

Märkischer Abwasser- und Wasserzweckverband

MAWV, Königs Wusterhausen, Köpenicker Str. 25, 15711 Königs Wusterhausen
Telefon: (03375) 2 56 88 23 Fax: (03375) 2 56 88 26

Schmutzwassergebührensatzung

des

Märkischen Abwasser- und Wasserzweckverbandes

(MAWV)

Synopse

Änderung des § 11 – Gebühren für die dezentrale Entsorgung

§ 11 Abs. 1 Entsorgungsgebiet WAVAS a) Die für die Inanspruchnahme der dezentralen öffentlichen Schmutzwasserbeseitigungseinrichtung zu zahlende Schmutzwassergebühr beträgt je angefangenen halben Kubikmeter - aus abflusslosen Gruben abgefahrenen Schmutzwassers über frei zugängliche Entnahmestutzen unmittelbar an der Grundstücksgrenze, die an eine öffentliche Straße grenzt ▪ 4,49 € - aus abflusslosen Gruben abgefahrenes Schmutzwassers ohne Entnahmestutzen und mit Entnahmestutzen, die die im vorherigen Absatz genannten Voraussetzungen nicht erfüllen ▪ 5,68 € - aus Kleinkläranlagen abgefahrenen Klärschlamms über frei zugängliche Entnahmestutzen unmittelbar an der Grundstücksgrenze, die an eine öffentliche Straße grenzt ▪ 28,78 € - aus Kleinkläranlagen abgefahrenen Klärschlamms ohne Entnahmestutzen und mit Entnahmestutzen, die die im vorherigen Absatz genannten Voraussetzungen nicht erfüllen ▪ 29,99 € b) Die Grundgebühr je Anschluss für die Inanspruchnahme der dezentralen öffentlichen Schmutzwassereinrichtung für Grundstücke mit Wasserzählern mit einer Dimensionierung nach Nenndurchflussleistung (mit Ausnahme Fäkalschlamm aus Kleinkläranlagen) beträgt bis einschließlich <table><tr><th>Zählernennleistung</th><th>Grundgebühr in €/Monat</th></tr><tr><td>Qn 2,5</td><td>4,09</td></tr><tr><td>Qn 6</td><td>9,82</td></tr><tr><td>Qn 10</td><td>16,36</td></tr><tr><td>Qn 15</td><td>24,54</td></tr><tr><td>Qn 25</td><td>40,90</td></tr><tr><td>Qn 40</td><td>65,44</td></tr><tr><td>Qn 60</td><td>98,16</td></tr><tr><td>Qn 150</td><td>245,40</td></tr><tr><td>Qn 250</td><td>409,00</td></tr><tr><td>Qn 600</td><td>981,60</td></tr></table> c) Die Grundgebühr je Anschluss für die Inanspruchnahme der dezentralen öffentlichen Schmutzwassereinrichtung für Grundstück mit Wasserzählern mit einer Dimensionierung nach Dauerdurchflussleistung (mit Ausnahme Fäkalschlamm aus Kleinkläranlagen) beträgt bis einschließlich:	Zählernennleistung	Grundgebühr in €/Monat	Qn 2,5	4,09	Qn 6	9,82	Qn 10	16,36	Qn 15	24,54	Qn 25	40,90	Qn 40	65,44	Qn 60	98,16	Qn 150	245,40	Qn 250	409,00	Qn 600	981,60	§ 11 Abs. 1 Entsorgungsgebiet WAVAS a) Die für die Inanspruchnahme der dezentralen öffentlichen Schmutzwasserbeseitigungseinrichtung zu zahlende Schmutzwassergebühr beträgt je angefangenen halben Kubikmeter - aus abflusslosen Gruben abgefahrenen Schmutzwassers über frei zugängliche Entnahmestutzen unmittelbar an der Grundstücksgrenze, die an eine öffentliche Straße grenzen ▪ 4,44 € - aus abflusslosen Gruben abgefahrenes Schmutzwassers ohne Entnahmestutzen und mit Entnahmestutzen, die die im vorherigen Absatz genannten Voraussetzungen nicht erfüllen ▪ 5,63 € - aus Kleinkläranlagen abgefahrenen Klärschlamms über frei zugängliche Entnahmestutzen unmittelbar an der Grundstücksgrenze, die an eine öffentliche Straße grenzen ▪ 4,44 € - aus Kleinkläranlagen abgefahrenen Klärschlamms ohne Entnahmestutzen und mit Entnahmestutzen, die die im vorherigen Absatz genannten Voraussetzungen nicht erfüllen ▪ 5,63 € b) Die Grundgebühr je Anschluss für die Inanspruchnahme der dezentralen öffentlichen Schmutzwassereinrichtung (Fäkalwasser und Fäkalschlamm) für Grundstücke mit Wasserzählern mit einer Dimensionierung nach Nenndurchflussleistung (mit Ausnahme Fäkalschlamm) beträgt bis einschließlich: <table><tr><th>Zählernennleistung</th><th>Grundgebühr in €/Monat</th></tr><tr><td>Qn 2,5</td><td>4,00</td></tr><tr><td>Qn 6</td><td>9,60</td></tr><tr><td>Qn 10</td><td>16,00</td></tr><tr><td>Qn 15</td><td>24,00</td></tr><tr><td>Qn 25</td><td>40,00</td></tr><tr><td>Qn 40</td><td>64,00</td></tr><tr><td>Qn 60</td><td>96,00</td></tr><tr><td>Qn 150</td><td>240,00</td></tr><tr><td>Qn 250</td><td>400,00</td></tr><tr><td>Qn 600</td><td>960,00</td></tr></table> c) Die Grundgebühr je Anschluss für die Inanspruchnahme der dezentralen öffentlichen Schmutzwassereinrichtung (Fäkalwasser und Fäkalschlamm) für Grundstücke mit Wasserzählern mit einer Dimensionierung nach Dauerdurchflussleistung (mit Ausnahme Fäkalschlamm) beträgt bis einschließlich:	Zählernennleistung	Grundgebühr in €/Monat	Qn 2,5	4,00	Qn 6	9,60	Qn 10	16,00	Qn 15	24,00	Qn 25	40,00	Qn 40	64,00	Qn 60	96,00	Qn 150	240,00	Qn 250	400,00	Qn 600	960,00
Zählernennleistung	Grundgebühr in €/Monat																																												
Qn 2,5	4,09																																												
Qn 6	9,82																																												
Qn 10	16,36																																												
Qn 15	24,54																																												
Qn 25	40,90																																												
Qn 40	65,44																																												
Qn 60	98,16																																												
Qn 150	245,40																																												
Qn 250	409,00																																												
Qn 600	981,60																																												
Zählernennleistung	Grundgebühr in €/Monat																																												
Qn 2,5	4,00																																												
Qn 6	9,60																																												
Qn 10	16,00																																												
Qn 15	24,00																																												
Qn 25	40,00																																												
Qn 40	64,00																																												
Qn 60	96,00																																												
Qn 150	240,00																																												
Qn 250	400,00																																												
Qn 600	960,00																																												

