

FW: Индикативно предложение по пазарна консултация №58022

 Богоева, Юлия К.  
То: Йотова, Цветелина Т.  
С: Александров, Пламен Г.; Лазарова, Милена Т.

Reply Reply All Forward ...  
Fr 27.03.2026 3:35 PM

-  Предложение ДИЕРА - EMKO VERDE.pdf .pdf File
-  Emko Verde - Стратегия BG.pdf .pdf File
-  Emko Verde - Стратегия.pdf .pdf File

**BX-E-2206/27.03.2026**

From: ЕМКО ВЕРДЕ ЕООД / EMKO VERDE LTD <n.alekov@emkoverde.com>  
Sent: Friday, March 27, 2026 3:32 PM  
To: commercial <commercial@npp.bg>  
Subject: Индикативно предложение по пазарна консултация №58022

**ВНИМАНИЕ: БЪДИТЕЩ ПОДАТЕЛ.** Не отваряйте прикачени файлове и линкове в съобщението, ако не разпознавате подателя и не знаете, че съдържанието е безопасно.

Уважаеми дами и господа,  
Във връзка с покана за доставка на стоманени възети за II-ри и III-ти поден на кранове мостови с кръгово действие 5, 6 UQ06E01, прилагаме нашето индикативно предложение.  
Оставаме на разположение при въпроси.

С уважение,  
**Nikolay Alekov**  
**EMKO VERDE**  
CEO | Emko Verde Ltd.  
+359 888 53 06 06  
[n.alekov@emkoverde.com](mailto:n.alekov@emkoverde.com)

До:  
АЕЦ КОЗЛОДУЙ ЕАД  
ПК 3321, гр. Козлодуй

**Относно:** Покана за пазарни консултации №58022 с предмет „Доставка на стоманени въжета за II-ри и III-ти подеи на кранове мостови с кръгово действие 5, 6 UQ00E01”

**ИНДИКАТИВНО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

ДАТА: 27.03.2026г.

Уважаеи даи и господа,

Прилагаме нашето предложение за доставка на стоманени въжета за II-ри и III-ти подеи на кранове мостови с кръгово действие 5, 6 UQ00E0



**1. Описание и характеристики на металните въжета**

Характеристика / Параметър	Стойност / Описание
Основни данни	

<b>Характеристика / Параметър</b>	<b>Стойност / Описание</b>
Наименование и модел (Позиция 1)	Въже стоманено, тип: DIERA x 53, за ляв монтаж
Наименование и модел (Позиция 2)	Въже стоманено, тип: DIERA x 53, за десен монтаж
Предназначение	За полярни кранове, техн. позиция 5, 6UQ00E01
Количество и дължина	2 броя x 228 метра (1 бр. ляво и 1 бр. дясно)
Покритие	Поцинковано
Тип усукване на теловете	Кръстосано усукване (несаморазсукващо се въже)
<b>Геометрични и физични характеристики</b>	
Номинален диаметър	46 mm
Метално напречно сечение	1121.8 mm <sup>2</sup>
Маса	1006 kg / 100 m
Коефициент на запълване	0.6750
Коефициент на загуба при усукване	0.8500
<b>Механични свойства</b>	

<b>Характеристика / Параметър</b>	<b>Стойност / Описание</b>
Клас на якост на опън	1960 N/mm <sup>2</sup>
Изчислена сила на скъсване	2215 kN
Минимална сила на скъсване (MBL)	1883 kN (≈191 t)
Модул на еластичност	103 000 N/mm <sup>2</sup>
Коефициент на въртящ момент	0.0900
<b>Конструктивни детайли и материали</b>	
Общ брой телове	409
Носещи външни телове	288
Материал на теловете	Само европейска стомана; патентовани телове (охладени в оловна баня при 500°C или на въздух)
Структура на сноповете	Паралелно усукани, съдържащи до 41 тела за висока гъвкавост
Температурна устойчивост на вложката	До +100°C (краткосрочни пикове от 140°C до 180°C са допустими)
<b>Производствени технологии (DIEP)</b>	

