

Vergabeunterlagen

zum Vergabeverfahren:

„Lieferung von Stromerzeugern“,
Az. B 16.11 - 8147/13/VV : 1

Die Vergabeunterlagen setzen sich wie folgt zusammen:

Bewerbungsbedingungen,

- Allgemeine Bewerbungsbedingungen
- Besondere Bewerbungsbedingungen für dieses Vergabeverfahren

Leistungsbeschreibung,
Vertragsbedingungen.

Auf den folgenden Seiten sind diese einzelnen Bestandteile beschrieben.

Bewerbungsbedingungen

1 Allgemeine Bewerbungsbedingungen

Bitte beachten Sie die beigefügte Anlage „Allgemeine Bewerbungsbedingungen“. Hierin sind die grundlegenden Anforderungen und Rahmenbedingungen von Vergabeverfahren des Beschaffungsamtes des BMI formuliert.

2 Besondere Bewerbungsbedingungen

2.1 Liste der Dokumente, die mit dem Angebot zu übersenden sind:

- Anlage „Angebotsformular“ einschließlich Eigenerklärung, dass kurzfristig eine Besichtigung der Geräte durch die Vergabestelle ermöglicht wird.
- Anlage „Angaben zur Unternehmensgröße und -umsatz“
- Eigenerklärung zur Zuverlässigkeit

2.2 Wertung der Angebote

Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt. Das wirtschaftlichste Angebot muss alle Anforderungen der Leistungsbeschreibung erfüllen. Unter Berücksichtigung des Liefertermins und des Preises wird wie nachfolgend beschrieben das wirtschaftlichste Angebot ermittelt:

In einem ersten Schritt wird überprüft, ob die geforderten technischen Merkmale erfüllt werden, dazu sind aussagefähige Dokumente (Datenblätter, Fotos, usw.) beizufügen. Alle Angebote, die diese Ausschlusskriterien erfüllen, verbleiben in der weiteren Prüfung. Zur Verifikation der technischen Merkmale hat die Vergabestelle das Recht eine Musterprüfung durchzuführen. Mit der Abgabe eines Angebots erklärt der Bieter, dass eine Besichtigung der Geräte durch die Vergabestelle ermöglicht wird.

In einem zweiten Schritt erhält jeder Stromerzeuger gemäß der nachfolgenden Tabelle Punkte für die Lieferzeit:

<u>Lieferzeit</u>	<u>Punkte</u>
Lieferung noch in 2013	100
Lieferung bis 31. März 2014	50
Lieferung bis 30. Juni 2014	25
Lieferung bis 30. September 2014	10
Lieferung nach dem 30. September 2014	5

In einem dritten Schritt erhält jeder Stromerzeuger gemäß der nachfolgenden Tabelle Punkte für die Betriebsstunde:

<u>Betriebsstunden</u>	<u>Punkte</u>
Betriebsstunden kleiner oder gleich 90 h	100
Betriebsstunden kleiner oder gleich 900 h	50
Betriebsstunden kleiner oder gleich 9.000 h	25
Betriebsstunden kleiner oder gleich 90.000 h	10
Betriebsstunden größer 90.000 h	5

In einem vierten Schritt werden die Leistungspunkte folgendermaßen addiert:

$$P_{\text{Leistung}} = P_{\text{Lieferzeit}} + P_{\text{Betriebsstunden}}$$

In einem fünften Schritt wird der Preis durch die erreichte Punktzahl dividiert. Mit der so ermittelten Leistungskennzahl wird anschließend ein Ranking erstellt. Das Angebot mit der kleinsten Leistungskennzahl entspricht dem wirtschaftlichsten Angebot.

3 Leistungsbeschreibung

Folgende Anforderungen werden an die Leistung gestellt.

