



„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ ЕАД

Бюджет: 9012514 и чиста стойност: 26 420,00



## ДОГОВОР

№ МТ 118...../2018 г.

Днес, 27.03.2018 г. в град Раднево, на основание чл. 194, ал.1 от ЗОП между:

„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ ЕАД, със седалище и адрес на управление град Раднево, област Стара Загора, ул. „Георги Димитров“ №13, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК 833017552, ИН по ДДС BG 833017552, представявано от Изпълнителния директор – Андон Петров Андонов, наричано по-долу ВЪЗЛОЖИТЕЛ, от една страна

Изпълнител и отговорник по отчета на изпълнението на договора от страна на Възложителя е отдел „Инвестиции“ на дружеството.

Контрол по изпълнението на договора се изпълнява от рудник „Трояново-1“, с. Трояново.

И

„Краностроене Инженеринг“ ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. София п.к. 1220, ул. „Проф. Иван Георгов“ № 10, тел: 02/9382939; e-mail: [office@kranostroene.com](mailto:office@kranostroene.com); вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК: 831641446, ИН по ДДС: BG 831641446; представлявано от Иван Димитров Тодоровски - Управител, наричан за краткост ИЗПЪЛНИТЕЛ,

на основание утвърден Протокол № МТ - 12/23.02.2018 г. за класиране на участниците и определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „Доставка на 2 бр. единотипни повдигателни съоръжения - кран колонен стационарен, с товароподемност Q=1t. и обсег на стрелата L=4m. в ремонтно хале на у-к „Верижни машини“ на рудник „Трояново-1“, с. Трояново – реф. № 3/2018 – ОПис, се сключи настоящият Договор за следното:

### 1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да извърши доставка чрез покупка и монтаж при пускане в експлоатация на 2 (два) броя. единотипни повдигателни съоръжения - кран колонен стационарен, с товароподемност Q=1t. и обсег на стрелата L=4m. в ремонтно хале на у-к „Верижни машини“ на рудник „Трояново-1“, с. Трояново, наричани за краткост в Договора „стока“ или „изделия“, подробно описани по вид, технически характеристики, количество и цена в договора и неговите приложения, които ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ доставя и продава, а ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ получава и заплаща.



6260 Раднево, ул. „Георги Димитров“ № 13  
тел.: 0417 / 8 33 05; факс 0417 / 8 26 05  
<http://www.marica-iztok.com> e-mail: [mmi-ead@marica-iztok.com](mailto:mmi-ead@marica-iztok.com)

М.А.Б.

М.А.Б.

## **2. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ**

2.1. Общата стойност на договора е в размер на **26 000,00** (словом: двадесет и шест хиляди лева без ДДС. Видът и единичната цена на изделията, доставяни по договора са съгласно Приложение №2 към настоящия договор.

2.2. Всички цени по настоящия договор се разбират при условие на доставка DDP по Инкотермс 2010 в мястото на изпълнение посочено в договора.

2.3. Заплащането се извършва въз основа на предоставена фактура от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и следните документи:

- паспорт или друг документ на производителя, съдържащ техническите данни и характеристики на повдигателното съоръжение;
- инструкции на производителя за монтаж, експлоатация и ремонт на повдигателното съоръжение;
- каталог за резервни части (възли);
- сертификати за качество на вложените части, възли, материали;
- протоколи за успешно проведени функционални проби (представя се при монтажа и пускането в експлоатация на повдигателните съоръжения);
- гаранционна карта;
- декларация за съответствие на повдигателното съоръжение;
- подробни каталози и паспорти на изделията, включени в доставката на крана от други производители.

2.4. Дължимата от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ сума се заплаща по банков път, до 30 календарни дни след извършване на монтажа на съоръженията, на база фактура-оригинал и двустранно подписан протокол за пускане в експлоатация на повдигателните съоръжения, придружен с документите по т.2.3, съпровождащи изпълнението на поръчката.

2.5. Плащането се извършва в български левове, с платежно нареџдане по следната банкова сметка, посочена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

BIC: BUIB BGSF

IBAN: BG36 BUIB 9888 1045 2136 00

БАНКА: СИБанк ЕАД – град София

2.6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички последващи промени по т. 2.5 в срок от 3 дни, считано от момента на промяната. В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като представя писмо, подписано от представляващия или от упълномощено лице, в което посочва новата банкова сметка. Писмото трябва да бъде с нотариална заверка на подписа/ите на лицето/ата.

2.7. Договорената цена е окончателна и не подлежи на актуализация за срока на настоящия договор и включва в себе си всички разходи на Изпълнителя по изпълнението на поръчката.

## **3. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

3.1. Договорът влиза в сила от датата на подписването му.

