

**Покана за пазарна консултация № 53606 с предмет „Доставка на два / доставка на четири броя ротори за електродвигатели тип ВА3-215/109-6АМ05, производство на УРАЛГИДРОМАШ АО”**

„АЕЦ Козлодуй” ЕАД уведомява всички заинтересовани лица, че във връзка с подготовката за възлагане на обществена поръчка и определяне на прогнозна стойност, на основание на чл. 44 от ЗОП набира индикативни предложения за „Доставка на два / доставка на четири броя ротори за електродвигатели тип ВА3-215/109-6АМ05, производство на УРАЛГИДРОМАШ АО”

Предложението следва да включва:

- подробно описание на предлаганата стока, съгласно приложената по-долу техническа спецификация;
- единична цена и обща стойност без ДДС;
- информация за срок и условие на доставка, гаранционен срок;
- съпроводителна документация при доставка;
- точен адрес и лице за контакт, телефон, факс, e-mail, интернет адрес.

Запитвания във връзка с провежданите пазарни консултации може да бъдат отправяни до 08.04.2024г. на e-mail: [commercial@npp.bg](mailto:commercial@npp.bg), като разясненията ще бъдат публикувани в профила на купувача.

Краен срок за подаване на индикативни предложения: 10.04.2024г. на e-mail: [commercial@npp.bg](mailto:commercial@npp.bg)

Цялата информация, разменена по повод проведените пазарни консултации, ще бъде публикувана в профила на купувача.

С подаване на индикативно предложение, всеки участник в пазарните консултации се съгласява, че предложението и всякаква друга информация, предоставена като резултат от пазарните консултации, ще бъде публично достъпна в профила на купувача.

Възложителят си запазва правото да използва индикативни предложения, получени при проведени пазарни консултации, за възлагане на обществени поръчки до стойностните прагове на чл. 20, ал. 4 от ЗОП.

Допълнителна информация може да бъде получена от Тихомир Ангелов – Експерт „Маркетинг”, тел. +359 973 7 40 14, e-mail: [tiangelov@npp.bg](mailto:tiangelov@npp.bg)

Приложения:

1. Техническа спецификация
2. Образец за индикативно предложение

Блок: 5,6 ЕБ

Система: YD

Подразделение: "О I к-р"

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

### Към пазарна консултация

Доставка на два / доставка на четири броя ротори за електродвигатели тип

**ВАЗ-215/109-6АМ05 с производител УРАЛГИДРОМАШ АО**

представяне на две оферти

Ротор на двигател асинхронен тип ВАЗ 215/109-6АМ05 производство АО

«Уралгидромаш» гр. Екатеринбург,

Чертеж № 5БП.674.663СБ ,

Двигателя се отнася към клас на безопасност 2Н по НП-001.

Двигателя и маховика се отнасят към I категория по сеизмичност по НП-031.

Характеристики на електродвигател ВАЗ 215/109-6АМ05

№	Параметър	Стойност
1.	Мощност , kW	8000
2.	Номинално напрежение, V	6000
3.	Номинален ток, A	880
4.	Скорост на въртене, min <sup>-1</sup>	1000
5.	Коефициент на мощност, cosφ	0,91
6.	Хлъзгане s, %	0,6
7.	Коефициент на полезно действие η, %	96
8.	Честота на захранващото напрежение f, Hz	50
9.	Свързване на фазовите намотки на статора	Y ("звезда")
10.	Посока на въртене	Дясно
11.	Инерционен момент на ротора с маховика, kg.m <sup>2</sup>	7250
12.	Маса на двигателя, kg.	49800
13.	Натоварване на петовия лагер от ротора с маховика, kg	20700
14.	Общ разход на вода в охладителите, m <sup>3</sup> /s	1,94.10 <sup>-2</sup>
15.	Температура на входяща вода, °C	≤ 33°C
16.	Налягане на водата, Pa	≤ 6.10 <sup>5</sup>
17.	Обща маса на електродвигател kg	53274
18.	Маса на статора с намотката, kg с чертеж № 5БП.670.339-01	22200
19.	Маса на ротора kg с чертеж № 5БП.674.663.СБ:	15600
20.	Маса на горна кръстовина, kg с чертеж № 5БП.086.537СБ	3200
21.	Маса на долна кръстовина, kg с чертеж № 5БП.086.514СБ	3280
22.	Маса на маховика с опаковка kg с чертеж № 8БП.291.002	5500
23.	Въздухоохладители с чертеж № 6БП.392.229СБ	
24.	Тип на корпуса	Закрит
25.	Височина на асинхронния двигател в mm	4390
26.	Диаметър на статура в mm	Ø 3180