	<table><tr><th>Zählmennleistung</th><th>Grundgebühr in €/Monat</th></tr><tr><td>Q 3 / 4</td><td>4,09</td></tr><tr><td>Q 3 / 10</td><td>10,23</td></tr><tr><td>Q 3 / 16</td><td>16,36</td></tr><tr><td>Q 3 / 25</td><td>25,56</td></tr><tr><td>Q 3 / 40</td><td>40,90</td></tr><tr><td>Q 3 / 63</td><td>64,42</td></tr><tr><td>Q 3 / 100</td><td>102,25</td></tr><tr><td>Q 3 / 160</td><td>163,60</td></tr><tr><td>Q 3 / 250</td><td>255,63</td></tr><tr><td>Q 3 / 400</td><td>409,00</td></tr><tr><td>Q 3 / 630</td><td>644,18</td></tr><tr><td>Q 3 / 1.000</td><td>1.022,50</td></tr><tr><td>Q 3 / 1.600</td><td>1.636,00</td></tr></table>	Zählmennleistung	Grundgebühr in €/Monat	Q 3 / 4	4,09	Q 3 / 10	10,23	Q 3 / 16	16,36	Q 3 / 25	25,56	Q 3 / 40	40,90	Q 3 / 63	64,42	Q 3 / 100	102,25	Q 3 / 160	163,60	Q 3 / 250	255,63	Q 3 / 400	409,00	Q 3 / 630	644,18	Q 3 / 1.000	1.022,50	Q 3 / 1.600	1.636,00		<table><tr><th>Dauerdurchflussleistung</th><th>Grundgebühr in €/Monat</th></tr><tr><td>Q 3 /4</td><td>4,00</td></tr><tr><td>Q 3 /10</td><td>10,00</td></tr><tr><td>Q 3 /16</td><td>16,00</td></tr><tr><td>Q 3 /25</td><td>25,00</td></tr><tr><td>Q 3 /40</td><td>40,00</td></tr><tr><td>Q 3 /63</td><td>63,00</td></tr><tr><td>Q 3 /100</td><td>100,00</td></tr><tr><td>Q 3 /160</td><td>160,00</td></tr><tr><td>Q 3 /250</td><td>250,00</td></tr><tr><td>Q 3 /400</td><td>400,00</td></tr><tr><td>Q 3 /630</td><td>630,00</td></tr><tr><td>Q 3 / 1.000</td><td>1.000,00</td></tr><tr><td>Q 3 / 1.600</td><td>1.600,00</td></tr></table>	Dauerdurchflussleistung	Grundgebühr in €/Monat	Q 3 /4	4,00	Q 3 /10	10,00	Q 3 /16	16,00	Q 3 /25	25,00	Q 3 /40	40,00	Q 3 /63	63,00	Q 3 /100	100,00	Q 3 /160	160,00	Q 3 /250	250,00	Q 3 /400	400,00	Q 3 /630	630,00	Q 3 / 1.000	1.000,00	Q 3 / 1.600	1.600,00	
Zählmennleistung	Grundgebühr in €/Monat																																																											
Q 3 / 4	4,09																																																											
Q 3 / 10	10,23																																																											
Q 3 / 16	16,36																																																											
Q 3 / 25	25,56																																																											
Q 3 / 40	40,90																																																											
Q 3 / 63	64,42																																																											
Q 3 / 100	102,25																																																											
Q 3 / 160	163,60																																																											
Q 3 / 250	255,63																																																											
Q 3 / 400	409,00																																																											
Q 3 / 630	644,18																																																											
Q 3 / 1.000	1.022,50																																																											
Q 3 / 1.600	1.636,00																																																											
Dauerdurchflussleistung	Grundgebühr in €/Monat																																																											
Q 3 /4	4,00																																																											
Q 3 /10	10,00																																																											
Q 3 /16	16,00																																																											
Q 3 /25	25,00																																																											
Q 3 /40	40,00																																																											
Q 3 /63	63,00																																																											
Q 3 /100	100,00																																																											
Q 3 /160	160,00																																																											
Q 3 /250	250,00																																																											
Q 3 /400	400,00																																																											
Q 3 /630	630,00																																																											
Q 3 / 1.000	1.000,00																																																											
Q 3 / 1.600	1.600,00																																																											
d) Neben den Gebührensätzen nach § 11 Abs. 1 a werden folgende Zuschläge erhoben:		d) Für notwendige Mehraufwendungen im Zusammenhang mit der Entsorgung von Schmutzwasser aus Grundstücksentwässerungsanlagen oder Klärschlamm aus Kleinkläranlagen erhebt der Zweckverband neben den Gebührensätzen nach § 11 Abs. 1 a) bis c) Zusatzgebühren Die Zusatzgebühr für Mehraufwendungen beträgt:																																																										
§ 11 Abs. 3: 3) im übrigen Verbandsgebiet des MAWV a) Die für die Inanspruchnahme der dezentralen öffentlichen Schmutzwasserbeseitigungseinrichtung zu zahlende Schmutzwassergebühr beträgt je angefangenen halben Kubikmeter - aus abflusslosen Gruben abgefahrenen Schmutzwassers über frei zugängliche Entnahmestutzen unmittelbar an der Grundstücksgrenze, die an eine öffentliche Straße grenzt ▪ 8,98 € aus abflusslosen Gruben abgefahrenes Schmutzwassers ohne Entnahmestutzen und mit Entnahmestutzen, die die im vorherigen Absatz genannten Voraussetzungen nicht erfüllen ▪ 9,48 € - aus Kleinkläranlagen abgefahrenen Klärschlamms über frei zugängliche Entnahmestutzen unmittelbar an der Grundstücksgrenze, die an eine öffentliche Straße grenzt ▪ 16,24 € aus Kleinkläranlagen abgefahrenen Klärschlamms ohne Entnahmestutzen und mit Entnahmestutzen, die die im vorherigen Absatz genannten Voraussetzungen nicht erfüllen ▪ 18,76 €		§ 11 Abs. 3: (3) im übrigen Verbandsgebiet des MAWV a) Die für die Inanspruchnahme der dezentralen öffentlichen Schmutzwasserbeseitigungseinrichtung zu zahlende Schmutzwassergebühr beträgt je angefangenen halben Kubikmeter - aus abflusslosen Gruben abgefahrenen Schmutzwassers über frei zugängliche Entnahmestutzen unmittelbar an der Grundstücksgrenze, die an eine öffentliche Straße grenzen ▪ 9,00 € - aus abflusslosen Gruben abgefahrenen Schmutzwassers ohne Entnahmestutzen und mit Entnahmestutzen, die die im vorherigen Absatz genannten Voraussetzungen nicht erfüllen ▪ 9,50 € - aus Kleinkläranlagen abgefahrenen Klärschlamms über frei zugängliche Entnahmestutzen unmittelbar an der Grundstücksgrenze, die an eine öffentliche Straße grenzen ▪ 9,72 € - aus Kleinkläranlagen abgefahrenen Klärschlamms ohne Entnahmestutzen und mit Entnahmestutzen, die die im vorherigen Absatz genannten Voraussetzungen nicht erfüllen ▪ 12,25 €																																																										
b) Bei Wasserzählern mit einer Dimensionierung nach Nenndurchflussleistung beträgt die Grundgebühr im übrigen Verbandsgebiet des MAWV je Anschluss (mit Ausnahme von Fäkalschlamm aus Kleinkläranlagen) wie folgt:		b) Bei Wasserzählern mit einer Dimensionierung nach Nenndurchflussleistung beträgt die Grundgebühr im übrigen Verbandsgebiet des MAWV je Anschluss (Fäkalwasser und Fäkalschlamm mit Ausnahme von Fäkalschlamm aus Kleinkläranlagen) wie folgt:																																																										