3.2. Срок за изпълнение на договора – до 6 (шест) месеца от датата на подписване на договора, по заявка от възложителя.

3.2.1. Срок за изпълнение на заявката за доставка – до 60 (шестдесет) календарни дни от получаването ѝ. Начин на изпълнение: еднократна доставка, след писмена заявка от възложителя.

3.2.2. Срок за изпълнение на заявката за извършване на монтаж на повдигателните съоръжения от Изпълнителя при пускане в експлоатация – до 30 (тридесет) календарни дни от получаването ѝ. Начин за изпълнение пускането в експлоатация – след писмена заявка от възложителя.



3.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да изпрати последната заявка по договора, така че срокът на изпълнение на тази заявка да предхожда крайния срок за изпълнение на договора, предвиден в т.3.2.

3.4. Заявките се изпращат по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадена чрез куриер срещу подпись на приемащата страна - ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

3.5. Мястото на доставка на повдигателните съоръжения е склад № 1007 на възложителя в рудник „Трояново-1“, село Трояново. Мястото на монтаж и пускане в експлоатация е участък „Верижни машини“ в рудник „Трояново-1“, село Трояново . Условията на доставка на изделията са DDP складова база на Възложителя – склад №1007 на територията рудник „Трояново-1“, село Трояново, съгласно Инкотермс 2010.

3.6. Изпълнителят уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ преди доставката не по-късно от 3 /три/ дни преди очакваната ѝ дата.

3.5. В случай на очаквани отклонения от датата на доставка ИЗПЪЛНИТЕЛЯ трябва да уведоми своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Уведомяването се извършва писмено и следва да бъде направено най-малко 3 дни преди договорената дата на доставка. Уведомяването не освобождава Изпълнителя от отговорност за забавено изпълнение.

3.6. Възложителят съгласува с Изпълнителя, след сключване на договора, датата на доставка и по производствени причини може да я промени.

3.7. Когато в договорения срок изпълнението не може да бъде осъществено в резултат на обстоятелства, за които е отговорен ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, се съставя двустранен протокол за спиране на изпълнението. В протокола се описват подробно обстоятелствата, поради които се спира изпълнението. След отпадане на причините, довели до спирането, се съставя двустранен протокол, с който се продължава изпълнението на договора, като срокът за изпълнение на договора, по т.3.2, се удължава с периода на спирането.

## ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

### **4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:**

4.1. Да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълнява в срок и без отклонения съответните дейности съгласно Техническата спецификация на обществената поръчка (Приложение №1 към настоящия договор).

4.2. Да извърши проверка във всеки момент от изпълнението на договора относно качество, количества, стадии на изпълнение, технически параметри, без това да пречи на оперативната дейност на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

4.3. Да прави /предявява/ реклами при установяване на некачествена работа, която не е в съответствие с техническата спецификация и с техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

### **5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:**

5.1. Да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ възнаграждение в размер, при условия и в срокове съгласно настоящия договор.

5.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт се задължава да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ информация, имаща характер на търговска тайна и изрично упомената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ като такава в представената от него оферта.

### **6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:**

6.1. Да получи уговореното възнаграждение при условията и в сроковете, посочени в настоящия договор.

6.2. Да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за осъществяване на работата по договора, включително предоставяне на нужната информация и документи за изпълнение на договора.

## **7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:**

- 7.1. Да изпълни поръчката качествено в съответствие с предложеното в офертата му, включително техническото предложение - Приложение №3, което е неразделна част от настоящия договор.
- 7.2. Да не предоставя документи и информация на трети лица относно изпълнението на поръчката, както и да не използва информация, станала му известна при изпълнение на задълженията му по настоящия договор.

## **8. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО**

- 8.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира, че предлаганите изделия са нови, неупотребявани и отговарят на техническата спецификация (Приложение №1 към настоящия договор), без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката им.
- 8.2. Гаранционният срок на повдигателните съоръжения е 24 (двадесет и четири) месеца, считано от датата на пускане в експлоатация на повдигателните съоръжения, удостоверено с двустранно подписан протокол между страните.
- 8.3. При реклами, Изпълнителят заменя изделията с нови или отстранява повредата изцяло за своя сметка. Срок за отстраняване на недостатъците при реклами е до 7 (седем) календарни дни след датата на подписването на протокола за реклами.
- 8.4. Срок за явяване на специалисти на Изпълнителя при реклами: до 2 (два) календарни дни след датата на предявяване на реклами от възложителя..
- 8.5. За съставянето на протокола по т. 8.4. Възложителят писмено (по факс или по друг подходящ начин – куриер, писмо с обр. разписка и др.) уведомява Изпълнителя и го поканва да присъства при установяване на реклами и съставянето на двустранен протокол.
- 8.6. В случай, че Изпълнителят не се яви за съставяне на протокола по т.8.4., не го подпише или откаже да участва при съставянето и подписването му, Възложителят едностранно съставя и подписва протокола и той е задължителен за страните по договора.

