
Werkleiter: Herr Hurtenbach
Sachbearbeiter: Herr Müllers (Tel. 02641/975-322)
Aktenzeichen:
Vorlage-Nr.: AWB/368/2019

TAGESORDNUNGSPUNKT

| | | | |
|---|--------------------|--------------|-----------------------|
| Beratungsfolge: | Sitzung am: | ö/nö: | Zuständigkeit: |
| Werksausschuss des Abfallwirtschaftsbetriebes | 25.03.2019 | öffentlich | Entscheidung |

**Auftragsvergabe: Abfallwirtschaftszentrum "Auf dem Scheid"
Beschaffung eines Radladers**

Beschlussvorschlag:

Der Werksausschuss beauftragt die Firma Jungbluth Baumaschinen GmbH, Alliger Weg 7 aus 56642 Krufft mit der Lieferung eines gebrauchten Radladers vom Typ Volvo L90H inkl. Zubehör zum Bruttoangebotspreis in Höhe von 148.036 €.

Nachrichtlich: Nettokosten für den Landkreis Ahrweiler:

125.000,- €

Darlegung des Sachverhalts / Begründung:

Die zentralen Aufgaben des Abfallwirtschaftsbetriebs im Rahmen der Betriebsführung des Abfallwirtschaftszentrums „Auf dem Scheid“ in Niederzissen sind der Umschlag der kommunal erfassten Abfallströme und Abfälle aus der Direktanlieferung, der Betrieb der Grünschnittkompostierung und der Bauschuttzubereitung. Aufgrund Änderungen in der Abfuhrlogistik werden zwischenzeitlich bis zu 90 % der Abfälle über große Schubböden oder Sattelzüge innerhalb der Öffnungszeiten direkt verladen und abtransportiert. Die Änderungen in der Art des Umschlages und der Transportlogistik waren u.a. maßgebend für die Entscheidung zur Errichtung einer neuen Verladehalle am Standort des AWZ, die in 2019 in Betrieb genommen werden wird.

Zur Sicherstellung des Umschlages sind entsprechend dimensionierte Verladegeräte erforderlich. Grundsätzlich erfolgt dies am Standort des AWZ über zwei unterschiedliche Baumaschinentypen, einen Mobilbagger sowie einen Radlader.

Die Ersatzbeschaffung des Radladers ist Gegenstand dieser Beauftragung. Die Beschaffung war im Wirtschaftsplan 2019 veranschlagt; Mittel sind vorhanden.

Bisher war für diese Aufgaben der Radlader vom Typ Terex im Einsatz, dessen Betrieb jedoch aufgrund technischer Defekte und altersbedingt wirtschaftlich nicht mehr sinnvoll war. Ebenso war das Gerät für die geänderten Bedingungen unterdimensioniert. Aufgrund der Umstellungsphase und Neuausrichtung der Abfuhrlogistik hat der AWB sich zunächst entschieden verschiedene Mietgeräte zu testen, um konkrete Erfahrungen hinsichtlich der technischen Anforderungen zu sammeln, die dann einer endgültigen Beschaffung zu Grunde gelegt werden können.

Es hat sich gezeigt, dass ein Radlader mit einem Einsatzgewicht von ca. 15 t, einer Motorleistung von mindestens 130 kW in Kombination mit unterschiedlichen Schaufelvarianten, wie einer Hockkippschaufel mit einer möglichen Ladehöhe von mindestens 5 m oder eine Schaufel mit Niederhalter, sämtliche Einsatzgebiete auf der Anlage als zentrales Verladegerät abdeckt.

Im Rahmen der Prüfung der Verfügbarkeit auf dem Markt wurden sowohl die Beschaffung eines Neu- als auch alternativ eines Gebrauchtgerätes in die Überlegung mit einbezogen.

Der Brutto-Anschaffungspreis für ein Neugeräte inkl. des erforderlichen Zubehörs und Sonderausstattungen in dieser Leistungsklasse liegt bei ca. 240.000,- € bis 290.000,- €. Hierfür existieren grundsätzlich mehrere Anbieter.

Da es sich hier um ein vergleichsweise weit verbreitetes Gerät handelt, ist eine Marktpreisanalyse insbesondere des Gebrauchtmarktes sehr gut durchführbar.

So wurde der Gebrauchtmarkt bundesweit sondiert und Abfragen bei spezialisierten Baumaschinenhändlern durchgeführt. Als Fazit ist festzustellen, dass ein Radlader, Volvo L90H von der Fa. Jungbluth Baumaschinen GmbH, Krufthaus dem AWB zum Kauf angeboten wurde, das derzeit wirtschaftlichste Angebot darstellt.

Das Gerät ist Baujahr 2017 mit einer Laufleistung von 1.570 Betriebsstunden. Das Gerät ist in einem fast neuwertigen Zustand und wird mit insgesamt drei unterschiedlichen Schaufelvarianten (Hochkippschaufel, Leichtgutschaufel mit Niederhalter, Schüttgutschaufel), einer eingebauten Waage und umfangreichen Sicherheitsausstattungen (u.a. Schutzbelüftung, Front-Heckkamera), angeboten. Zusätzlich dient das Gerät als Ladegerät mit Palettengabel und für den Winterdienst mit Schneeschild. Die erforderlichen Anbaugeräte sind bereits vorhanden und können an diesem Gerät verwendet werden.



Der Kaufpreis inkl. sämtlicher Zubehörteile wird mit Brutto 148.036,- € angeboten.

Der Neupreis des Gerätes liegt zum Vergleich bei ca. 265.000,- €

Nach Prüfung der wirtschaftlichen Gegebenheiten wird seitens der Verwaltung empfohlen, dem Verkaufsangebot der Firma Jungbluth Baumaschinen GmbH, Alliger Weg 7 aus 56642 Krufft den Zuschlag zu erteilen und das Gerät zum Bruttoangebotspreis in Höhe von 148.036,- € inkl. Zubehör zu erwerben.

Sascha Hurtenbach
Werkleiter