3.1 Lichtmastanhänger, 20kVA

Der Stromerzeuger muss aus folgenden Einzelteilen bestehen:

- Fahrgestell, max. einachsiger Anhänger.
- Motor, min. 19kW Leistung
- Generator min. 20 kVA
- Kraftstofftank min. 120l
- Schallschutz: Geräuschpegel 65 dB(A), in 7 m Abstand von der Fahrzeugmitte bei 3/4 Nennlast gemessen.
- Gehäuse schalldämmend, wasserdicht, wetter-, seewasserfest und einbruchssicher.
- Lichtmast min. 9m Lichtpunkthöhe bestehend aus:
 - 4 x 1000W HQI Scheinwerfer
 - 2 x 1500W Halogenscheinwerfer
- Schaltschrank mindestens mit folgenden Abgängen ausgestattet:
 - 1 CEE Steckdosen 32A mit Sicherung
 - 1 CEE Steckdosen 16A mit Sicherung und FI-Schutz
 - 3 Schukosteckdosen 16A (230V)
- Isolationsüberwachung

Folgender Zubehörsatz gehört zudem zum Lieferumfang:

- Ersatzrad
- Wagenheber, hydraulisch, 5t
- 2 Unterlegkeile
- Feuerlöscher inkl. Halterung und Abdeckung
- Radkreuz
- Bordwerkzeug
- Einfüllstutzen
- Kraftstoffkanister, 20l, mit Zulassung gem. Gefahrgutverordnung
- Anhängerverbindungskabel
- Schlüsselsatz für Schlösser
- Erdungsmaterial bestehend aus Schrauberder (Erdspieß) und Erdungskabel min. 5m
- Ausführliche Bedienungsanleitung

3.2 Stromerzeuger 50kVA

Der Stromerzeuger muss aus folgenden Einzelteilen bestehen:

- Fahrgestell, max. einachsiger Anhänger.
- Motor, min. 50kW Leistung
- Generator min. 50 kVA
- Kraftstofftank min. 100l
- Schallschutz: Geräuschpegel 65 dB(A), in 7 m Abstand von der Fahrzeugmitte bei 3/4 Nennlast gemessen.
- Gehäuse schalldämmend, wasserdicht, wetter-, seewasserfest und einbruchssicher.

- Lichtmast min. 7,5m Lichtpunkthöhe bestehend aus:
2 x 400W Natriumhochdruckscheinwerfer
2 x 400W Metaldampfscheinwerfer
- Schaltschrank mindestens mit folgenden Abgängen ausgestattet:
1 CEE Steckdose 63 A
2 CEE Steckdosen 32A mit Sicherung
2 CEE Steckdosen 16A mit Sicherung und FI-Schutz
6 Schukosteckdosen 16A (230V)
- Isolationsüberwachung
- Fremdeinspeisung (16A CEE Stecker) zum Betrieb des Lichtmastes ohne Betrieb des Aggregates.

Folgender Zubehörsatz gehört zudem zum Lieferumfang:

- Ersatzrad
- Wagenheber, hydraulisch, 5t
- 5 Unterlegklötze bestehend aus:
Hartholzholz zur Unterlage unter den Wagenheber oder bei Stützen von Einachs- bzw. Tandemanhängern bei weichem Untergrund
- Keilriemensatz für Antriebsmotor
- Feuerlöscher inkl. Halterung und Abdeckung
- Radkreuz
- Bordwerkzeug
- Einfüllstutzen
- Kraftstoffkanister, 20l, mit Zulassung gem. Gefahrgutverordnung
- Anhängerverbindungskabel
- Schlüsselsatz für Schlösser
- Erdungsmaterial bestehend aus Schrauberder (Erdspeiß) und Erdungskabel min. 5m
- Ausführliche Bedienungsanleitung

3.3 Sonstiges

Bestandteil der Leistung ist die Bereitschaft kurzfristig eine Besichtigung der Geräte durch die Vergabestelle zu ermöglichen.

Wird dies nicht gewährt, führt dies zum Ausschluss des Angebotes.

4 Vertragsbedingungen

4.1 Allgemeine Geschäftsbedingungen des Beschaffungsamtes des BMI (AGB) vom 12. September 2011

Es gelten mit Vertragsschluss die Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Beschaffungsamt des BMI (siehe beigefügte **„Anlage AGB“**)