## **9. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО**

- 9.1. Приемането на извършената работа по т.1 от предмета на договора се извършва от определени от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ длъжностни лица.
- 9.2. Приемането на работата по настоящия договор се удостоверява с подписване от лицата по т. 9.1 на двустранен протокол, в който се отбелязват всички отклонения в количествата, констатирани явни недостатъци на стоката и др.
- 9.3. Опаковка, маркировка, етикира: стандартна за производителя.
- 9.4. Изпълнителят носи отговорност за всички възникнали повреди по време на транспорта при доставката, като е длъжен да възстанови всички възникнали от това щети за своя сметка.
- 9.5. Разтоварването на изделията е за сметка на Възложителя и негово задължение.

## **10. НЕУСТОЙКИ**

- 10.1. В случай, че Изпълнителят не успее да изпълни всички или някоя от дейностите в сроковете и/или с качеството, определени в договора, Възложителят, запазвайки правото си за други съдебни претенции по договора, удържа изчислената сума на неустойката от последващо дължимо плащане по Договора.
- 10.2. При забава или неточно изпълнение Изпълнителят дължи неустойка за периода на забава в размер на законната лихва, изчислена върху стойността на неизпълнението, но не повече от 10% от стойността на договора. При достигане на максималния размер на неустойката, Възложителят има право едностранно да прекрати договора.
- 10.3. Когато Изпълнителят е изпълnil задълженията си по договора, а Възложителят е в забава за плащане, Изпълнителят има право на обезщетение в размер на законната лихва от деня на забавата, но не повече от 10% от стойността на договора.

10.4. Първите 15 дни от забавата на Възложителя са ненаказуеми.

10.5. Ако Възложителят прецени, че срока за изпълнение на договора (или срока за изпълнение на отделна заявка по договора) не може да бъде спазен по причини, които се дължат изцяло или частично на негови действия и/или бездействия, тогава Възложителят не налага предвидените в договора санкции и неустойки, за определен от него период.

10.6. Извън предвидените неустойки Възложителят има право да претендира обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи, в резултат на неизпълнението или забава в изпълнението.

## **11. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА**

11.1. Страните по настоящия договор не дължат обезщетение за претърпени вреди и загуби, в случай че последните са причинени от непреодолима сила.

11.2. В случай че страната, която е следвало да изпълни свое задължение по договора, е била в забава, тя не може да се позовава на непреодолима сила.

11.3. Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок 7 (седем) дни от настъпването на непреодолимата сила. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

11.4. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях настъпни задължения се спира.

## **12. ПРЕКРАТИВАНЕ НА ДОГОВОРА**

12.1. Настоящият договор се прекратява:

12.1.1. С изтичане на срока по т.3.2 или с достигане на предвидената в т.2.1 стойност.

12.1.2. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;

12.1.3. При виновно неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора - с 10-десет дневно писмено предизвестие, отправено от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

12.1.4. При констатирани нередности и/или конфликт на интереси - с изпращане на едностранико писмено уведомление от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

12.1.5. С окончателното му изпълнение;

12.1.6. Едностранико и без предизвестие от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при условията и по реда на чл. 118 от Закона за обществените поръчки;

12.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати изцяло или частично договора без предизвестие, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ:

12.2.1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 15 календарни дни;

12.2.2. не отстриши в разумен срок, определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, констатирани недостатъци;

12.2.3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора;

12.2.4. използва подизпълнител, без да е деклариран това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му;

12.2.5. бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по несъстоятелност или ликвидация.

12.3. Възложителят може да се откаже едностранико от договора и да го прекрати и без да е налице неизпълнение от страна на Изпълнителя, като за целта следва да отправи 7 - седем дневно писмено предизвестие до Изпълнителя. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява договора без дължими неустойки и обезщетения и без необходимост от допълнителна обосновка.

12.4. При прекратяване на договора по вина на Изпълнителя, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи останалите плащания до уточняването по размер на всички разходи и щети, които ще претърпи от неизпълнението на договора. В този случай, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ следва да заплати на Изпълнителя договореното възнаграждение след като от дължимите плащания бъдат приспаднати горепосочените разходи, суми и щети.

