



Landkreis Böblingen - Abfallwirtschaftsbetrieb, Lieferung von Müllgroßbehältern 1100 Litern

Leistungsverzeichnis für die Lieferung von 4 – Rad - Müllgroßbehältern (MGB)
mit einem Volumen von 1.100 Litern:

Vergabe: Öffentliche Ausschreibung nach UVgO –
Landkreis Böblingen, Abfallwirtschaftsbetrieb

Datum: 13.08.2026

Vergabenummer: 2026/302 **VERSION 2**

Angebot für die Lieferung von:

Angebot über die Lieferung von:

÷ 400 Stück 1.100 l MGB mit Flachdeckel Deckel grau

÷ 310 Stück 1.100 l MGB mit Flachdeckel Deckel blau

Allgemeine Vorgaben:

Die in diesem Leistungsverzeichnis aufgeführten Leistungsvorgaben sind vom Anbieter zu bestätigen bzw. definiert anzugeben.

Kriterien, die nur mit „Ja“ beantwortet werden können, sind vom Auftraggeber (nachfolgend AG) als unbedingt notwendige Kriterien (Ausschlusskriterien) festgelegt. Falls diese Kriterien vom Anbieter nicht angeboten werden können, kann dies zum Ausschluss am Wettbewerb führen.

Ebenso können Angebote mit unvollständig ausgefülltem Leistungsverzeichnis von der Teilnahme am Wettbewerb ausgeschlossen werden.

Auf technisch sinnvolle Mehr- bzw. Sonderausstattungen oder technische Alternativen ist hinzuweisen und gegebenenfalls auf einem separaten Blatt gesondert anzubieten und zu begründen.

Der Abfallwirtschaftsbetrieb legt großen Wert auf die Beschaffung von innovativen, umweltverträglichen und nachhaltigen Produkten und Leistungen. Der Preis des Produktes ist für die Beschaffung ein wichtiges Kriterium. Neben dem Preis fließen auch qualitative Kriterien, Service und Zuverlässigkeit sowie verstärkt die Nachhaltigkeit der Produkte in die Vergabeentscheidung für das wirtschaftlichste Produkt mit ein.

Die für den Einsatz der nachstehend spezifizierten Müllgroßbehälter mit einem Volumen von 1.100 Litern geltende Normen oder sonstige Vorschriften in der jeweils aktuellen Fassung sind bindend und in vollem Umfang einzuhalten.

Die Müllgroßbehälter müssen in Bauart, Ausstattung und Sicherheit dem heutigen Stand der Technik und den gültigen Vorschriften entsprechen.

Dem Angebot sind Prospekte und technische Datenblätter mit Abmessungen und Leistungen, Gewichten und Beschreibungen zur Ausführung der Müllgroßbehälter beizufügen

Die Müllgroßbehälter werden für die Sammlung von Restmüll und Altpapier eingesetzt.

Der Auftragnehmer (AN) liefert die Müllgroßbehälter in der definierten Ausführung, wie im Leistungsverzeichnis beschrieben.

Eine Referenzliste von Kommunalbetrieben, bei denen Behälter vergleichbaren Typs im Einsatz sind, ist dem Angebot beizufügen.

Der Abfallwirtschaftsbetrieb behält sich vor, sich einen Musterbehälter kostenlos zur Ansicht und Prüfung liefern zu lassen.

Die Eigenerklärung zur ökologischen und sozialen Nachhaltigkeit ist Bestandteil des Leistungsverzeichnisses und ist zwingend auszufüllen. Das Ergebnis fließt in die Bewertung mit ein (siehe Wertungsmatrix).

Inhaltsverzeichnis:

1. Allgemeine Beschreibung der 4 – Rad – Müllgroßbehälter, 1.100 Liter
2. Material und technische Anforderungen
3. Sicherheit und Bedienung
4. Qualität, Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit
5. Lieferung
6. Dokumentation
7. Garantie und Gewährleistung
8. Ausschlussgründe
9. Preise
10. Zuschlagskriterien
11. Wertungsmatrix

