



**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ  
НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ**

**„Доставка на разтвор водно-карбамиден AdBlue ”**

**1.Пълно описание на предмета на поръчката:**

Доставка на разтвор водно-карбамиден AdBlue За нуждите на рудник „Трояново-1” с. Трояново, рудник „Трояново-север” с. Ковачево, рудник „Трояново-3” с. Медникарово

**1.1.Количество:**

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1	12000001356	Разтвор водно-карбамиден AdBlue	литър	265 000

В изпълнение на разпоредба на чл.48 и чл.49 от ЗОП да се счита добавено „или еквивалентно/и” навсякъде, където в документацията по настоящата позиция са посочени стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение или технически еталон по чл.48, ал.1, т.2 от ЗОП, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, конкретен произход или производство.

При доставка на еквивалент да се посочи еквивалент. В случай, че се предлага еквивалент, участника трябва да докаже с подходящи средства, включително чрез доказателствата по чл.52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.

Всички изделия да бъдат нови и неупотребявани, произведени не по-рано от една година преди датата на доставката, съхранявани при подходящи условия и без други явни или скрити дефекти.

С оглед на производствената си необходимост Възложителят може да не заяви цялото договорено количество и не носи отговорност за това.

**1.2.Мястото на доставка:**

DDP складова база на възложителя - „Мини Марица-изток” ЕАД гр. Раднево, отдел „Логистика и контрол“.

**2.Срок на изпълнение на договора:**

Срок на изпълнение на поръчката: 12 (дванадесет) месеца или до достигане на общата му стойност, в зависимост от това кое от събитията настъпи първо. При достигане на общата стойност договора се прекратява.

Договорът влиза в сила от датата на подписване.

Срокът за изпълнение на договора започва да тече от датата, посочена в изричното писмено уведомление изпратено от страна на Възложителя до Изпълнителя или от датата 01.06.2019г. в зависимост от следното условие: в случай, че до 31.05.2019г Възложителят не е изпратил уведомление, срокът за изпълнение на договора започва да тече, считан от 01.06.2019г.

Срокът за доставка на стоката и предаване на договорената документация за планирана доставка е 3 (три) календарни дни от получаване на заявката. Заявката се подава по e-mail или с писмо (с обратна разписка) или по факс. Аварийна доставка се извършва в срок в рамките на 48 часа след получаване на заявката.

### 3.Предназначение

Основният консуматор на разтвор водно-карбамиден AdBlue са булдозери с мощност на двигателя над 200 конски сили, еднокофови багери, челни товарачи, колесни трактори с мощност на двигателя до 200 и над 200 к.с., тежкотоварни автомобили с повишена проходимост, автокранове и машини от спомагателната ж.п. механизация.

AdBlue се впръсква в отработените газове в каталитичния конвертор на дизеловия двигател за намаляване на вредните емисии на азотни оксиди (NOx). По този начин отговаря на стандартите за емисии Euro 4, Euro 5 и Euro 6. След впръскването на AdBlue в отработените газове карбамидът, съдържащ се в разтвора, произвежда амоняк (NH<sub>3</sub>) и въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>). Всичко това протича при висока температура. Амонякът (NH<sub>3</sub>) по-нататък реагира с азотните оксиди (NOx), които се образуват при изгарянето на дизелово гориво. Резултат от химическата реакция са безвреден азот (N<sub>2</sub>) и водна пара (H<sub>2</sub>O), излизащи от ауспуха. Този процес се нарича селективна каталитична редукция (SCR).

### 3. Документи за доказване на съответствието:

Документи, които участникът следва да представи в техническата оферта, за доказване съответствието с изискванията на възложителя.

-Информационен лист за безопасност на изделието.

### 4. Рекламационен срок и начин на уреждане на рекламациите:

Рекламации за количествени несъответствия и други явни недостатъци се правят при приемането на стоката.

При възникнали рекламации по качеството, възложителят уведомява писмено изпълнителя не по-късно от 10 (десет) дни, считано от датата на приемо-предавателния протокол, като го поканва в тридневен срок да изпрати свой упълномощен представител за подписване на рекламационен протокол. Ако изпълнителят не изпрати свой представител в този срок се приема, че е съгласен с рекламацията.

При установяване на несъответствие на показателите за качество, изпълнителят е длъжен да достави за негова сметка нова партида от количеството дължимо в срок до 1 (един) работен ден след датата на рекламация.

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

-експедиционна бележка (приемо-предавателен протокол);

-анализно свидетелство за съответната доставка, съдържащо информация за параметрите на доставения разтвор.

-информационен лист за безопасност на продукта, издаден от производителя, на български или английски език за всяка доставка;

-фактура-оригинал.

ИЗГОТВИЛ

Петър Банев

Гл.инж.минен-ДУ и ВС

**Заличено по чл.2 на ЗЗЛД**

СЪГЛАСУВАЛ:

Митко Донев

Р-л отдел „Производствено-технологичен”

**Заличено по чл.2 на ЗЗЛД**