<table border="1"> <thead> <tr> <th>Zählernennleistung</th><th>Grundgebühr in €/Monat</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Qn 2,5</td><td>2,25</td></tr> <tr><td>Qn 6</td><td>5,40</td></tr> <tr><td>Qn 10</td><td>9,00</td></tr> <tr><td>Qn 15</td><td>13,50</td></tr> <tr><td>Qn 25</td><td>22,50</td></tr> <tr><td>Qn 40</td><td>36,00</td></tr> <tr><td>Qn 60</td><td>54,00</td></tr> <tr><td>Qn 150</td><td>135,00</td></tr> <tr><td>Qn 250</td><td>225,00</td></tr> <tr><td>Qn 600</td><td>540,00</td></tr> </tbody> </table>	Zählernennleistung	Grundgebühr in €/Monat	Qn 2,5	2,25	Qn 6	5,40	Qn 10	9,00	Qn 15	13,50	Qn 25	22,50	Qn 40	36,00	Qn 60	54,00	Qn 150	135,00	Qn 250	225,00	Qn 600	540,00	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Zählernennleistung</th><th>Grundgebühr in €/Monat</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Qn 2,5</td><td>2,10</td></tr> <tr><td>Qn 6</td><td>5,04</td></tr> <tr><td>Qn 10</td><td>8,40</td></tr> <tr><td>Qn 15</td><td>12,60</td></tr> <tr><td>Qn 25</td><td>21,00</td></tr> <tr><td>Qn 40</td><td>33,60</td></tr> <tr><td>Qn 60</td><td>50,40</td></tr> <tr><td>Qn 150</td><td>126,00</td></tr> <tr><td>Qn 250</td><td>210,00</td></tr> <tr><td>Qn 600</td><td>504,00</td></tr> </tbody> </table>	Zählernennleistung	Grundgebühr in €/Monat	Qn 2,5	2,10	Qn 6	5,04	Qn 10	8,40	Qn 15	12,60	Qn 25	21,00	Qn 40	33,60	Qn 60	50,40	Qn 150	126,00	Qn 250	210,00	Qn 600	504,00												
Zählernennleistung	Grundgebühr in €/Monat																																																								
Qn 2,5	2,25																																																								
Qn 6	5,40																																																								
Qn 10	9,00																																																								
Qn 15	13,50																																																								
Qn 25	22,50																																																								
Qn 40	36,00																																																								
Qn 60	54,00																																																								
Qn 150	135,00																																																								
Qn 250	225,00																																																								
Qn 600	540,00																																																								
Zählernennleistung	Grundgebühr in €/Monat																																																								
Qn 2,5	2,10																																																								
Qn 6	5,04																																																								
Qn 10	8,40																																																								
Qn 15	12,60																																																								
Qn 25	21,00																																																								
Qn 40	33,60																																																								
Qn 60	50,40																																																								
Qn 150	126,00																																																								
Qn 250	210,00																																																								
Qn 600	504,00																																																								
c) Bei Wasserzählern mit einer Dimensionierung nach Dauerdurchflussleistung beträgt die Grundgebühr im übrigen Verbandsgebiet des MAWV je Anschluss (mit Ausnahme von Fäkalschlamm aus Kleinkläranlagen) wie folgt: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dauerdurchflussleistung</th><th>Grundgebühr in €/Monat</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Q 3/4</td><td>2,25</td></tr> <tr><td>Q 3/10</td><td>5,63</td></tr> <tr><td>Q 3/16</td><td>9,00</td></tr> <tr><td>Q 3/25</td><td>14,06</td></tr> <tr><td>Q 3/40</td><td>22,50</td></tr> <tr><td>Q 3/63</td><td>35,44</td></tr> <tr><td>Q 3/100</td><td>56,30</td></tr> <tr><td>Q 3/160</td><td>90,00</td></tr> <tr><td>Q 3/250</td><td>140,63</td></tr> <tr><td>Q 3/400</td><td>225,00</td></tr> <tr><td>Q 3/630</td><td>354,38</td></tr> <tr><td>Q 3/1.000</td><td>563,00</td></tr> <tr><td>Q 3/1.600</td><td>900,00</td></tr> </tbody> </table>	Dauerdurchflussleistung	Grundgebühr in €/Monat	Q 3/4	2,25	Q 3/10	5,63	Q 3/16	9,00	Q 3/25	14,06	Q 3/40	22,50	Q 3/63	35,44	Q 3/100	56,30	Q 3/160	90,00	Q 3/250	140,63	Q 3/400	225,00	Q 3/630	354,38	Q 3/1.000	563,00	Q 3/1.600	900,00	c) Bei Wasserzählern mit einer Dimensionierung nach Dauerdurchflussleistung beträgt die Grundgebühr im übrigen Verbandsgebiet des MAWV je Anschluss (Fäkalwasser und Fäkalschlamm mit Ausnahme von Fäkalschlamm aus Kleinkläranlagen) wie folgt: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dauerdurchflussleistung</th><th>Grundgebühr in €/Monat</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Q 3/4</td><td>2,10</td></tr> <tr><td>Q 3/10</td><td>5,25</td></tr> <tr><td>Q 3/16</td><td>8,40</td></tr> <tr><td>Q 3/25</td><td>13,13</td></tr> <tr><td>Q 3/40</td><td>21,00</td></tr> <tr><td>Q 3/63</td><td>33,08</td></tr> <tr><td>Q 3/100</td><td>52,50</td></tr> <tr><td>Q 3/160</td><td>84,00</td></tr> <tr><td>Q 3/250</td><td>131,25</td></tr> <tr><td>Q 3/400</td><td>210,00</td></tr> <tr><td>Q 3/630</td><td>330,75</td></tr> <tr><td>Q 3/1.000</td><td>525,00</td></tr> <tr><td>Q 3/1.600</td><td>840,00</td></tr> </tbody> </table>	Dauerdurchflussleistung	Grundgebühr in €/Monat	Q 3/4	2,10	Q 3/10	5,25	Q 3/16	8,40	Q 3/25	13,13	Q 3/40	21,00	Q 3/63	33,08	Q 3/100	52,50	Q 3/160	84,00	Q 3/250	131,25	Q 3/400	210,00	Q 3/630	330,75	Q 3/1.000	525,00	Q 3/1.600	840,00
Dauerdurchflussleistung	Grundgebühr in €/Monat																																																								
Q 3/4	2,25																																																								
Q 3/10	5,63																																																								
Q 3/16	9,00																																																								
Q 3/25	14,06																																																								
Q 3/40	22,50																																																								
Q 3/63	35,44																																																								
Q 3/100	56,30																																																								
Q 3/160	90,00																																																								
Q 3/250	140,63																																																								
Q 3/400	225,00																																																								
Q 3/630	354,38																																																								
Q 3/1.000	563,00																																																								
Q 3/1.600	900,00																																																								
Dauerdurchflussleistung	Grundgebühr in €/Monat																																																								
Q 3/4	2,10																																																								
Q 3/10	5,25																																																								
Q 3/16	8,40																																																								
Q 3/25	13,13																																																								
Q 3/40	21,00																																																								
Q 3/63	33,08																																																								
Q 3/100	52,50																																																								
Q 3/160	84,00																																																								
Q 3/250	131,25																																																								
Q 3/400	210,00																																																								
Q 3/630	330,75																																																								
Q 3/1.000	525,00																																																								
Q 3/1.600	840,00																																																								
d) Für notwendige Mehraufwendungen im Zusammenhang mit der Entsorgung von Schmutzwasser aus Grundstücksentwässerungsanlagen oder Klärschlamm aus Kleinkläranlagen erhebt der Zweckverband Zusatzgebühren.	d) Die Grundgebühr ist bei der Entsorgung von Schmutzwasser aus abflusslosen Sammelgruben zu entrichten, wenn die auf einem Grundstück anfallenden Fäkalien in eine Grundstücksentwässerungsanlage eingeleitet werden.																																																								
e) Die Zusatzgebühr für Mehraufwendungen beträgt:	e) Für notwendige Mehraufwendungen im Zusammenhang mit der Entsorgung von Schmutzwasser aus Grundstücksentwässerungsanlagen oder Klärschlamm aus Kleinkläranlagen erhebt der Zweckverband neben den Gebührensätzen nach § 11 Abs. 3 a) bis c) Zusatzgebühren Die Zusatzgebühr für Mehraufwendungen beträgt:																																																								

Anhang:

Gebührenkalkulation



Märkischer Abwasser-
und Wasserzweckverband

GEBÜHRENVORAUSKALKULATION 2025

Dezentrale Entsorgung

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Los 1 – 3)

Variante Kommunalabgabengesetz (KAG)



Ausschreibungs-/ Verhandlungsergebnisse

	Los 1			Los 2			Los 3			Los 4		
Firma	Basel			Lidzba			Lehmann			Schuster		
Entsorgung zur	Kläranlage Waßmannsdorf (BWB)			Fäkalannahmestation Schenkendorf			Fäkalannahmestation Schenkendorf			Kläranlage Alt-Schadow		
Kundenanzahl Fäkalwasser	163			1.171			3.505			981		
Kundenanzahl Fäkalschlamm	0			17			137			186		
Leistungsverzeichnis (ME/ ZE)	EP/ EUR	Menge/ ME	GP/ EUR	EP/ EUR	Menge/ ME	GP/ EUR	EP/ EUR	Menge/ ME	GP/ EUR	EP/ EUR	Menge/ ME	GP/ EUR
Grundpreis pro Grube und KKA (Gr/ J)	24,00	163,00 Stk	3.912,00	5,00	1.188,00 Stk	5.940,00	12,00	3.642,00 Stk	43.704,00	-	1.167,00 Stk	-
Anfahrtspreis pro Grube und Anfahrt sowie jede vergebliche Anfahrt (AP/ J)	15,00	758,00 Stk	11.370,00	15,00	2.496,00 Stk	37.440,00	5,00	13.606,00 Stk	68.030,00	-	6.473,00 Stk	-
Notdiensteinsatz Montag bis Freitag 06:00 Uhr bis 19:00 Uhr (Std/ J)	20,00	10,00 h	200,00	150,00	10,00 h	1.500,00	50,00	10,00 h	500,00	-	10,00 h	-
Notdiensteinsatz Montag bis Freitag 19:00 Uhr bis 06:00 Uhr und an Samstagen (Std/ J)	20,00	10,00 h	200,00	275,00	10,00 h	2.750,00	60,00	10,00 h	600,00	-	10,00 h	-
Arbeitspreis für Sammeln, Transport und Ablassen von Fäkalwasser über Anschlusstutzen (m³/ J)	12,50	1.151,00 m³	14.387,50	10,90	5.947,00 m³	64.822,30	13,50	21.523,00 m³	290.560,50	-	17.948,00 m³	-
Arbeitspreis für Sammeln, Transport und Ablassen von Fäkalwasser ohne Anschlusstutzen (m³/ J)	12,80	3.266,00 m³	41.804,80	13,90	5.636,00 m³	78.340,40	13,80	48.027,00 m³	662.772,60	-	18.784,00 m³	-
Arbeitspreis für Sammeln, Transport und Ablassen von Fäkalschlamm aus KKA über Anschlusstutzen (m³/ J)	10,00	1,00 m³	10,00	12,90	1,00 m³	12,90	19,50	1,00 m³	19,50	-	2,00 m³	-
Arbeitspreis für Sammeln, Transport und Ablassen von Fäkalschlamm aus KKA ohne Anschlusstutzen (m³/ J)	10,00	1,00 m³	10,00	15,90	159,00 m³	2.528,10	20,50	189,00 m³	3.874,50	-	66,00 m³	-
Zulage Kleinfahrzeug bei beengten Verhältnissen (m³/ J)	20,00	1,00 m³	20,00	40,00	500,00 m³	20.000,00	5,00	1.500,00 m³	7.500,00	-	100,00 m³	-
Arbeitspreis für Verlegen und Rückbau von Schlauch über 10 m hinaus (m/ J)	2,00	1.476,00 m	2.952,00	3,10	1.893,00 m	5.868,30	1,00	19.509,00 m	19.509,00	-	1.724,00 m	-
Zulage für Schlauchlänge über 40 m pro Entsorgung (Stk/ J)	30,00	1,00 Stk	30,00	25,00	1,00 Stk	25,00	60,00	1,00 Stk	60,00	-	1,00 Stk	-
Summe (netto)	74.896,30			219.227,00			1.097.130,10			-		
Umsatzsteuer (19,00%)	14.230,30			41.653,13			208.454,72			-		
Summe (brutto)	89.126,60			260.880,13			1.305.584,82			-		

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Los 1 - 3)

