



شركة مصفاة البترول الأردنية

شروط مرجعية مناقصة رقم 2026/131

نقل مادة الصودا المستهلكة الى موقع مركز معالجة النفايات الخطرة

نقل مادة الصودا المستهلكة الى موقع مركز معالجة النفايات الخطرة

1. مقدمة:

ترغب شركة مصفاة البترول الاردنية في التعاقد مع شركة نقل متخصصة ومؤهلة لتنفيذ أعمال نقل مادة الصودا الكاوية المستهلكة (Spent Caustic Soda) من موقع الشركة في الهاشمية /الزرقاء إلى مركز إدارة ومعالجة النفايات الخطرة /سواقة المعتمد لدى وزارة البيئة في المملكة الأردنية الهاشمية، وذلك وفقاً للتشريعات والأنظمة والتعليمات النافذة المتعلقة بنقل المواد الكيميائية الخطرة ومتطلبات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة.

وعليه، تدعو الشركة الجهات المؤهلة إلى تقديم عروضها الفنية والمالية وفقاً للشروط والمتطلبات التالية:

2. نطاق العمل:

تتولى الشركة الناقلة تنفيذ أعمال نقل مادة الصودا المستهلكة من موقع المصفاة / الزرقاء إلى مكب النفايات الخطرة التابع لوزارة البيئة، ويشمل ذلك:

- توفير صهريج / صهاريج مناسبة ومجهزة لنقل مادة الصودا الكاوية المستهلكة.
- تعبئة الصهريج / الصهاريج وتحميل المادة من الخزان أو الموقع الذي تحدده المصفاة داخل الموقع.
- يتم وزن الصهريج فارغاً في المصفاة على القبان المعتمد قبل الشروع بعملية التحميل، يتحرك الصهريج بعدها إلى موقع التعبئة.
- يتم تحميل مادة الصودا المستهلكة من الخزان المخصص لها إلى الصهريج عبر فتحة التعبئة العلوية باستخدام مضخة ثابتة وخرطوم مناسبة متوفرة في موقع العمل، حيث تقع مسؤولية تحميل المادة إلى الصهريج على كادر من المصفاة.
- بعد استكمال عملية التعبئة، يتم إجراء وزن قائم للصهريج على نفس القبان الذي تم توزيع الصهريج عليه فارغاً، وذلك لتحديد الوزن الإجمالي للحمولة وتوثيق كمية مادة الصودا المستهلكة المنقولة بموجب السجلات المعتمدة.
- يتم تنفيذ عملية التحميل بواسطة معدات المصفاة ومن قبل موظفيها، بينما يلتزم الناقل بتوفير الصهريج الجاهز للتحميل والاصطفاف في المكان المخصص له.
- نقل المادة إلى مركز إدارة ومعالجة النفايات الخطرة المعتمد وفق التشريعات والتعليمات النافذة.
- تفريغ الحمولة من قبل الناقل في الموقع المستلم وفق متطلبات وتعليمات الجهة المستلمة.
- عند الوصول إلى مركز إدارة ومعالجة النفايات الخطرة/السواقة، يتم تفريغ الحمولة بواسطة الجاذبية (By Gravity) في البرك المخصصة باستخدام خرطوم مناسبة لوصلات الصهريج، يتم توفيرها من قبل الناقل حتى تفريغ كامل الحمولة. ويتولى موظف مختص من وزارة البيئة الإشراف على عملية التفريغ.
- توفير السائقين المؤهلين لنقل الحمولة بشكل آمن وتوفير كافة الوسائل اللازمة لتنفيذ العمل.

- الالتزام بكافة متطلبات السلامة والصحة المهنية والبيئة أثناء عمليات التحميل والنقل والتفريغ لمثل هذا النوع من المواد وحسب تعليمات الجهات ذات العلاقة.
- استكمال وتقديم كافة الوثائق والسجلات المطلوبة لإثبات النقل والتسليم.

3. بيانات المادة:

- اسم المادة: الصودا الكاوية المستهلكة.
- الوصف: محلول قلوي مستهلك ناتج عن عمليات المعالجة الكيميائية أو التكرير، يحتوي على هيدروكسيد الصوديوم وشوائب مصاحبة ناتجة عن الاستخدام.
- الحالة الفيزيائية: سائل
- التصنيف: مادة أكالة (Corrosive)
- التركيز (هيدروكسيد الصوديوم): 8.5% وزناً.
- الكمية التقديرية للمادة المراد نقلها: 150 طن أو متر مكعب.
- موقع التحميل: شركة مصفاة البترول الأردنية الموقع / الزرقاء.
- موقع التفريغ: مركز إدارة ومعالجة النفايات الخطرة /سواقة.

4. المتطلبات الفنية والقانونية:

أ. المتطلبات القانونية:

- رخصة مهنية سارية المفعول.
- ترخيص ساري المفعول لمزاولة أعمال نقل المواد الكيميائية أو المواد الخطرة حسب متطلبات الجهات المختصة.
- توفر بوليصة تأمين تغطي مخاطر النقل والمسؤولية تجاه الغير.
- شهادة تسجيل ضريبي سارية المفعول.

ب. متطلبات الصهاريج:

- أن تكون الصهاريج مصممة ومناسبة لنقل المواد الأكالة.
- أن تكون الصهاريج بحالة فنية جيدة وخالية من أي تسرب.
- توفر صمامات وأغطية وأنظمة إغلاق آمنة.
- وجود وسائل احتواء للطوارئ والانسكابات.
- توفر ترخيص المركبات والصهاريج ساري المفعول.

