

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 : Клизни лежај мотора миксера М315АБ , Ради број 169 из А3

Р.бр.	Технички опис	English Description	Техничке карактеристике / Technical characteristics	Стандард / Цртеж	ЈМ /Unit of measure	Количина	ИД-НИС идент. број	Захт.за набав. (ЗН)	* Сертификат
1	Клизни лежај мотора миксера		Израда према цртежу из прилога	1054.М-315-3	kom	2	6238569		A.1; A.3.2.2; A.3.2.4.*

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

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

* Документација у складу са SRPS EN 10204/2.2 / Documentation in accordance with SRPS EN 10204/2.2 - за позције 1, 2 i 3 crteža (gornja polutka, donja polutka, nalivak)
Документација у складу са SRPS EN 10204/3.1 / Documentation in accordance with SRPS EN 10204/3.1 - за позције 4 i 5 crteža (cilindrična čivija, vijak)
Izveštaj - merna lista za sve tolerisane vrednosti definisane crtežom
Izveštaj o izmerenoj hrapavosti na površinama kvaliteta 7 definisane crtežom
Izveštaje o proverji prijanjanja nalivka sa gornjom i donjom polutkom (Izveštaj ispitivanja ultrazvukom i izveštaj ispitivanja penetrantima)

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 (ИБР) / Non Destructive Testing (NDT)

3.2.1. Радијографија / 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 производње: / Production quality certificates:

1. API

2. EN

3. ANSI

4. GOST

5. DIN

6. 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:

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. Сертификат 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 производње, пред испоруку / Factory Acceptance Test (FAT)

9. Инспекција након уградње, пред пуштање у рад / Site Acceptance Test (SAT)

10. Обука оператера / 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

За пријемну контролу потребан мерни лист делова. Потребна гаранција на произведене делове најмање годину дана.

Контакт тех.лице за пријемну контролу: / Contact technical person responsible for acceptance testing: Марија Славковић, Горан Остојић

HSE аспект: / HSE aspect:

1.Контакт лице саветника за хемикалије

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 информацију о мерама

Наручилац

Горан Остојић

Име и презиме

Сагласан

Дејан Стојков

Име и презиме