Характеристика / Параметър	Стойност / Описание
Уплътняване (Compaction)	Чрез ролкова система (без дърпане или коване) за равномерност и точен диаметър
Предварително обтягане (Pre-stretching)	Динамично предварително обтягане на отделните компоненти в самото въже за минимизиране на удължаването
Антиусукваща обработка (Twist-free)	Премахнато производствено напрежение (усукване) чрез специален процес за предотвратяване завъртането на куката (отговаря на изискването "без напрежение")
Смазване	Импрегниране директно в точката на усукване; въжето е до голяма степен необслужваемо при нормални условия
<b>Стандарти и класификации</b>	
Обозначение на въжето	EN 12385-2
Проектиране и приложение	DIN EN 12385-4
RCN класификация	RCN.13 (съгл. ISO 4309)
Критерии за инспекция и бракуване	ISO 4309

## 2. Търговски условия (Цени и Срокове)

- **Единична цена (за 1 бр. / 228 м):** 24 800 /двадесет и четири хиляди и осемстотин/ евро без ДДС
- **Обща стойност на доставката:** 49 600 /четиридесет и девет хиляди и шестстотин/ евро без ДДС
- **Условие на доставка:** До складова база на площадката на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД. Въжетата са навити на самостоятелни макари и опаковани срещу прах и вода, подходящи за открит склад.

- **Опаковка и маркировка:** Върху опаковката/макарата ще бъде поставена трайна маркировка с данни за изделието, производителя, датата на производство, указания и предупреждения за безопасно пренасяне и използване.
- **Срок на доставка:** До 60 календарни дни от сключване на договора.
- **Гаранционен срок:** 24 месеца от монтажа, но не повече от 36 месеца от доставката.
- **Срок на годност и жизнен цикъл:** Не по-малко от 40 години, при нормални условия на експлоатация.
- **Система за управление и качество:** Въжетата са произведени в условията на сертифицирана система за управление на качеството ISO 9001:2015 и при внедрена система за енергиен мениджмънт съгласно ISO 50001:2018 (с обхват: разработка, проектиране и производство на специални въжета, специални снопове и аксесоари).

---

### **3. Съпроводителна документация при доставка**

*Документите се представят на хартиен носител в 1 екземпляр на оригинален език и 1 екземпляр в превод на български език:*

1. Сертификат за произход на въжето
2. Сертификат за съответствие на въжето
3. Удостоверение за качество на въжето
4. Сертификати за използваните материали
5. Сертификат / протокол от проведени изпитания
6. Документ за срок на годност и гаранция
7. Документ с условия за кратко, средно и дългосрочно съхранение
8. Копие на валиден сертификат на производителя ISO 9001:2015
9. Копие на валиден сертификат на производителя за енергиен мениджмънт ISO 50001:2018 на производителя.
10. Копие от валиден сертификат на доставчика ISO 9001:2015 за доставка на стоманени въжета

---

### **4. Данни за Изпълнителя**

- **Фирма:** ЕМКО ВЕРДЕ ЕООД
- **Точен адрес:** 2700 Благоевград, ул. Зора 14
- **Лице за контакт:** Емилия Алекова
- **Телефон:** 0887569977
- **E-mail:** emkoverde@abv.bg

*ЕМКО ВЕРДЕ ЕООД е оторизиран представител на производителя DIEPA Drahtseilwerk Dietz GmbH & Co. KG, приложен е документ за оторизация.*

DIEPA Drahtseilwerk Dietz Postfach 1167 D-96456 Neustadt/Cbg.

Company

Date : 23.03.2026

Contact : Monika Dietz

Phone : +49 (0) 9568 924-212

To Whom It May Concern

Fax : +49 (0) 9568 924-77-212

E-mail : info@diepa.de

Page 1 of 1

---

## Authorization Letter

We, **DIEPA Drahtseilwerk Dietz GmbH & Co. KG.**, as reputable and leading manufacturer of Special Wire Ropes, hereby declare that the below company has authorization to represent us and has the right to promote and supply our products, as well as related services – after sales and out of warranty services, on the territory of Republic of Bulgaria.

Representative: **EMKO VERDE LTD**  
14 Zora str  
2700 Blagoevgrad  
Bulgaria

This letter is valid until 31.12.2027.

Yours sincerely,

**DIEPA**  
Drahtseilwerk Dietz  
GmbH & Co. KG

M  
General Manager