Grundgebühr in EUR/ Monat (auf Basis des kleinsten Zählers)	netto	brutto
Fäkalwasser über Anschlusstutzen	1,95	2,11
Fäkalwasser ohne Anschlusstutzen	1,95	2,11
Fäkalschlamm über Anschlusstutzen	1,95	2,11
Fäkalschlamm ohne Anschlusstutzen	1,95	2,11
Mengengebühr in EUR/ m³	netto	brutto
Fäkalwasser über Anschlusstutzen	15,14	18,01
Fäkalwasser ohne Anschlusstutzen	15,97	19,01
Fäkalschlamm über Anschlusstutzen	16,35	19,46
Fäkalschlamm ohne Anschlusstutzen	20,59	24,51
Zusatzleistungen in EUR/ ME	netto	brutto
Anfahrtspreis pro Grube und Anfahrt sowie jede vergebliche Anfahrt (je A)	6,93	8,25
Notdiensteinsatz Montag bis Freitag 06:00 Uhr bis 19:00 Uhr (je Std)	73,33	87,26
Notdiensteinsatz Montag bis Freitag 19:00 Uhr bis 06:00 Uhr und an Samstagen (je Std)	118,33	140,81
Zulage Kleinfahrzeug bei beengten Verhältnissen (je m³)	13,75	16,36
Arbeitspreis für Verlegen und Rückbau von Schlauch über 10 m hinaus (je m)	1,24	1,48
Zulage für Schlauchlänge über 40 m pro Entsorgung (je Stk)	38,33	45,61

Entsorgungsgebiet WAVAS (Los 4)

Grundgebühr in EUR/ Monat (auf Basis des kleinsten Zählers)	netto	brutto
Fäkalwasser über Anschlusstutzen	-	-
Fäkalwasser ohne Anschlusstutzen	-	-
Fäkalschlamm über Anschlusstutzen	-	-
Fäkalschlamm ohne Anschlusstutzen	-	-
Mengengebühr in EUR/ m³	netto	brutto
Fäkalwasser über Anschlusstutzen	-	-
Fäkalwasser ohne Anschlusstutzen	-	-
Fäkalschlamm über Anschlusstutzen	-	-
Fäkalschlamm ohne Anschlusstutzen	-	-
Zusatzleistungen in EUR/ ME	netto	brutto
Anfahrtspreis pro Grube und Anfahrt sowie jede vergebliche Anfahrt (je A)	-	-
Notdiensteinsatz Montag bis Freitag 06:00 Uhr bis 19:00 Uhr (je Std)	-	-
Notdiensteinsatz Montag bis Freitag 19:00 Uhr bis 06:00 Uhr und an Samstagen (je Std)	-	-
Zulage Kleinfahrzeug bei beengten Verhältnissen (je m³)	-	-
Arbeitspreis für Verlegen und Rückbau von Schlauch über 10 m hinaus (je m)	-	-
Zulage für Schlauchlänge über 40 m pro Entsorgung (je Stk)	-	-



1. Variable Kosten für das Aufleiten des SW auf die Anlagen der BWB

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Nettowerte)

Aufleitgebühr/ m ³ gemäß Vertrag des Entsorgungsbetriebs Los 1 mit den BWB	2,040	EUR
x Menge dezentrale Entsorgung Los 1 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	4.419,000	m ³
= Variable Kosten für das Aufleiten des SW auf die Anlagen der BWB (Los 1)	9.014,760	EUR

Aufleitung über die FAST der KA Waßmannsdorf

Aufleitgebühr/ m ³ gemäß Vertrag 441 des MAWV mit den BWB	1,140	EUR
x Menge dezentrale Entsorgung Los 2 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	81.483,000	m ³
= Variable Kosten für das Aufleiten des SW auf die Anlagen der BWB (Los 2 - 3)	92.890,620	EUR

Aufleitung über die SW-Überleitung (ADL) vom HPW Schenkendorf zur KA Waßmannsdorf

Variable Kosten für das Aufleiten des SW auf die Anlagen der BWB (Los 1)	9.014,760	EUR
+ Variable Kosten für das Aufleiten des SW auf die Anlagen der BWB (Los 2 - 3)	92.890,620	EUR
= Variable Kosten für das Aufleiten des SW auf die Anlagen der BWB (anteilig Los 1 - 3)	101.905,380	EUR

2. Variable Kosten für die Betriebsführungsaufwendungen

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Nettowerte)

Primärkosten HPW Schenkendorf lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 10.1)	134.612,85	EUR
÷ Abwasseranfall HPW Schenkendorf lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 2.2)	3.050.000,00	m ³
= Primärkosten HPW Schenkendorf/ m ³ (ungerundet 0,0441353606557377)	0,04	EUR
x Menge dezentrale Entsorgung Los 2 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	81.483,00	m ³
= Primärkosten HPW Schenkendorf (anteilig für dezentrale Entsorgung Los 2 - 3)	3.596,28	EUR
Menge dezentrale Entsorgung Los 2 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	81.483,00	m ³
+ Menge aufgeleiteter Fäkalien von Verbandsfremden lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 3.1)	45.400,00	m ³
= Aufleitmenge FAST Schenkendorf (gesamt)	126.883,00	m ³
Primärkosten FAST Schenkendorf lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 10.1)	12.852,44	EUR
x Anteil Menge dezentrale Entsorgung Los 2 - 3 an Aufleitmenge FAST Schenkendorf (gesamt)	64,22	%
= Primärkosten FAST Schenkendorf (anteilig für dezentrale Entsorgung Los 2 - 3)	8.253,84	EUR
Primärkosten HPW Schenkendorf (anteilig für dezentrale Entsorgung Los 2 - 3)	3.596,28	EUR
+ Primärkosten FAST Schenkendorf (anteilig für dezentrale Entsorgung Los 2 - 3)	8.253,84	EUR
= Variable Kosten für die Betriebsführungsaufwendungen (anteilig Los 2 - 3)	11.850,12	EUR



3. Variable Kosten für die sonstigen betrieblichen Aufwendungen

Kosten der Ausschreibung gemäß Vertrag V-2023-02 vom 04.05.2023	9.836,80	EUR
+ Kosten der Ausschreibung gemäß Vertrag V-2024-01 vom 21.12.2023	7.271,60	EUR
= Sonstige betriebliche Aufwendungen (Los 1 - 4)	17.108,40	EUR
Menge dezentrale Entsorgung Los 1 - 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	122.702,00	m ³
x Vertragslaufzeit (01.07.2024 - 31.12.2027)	3,50	a
= Menge dezentrale Entsorgung während Vertragslaufzeit (Los 1 - 4)	429.457,00	m ³
Sonstige betriebliche Aufwendungen (Los 1 - 4)	17.108,40	EUR
+ Menge dezentrale Entsorgung während Vertragslaufzeit (Los 1 - 4)	429.457,00	m ³
= Zwischensumme (gerundet)	0,04	EUR

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Nettowerte)

Menge dezentrale Entsorgung Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	85.902,00	m ³
x Zwischensumme (ungerundet 0,0398372828944458)	0,04	EUR
= Variable Kosten für die sonstigen betrieblichen Aufwendungen (anteilig Los 1 - 3)	3.422,10	EUR



4. Variable Kosten für die Verbrauchsabrechnung DNWAB

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Nettowerte)

Betriebsführungsleistungen im Gebührenwesen MAWV Kerngebiet lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 10.0)	596.690,00	EUR
÷ Anzahl der SW-Kunden MAWV lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 6)	40.488,00	Stk
x Anzahl der SW-Kunden Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	4.993,00	Stk
= Variable Kosten für die Verbrauchsabrechnung DNWAB (anteilig Los 1 - 3)	73.584,10	EUR



5. Variable Kosten (gesamt)

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Nettowerte)

Variable Kosten für das Aufleiten des SW auf die Anlagen der BWB (anteilig Los 1 - 3)	101.905,38	EUR
+ Variable Kosten für die Betriebsführungsaufwendungen (anteilig Los 2 - 3)	11.850,12	EUR
+ Variable Kosten für die sonstigen betrieblichen Aufwendungen (anteilig Los 1 - 3)	3.422,10	EUR
+ Variable Kosten für die Verbrauchsabrechnung DNWAB (anteilig Los 1 - 3)	73.584,10	EUR
= Zwischensumme	190.761,70	EUR
÷ Menge dezentrale Entsorgung Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	85.902,00	m ³
= Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m³ (anteilig Los 1 - 3)	2,22	EUR



6. Fixe Kosten für das Personal MAWV

durchschnittliches monatliches Entgelt lt. Finanzplan MAWV (= direkte Personalkosten)	4.813,73	EUR
x 1,7 (pauschal zur Abgeltung der indirekten und sonstigen Personalkosten)	1,70	
= Zwischensumme 1 (ungerundet)	8.183,34	EUR
÷ 2,0 (pauschal 1/2 Mitarbeiter)	2,00	
= Zwischensumme 2 (ungerundet)	4.091,67	EUR
x 12 Monate	12,00	
= Fixe Kosten für das Personal MAWV (Los 1 - 4)	49.100,05	EUR
Kunden dezentrale Entsorgung - Fäkalwasser Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	4.839,00	Stk
+ Kunden dezentrale Entsorgung - Fäkalwasser Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	981,00	Stk
+ Kunden dezentrale Entsorgung - Fäkalschlamm Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	154,00	Stk
+ Kunden dezentrale Entsorgung - Fäkalschlamm Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	186,00	Stk
= Kunden dezentrale Entsorgung Los 1 - 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	6.160,00	Stk