vom Anbieter zu bestätigen und auszufüllen

1.	Allgemeine Beschreibung der 4 – Rad – MGB; 1.100 Liter: Grundkorpus grau mit Flachdeckel in grau oder blau Nennvolumen: 1.100 l Maße bitte angeben (Länge x Breite x Höhe) Kompatibel zu Ident- und Wiegesystemen 4 geräuscharme und laufruhige Lenkrollen Durchmesser 200 mm, Doppelstopp Mittig auf der Front: Korpus-Heißprägung nach beigefügter Vorlage in Weiß Länge ca. 50 cm „Abfallwirtschaft Landkreis Böblingen“ (siehe Anlage 1: Logo und Aufdruck) Freigabe des Korrekturabzuges ist erforderlich Spritzgeprägter Deckelaufdruck: Eigentum des Landkreises Böblingen -keine heiße Asche einfüllen Freigabe des Korrekturabzuges ist erforderlich Korpus-Heißprägung Blauer Engel in Weiß, Größe ca. 150mm x 140mm Anordnung nach Absprache Freigabe des Korrekturabzuges ist erforderlich Leergewicht mit Flachdeckel ca. 50 kg (bitte angeben) Max. Füllgewicht: ca.440 kg Zulässiges Gesamtgewicht: ca. 500 kg (bitte angeben)	☐ ja ☐ ja mm mm mm ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja kg kg kg
----	--	---

vom Anbieter zu bestätigen und auszufüllen

2.	Material und technische Anforderungen: Kunststoffteile aus HDPE im Spritzgussverfahren hergestellt oder vergleichbar Wandstärke der Korpusteile bitte angeben <u>Materialangaben:</u> Material aus dem die Behälter gefertigt werden Verrottungsfest, resistent gegen Frost und Wärme Chemikalienbeständig Alterungsbeständig durch UV-Stabilisatoren Metallteile korrosionsbeständig Geräuscharme u. laufruhige Lenkrollen Chipnest serienmäßig gemäß RAL-GZ 951/	 <i>genaue Bezeichnung</i> <i>mm</i> ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja
3.	Sicherheit und Bedienung: Breite Aufnahmezapfen mit Stahleinlagen/Metalleinlagen als Verstärkung oder vergleichbare Vorrichtung Doppelstufenleiste oder vergleichbare Einrichtung für höchste Sicherheit in der Kammschüttung Zwei Durchfassgriffe am Rumpf Optional: zwei weitere an der Behälterrückseite Sicheres und leichtes Manövrieren der Behälter muss auch bei hoher Zuladung gegeben sein Verstärkungen im Boden, Radaufnahme sowie in Vorder- und Rückwand für höchste Stabilität Vorrichtung, die das Verklemmen von gestapelten Behältern verhindert, z.B. spezielle Stapelrippen Stabiler Deckel mit geringem Gewicht Guter Wasserablauf durch abgerundete Deckelform	☒ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja

vom Anbieter zu bestätigen und auszufüllen

	Wasserablauföffnung mittig Schutz vor Wassereintritt, z.B. durch Wasserschutzkante Leichte Reinigung durch glatte Wandflächen und große Radien <u>Bauweise der Behälter:</u> Bauweise bitte beschreiben Korpusteile Deckel, Scharnierung Behälterdichtigkeit (Schutz vor Wassereintritt) Fahrwerk	☐ ja ☐ ja ☐ ja
4.	Qualität, Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit: Zertifiziert nach EN 840 und RAL-GZ 951/1 Behälter entsprechen der Lärmschutzverordnung nach EG-Richtlinie und sind mit dem garantierten Schalleistungspegel CE) gekennzeichnet Regelmäßige Überwachung der Qualität Verwendung hochwertiger und nachhaltiger Materialien und sorgfältige Verarbeitung für langjährige Funktionssicherheit Alle Behälterkomponenten müssen recycelt werden können Verwendung von umweltverträglichen und cadmiumfreien Farben Anteil an zertifizierten Post-Consumer-Recyclat, mindestens 80% (Angabe in %) (bitte nachweisen z.B. mit dem Zertifikat Blauer Engel) <u>Umweltzeichen</u> Blauer Engel Ggf. anderes Umweltsiegel	☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja ☐ ja % ☐ ja ☐ ja ☐ nein

vom Anbieter zu bestätigen und auszufüllen

5.	Lieferung: Lieferung der Müllgroßbehälter frei Haus ohne weiteren Zusatzkosten nach Herrenberg / Kayh, Gipswerkstrasse 19 oder zur Deponie Böblingen des Abfallwirtschaftsbetrieb Böblingen, Musberger Sträße 11, 71032 Böblingen <u>Lieferzeit</u> ist zwingend anzugeben Anlieferung der Sendung muss unbedingt 2 Tage vorher beim Einsatzleiter des Behälterdienstes des AGs avisiert werden!! Zahlungsziel min. 30 Tage	☐ ja <i>Wochen</i> ☐ ja ☐ ja
6.	Dokumentation Abbildungen der Müllgroßbehälter (z.B. Prospekte, Baupläne) Ersatzteilliste mit Preisen	☐ ja <i>Unterlagen beifügen</i> ☐ ja
7.	Garantie und Gewährleistung Nach den gesetzlichen Gewährleistungsfristen mindestens 24 Monate Vollgarantie auf sämtliche Bauteile gerechnet ab dem Tage der Lieferung. Darüber hinaus gehende Garantie:	 <i>Monate</i> <i>Monate</i> ggf. auf einem gesondertem Blatt
8.	Ausschlussgründe Von der Wertung können Angebote ausgeschlossen werden, die nicht alle geforderten Nachweise, Erklärungen und notwendigen Unterschriften enthalten.	