### **13. ПОДСЪДНОСТ**

13.1. На основание чл.117, ал.2 от ГПК страните се споразумяват, че в случай на невъзможност за решаване на споровете по пътя на преговорите, същите подлежат на разглеждане от компетентния съд по местоседалището на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – „Мини Марица- изток“ ЕАД.

### **14. ДРУГИ УСЛОВИЯ. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ**

14.1. Изпълнителят се задължава при изпълнение предмета на договора да спазва изискванията на СУК, СУЗБР и СУОС.

14.2. Изменение на склучен договор за обществена поръчка се допуска по изключение, при условията на чл. 116 от Закона за обществените поръчки.

14.3. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на този договор и разменяни между ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са валидни, когато са изпратени по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадени чрез куриер срещу подпись на приемащата страна.

14.4. Когато някоя от страните е променила адреса си, без да уведоми за новия си адрес другата страна, съобщенията ще се считат за надлежно връчени и когато са изпратени на стария адрес, посочен в договора.

14.5. Всички спорове по този договор ще се уреждат чрез преговори между страните, а при непостигане на съгласие - ще се отнасят за решаване от компетентния съд в Република България.

14.6. За случаи, неурядени с клаузите на настоящия договор се прилага Закона за обществените поръчки, Търговския закон и другите действащи в Република България нормативни актове.

14.7. В случаите когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е обединение, всички съдружници в него са солидарно отговорни за изпълнение на договорните задължения.

Настоящият Договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра, с еднаква юридическа стойност - по един за всяка от страните.

**Неразделна част от настоящия договор са:**

1. Техническата спецификация - приложение № 1 към настоящия договор.
2. Ценоо предложение - приложение № 2 към настоящия договор - *копие от офертата*.
3. Техническо предложение за изпълнение на поръчката - приложение № 3 към настоящия договор - *копие от офертата*.

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

АНДОН АНДОНОВ

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

Гергана Стоянова  
Главен счетоводител

Емил Колев  
Ръководител отдел „Търговски“

Леонид Ганозлиев  
Ръководител отдел „Инвестиции“

Иван Николаев  
Старши юрисконсулт „Правна служба“

Изготвил:  
Виолета Тотева  
Експерт търговия, отдел „Търговски“



**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**

ИВАН ТОДОРОВСКИ

УПРАВИТЕЛ





# „МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ ЕАД

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С  
ПРЕДМЕТ „Доставка на 2бр. еднотипни повдигателни съоръжения - кран колонен стационарен,  
с товароподемност Q=1t и обсег на стрелата L=4m в ремонтно хале на у-к „Верижни машини“ на  
р-к „Трояново-1“ – РЕФ.№ 3/2010!...-07нс.**

## 1. Пълно описание на предмета на поръчката:

Изпълнението на предмета на поръчката включва:

- Доставка на 2бр. еднотипни повдигателни съоръжения в склад на Възложителя;
- Пускане в експлоатация на повдигателните съоръжения.

Количество

№	Наименование	Мерна единица	Количество
1	кран колонен стационарен, с товароподемност Q=1t и обсег на стрелата L=4m	бр.	2

## 2. Срок, място и начин на изпълнение на договора.

Срок на изпълнение на договора до 6 месеца след сключването му, по заявка на Възложителя.

Начин на изпълнение - единократна доставка след писмена заявка от Възложителя.

Срок на изпълнение на заявката за доставка – до 60 календарни дни от получаването ѝ.

Начин на изпълнение на пускането в експлоатация - след писмена заявка от Възложителя.

Срок за изпълнение на заявката – до 30 календарни дни след получаването ѝ.

## 3. Технически изисквания към изделията:

### ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ НА КОНЗОЛЕН КРАН С КОЛИЧКА, ЕЛЕКТРОЗАДВИЖВАНЕ

#### 1.КОНЗОЛЕН КРАН

- Товароподемност ..... 1000 кг;
- Дължина на рамото ..... 4000 mm;
- Обща височина на крана ..... 4870 mm;
- Работен ъгъл на завъртане ..... 0°÷360°;
- Завъртане на крана ..... Електрическо;
- Кабеловодене на телфера ..... Кабелна количка;
- Закрепване към фундамента ..... Анкерна група за вграждане;
- Захранващо напрежение ..... 380 V;
- Защита на ел. оборудване ..... IP 54;
- Инсталирана мощност ..... 1,5 kW;

#### 2.ВЕРИЖЕН ТЕЛФЕР

- Товароподемност..... 1000 кг;
- Скорост на подем ..... основна 4 m/min; микро 1m/min;
- Височина на подем ..... 4000 mm;
- Електрическо табло ..... ДА;
- Крайни изключватели на подема ..... ДА;
- Термо защита на двигателя ..... ДА;
- Електрическа количка - скорост на придвижване ..... 20 m/min;
- Захранващо напрежение ..... 380 V;
- Защита на ел. оборудване ..... IP 54;
- Режим на работа по FEM ..... 2 m;
- Командване на ел. верижния телфер и завъртането на крана с бутониера.