Entsorgungsgebiet Kerngebiet

Kunden dezentrale Entsorgung Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	4.993,00	Stk
÷ Kunden dezentrale Entsorgung Los 1 - 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	6.160,00	Stk
x Fixe Kosten für das Personal MAWV (Los 1 - 4)	49.100,05	EUR
= Fixe Kosten für das Personal MAWV (anteilig Los 1 - 3)	39.798,14	EUR



7. Fixe Kosten für den Grundpreis pro Grube und KKA

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Nettowerte)

Kundenanzahl Los 1 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	163,00	Stk
x einzelner Grundpreis pro Grube und KKA Los 1 lt. Ausschreibung- und Verhandlungsergebnis	24,00	EUR
= Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 1)	3.912,00	EUR
Kundenanzahl Los 2 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	1.188,00	Stk
x einzelner Grundpreis pro Grube und KKA Los 2 lt. Ausschreibung- und Verhandlungsergebnis	5,00	EUR
= Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 2)	5.940,00	EUR
Kundenanzahl Los 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	3.642,00	Stk
x einzelner Grundpreis pro Grube und KKA Los 3 lt. Ausschreibung- und Verhandlungsergebnis	12,00	EUR
= Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 3)	43.704,00	EUR



8. Fixe Kosten für die Kapitalkosten

Entsorgungsgebiet Kerngebiet

kalkulatorische AfA HPW Schenkendorf lt. Tabellenblatt "Kapitalkosten (Los 2 - 3)"	1.608,73	EUR
+ kalkulatorische Zinsen HPW Schenkendorf lt. Tabellenblatt "Kapitalkosten (Los 2 - 3)"	402,47	EUR
= Fixe Kapitalkosten HPW Schenkendorf (anteilig Los 2 - 3)	2.011,20	EUR
kalkulatorische AfA FAST Schenkendorf lt. Tabellenblatt "Kapitalkosten (Los 2 - 3)"	12.685,06	EUR
+ kalkulatorische Zinsen FAST Schenkendorf lt. Tabellenblatt "Kapitalkosten (Los 2 - 3)"	1.015,84	EUR
= Fixe Kapitalkosten FAST Schenkendorf (anteilig Los 2 - 3)	13.700,90	EUR
kalkulatorische AfA Überleitung BWB lt. Tabellenblatt "Kapitalkosten (Los 2 - 3)"	7.727,76	EUR
+ kalkulatorische Zinsen Überleitung BWB lt. Tabellenblatt "Kapitalkosten (Los 2 - 3)"	2.035,71	EUR
= Fixe Kapitalkosten Überleitung BWB (anteilig Los 2 - 3)	9.763,47	EUR



9. Fixe Kosten (gesamt)

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Nettowerte)

Fixe Kosten für das Personal MAWV (anteilig Los 1 - 3)	39.798,14	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 1)	3.912,00	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 2)	5.940,00	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 3)	43.704,00	EUR
+ Fixe Kapitalkosten HPW Schenkendorf (anteilig Los 2 - 3)	2.011,20	EUR
+ Fixe Kapitalkosten FAST Schenkendorf (anteilig Los 2 - 3)	13.700,90	EUR
+ Fixe Kapitalkosten Überleitung BWB (anteilig Los 2 - 3)	9.763,47	EUR
= Zwischensumme	118.829,71	EUR
÷ Menge Fäkalwasser Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	85.550,00	m ³
= Grundgebühr pro m ³ (Los 1 - 3) NUR INFORMATIV DA NICHT RELEVANT	1,39	EUR

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Bruttowerte)

Fixe Kosten für das Personal MAWV (anteilig Los 1 - 3)	39.798,14	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 1)	4.655,28	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 2)	7.068,60	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 3)	52.007,76	EUR
+ Fixe Kapitalkosten HPW Schenkendorf (anteilig Los 2 - 3)	2.011,20	EUR
+ Fixe Kapitalkosten FAST Schenkendorf (anteilig Los 2 - 3)	13.700,90	EUR
+ Fixe Kapitalkosten Überleitung BWB (anteilig Los 2 - 3)	9.763,47	EUR
= Zwischensumme	129.005,35	EUR
÷ Menge Fäkalwasser Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	85.550,00	m ³
= Grundgebühr pro m ³ (Los 1 - 3) NUR INFORMATIV DA NICHT RELEVANT	1,51	EUR

10. Grundgebühr (Nettowerte)

Entsorgungsgebiet Kerngebiet

Fixe Kosten für das Personal MAWV (anteilig Los 1 - 3)						39.798,14	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 1)						3.912,00	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 2)						5.940,00	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 3)						43.704,00	EUR
+ Fixe Kapitalkosten HPW Schenkendorf (anteilig Los 2 - 3)						2.011,20	EUR
+ Fixe Kapitalkosten FAST Schenkendorf (anteilig Los 2 - 3)						13.700,90	EUR
+ Fixe Kapitalkosten Überleitung BWB (anteilig Los 2 - 3)						9.763,47	EUR
= Fixe Gesamtkosten (anteilig Los 1 - 3)						118.829,71	EUR
MAWV Pauschalisten dezentral	Ø Anzahl	336	Faktor	1,00 =		336,00	ME
+ MAWV übrige Q 3/4 dezentral	Ø Anzahl	4.633	Faktor	1,00 =		4.633,00	ME
+ MAWV übrige Qn 6 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	5	Faktor	2,40 =		12,00	ME
+ MAWV übrige Q 3/10 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	11	Faktor	2,50 =		27,50	ME
+ MAWV übrige Q 3/16 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	3	Faktor	4,00 =		12,00	ME
+ MAWV übrige Q 3/25 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	3	Faktor	6,25 =		18,75	ME
+ MAWV übrige Q 3/63 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	2	Faktor	15,75 =		31,50	ME
= durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2025 Anlage 3.1 (anteilig Los 1 - 3)						5.070,75	ME
Fixe Gesamtkosten (anteilig Los 1 - 3)						118.829,71	EUR
÷ durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2025 Anlage 3.1 (anteilig Los 1 - 3)						5.070,75	ME
= jährliche Grundgebühr pro Kunde (anteilig Los 1 - 3)						23,43	EUR
÷ 12 Monate						12,00	
= monatliche Grundgebühr pro Kunde (anteilig Los 1 - 3)						1,95	EUR
monatliche Grundgebühr pro Kunde (anteilig Los 1 - 3)						1,95	EUR
x durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2025 Anlage 3.1 (anteilig Los 1 - 3)						5.070,75	ME
x 12 Monate						12,00	
= jährliche Einnahmen aus der Grundgebühr (anteilig Los 1 - 3)						118.655,55	EUR



11. Grundgebühr (Bruttowerte)

Entsorgungsgebiet Kerngebiet

Fixe Kosten für das Personal MAWV (anteilig Los 1 - 3)						39.798,14	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 1)						4.655,28	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 2)						7.068,60	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 3)						52.007,76	EUR
+ Fixe Kapitalkosten HPW Schenkendorf (anteilig Los 2 - 3)						2.011,20	EUR
+ Fixe Kapitalkosten FAST Schenkendorf (anteilig Los 2 - 3)						13.700,90	EUR
+ Fixe Kapitalkosten Überleitung BWB (anteilig Los 2 - 3)						9.763,47	EUR
= Fixe Gesamtkosten (anteilig Los 1 - 3)						129.005,35	EUR
MAWV Pauschalisten dezentral	Ø Anzahl	336	Faktor	1,00	=	336,00	ME
+ MAWV übrige Q 3/4 dezentral	Ø Anzahl	4.633	Faktor	1,00	=	4.633,00	ME
+ MAWV übrige Qn 6 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	5	Faktor	2,40	=	12,00	ME
+ MAWV übrige Q 3/10 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	11	Faktor	2,50	=	27,50	ME
+ MAWV übrige Q 3/16 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	3	Faktor	4,00	=	12,00	ME
+ MAWV übrige Q 3/25 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	3	Faktor	6,25	=	18,75	ME
+ MAWV übrige Q 3/63 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	2	Faktor	15,75	=	31,50	ME
= durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2025 Anlage 3.1 (anteilig Los 1 - 3)						5.070,75	ME
Fixe Gesamtkosten (anteilig Los 1 - 3)						129.005,35	EUR
÷ durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2025 Anlage 3.1 (anteilig Los 1 - 3)						5.070,75	ME
= jährliche Grundgebühr pro Kunde (anteilig Los 1 - 3)						25,44	EUR
÷ 12 Monate						12,00	
= monatliche Grundgebühr pro Kunde (anteilig Los 1 - 3)						2,12	EUR
monatliche Grundgebühr pro Kunde (anteilig Los 1 - 3)						2,12	EUR
x durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2025 Anlage 3.1 (anteilig Los 1 - 3)						5.070,75	ME
x 12 Monate						12,00	
= jährliche Einnahmen aus der Grundgebühr (anteilig Los 1 - 3)						128.999,88	EUR

