,*
30	Вијак голи са две навртке M27X330		M27X330 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	100	8139493		A1,*
31	Вијак голи са две навртке M24X320		M24X320 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	50	8139682		A1,*
32	Вијак голи са две навртке M27X370		M27X370 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	50	8108878		A1,*
33	Вијак голи са две навртке M33X320		M33X320 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	60	8104155		A1,*
34	Вијак голи са две навртке M30X360		M30X360 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	60	8104154		A1,*
35	Вијак голи са две навртке M20X180		M20X180 ASTM A193 B7/A194 2H		kom	1704	8153195		A1,*

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

Potrebno je da vjoci budu isporuceni sa namontiranim navrtkama.

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

* U ponudi navesti ime proizvođača ponuđene robe.

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

- 1 Документација у складу са SRPS EN 10204/3.1 / Documentation in accordance with SRPS EN 10204/3.1
- 2 Документација у складу са SRPS EN 10204/3.2 / Documentation in accordance with SRPS EN 10204/3.2
- 3 Извештај о испитивању механичких особина / Mechanical properties test report
- 3.1. Визуелна и димензиона контрола / Visual and dimensional inspection
- 3.2. Испитивања без разарања (ИВР) / 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:

- 1 ISO 9001
- 2 ISO 14001
- 3 ISO 17025
- 4 ISO 45001
- 5 ISO 50001

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

- 1 API
- 2 EN
- 3 ANSI
- 4 GOST
- 5 DIN
- 6 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:

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

E. Техничка документација: / Technical documents:

- 1 EX сертификати / EX certificates
- 2 Каталог са бројевима резервних делова / Spare parts catalogue
- 3 Упутство за употребу (на српском) / Instruction manual (in Serbian)
- 4 Упутство за одржавање (на српском) / Maintenance instructions (in Serbian)
- 5 Упутство за транспорт (на српском) / Transport instructions (in Serbian)
- 6 Упутство за складиштење (на српском) / Storage instructions (in Serbian)
- 7 SDS (безбедносни лист, на српском) / MSDS (Material Safety Data Sheet, in Serbian)
- 8 Листа података / Data list
- 9 TDS (техничка информација) / TDS (technical information)
- 10 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
- 11 Сертификати о успешности производа / Product success certificate
- 12 Потврда о REACH регистрацији / REACH registration certificate
- 13 Бицидни производ (неопходна документација: подаци о идентитету бицидног производа, активне супстанце и друге супстанце садржане у бицидном производу; подаци о произвођачу бицидног 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:

- 1 Гаранција / гарантни период / Warranty/warranty period
- 2 Век трајања / Work life span
- 3 Потрошња енергента током експлоатације (нпр. природни гас, електрична енергија) / Energy source consumption during exploitation (e.g. natural gas, electrical energy)
- 4 Потрошња медијума помоћног система (нпр пара, вода, компримовани ваздух) и потрошних материјала / Consumption of support system medium (e.g. steam, water, compressed air)
- 5 Паковање производа / Packaging
- 6 Резервни делови за експлоатацију за 2 године / Operational spare parts for 2 years
- 7 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
- 8 Инспекција у току произвођаче, пред испоруку / Factory Acceptance Test (FAT)
- 9 Инспекција након уградње, пред пуштање у рад / Site Acceptance Test (SAT)
- 10 Обука оператора / Operator training
- 11 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

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

HSE аспект: / HSE аспект:

- 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 бујета.
- Уколико Тендерска документација, укључујући и технички део тендерске документације, садржи поверљиве податке 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

Немања Русо
Име и презиме