#### **4. Документи за доказване на съответствието**

В предложението за изпълнение на поръчката участниците да декларират производителя на изделията, страна на произход, модел /марка.

За доказване на съответствието да се представят брошури, и/или каталог и/или проспект и/или паспорт на производителя, съдържащ техническите данни и характеристики на повдигателното съоръжение;

#### **5. Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация; срок за явяване при рекламиация, и др.**

Гаранционен срок – 24 месеца пълна гаранция след датата на пускане в експлоатация на повдигателните съоръжения, удостоверено с двустранно подписан протокол между страните;

При рекламиации, срокът за явяване е до 2 (два) дни след предявяването на рекламиацията, а срокът за отстраняване на недостатъци е до 7 (седем) дни след предявяване на рекламиацията.

При рекламиация изпълнителят заменя изделията с нови или отстранява повредата, изцяло за своя сметка. Протоколът за рекламиация се съставя и подписва в 2-дневен срок, считано от установяването на рекламиацията от Възложителя.

За съставянето на протокола за рекламиация Възложителят писмено (по факс, електронна поща или по друг подходящ начин – куриер, писмо с обр. разписка и др.) уведомява Изпълнителя и го поканва да присъства при установяване на рекламиацията и съставянето на двустранен протокол. В случай, че Изпълнителят не се яви за съставяне на протокола, не го подпише или откаже да участва при съставянето и подписването му, Възложителят едностранно съставя и подписва протокола и той е задължителен за страните по договора.

#### **6. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:**

- паспорт или друг документ на производителя, съдържащ техническите данни и характеристики на повдигателното съоръжение;
- инструкции на производителя за монтаж, експлоатация и ремонт на повдигателното съоръжение;
- каталог за резервни части (възли);
- сертификати за качество на вложените части, възли, материали;
- протоколи за успешно проведени функционални преби;
- гаранционна карта;
- декларация за съответствие на повдигателното съоръжение;
- подробни каталози и паспорти на изделията, включени в доставката на крана от други производители.

**ИЗГОТВИЛ:**

Живко Желев

*P-л звено „Инвеститорски контрол“*

**СЪГЛАСУВАЛ:**

Леонид Ганозлиев

*P-л отдел „Инвестиции“*

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: КРАНОСТРОЕНЕ ИНЖЕНЕРИНГ ЕООД

(наименование на участника)

ЕИК/БУЛСТАТ: 831641446 седалище и адрес на управление гр. София, 1220, ул. Пробуда

№12 А .....

тел.: 02 9382939 факс: ....., e-mail: office@kranostroene.com.....

Към оферта за възлагане на обществена поръчка чрез обява за събиране на оферти с предмет: „Доставка на 2 бр. еднотипни повдигателни съоръжения - кран колонен стационарен, с товароподемност  $Q=1t$ . и обсег на стрелата  $L=4m$ . в ремонтно хале на у-к „Верижни машини“ на рудник „Трояново-1“, с. Трояново – реф. № 3/2018 – Опис

Изпълнението на пълния предмет на поръчката ще извършим при следните цени:

№	Наименование	Колич.	Мерна единица	Ед. цена, в лв. без ДДС	Обща стойност, в лв. без ДДС
1	Кран колонен стационарен, с товароподемност $Q=1t$ и обсег на стрелата $L=4m$ Марка: ККК 1/4,0 модел: .....	2	бр.	13000,00	26000,00
Обща стойност за изпълнение на спецификацията, в лева без ДДС: Двадесет и шест хиляди лева без ДДС					26000,00

Цената е твърда и необвързана с каквито и да е други условия, кредитни и платежни средства, форми на плащане и гаранции. В цена са включени: транспортни разходи от склад № 1007 на възложителя до у-к „Верижни машини“; разходи за монтаж и пускане в експлоатация на повдигателните съоръжения, разходи за проведени функционални преби и всички съпътстващи разходи на Изпълнителя за цялостно изпълнение предмета на поръчката.

Приемаме условията на плащане посочени в проекта на договор.

Упълномощен да подпише настоящото предложение е:

Дата: 07.02.2018г.

Подпись: \_\_\_\_\_

Иван Тодоровски  
(име и фамилия)

# Приложение №3

Образец

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: КРАНОСТРОЕНЕ ИНЖЕНЕРИНГ ЕООД .....  
(наменование на участника)

ЕИК/БУЛСТАТ: 831641446 седалище и адрес на управление гр. София, 1220, ул. Пробуда  
№12 А .....