12. Mengengebühren

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Nettowerte)

Arbeitspreis Fäkalwasser über Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	369.770,30	EUR
÷ Menge Fäkalwasser über Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	28.621,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalwasser über Anschlussstutzen (anteilig Los 1 - 3)	12,92	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 1 - 3)	2,22	EUR
= Mengengebühr Fäkalwasser über Anschlussstutzen (Los 1 - 3)	15,14	EUR

Arbeitspreis Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	782.917,80	EUR
÷ Menge Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	56.929,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen (anteilig Los 1 - 3)	13,75	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 1 - 3)	2,22	EUR
= Mengengebühr Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen (Los 1 - 3)	15,97	EUR

Arbeitspreis Fäkalschlamm über Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	42,40	EUR
÷ Menge Fäkalschlamm über Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	3,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalschlamm über Anschlussstutzen (anteilig Los 1 - 3)	14,13	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 1 - 3)	2,22	EUR
= Mengengebühr Fäkalschlamm über Anschlussstutzen (Los 1 - 3)	16,35	EUR

Arbeitspreis Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	6.412,60	EUR
÷ Menge Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	349,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen (anteilig Los 1 - 3)	18,37	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 1 - 3)	2,22	EUR
= Mengengebühr Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen (Los 1 - 3)	20,59	EUR

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Bruttowerte)

Arbeitspreis Fäkalwasser über Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	440.026,66	EUR
÷ Menge Fäkalwasser über Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	28.621,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalwasser über Anschlussstutzen (anteilig Los 1 - 3)	15,37	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 1 - 3)	2,64	EUR
= Mengengebühr Fäkalwasser über Anschlussstutzen (Los 1 - 3)	18,01	EUR

Arbeitspreis Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	931.672,18	EUR
÷ Menge Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	56.929,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen (anteilig Los 1 - 3)	16,37	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 1 - 3)	2,64	EUR
= Mengengebühr Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen (Los 1 - 3)	19,01	EUR

Arbeitspreis Fäkalschlamm über Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	50,46	EUR
÷ Menge Fäkalschlamm über Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	3,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalschlamm über Anschlussstutzen (anteilig Los 1 - 3)	16,82	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 1 - 3)	2,64	EUR
= Mengengebühr Fäkalschlamm über Anschlussstutzen (Los 1 - 3)	19,46	EUR

Arbeitspreis Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	7.630,99	EUR
÷ Menge Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	349,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen (anteilig Los 1 - 3)	21,87	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 1 - 3)	2,64	EUR
= Mengengebühr Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen (Los 1 - 3)	24,51	EUR

Hochrechnung* der Abschreibungen in EUR auf Grundlage des Anlagenspiegels 2022

Anlage:	HPW Schenkendorf	AHK	AHK	kum. AfA	AfA	kum. AfA	RBW	RBW	AfA	AfA	AfA	RBW	RBW
Suchkriterium:	Kostenstelle "T02023003"	Beginn	Ende	Beginn	Zugänge	Ende	Beginn	Ende	Zugänge	Zugänge	Zugänge	Ende	Durchschnitt
Ansatz:	anteilig nach Mengen	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	*2023	*2024	*2025	*2025	*2025
S021501 - Grundstücke unbebaut SW		11.385,07	11.385,07	0,00	0,00	0,00	11.385,07	11.385,07	0,00	0,00	0,00	11.385,07	5.692,54
S023501 - Grundstücke bebaut SW		135.927,08	135.927,08	0,00	0,00	0,00	135.927,08	135.927,08	0,00	0,00	0,00	135.927,08	67.963,54
S024501 - Gebäude SW		1.876.733,39	1.876.733,39	1.876.733,39	0,00	1.876.733,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S028001 - Außenanlagen und sonstige bauliche Anlagen		119.420,09	119.420,09	93.997,09	4.038,00	98.035,09	25.423,00	21.385,00	1.836,00	1.640,00	1.641,00	16.268,00	8.954,50
S045501 - Hausanschlüsse SW		23.588,86	23.588,86	10.619,86	590,00	11.209,86	12.969,00	12.379,00	589,00	590,00	589,00	10.611,00	5.600,00
S045601 - Pumpwerke		5.363.168,65	5.442.734,43	4.467.477,65	50.867,78	4.518.345,43	895.691,00	924.389,00	58.160,00	58.160,00	58.022,00	750.047,00	404.034,50
S070000 - geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau		200.232,84	221.410,42	0,00	0,00	0,00	200.232,84	221.410,42	0,00	0,00	0,00	221.410,42	110.705,21
Summe		7.730.455,98	7.831.199,34	6.448.827,99	55.495,78	6.504.323,77	1.281.627,99	1.326.875,57	60.585,00	60.390,00	60.252,00	1.145.648,57	602.950,29

Anlage:	FAST Schenkendorf	AHK	AHK	kum. AfA	AfA	kum. AfA	RBW	RBW	AfA	AfA	AfA	RBW	RBW
Suchkriterium:	Kostenstelle "T02023002"	Beginn	Ende	Beginn	Zugänge	Ende	Beginn	Ende	Zugänge	Zugänge	Zugänge	Ende	Durchschnitt
Ansatz:	100%	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	*2023	*2024	*2025	*2025	*2025
S028001 - Außenanlagen und sonstige bauliche Anlagen		65.037,41	65.037,41	10.945,41	6.187,00	17.132,41	54.092,00	47.905,00	6.186,00	6.188,00	6.185,00	29.346,00	17.765,50
S042001 - Technische Anlagen, EMSR-Anlagen SW		45.954,24	45.954,24	8.807,24	4.596,00	13.403,24	37.147,00	32.551,00	4.595,00	4.596,00	4.595,00	18.765,00	11.680,00
S045601 - Pumpwerke		479.603,59	479.603,59	416.916,59	5.961,00	422.877,59	62.687,00	56.726,00	5.960,00	5.961,00	5.960,00	38.845,00	22.402,50
S047001 - Betriebsvorrichtungen SW		30.731,01	30.731,01	10.116,01	2.087,00	12.203,01	20.615,00	18.528,00	3.699,50	3.699,00	3.700,00	23.554,00	13.627,00
S065201 - Datenverarbeitungsanlagen SW		880,60	880,60	880,60	0,00	880,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S065301 - Telekommunikationsanlagen SW		13.771,53	13.771,53	13.771,53	0,00	13.771,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S070000 - geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau		84.567,19	0,00	0,00	0,00	0,00	84.567,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Summe		720.545,57	635.978,38	461.437,38	18.831,00	480.268,38	259.108,19	155.710,00	20.440,50	20.444,00	20.440,00	110.510,00	65.475,00

Anlage:	Überleitung BWB	AHK	AHK	kum. AfA	AfA	kum. AfA	RBW	RBW	AfA	AfA	AfA	RBW	RBW
Suchkriterium:	Matchcode 2 "SW-Strang 3"	Beginn	Ende	Beginn	Zugänge	Ende	Beginn	Ende	Zugänge	Zugänge	Zugänge	Ende	Durchschnitt
Ansatz:	anteilig nach Mengen	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	*2023	*2024	*2025	*2025	*2025
S045301 - Schmutzwasser-Verbindungsleitungen		18.892.794,49	18.892.794,49	9.506.669,49	430.162,00	9.936.831,49	9.386.125,00	8.955.963,00	389.306,00	389.308,00	389.306,00	7.788.043,00	4.088.674,50
S045411 - Abwasserdruckleitungen (Ortsnetz-/ Kanalnetzleitungen)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	575,83	985,00	985,00	46.744,00	23.864,50
S045601 - Pumpwerke		58.794,81	58.794,81	58.794,81	0,00	58.794,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Summe		18.951.589,30	18.951.589,30	9.565.464,30	430.162,00	9.995.626,30	9.386.125,00	8.955.963,00	389.881,83	390.293,00	390.291,00	7.834.787,00	4.112.539,00

Ansatzfähige Kapitalkosten (anteilig Los 2 - 3)

Anlage	HPW Schenkendorf (anteilig)	FAST Schenkendorf (anteilig)	Anlagen	Überleitung BWB (anteilig)
Entsorgungsmenge Los 2 lt. Ausschreibungs-/ Verhandlungsergebnisse	11.743,00 m³	11.743,00 m³	gesamte Entsorgungsmenge MAWV lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 2.2)	6.290.800,00 m³
+ Entsorgungsmenge Los 3 lt. Ausschreibungs-/ Verhandlungsergebnisse	69.740,00 m³	69.740,00 m³	- Entsorgungsmenge der Anlagen, die lt. Aufteilschema nicht den SW-Strang 3 nutzen	2.166.300,00 m³
= anteilige Menge für dezentrale Entsorgung über HPW Schenkendorf	81.483,00 m³	81.483,00 m³	= gesamte Entsorgungsmenge SW-Strang 3	4.124.500,00 m³
+ Entsorgungsmenge lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 2.2 und Anlage 3.1)	3.050.000,00 m³	131.300,00 m³		
= prozentualer Anteil dezentrale Entsorgung	2,67 %	62,06 %	prozentualer Anteil dezentrale Entsorgung an Entsorgungsmenge SW-Strang 3	1,98 %
x hochgerechnete AfA 2025	60.252,00 EUR	20.440,00 EUR	x hochgerechnete AfA 2025	390.291,00 EUR
= ansatzfähige kalkulatorische AfA	1.608,73 EUR	12.685,06 EUR	= ansatzfähige kalkulatorische AfA	7.727,76 EUR
durchschnittlicher RBW 2025	602.950,29 EUR	65.475,00 EUR	durchschnittlicher RBW 2025	4.112.539,00 EUR
x prozentualer Anteil dezentrale Entsorgung	2,67 %	62,06 %	x prozentualer Anteil dezentrale Entsorgung	1,98 %
x kalkulatorischer Zinssatz (pauschal)	2,50 %	2,50 %	x kalkulatorischer Zinssatz (pauschal)	2,50 %
= ansatzfähige kalkulatorische Zinsen	402,47 EUR	1.015,84 EUR	= ansatzfähige kalkulatorische Zinsen	2.035,71 EUR
Summe	2.011,20 EUR	13.700,90 EUR	Summe	9.763,47 EUR



