

Anlage 2

Wertungsmatrix - AfA Karlsruhe Verhandlungsverfahren Bioabfallverwertung

Wertungskriterien	Gewichtung Wertungskriterien	Unterkriterien	Punktvergabe	Beschreibung	Gewichtung Unterkriterien	Berechnung		max. erreichbare Gesamtpunktzahl
Preis	60%	keine	5	Das günstigste Angebot bzw. der niedrigste Preis erhält 5 Punkte.	keine	3,00	3,00	3,00
			< 5	Der niedrigste Preis erhält 5,0 Punkte. 0 Punkte erhält ein Angebot mit dem 1,5-fachen des niedrigsten Preises. Alle Angebote darüber erhalten ebenfalls 0 Punkte. Für dazwischenliegende Preise erfolgt die Punktermittlung durch lineare absteigende Verteilung der Punktwerte innerhalb des Korridors zwischen dem niedrigsten Preis und dem 1,5-fachen des niedrigsten Preises. Die Punkteermittlung erfolgt auf zwei Nachkommastellen.				
Entfernung der Verwertungsanlage	10%	keine	5	5 Punkte erhalten Angebote, bei denen die Verwertungsanlage im Stadtgebiet des AG liegen. Gehen keine solchen Angebote ein, erhält ein fiktives Angebot, bei dem die Verwertungsanlage im Stadtgebiet des AG liegt 5 Punkte.	keine	0,50	0,50	0,50
			< 5	0 Punkte erhalten Angebote mit einer Entfernung > 150 km. Für dazwischenliegende Entfernungen erfolgt die Punktermittlung durch lineare absteigende Verteilung der Punktwerte innerhalb des Korridors 0 km (Verwertungsanlage im Stadtgebiet = 5 Punkte) und 150 km (1,25 Punkte). Die Punkteermittlung erfolgt auf zwei Nachkommastellen.				
Qualität des Reststoffvermarktungskonzepts	10%	keine	5	Reststoffvermarktungskonzept ist hochwertig und schlüssig dargelegt und am Markt uneingeschränkt zu realisieren.	keine	0,50	0,50	0,50
			3	Reststoffvermarktungskonzept ist weniger hochwertig, zumindest großteils schlüssig dargelegt und am Markt im Wesentlichen zu realisieren.				
			1	Reststoffvermarktungskonzept ist nicht hochwertig, eingeschränkt oder nicht schlüssig dargelegt und am Markt nur eingeschränkt oder nicht zu realisieren.				
Qualität des Energieverwertungskonzepts	20%	Allgemeine Konzeption der Energieverwertung	5	Energieverwertungskonzept ist hochwertig, schlüssig dargelegt und am angegebenen Standort uneingeschränkt zu realisieren.	50%	2,50		
			3	Energieverwertungskonzept ist weniger hochwertig, zumindest großteils schlüssig dargelegt und am angegebenen Standort im Wesentlichen zu realisieren.				
			1	Energieverwertungskonzept ist nicht hochwertig, nicht schlüssig dargelegt und am angegebenen Standort nur eingeschränkt zu realisieren.				
		Energiebilanz: nachvollziehbare Darlegung des spezifischen Energieverbrauchs (neg. Werte) / der spezifischen Energieerzeugung (pos. Werte) Brutto in kWh/Mg Input	5	Das Angebot mit der höchsten Energieausbeute erhält 5 Punkte.	50%	2,50	5,00	1,00
			< 5	Das Angebot mit der höchsten Energieausbeute erhält 5 Punkte. 0 Punkte erhält ein fiktives Angebot mit einer Ausbeute von 250 kWh/Mg. Alle Angebote darunter erhalten ebenfalls 0 Punkte. Die Punktermittlung für dazwischenliegende Werte erfolgt durch lineare Verteilung der Punktwerte innerhalb des Korridors zwischen der höchsten Energieausbeute und einer fiktiven Ausbeute von 250 kWh/Mg. Die Punkteermittlung erfolgt auf zwei Nachkommastellen.				
SUMMEN	100%							5,00

Weitere Angaben zur Wertung:

Ermittlung der Entfernungskilometer zum Wertungskriterium "Entfernung der Verwertungsanlage"	Der Bieter hat in dem Angebotsformular Formblatt A sowohl die Übernahmestelle als auch den Standort der Verwertungsanlage benannt. Mit einem gängigen Tourenplanungsprogramm wird die maßgebliche einfache Entfernung zwischen der Übernahmestelle und der Verwertungsanlage auf der am kürzesten für schwere Transportfahrzeuge befahrbaren Strecke ermittelt. Angebote mit einem Standort der Verwertungsanlage im Stadtgebiet werden mit 0 km angesetzt und erhalten 5 Punkte. Werden mehrere Verwertungsanlagen bedient, hat die Bieter anzugeben, wieviel der Gesamtmenge der jeweiligen Anlage zugeordnet werden. Die ermittelten Entfernungen für die Anlagen werden in dem Verhältnis zu einer gemittelten Entfernung zusammengefasst, wie das dem Verhältnis der jeweils zugeordneten Mengen entspricht.
Qualität des Reststoffvermarktungskonzepts	Das durch den Bieter darzulegende Konzept wird anhand des oben aufgeführten Punkteschemas gewertet. Die Bewertung wird durch eine Bewertungskommission durchgeführt. Jeder Mitarbeiter vergibt eine entsprechende Punktzahl. Aus den so bewerteten vier Punktzahlen wird das rechnerische Mittel gebildet. Das rechnerische Mittel bzw. die so ermittelte Punktzahl wird entsprechend der genannten prozentualen Gewichtung gewertet.
Qualität des Energieverwertungskonzepts - Unterkriterium Allgemeine Konzeption der Energieverwertung	Das durch den Bieter darzulegende Konzept wird anhand des oben aufgeführten Punkteschemas gewertet. Die Bewertung wird durch eine Bewertungskommission durchgeführt. Jeder Mitarbeiter vergibt eine entsprechende Punktzahl. Aus den so bewerteten vier Punktzahlen wird das rechnerische Mittel gebildet. Das rechnerische Mittel bzw. die so ermittelte Punktzahl wird entsprechend der genannten prozentualen Gewichtung gewertet.