тел.: 02 9382939 факс: ....., e-mail: office@kranostroene.com.....

Към оферта за възлагане на обществена поръчка чрез обява за събиране на оферти с предмет:  
„Доставка на 2 бр. еднотипни повдигателни съоръжения - кран колонен стационарен, с  
товароподемност  $Q=1t$ . и обсег на стрелата  $L=4m$ . в ремонтно хале на у-к „Верижни  
машини“ на рудник „Трояново-1“, с. Трояново – реф. № 3/2018 – ОПис

Декларираме, че сме запознати с изискванията и условията за участие в обявената от Вас  
обществена поръчка. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без  
възражения.

Офертата съдържа един вариант за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на  
възложителя.

Ако бъдем избрани за Изпълнител на поръчката, изпълнението ще бъде в пълно съответствие  
с Техническата спецификация и условия за изпълнение на поръчката.

**Предложените от нас условия са както следва:**

1. Декларираме, че ще изпълним пълния предмет на поръчката, изискван от Възложителя,  
съгласно техническата спецификация.

№	Наименование	Мерна единица	Количество	Производител	Страна на производ
1	кран колонен стационарен, с товароподемност $Q=1t$ и обсег на стрелата $L=4m$ Марка: KKK1/4,0 модел: .....	бр.	2	Краностроене Инженеринг ЕООД	България

### Технически изисквания:

Технически характеристики	Изисквания възложителя	на	Предложено от участника
<b>1.КОНЗОЛЕН КРАН</b>			
Товароподемност	1000 кг.	1000 кг.	
Дължина на рамото	4000 mm.	4000 mm.	
Обща височина на крана	4870 mm.	4870 mm.	
Работен тъгъл на завъртане	$0^\circ \div 360^\circ$	$0^\circ \div 220^\circ$	
Завъртане на крана	Електрическо	Електрическо	
Кабеловодене на телфера	Кабелна количка	Кабелна количка	
Закрепване към фундамента	Анкерна група за вграждане	Анкерна група за	

Технически характеристики	Изисквания възложителя	Предложено от участника
		вграждане 8 бр. анкери+шаблон
Захранващо напрежение	380V	380V
Зашита на ел. оборудване	IP 54	IP 54
Инсталирана мощност	1.5 kW	1.5 kW

## 2.ВЕРИЖЕН ТЕЛФЕР

Товароподемност	1000 кг.	1000 кг.
Скорост на подем	основна 4 m/min; микро 1m/min	основна 4 m/min; микро 1,2 m/min
Височина на подем	4000 mm.	4000 mm.
Електрическо табло	Да	Да
Крайни изключватели на подема	Да	Да
Термо защита на двигателя	Да	Да
Електрическа количка – скорост на придвижване	20 m/min	10 m/min
Захранващо напрежение	380 V	380 V
Зашита на ел. оборудване	IP 54	IP 54
Режим на работата по FEM	2 т	2 т
Командване на ел. верижния телфер и завъртането на крана с бутониера		Висящ команден пулт на всички движения

Предлаганите от нас изделия, описани в таблицата, ще бъдат нови, неупотребявани, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката им.

### 2. Срок, начин и място на изпълнение на поръчката.

Срок на изпълнение на поръчката – до 6 (шест) месеца от датата на сключване на договора, по заявка на Възложителя.

Срок за изпълнение на заявката за доставка – до 60 календарни дни (но не – повече от 60 календарни дни) от получаването ѝ.

Начин на изпълнение: еднократна доставка, след писмена заявка от възложителя. Възложителят съгласува с Изпълнителя, след сключване на договора, датата на доставка и по производствени причини може да я промени. Изпълнителят уведомява писмено Възложителя преди доставката, но по-късно от 3 /три/ дни от очакваната ѝ дата. В случай на очаквани отклонения от датата на доставка, Изпълнителя трябва да уведоми своевременно Възложителя. Уведомяването е писмено.

Начин за изпълнение пускането в експлоатация – след писмена заявка от възложителя.

Срок за изпълнение на заявката – до 30 календарни дни (но не – повече от 30 календарни дни) от получаването ѝ.

Място на изпълнение: място на доставка на повдигателните съоръжения: склад № 1007 на възложителя в рудник „Трояново-1“, село Трояново; място на монтаж и пускане в експлоатация: участък „Верижни машини“ в рудник „Трояново-1“, село Трояново . Условията на доставка на изделията са DDP складова база на Възложителя – склад № на територията рудник „Трояново-1“, село Трояново, съгласно Инкотермс 2010.