Märkischer Abwasser-
und Wasserzweckverband

GEBÜHRENVORAUSKALKULATION 2025

Dezentrale Entsorgung

Entsorgungsgebiet WAVAS (Los 4)

Variante Kommunalabgabengesetz (KAG)



Ausschreibungs-/ Verhandlungsergebnisse

	Los 1	Los 2	Los 3	Los 4
Firma	-	-	-	Schuster
Entsorgung zur	Kläranlage Waßmannsdorf (BWB)	Fäkalannahmestation Schenkendorf	Fäkalannahmestation Schenkendorf	Kläranlage Alt-Schadow
Kundenanzahl Fäkalwasser	163	1.171	3.505	981
Kundenanzahl Fäkalschlamm	0	17	137	186

Leistungsverzeichnis (ME/ ZE)	EP/ EUR	Menge/ ME	GP/ EUR	EP/ EUR	Menge/ ME	GP/ EUR	EP/ EUR	Menge/ ME	GP/ EUR	EP/ EUR	Menge/ ME	GP/ EUR
Grundpreis pro Grube und KKA (Gr/ J)	-	163,00 Stk	-	-	1.188,00 Stk	-	-	3.642,00 Stk	-	22,00	1.167,00 Stk	25.674,00
Anfahrtspreis pro Grube und Anfahrt sowie jede vergebliche Anfahrt (AP/ J)	-	758,00 Stk	-	-	2.496,00 Stk	-	-	13.606,00 Stk	-	23,90	6.473,00 Stk	154.704,70
Notdienststeinsatz Montag bis Freitag 06:00 Uhr bis 19:00 Uhr (Std/ J)	-	10,00 h	-	-	10,00 h	-	-	10,00 h	-	160,00	10,00 h	1.600,00
Notdienststeinsatz Montag bis Freitag 19:00 Uhr bis 06:00 Uhr und an Samstagen (Std/ J)	-	10,00 h	-	-	10,00 h	-	-	10,00 h	-	160,00	10,00 h	1.600,00
Arbeitspreis für Sammeln, Transport und Ablassen von Fäkalwasser über Anschlusstutzen (m³/ J)	-	1.151,00 m³	-	-	5.947,00 m³	-	-	21.523,00 m³	-	6,00	17.948,00 m³	107.688,00
Arbeitspreis für Sammeln, Transport und Ablassen von Fäkalwasser ohne Anschlusstutzen (m³/ J)	-	3.266,00 m³	-	-	5.636,00 m³	-	-	48.027,00 m³	-	8,00	18.784,00 m³	150.272,00
Arbeitspreis für Sammeln, Transport und Ablassen von Fäkalschlamm aus KKA über Anschlusstutzen (m³/ J)	-	1,00 m³	-	-	1,00 m³	-	-	1,00 m³	-	6,00	2,00 m³	12,00
Arbeitspreis für Sammeln, Transport und Ablassen von Fäkalschlamm aus KKA ohne Anschlusstutzen (m³/ J)	-	1,00 m³	-	-	159,00 m³	-	-	189,00 m³	-	8,00	66,00 m³	528,00
Zulage Kleinfahrzeug bei beengten Verhältnissen (m³/ J)	-	1,00 m³	-	-	500,00 m³	-	-	1.500,00 m³	-	35,00	100,00 m³	3.500,00
Arbeitspreis für Verlegen und Rückbau von Schlauch über 10 m hinaus (m/ J)	-	1.476,00 m	-	-	1.893,00 m	-	-	19.509,00 m	-	3,40	1.724,00 m	5.861,60
Zulage für Schlauchlänge über 40 m pro Entsorgung (Stk/ J)	-	1,00 Stk	-	-	1,00 Stk	-	-	1,00 Stk	-	4,10	1,00 Stk	4,10
Summe (netto)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	451.444,40
Umsatzsteuer (19,00%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85.774,44
Summe (brutto)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	537.218,84

Entsorgungsgebiet Kerngebiet (Los 1 - 3)

Grundgebühr in EUR/ Monat (auf Basis des kleinsten Zählers)	netto	brutto
Fäkalwasser über Anschlusstutzen	-	-
Fäkalwasser ohne Anschlusstutzen	-	-
Fäkalschlamm über Anschlusstutzen	-	-
Fäkalschlamm ohne Anschlusstutzen	-	-
Mengengebühr in EUR/ m³	netto	brutto
Fäkalwasser über Anschlusstutzen	-	-
Fäkalwasser ohne Anschlusstutzen	-	-
Fäkalschlamm über Anschlusstutzen	-	-
Fäkalschlamm ohne Anschlusstutzen	-	-
Zusatzleistungen in EUR/ ME	netto	brutto
Anfahrtspreis pro Grube und Anfahrt sowie jede vergebliche Anfahrt (je A)	-	-
Notdienststeinsatz Montag bis Freitag 06:00 Uhr bis 19:00 Uhr (je Std)	-	-
Notdienststeinsatz Montag bis Freitag 19:00 Uhr bis 06:00 Uhr und an Samstagen (je Std)	-	-
Zulage Kleinfahrzeug bei beengten Verhältnissen (je m³)	-	-
Arbeitspreis für Verlegen und Rückbau von Schlauch über 10 m hinaus (je m)	-	-
Zulage für Schlauchlänge über 40 m pro Entsorgung (je Stk)	-	-

Entsorgungsgebiet WAVAS (Los 4)

Grundgebühr in EUR/ Monat (auf Basis des kleinsten Zählers)	netto	brutto
Fäkalwasser über Anschlusstutzen	3,66	4,01
Fäkalwasser ohne Anschlusstutzen	3,66	4,01
Fäkalschlamm über Anschlusstutzen	3,66	4,01
Fäkalschlamm ohne Anschlusstutzen	3,66	4,01
Mengengebühr in EUR/ m³	netto	brutto
Fäkalwasser über Anschlusstutzen	7,47	8,89
Fäkalwasser ohne Anschlusstutzen	9,47	11,27
Fäkalschlamm über Anschlusstutzen	7,47	8,89
Fäkalschlamm ohne Anschlusstutzen	9,47	11,27
Zusatzleistungen in EUR/ ME	netto	brutto
Anfahrtspreis pro Grube und Anfahrt sowie jede vergebliche Anfahrt (je A)	23,90	28,44
Notdienststeinsatz Montag bis Freitag 06:00 Uhr bis 19:00 Uhr (je Std)	160,00	190,40
Notdienststeinsatz Montag bis Freitag 19:00 Uhr bis 06:00 Uhr und an Samstagen (je Std)	160,00	190,40
Zulage Kleinfahrzeug bei beengten Verhältnissen (je m³)	35,00	41,65
Arbeitspreis für Verlegen und Rückbau von Schlauch über 10 m hinaus (je m)	3,40	4,05
Zulage für Schlauchlänge über 40 m pro Entsorgung (je Stk)	4,10	4,88



1. Variable Kosten für die Betriebsführungsaufwendungen

Entsorgungsgebiet WAVAS (Nettowerte)

Primärkosten KA Alt-Schadow lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 10.1)	300.846,63	EUR
÷ Abwasseranfall KA Alt-Schadow lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 2.2)	337.000,00	m ³
= Primärkosten KA Alt-Schadow/ m ³ (ungerundet 0,8927199703264095)	0,89	EUR
x Menge dezentrale Entsorgung Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	36.800,00	m ³
= Primärkosten KA Alt-Schadow (anteilig für dezentrale Entsorgung Los 4)	32.852,09	EUR
Primärkosten KA Alt-Schadow (anteilig für dezentrale Entsorgung Los 4)	32.852,09	EUR
+ Primärkosten FAST Alt-Schadow lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 10.1)	373,55	EUR
= Variable Kosten für die Betriebsführungsaufwendungen (anteilig Los 4)	33.225,64	EUR