9.	Preise:	
Pos.1	Preis für 1 Müllgroßbehälter mit Flachdeckel 1.100 l (grau oder blau), (wie im Leistungsverzeichnis beschrieben)	€ (netto)
	zuzüglich 19 % Mehrwertsteuer	€
	Gesamtpreis	€ (brutto)
	Preis für 710 Müllgroßbehälter mit Flachdeckel 1.100 l (grau oder blau), wie im Leistungsverzeichnis beschrieben	€ (netto)
	zuzüglich 19 % Mehrwertsteuer	€
	Gesamtpreis	€ (brutto)
10.	Zuschlagskriterien	
	Der Zuschlag ergeht auf das wirtschaftlichste Angebot. Die Auswertung der Angebote erfolgt nach technischen u. betriebswirtschaftlichen Kriterien. Neben dem angebotenen Preis fließen auch andere Kriterien in die Angebotswertung mit ein. Die nachfolgenden Beurteilungskriterien werden bei der Angebotswertung in der dargestellten Gewichtung angewandt:	
	Preis:	50 %
	Technischer Wert, Qualität, Nachhaltigkeit,	40 %
	Bedienung, Materialbesichtigung	
	Reparatur, Ersatzteilpreise, Service, Referenzen:	5 %
	Lieferzeit, Garantie	5 %
	Anhand der Wertungsmatrix unter Punkt 11. werden die Angaben des Bieters im Leistungsverzeichnis nach festgelegten Vorgaben mit Hilfe eines Punktesystems bewertet. Beim Beurteilungskriterium Preis erhält das Angebot mit dem niedrigsten Preis die Hälfte der maximal zu erreichenden Punktzahl. Alle anderen Angebote erhalten die Punktzahl, die prozentual der Differenz zum niedrigsten Preis entspricht. Bei allen anderen Beurteilungskriterien erhält das Angebot, das bei dem jeweiligen Bewertungskriterium den besten Wert aufweist, die vorgesehenen Bewertungspunkte. Das Angebot mit dem zweitbesten Wert erhält die Hälfte der vorhergesehenen Bewertungspunkte und alle anderen Angebote erhalten bei diesem Kriterium keine Punkte. Sollten mehrere Angebote identische Werte für ein Bewertungskriterium aufweisen, erhalten alle die vorhergesehenen Bewertungspunkte.	

11.	Wertungsmatrix:					
	Wertungskriterium:	Wertung in %:	Unterkriterium:	Wertung in %:	Größe/ Einheit:	Punktewertung: Punkte:
	Preis	50		100	€	niedrigster Preis 500
	Punkteermittlung: Niedrigster Preis – 500 Punkte nachfolgende Angebote: relative Abweichung in % auf niedrigsten Preis; x % von 500					
	Technischer Wert Qualität/ Nachhaltigkeit/ Materialbe- sichtigung	40				bestes Ergebnis 400
			Anteil Recyclingkunststoffe	20		80
	Punkteermittlung: bestes Ergebnis - volle Punktzahl; zweitbestes Ergebnis - halbe Punktzahl, alle anderen Ergebnisse- 0 Punkte		Qualität Behälter mit Flachdeckel	10		40
			Sicherheit des Behälters in der Kammschüttung	10		40
			Wandstärke Korpusteile	10		40
			MGB recyclingfähig	20		80
			Qualität Lenkrollen	10		40
			Fragebogen zur Nachhaltigkeit	5		20
			Materialbesichtigung	15		60
	Reparatur/Service	5				50
	Punkteermittlung: bestes Ergebnis - volle Punktzahl; zweitbestes Ergebnis - halbe Punktzahl, alle anderen Ergebnisse 0 Punkte		Reparaturfreundlichkeit der Behälter	40		20
			Ersatzteilpreise	30		15
			Service (telefonische Erreichbarkeit, E-Mail); Reaktionszeit auf Anfragen	20		10
			Referenzliste Kommunalbetriebe	10		5
	Lieferzeit / Garantie	5				50
			Garantie	50		25
	Punkteermittlung: s.o.		Lieferzeit, Zuverlässigkeit, Ablauf der Lieferungen	50		25
	Gesamtpunktzahl					1.000