### 3. Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти, срок за явяване при рекламация, и др.

3.1. Гаранционният срок на повдигателните съоръжения е 24 (двадесет и четири) месеца, считано от датата на пускане в експлоатация на повдигателните съоръжения, удостоверено с двустранно подписан протокол между страните.

3.2. При рекламиране, Изпълнителят заменя изделията с нови или отстранява повредата изцяло за своя сметка.

3.3. Срок за явяване на специалисти на Изпълнителя при рекламиране: до 2 (два) календарни дни след датата на предявяване на рекламирането от възложителя. За съставяне на протокола за рекламиране Възложителят писмено (по факс, електронна поща или по друг подходящ начин – куриер, писмо с обр. разписка и др.) уведомява Изпълнителя и го поканва да присъства при установяване на рекламирането и съставянето на двустранен протокол. В случай, че Изпълнителят не се яви за съставяне на протокола него подпише или откаже да участва при съставянето и подписването му, Възложителят едностранно съставя и подписва протокола и той е задължителен за страните по договора.

3.4. Срок за отстраняване на недостатъците при рекламиране: до 7 (седем) календарни дни след датата на подписването на протокола за рекламирането.

3.5. Гаранционният срок за рекламираното изделие започва да тече от датата на новата му доставка или от датата на отстраняване на повредата.

#### **4. Документи, които ще представяме на Възложителя при доставка на изделията.**

При доставката на повдигателните съоръжения Изпълнителят се задължава да представи на Възложителя следните документи:

- паспорт или друг документ на производителя, съдържащ техническите данни и характеристики на повдигателното съоръжение;
- инструкции на производителя за монтаж, експлоатация и ремонт на повдигателното съоръжение;
- каталог за резервни части (възли);
- сертификати за качество на вложените части, възли, материали;
- протоколи за успешно проведени функционални преби (представя се при монтажа и пускането в експлоатация на повдигателните съоръжения);
- гаранционна карта;
- декларация за съответствие на повдигателното съоръжение;
- подробни каталози и паспорти на изделията, включени в доставката на крана от други производители.

#### **Приложения:**

Приложение №1 - Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава оферта, не е законният представител на участника

Приложение №2 – Декларация за оглед – по образец на възложителя

Упълномощен да подпише настоящото предложение е:

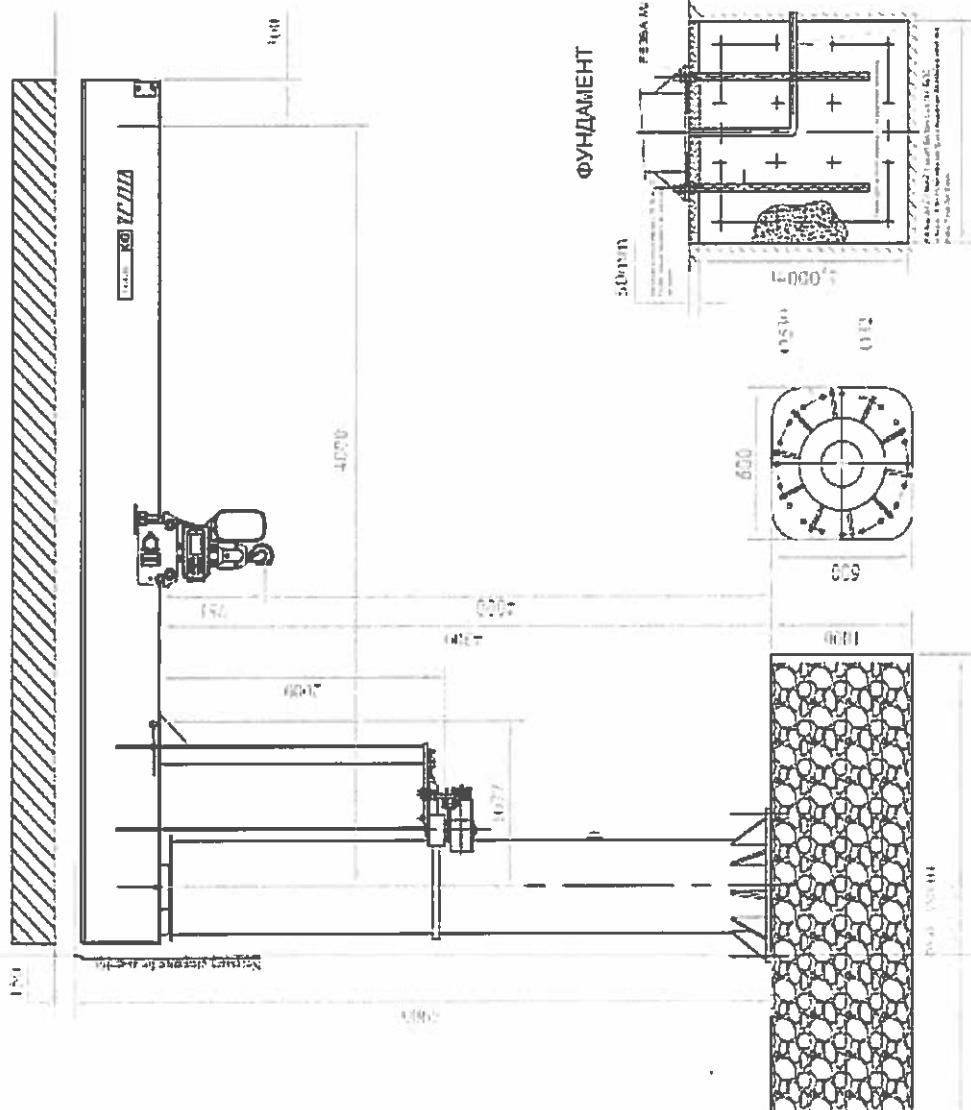
Дата: 07.02.2018г.

