

Vorlage Nr.: 14/2026
für die Beratung des Verwaltungsrates des AZV „Wilischthal“ am 09.09.2026
in Gelenau

Einreicher: Vorsitzender

Bearbeiter: Geschäftsleiter/ Buchhaltung

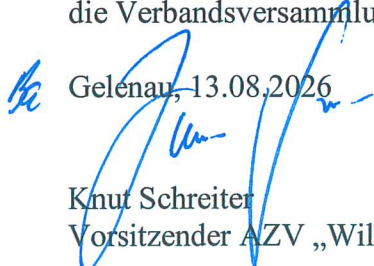
Thematik: Vorberatung zum Vertragsabschluss über die Abnahme
und Entsorgung von ca. 1.000 Tonnen Klärschlamm p.a.
vom 01.01.2027 bis 31.12.2031

Erläuterung:

Da der Vertrag zur Klärschlammentsorgung durch die Firma MSE GmbH zum 31.12.2026 ausläuft, erfolgte aufgrund der Erfahrungswerte die Ausschreibung sowie Durchführung des EU-weiten Vergabeverfahrens durch die PICON GmbH und den Nachbarverbänden Abwasserzweckverband „Zschopau/Gornau“ sowie dem Abwasserzweckverband „Wolkenstein/ Warmbad“ gemeinsam, um ein wirtschaftliches Angebot zu erreichen. Die Ausschreibung wurde am 15.06.2026 auf evergabe.de bekannt gemacht. Die Submission erfolgte am 23.07.2026. Von 4 Firmen wurden Angebote abgegeben. Die Prüfung der Angebote wurde durch die PICON GmbH vorgenommen. Es erfolgte eine formale Prüfung, Eignungsprüfung sowie der Angemessenheit des Preises. Die Auswertungsübersicht ist Bestandteil der Vorlage 14/2026. Die Vergabe zur Abnahme und Entsorgung von Klärschlamm der Kläranlage Gelenau ist für den Zeitraum vom 01.01.2027 bis 31.12.2031 vorgesehen, somit konnte eine wirtschaftliche Preiskonstellation und für die kommenden 5 Jahre Planungssicherheit erreicht werden. Die Auftragserteilung soll für die Jahre 2027 und 2028 erfolgen, mit der Option auf Verlängerung bis zum 31.12.2031. Das wirtschaftlichste Angebot wurde durch die Firma Veolia Klärschlammverwertung Deutschland GmbH aus Markranstädt für die Jahre 2027 und 2028 mit 85,39 Euro brutto pro Tonne abgegeben. In den Jahren 2029 und 2030 beträgt der Angebotspreis 238,43 Euro brutto sowie für 2031: 246,25 Euro brutto pro Tonne. Der momentane Entsorgungspreis der Firma MSE GmbH beträgt 142,37 Euro brutto pro Tonne. Da die Wertgrenze zur Entscheidung durch den Verbandsvorsitzenden bzw. dem Verwaltungsrat überschritten wird, ist die Beschlussfassung durch die Verbandsversammlung erforderlich. Die Gesamtsumme über die Jahre 2027 bis 2031 beträgt 894.000,00 Euro brutto.

Beschlussvorschlag:

Der Verwaltungsrat schlägt vor, der Firma Veolia Klärschlammverwertung Deutschland GmbH aus Markranstädt zur Abnahme und Entsorgung des Klärschlammes aus der Verbandskläranlage Gelenau für die Zeit vom 01.01.2027 bis 31.12.2028 den Auftrag in Höhe von 85,39 Euro brutto pro Tonne zu erteilen, mit der Verlängerungsoption bis 31.12.2031 gem. den o.g. Entsorgungspreisen. Die Beschlussfassung dazu ist durch die Verbandsversammlung erforderlich.

 Gelenau, 13.08.2026

Knut Schreiter
Vorsitzender AZV „Wilischthal“

EU-Vergabeverfahren
Klärschlamm entsorgung AZV Zschopau/Gornau und weitere AZV

Vergabeverfahren:	Klärschlamm entsorgung für den AZV Zschopau/Gornau, den AZV Wilschthal und den AZV Wolkenstein/Warmbad
Vergabe-Nr.:	P26-018

Rechnerische Prüfung – Los 2 – Klärschlamm entsorgung Kläranlage Gelenau

Hinweise

Die nachfolgenden *Preisangaben beziehen sich auf die Tonne Originalsubstanz* (t OS). Es ist für alle Preispositionen eine Preiseintragung vorzunehmen. Wenn der Wert 0,00 nicht durch einen abweichenden Eintrag in den Preisfeldern ersetzt wird, unterstellt die Vergabestelle, dass diese Transport- bzw. Entsorgungsleistung durch den Bieter für den jeweiligen Leistungszeitraum nicht angeboten wird.

