# "АЕЦ КОЗЛОДУЙ"ЕАД, гр. Козлодуй

България, тел. 0973 7 35 30, факс 0973 7 60 27

## ДО ВСИЧКИ ЗАИНТЕРЕСОВАНИ ЛИЦА

#### **РАЗЯСНЕНИЯ**

<u>ОТНОСНО:</u> Провеждане на пазарна консултация на основание чл. 44 от ЗОП за предоставяне на индикативни предложения за "Модернизация на презареждащи машини 5,6PL00E01, тип МПС-В-1000-3M-У 4.2".

#### Уважаеми дами и господа,

Във връзка с провеждането на пазарни консултации за предоставяне на индикативни предложения за "Модернизация на презареждащи машини 5,6PL00E01, тип МПС-В-1000-3M-У 4.2" предсатавяме следните разяснения:

#### Въпроси:

**Въпрос** № 1 В целях подготовки индикативного предложения по рыночной консультации № 54258 на модернизацию машин перегрузочных 5,6PL00E01, тип МПС-В-1000-3М-У 4.2, просим предоставить следующую дополнительную информацию:

- 1. Схему расположения шкафов СУМП и кабельных трасс в помещении пультовой относительно других шкафов в помещении, проемов, проходов и мест установки и пр. с указанием соответствующих размеров для оценки возможности полноценного технического обслуживания шкафов и способов их монтажа.
- 2. Габариты существующих шкафов, а также уточнить необходимость замены самих шкафов.
- 3. Строительные длины кабельных трасс от помещения пультовой до гермопроходок, от гермопроходок до шкафа KSK в центральном зале.
- 4. Планы помещений, кабельные журналы, заполнение гермопроходок (наличие необходимых модулей, определение наличия резерва по подключению), наличие/отсутствие кабельных этажей для прокладки стационарных кабелей, заполнение кабельных трасс на всех участках прокладки для адаптации оборудования к существующим условиям энергоблоков.
- 5. Состав существующего оборудования СУПМ, описание и функционал программного обеспечения (ПО).
- 6. Перечень и расположение концевых выключателей для замены, а также их характеристики.
- 7. Типы и характеристики используемых тензометрических датчиков.
- 8. Информацию о составе и характеристиках электрооборудования ПМ, которое должно быть подключено к СУПМ и которым необходимо управлять (двигатели асинхронные или постоянного тока и т.п.).
- 9. Требования, предъявляемые к интерфейсам энкодеров и других датчиков, требования, предъявляемые к кабелями, модулям для приема и обработки сигналов, информация о скорости обмена данными.
- 10. Информацию о существующей логике резервирования, диагностики, защит и блокировок в целях обеспечения ее сохранения.
- 11. Техническое описание эксплуатируемых приводов для обеспечения проведения их регулировки и динамических испытаний.

- 12. Характеристики электродвигателей и параметров механизмов (скорости, ускорения, нагрузки, точность выхода на координату и т.д.).
- 13. Информацию о диапазоне и способе регулировки скорости приводов.
- 14. Наличие датчиков (встроенных энкодеров) на валах двигателей, используемых для определения положения механизма на уровне привода и обеспечения более точного позиционирования.

### Отговор на въпрос № 1

Основните дейности по модернизацията на презареждащите машини включват и разработването на работен проект, който ще се изготви след подробно запознаване със съществуващото положение на обекта и ще се разработи отделно за 5-ти и 6-ти блок. Работният проект трябва да съдържа конкретните проектни решения в степен, осигуряваша възможност за цялостно изпълнение на всички видове монтажни работи. Изисканата от Вас допълнителна информация може да бъде предоставена на Изпълнителя по договора след възлагане на поръчката, като входни данни за разработване на проекта. За изготвяне на индикативно ценово предложение по пазарна консултация №54258, следва да се придържате към техническите изисквания, приложени в пазарната консултация.

**Въпрос № 2** Принимая во внимание наличие вопросов по техническим требованиям, просим Вас рассмотреть возможность дополнительного продления сроков подачи индикативных предложений по рыночной консультации № 54258 до 30.09.2024.

**Отговор на въпрос № 2:** Срокът за представяне на индикативни предложения по пазарна консултация № 54258 е удължен до 30.09.2024 г.