ج. متطلبات السائقين:

- امتلاك رخص قيادة سارية ومناسبة لفئة المركبة.
- خبرة سابقة في نقل المواد الكيميائية الخطرة.
- تدريب على إجراءات السلامة والاستجابة للطوارئ.

د. متطلبات النقل:

- النقل في صهاريج محكمة الاغلاق ومقاومة للتآكل مع ضرورة تجنب استخدام الصهاريج المصنعة مع مواد قد تتفاعل مع المادة (مثل الالمنيوم).
- عدم خلط المادة مع الاحماض او المواد المؤكسدة اثناء النقل او التخزين.
- التأكد من عدم وجود تسريبات قبل التحمل والانطلاق.

5. متطلبات السلامة والبيئة:

- الالتزام بجميع الأنظمة والتعليمات البيئية النافذة في المملكة الأردنية الهاشمية.
- توفير معدات الوقاية الشخصية اللازمة للعاملين.
- الاحتفاظ بنشرة بيانات السلامة (SDS) او النشرة الفنية الخاصة بالمادة داخل الصهريج أثناء النقل.
- توفير مواد ومعدات استجابة للطوارئ والانسكابات الكيميائية.
- الإبلاغ الفوري عن أي حادث أو تسرب أو انسكاب.
- يتحمل الناقل كامل المسؤولية عن أي أضرار بيئية أو بشرية أو مادية ناتجة عن اخلاله بالالتزام بمتطلبات السلامة العامة اثناء نقل المادة او اخلال العاملين لديه.

6. التأمين:

توفير وثائق تأمين سارية المفعول تغطي الصهاريج وعمليات نقل المواد الخطرة، بما في ذلك المسؤولية تجاه الغير، وفقاً للتشريعات الأردنية النافذة.

7. الوثائق الواجب إرفاقها:

تقديم جميع الوثائق والترخيص والشهادات السارية اللازمة لممارسة النشاط وتنفيذ أعمال نقل المواد الخطرة، بما في ذلك ما يثبت الخبرة السابقة وخطة السلامة والطوارئ.

8. العرض المالي:

- تقديم عرض سعر النقل المقترح (للمتر المكعب أو الطن أو الرحلة /الحمولة الواحدة)، وسعة الصهريج، وعدد الرحلات اللازمة لتنفيذ الأعمال.
- يجب أن تشمل الأسعار جميع التكاليف التشغيلية والرسوم، مع بيان الضرائب وأي رسوم إضافية - إن وجدت - بشكل منفصل.
- يراعى عند إعداد العرض أن يوم الثلاثاء من كل أسبوع هو اليوم المعتمد لاستقبال المواد في مركز معالجة النفايات الخطرة/سواقة.
- تعتمد الكميات المنقولة لأغراض الفوترة والتوثيق على كشوفات الوزن الصادرة عن القبان المعتمد في المصفاة.

9. أحكام عامة:

- يلتزم المتعهد بتنفيذ أعمال النقل خلال المدة التي تحددها مصفاة البترول وبعد إصدار أمر المباشرة، وبالتنسيق المسبق مع ممثلي المصفاة والجهة المستلمة.
- تحتفظ الشركة بحق قبول أو رفض أي عرض أو التفاوض مع مقدمي العروض دون أي التزام عليها، كما يحق لها إلغاء العطاء دون ابداء الأسباب.
- للشركة الحق في تجزئة الأعمال أو إسنادها لأكثر من متعهد إذا اقتضت مصلحة العمل ذلك.
- يحق للمتعهد زيارة موقع التحميل قبل تقديم العرض للتعرف على ظروف العمل ومتطلباته ولغايات الزيارة الاتصال على رقم 0798256727 (المهندس احمد عريقات).

10. المسؤوليات

- يتحمل الناقل المسؤولية الكاملة عن سلامة الشحنة منذ الاستلام وحتى التسليم النهائي.
- يتحمل الناقل أي أضرار أو حوادث ناتجة عن الإهمال أو عدم الالتزام بالتعليمات.
- يلتزم الناقل بجميع القوانين والأنظمة البيئية والنقل المعمول بها.
- يلتزم الناقل بإبلاغ المصفاة والجهات المختصة فوراً بأي حادث أو انسكاب أو تسرب أثناء النقل، واتخاذ الإجراءات الفورية للسيطرة عليه وفق خطة الطوارئ المعتمدة وعلى نفقته الخاصة
- تحتفظ المصفاة بحق تحميل المتعهد أي تكاليف أو أضرار ناجمة عن التأخير أو عدم الالتزام بشروط السلامة أو متطلبات النقل.
- يلتزم الناقل المحال عليه اصدار الفواتير وفقاً لنظام الفوترة الوطني وبخلاف ذلك لن يتم صرف أي فاتورة .

11. متطلبات التوثيق والتسليم:

تزويد المصفاة بجميع الوثائق والسندات المعتمدة التي تثبت استلام المواد ونقلها وتسليمها إلى مركز معالجة النفايات الخطرة، بما في ذلك وثائق النقل وسندات الاستلام والتسليم، وتقرير نهائي يبين الكميات المنقولة وتواريخ النقل والتسليم.

آخر موعد لاستلام العروض الساعة 12:30 بعد ظهر يوم الخميس الموافق 2026/7/30 ويسلم بمغلف مغلق في دائرة المشتريات / مبنى الإدارة العامة ، عمان .