Grüne Felder sind mit Preiseintrag aus Angeboten der Bieter (FB 31-2-P) gefüllt.

Bieter		01 - MSE ⁴		02 - RUBIN ⁵		03 - Veolia ⁶		04 - REMONDIS ⁷	
1		3		4		5		6	
Kläranlage		Gelenau		Gelenau		Gelenau		Gelenau	
Klärschlammfall in t OS/a		1.000		1.000		1.000		1.000	
Angebotspreise für Leistungszeitraum 01.01.2027 - 31.12.2028									
Beginn Entsorgung		01.01.2027		01.01.2027		01.01.2027		01.01.2027	
Leistungsdauer in Jahren		2,0		2,0		2,0		2,0	
Tätigkeit/Leistung		Angebotspreise		Angebotspreise		Angebotspreise		Angebotspreise	
Angebotspreise für die Klärschlammentsorgung bei Einhaltung der Grenzwerte nach AbfklärV/DüMV									
A1	Transport zur bodenbezogenen Verwertung	30,87 €/t OS		42,25 €/t OS		30,46 €/t OS		0,00 €/t OS	
A2	Bodenbezogene Verwertung	87,09 €/t OS		53,00 €/t OS		41,30 €/t OS		0,00 €/t OS	
Summe		117,96 €/t OS		95,25 €/t OS		71,76 €/t OS		0,00 €/t OS	
Angebotspreise für die Klärschlammentsorgung durch thermische Verwertung bei Überschreitung der Grenzwerte nach AbfklärV/DüMV									
A3	Transport zur thermischen Verwertung	38,99 €/t OS		42,25 €/t OS		30,46 €/t OS		42,60 €/t OS	
A4	Thermische Verwertung	78,97 €/t OS		82,50 €/t OS		41,30 €/t OS		66,90 €/t OS	
Summe		117,96 €/t OS		124,75 €/t OS		71,76 €/t OS		109,50 €/t OS	
1. Verlängerungsoption - Angebotspreise für Leistungszeitraum 01.01.2029 - 31.12.2030									
Beginn Entsorgung		01.01.2029		01.01.2029		01.01.2029		01.01.2029	
Leistungsdauer in Jahren		2,0		2,0		2,0		2,0	
Tätigkeit/Leistung		Angebotspreise		Angebotspreise		Angebotspreise		Angebotspreise	
Angebotspreise für die Klärschlammentsorgung bei Einhaltung der Grenzwerte nach AbfklärV/DüMV									
B1	Transport zur bodenbezogenen Verwertung	37,45 €/t OS		44,40 €/t OS		35,00 €/t OS		0,00 €/t OS	
B2	Bodenbezogene Verwertung	151,75 €/t OS		55,70 €/t OS		50,00 €/t OS		0,00 €/t OS	
Summe		189,20 €/t OS		100,10 €/t OS		85,00 €/t OS		0,00 €/t OS	
Angebotspreise für die Klärschlammentsorgung durch thermische Verwertung bei Überschreitung der Grenzwerte nach AbfklärV/DüMV und Pflicht zur Phosphorrückgewinnung									
B3	Transport zur thermischen Vorbehandlung	41,05 €/t OS		44,40 €/t OS		34,43 €/t OS		98,40 €/t OS	
B4	Thermische Vorbehandlung zur Phosphorrückgewinnung	108,95 €/t OS		86,65 €/t OS		115,30 €/t OS		91,40 €/t OS	
B5	Phosphorrückgewinnung	52,55 €/t OS		35,00 €/t OS		50,63 €/t OS		59,90 €/t OS	
Summe		202,55 €/t OS		166,05 €/t OS		200,36 €/t OS		249,70 €/t OS	
Alternativ: Angebotspreise für die Klärschlammentsorgung durch thermische Verwertung bei Überschreitung der Grenzwerte nach AbfklärV/DüMV ohne Pflicht zur Phosphorrückgewinnung									
B6	Alternativ: Transport zur thermischen Verwertung ohne Phosphorrückgewinnung	41,05 €/t OS		44,40 €/t OS		30,46 €/t OS		54,20 €/t OS	