Подпись:

Иван Тодоровски  
(име и фамилия)



ПРИЛОЖЕНИЕ 1



ФУНДАМЕНТ

ВНИМАНИЕ

Нагрепоръчава съм разчетът за  
бетонни фундамент за машини  
кач. Срокът на употреба трябва да е  
проверен и извършена според разпоредбата  
спецификация на поставята.

Изграждането на фундамента трябва да съответства на  
разпоредбите за изграждане на бетонни  
фундаменти.

КРАН КОЛОНЕН КОНЗОЛЕН

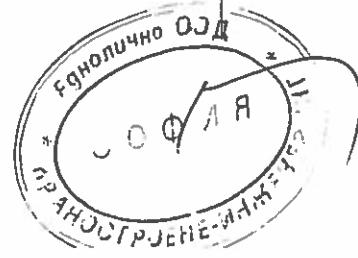
$Q = 1000 \text{ kg}$ ,  $L = 4000 \text{ mm}$ ,  $H = 4000 \text{ mm}$ .

"Krasnoustrojnoe Engineering"

Date 06.02.2018

Design 12.

OFIR 18002S





# КРАНОСТРОЕНЕ - ИНЖЕНЕРИНГ ЕООД

1220 София ул. Проф. Иван Георгов 10, тел:(02) 9382 939; 8327041;8327121;  
E-mail: [office@kranostroene.com](mailto:office@kranostroene.com) URL: [www.kranostroene.com](http://www.kranostroene.com)



Данни за натоварвания съгласно DIN EN 1991-3

Категоризиране:

Кранова класификация	S3	За удостоверяване на Крановата Носеща конструкция
----------------------	----	---

Динамични стойности  $\varphi$ :

Динамични коефициенти	Стойност	Задача
$\varphi_1$	1.10	[ $-$ ] Влияещите върху масата на крана ускорения от подема и гравитацията
$\varphi_2$	1.12	[ $-$ ] Инерция и гравитация при повдигане на тежест от пода
$\varphi_3$	1.00	[ $-$ ] Инерция и гравитация при внезапна загуба на част от товара
$\varphi_4$	1.00	[ $-$ ] Натоварвания от движение върху неравности
$\varphi_5$	1.8	[ $-$ ] Натоварвания от ускорение от крановия механизъм за въртене
$\varphi_{6,din}$	1.06	[ $-$ ] Динамична сила на изпитание
$\varphi_{6, stat}$	1.00	[ $-$ ] Статична сила на изпитание
$\varphi_7$	1.25	[ $-$ ] Натоварвания от сили при удар в буферите

Въздействие на натоварванията и съществените сили; без  $\varphi_1$

Нормални сили (вертикални)	Нормални сили от масата на крана и количката	$N_{z,c}$	8.3	[kN]	
	Нормална сила от масата на товара	$N_{z,h}$	10.1	[kN]	
Напречни сили (хоризонтални)	Напречна сила от ускорението на количката (теглови сили)	$Q_y$	0.1	[kN]	
Моменти	Момент от масата на крана и количката	$M_{y,c}$	8.6	[kNm]	
	Момент от масата на товара	$M_{y,h}$	40.2	[kNm]	
	Момент от ускорението на количката (теглови сили)	$M_y$	0.4	[kNm]	
	Момент от въртенето на стрелата (теглови сили)	$M_z$	0.3	[kNm]	
	Момент от удар в буфера при въртене на стрелата (теглови сили)	$M_{z,B}$	2.1	[kNm]	

Система на колонен въртящ се кран

