

**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 : ПЛОЧЕ ФРИКЦИОНЕ ЗА ДРЖАЧ НОЖЕВА И ГРАНУЛАЦИОНУ ПЛОЧУ

P.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	ПЛОЧА ФРИКЦИОНА (на држачу ножева)	FRICIONE PLATE (on the knife holder)		53.L-230-1-6	kom.	5	6222172	10469358	A1,*
2	ПЛОЧА ФРИКЦИОНА (на гранулационој плочи)	FRICIONE PLATE (on the die plate)		53.L-230-1-7	kom.	5	6237417	10469358	A1,*

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

**ИЗРАДА ФРИКЦИОНИХ ПЛОЧА ПРЕМА ЦРТЕЖИМА, У ПАРУ - ДЕЛОВИ ОД ТВРДОГ МЕТАЛА МОРАЈУ БИТИ УМЕТНУТИ (УТИСНУТИ) У НОСАЧЕ ИСТИХ**

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

**\* Dostaviti mernu listu za sve tolerisane vednosti i izveštaj termičke obrade.**

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. 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 ofest

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 аутора: 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 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 производње, 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: МАРИЈА СЛАВКОВИЋ**

**HSE aspect: / 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 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

Наручилац

Драган Стојаков  
Име и презиме

Сагласан

Сандра Јањуш  
Име и презиме