B7	Alternativ: Thermische Verwertung ohne Phosphorrückgewinnung	148,15 €/t OS		86,65 €/t OS		60,00 €/t OS		103,50 €/t OS	
Summe		189,20 €/t OS		131,05 €/t OS		90,46 €/t OS		157,70 €/t OS	
2. Verlängerungsoption: Angebotspreise für Leistungszeitraum 01.01.2031 - 31.12.2031									
Beginn Entsorgung		01.01.2031		01.01.2031		01.01.2031		01.01.2031	
Leistungsdauer in Jahren		1,0		1,0		1,0		1,0	
Tätigkeit/Leistung		Angebotspreise		Angebotspreise		Angebotspreise		Angebotspreise	
Angebotspreise für die Klärschlammentsorgung bei Einhaltung der Grenzwerte nach AbfklärV/DüMV									
C1	Transport zur bodenbezogenen Verwertung	39,02 €/t OS		46,65 €/t OS		35,00 €/t OS		0,00 €/t OS	
C2	Bodenbezogene Verwertung	158,18 €/t OS		58,50 €/t OS		50,00 €/t OS		0,00 €/t OS	
Summe		197,20 €/t OS		105,15 €/t OS		85,00 €/t OS		0,00 €/t OS	
Angebotspreise für die Klärschlammentsorgung durch thermische Verwertung bei Überschreitung der Grenzwerte nach AbfklärV/DüMV und Pflicht zur Phosphorrückgewinnung									
C3	Transport zur thermischen Vorbehandlung	43,63 €/t OS		46,65 €/t OS		34,51 €/t OS		98,60 €/t OS	
C4	Thermische Vorbehandlung zur Phosphorrückgewinnung	112,00 €/t OS		91,00 €/t OS		119,89 €/t OS		92,50 €/t OS	
C5	Phosphorrückgewinnung	54,00 €/t OS		36,75 €/t OS		52,53 €/t OS		61,00 €/t OS	
Summe		209,63 €/t OS		174,40 €/t OS		206,93 €/t OS		252,10 €/t OS	
Alternativ: Angebotspreise für die Klärschlammentsorgung durch thermische Verwertung bei Überschreitung der Grenzwerte nach AbfklärV/DüMV ohne Pflicht zur Phosphorrückgewinnung									
C6	Alternativ: Transport zur thermischen Verwertung ohne Phosphorrückgewinnung	42,70 €/t OS		46,65 €/t OS		30,46 €/t OS		56,10 €/t OS	
C7	Alternativ: Thermische Verwertung ohne Phosphorrückgewinnung	154,50 €/t OS		91,00 €/t OS		60,00 €/t OS		105,80 €/t OS	
Summe		197,20 €/t OS		137,65 €/t OS		90,46 €/t OS		161,90 €/t OS	
Ermittlung Angebotspreis (gleichbedeutend Wertungspreis)									
Wertungspreis für Leistungszeitraum 01.01.2027 - 31.12.2028									
Mengenansatz für Ermittlung Wertungspreis		0%		0%		0%		0%	
Wertungspreis für Leistungszeitraum		100%		100%		100%		100%	
		235.920,00 €		249.500,00 €		143.520,00 €		219.000,00 €	
1. Option - Wertungspreis für Leistungszeitraum 01.01.2029 - 31.12.2030									
Mengenansatz für Ermittlung Wertungspreis		0%		0%		0%		0%	
Wertungspreis für Leistungszeitraum		100%		100%		100%		100%	
		405.100,00 €		332.100,00 €		400.720,00 €		499.400,00 €	
2. Option - Wertungspreis für Leistungszeitraum 01.01.2031 - 31.12.2031									
Mengenansatz für Ermittlung Wertungspreis		0%		0%		0%		0%	
Wertungspreis für Leistungszeitraum		100%		100%		100%		100%	
		209.630,00 €		174.400,00 €		206.930,00 €		252.100,00 €	
Gesamtwertungspreis für gesamten Leistungszeitraum einschließlich Verlängerungsoptionen (01.01.2027 - 31.12.2031)		WP _{gesamt}		850.650,00 €		756.000,00 €		970.500,00 €	