2. Variable Kosten für die sonstigen betrieblichen Aufwendungen

Kosten der Ausschreibung gemäß Vertrag V-2023-02 vom 04.05.2023	9.836,80	EUR
+ Kosten der Ausschreibung gemäß Vertrag V-2024-01 vom 21.12.2023	7.271,60	EUR
= Sonstige betriebliche Aufwendungen (Los 1 - 4)	17.108,40	EUR
Menge dezentrale Entsorgung Los 1 - 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	122.702,00	m ³
x Vertragslaufzeit (01.07.2024 - 31.12.2027)	3,50	a
= Menge dezentrale Entsorgung während Vertragslaufzeit (Los 1 - 4)	429.457,00	m ³
Sonstige betriebliche Aufwendungen (Los 1 - 4)	17.108,40	EUR
+ Menge dezentrale Entsorgung während Vertragslaufzeit (Los 1 - 4)	429.457,00	m ³
= Zwischensumme (gerundet)	0,04	EUR

Entsorgungsgebiet WAVAS (Nettowerte)

Menge dezentrale Entsorgung Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	36.800,00	m ³
x Zwischensumme (ungerundet 0,0398372828944458)	0,04	EUR
= Variable Kosten für die sonstigen betrieblichen Aufwendungen (anteilig Los 4)	1.466,01	EUR



3. Variable Kosten für die Verbrauchsabrechnung DNWAB

Entsorgungsgebiet WAVAS (Nettowerte)

Betriebsführungsleistungen im Gebührenwesen MAWV Tarifgebiet WAVAS lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 10.0)	38.291,00	EUR
÷ Anzahl der SW-Kunden MAWV lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 6)	2.319,00	Stk
x Anzahl der SW-Kunden Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	1.167,00	Stk
= Variable Kosten für die Verbrauchsabrechnung DNWAB (anteilig Los 4)	19.269,34	EUR



4. Variable Kosten (gesamt)

Entsorgungsgebiet WAVAS (Nettowerte)

Variable Kosten für die Betriebsführungsaufwendungen (anteilig Los 4)	33.225,64	EUR
+ Variable Kosten für die sonstigen betrieblichen Aufwendungen (anteilig Los 4)	1.466,01	EUR
+ Variable Kosten für die Verbrauchsabrechnung DNWAB (anteilig Los 4)	19.269,34	EUR
= Zwischensumme	53.960,99	EUR
÷ Menge dezentrale Entsorgung Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	36.800,00	m ³
= Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m³ (anteilig Los 4)	1,47	EUR



5. Fixe Kosten für das Personal MAWV

durchschnittliches monatliches Entgelt lt. Finanzplan MAWV (= direkte Personalkosten)	4.813,73	EUR
x 1,7 (pauschal zur Abgeltung der indirekten und sonstigen Personalkosten)	1,70	
= Zwischensumme 1 (ungerundet)	8.183,34	EUR
÷ 2,0 (pauschal 1/2 Mitarbeiter)	2,00	
= Zwischensumme 2 (ungerundet)	4.091,67	EUR
x 12 Monate	12,00	
= Fixe Kosten für das Personal MAWV (Los 1 - 4)	49.100,05	EUR
Kunden dezentrale Entsorgung - Fäkalwasser Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	4.839,00	Stk
+ Kunden dezentrale Entsorgung - Fäkalwasser Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	981,00	Stk
+ Kunden dezentrale Entsorgung - Fäkalschlamm Los 1 - 3 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	154,00	Stk
+ Kunden dezentrale Entsorgung - Fäkalschlamm Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	186,00	Stk
= Kunden dezentrale Entsorgung Los 1 - 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	6.160,00	Stk

Entsorgungsgebiet WAVAS

Kunden dezentrale Entsorgung Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	1.167,00	Stk
÷ Kunden dezentrale Entsorgung Los 1 - 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	6.160,00	Stk
x Fixe Kosten für das Personal MAWV (Los 1 - 4)	49.100,05	EUR
= Fixe Kosten für das Personal MAWV (anteilig Los 4)	9.301,91	EUR



6. Fixe Kosten für den Grundpreis pro Grube und KKA

Entsorgungsgebiet WAVAS (Nettowerte)

Kundenanzahl Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	1.167,00	Stk
x einzelner Grundpreis pro Grube und KKA Los 4 lt. Ausschreibung- und Verhandlungsergebnis	22,00	EUR
= Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 4)	25.674,00	EUR

**7. Fixe Kosten für die Kapitalkosten****Entsorgungsgebiet WAVAS**

kalkulatorische AfA KA Alt-Schadow lt. Tabellenblatt "Kapitalkosten (Los 4)"	13.322,80	EUR
+ kalkulatorische Zinsen KA Alt-Schadow lt. Tabellenblatt "Kapitalkosten (Los 4)"	3.444,98	EUR
= Fixe Kapitalkosten KA Alt-Schadow (Los 4)	16.767,78	EUR
kalkulatorische AfA FAST Alt-Schadow lt. Tabellenblatt "Kapitalkosten (Los 4)"	0,00	EUR
+ kalkulatorische Zinsen FAST Alt-Schadow lt. Tabellenblatt "Kapitalkosten (Los 4)"	0,00	EUR
= Fixe Kapitalkosten FAST Alt-Schadow (Los 4)	0,00	EUR



8. Fixe Kosten (gesamt)

Entsorgungsgebiet WAVAS (Nettowerte)

Fixe Kosten für das Personal MAWV (anteilig Los 4)	9.301,91	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 4)	25.674,00	EUR
+ Fixe Kapitalkosten KA Alt-Schadow (Los 4)	16.767,78	EUR
+ Fixe Kapitalkosten FAST Alt-Schadow (Los 4)	0,00	EUR
= Zwischensumme	51.743,69	EUR
÷ Menge dezentrale Entsorgung Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	36.800,00	m ³
= Grundgebühr pro m ³ (Los 4) NUR INFORMATIV DA NICHT RELEVANT	1,41	EUR

Entsorgungsgebiet WAVAS (Bruttowerte)

Fixe Kosten für das Personal MAWV (anteilig Los 4)	9.301,91	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 4)	30.552,06	EUR
+ Fixe Kapitalkosten KA Alt-Schadow (Los 4)	16.767,78	EUR
+ Fixe Kapitalkosten FAST Alt-Schadow (Los 4)	0,00	EUR
= Zwischensumme	56.621,75	EUR
÷ Menge Fäkalwasser Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	36.800,00	m ³
= Grundgebühr pro m ³ (Los 4) NUR INFORMATIV DA NICHT RELEVANT	1,54	EUR



9. Grundgebühr

Entsorgungsgebiet WAVAS (Nettowerte)

Fixe Kosten für das Personal MAWV (anteilig Los 4)					9.301,91	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 4)					25.674,00	EUR
+ Fixe Kapitalkosten KA Alt-Schadow (Los 4)					16.767,78	EUR
+ Fixe Kapitalkosten FAST Alt-Schadow (Los 4)					0,00	EUR
= Fixe Gesamtkosten (Los 4)					51.743,69	EUR
TG WAVAS Qn 2,5 dezentral	Ø Anzahl	1	Faktor	1,00 =	1,00	ME
+ TG WAVAS Q 3/4 dezentral	Ø Anzahl	1.162	Faktor	1,00 =	1.162,00	ME
+ TG WAVAS Qn 6 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	4	Faktor	2,40 =	9,60	ME
= durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2025 Anlage 3.1 (anteilig Los 4)					1.172,60	ME
Fixe Gesamtkosten (Los 4)					51.743,69	EUR
÷ durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2025 Anlage 3.1 (anteilig Los 4)					1.172,60	ME
= jährliche Grundgebühr pro Kunde (Los 4)					44,13	EUR
÷ 12 Monate					12,00	
= monatliche Grundgebühr pro Kunde (Los 4)					3,68	EUR
monatliche Grundgebühr pro Kunde (Los 4)					3,68	EUR
x durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2025 Anlage 3.1 (anteilig Los 4)					1.172,60	ME
x 12 Monate					12,00	
= jährliche Einnahmen aus der Grundgebühr (Los 4)					51.782,02	EUR

Entsorgungsgebiet WAVAS (Bruttowerte)

Fixe Kosten für das Personal MAWV (anteilig Los 4)					9.301,91	EUR
+ Fixe Kosten für den Grundpreis aller Gruben und KKA pro Jahr (anteilig Los 4)					30.552,06	EUR
+ Fixe Kapitalkosten KA Alt-Schadow (Los 4)					16.767,78	EUR
+ Fixe Kapitalkosten FAST Alt-Schadow (Los 4)					0,00	EUR
= Fixe Gesamtkosten (Los 4)					56.621,75	EUR
TG WAVAS Qn 2,5 dezentral	Ø Anzahl	1	Faktor	1,00 =	1,00	ME
+ TG WAVAS Q 3/4 dezentral	Ø Anzahl	1.162	Faktor	1,00 =	1.162,00	ME
+ TG WAVAS Qn 6 dezentral (gewichtet)	Ø Anzahl	4	Faktor	2,40 =	9,60	ME
= durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2025 Anlage 3.1 (anteilig Los 4)					1.172,60	ME
Fixe Gesamtkosten (Los 4)					56.621,75	EUR
÷ durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2024 Anlage 3.1 (anteilig Los 4)					1.172,60	ME
= jährliche Grundgebühr pro Kunde (Los 4)					48,29	EUR
÷ 12 Monate					12,00	
= monatliche Grundgebühr pro Kunde (Los 4)					4,02	EUR
monatliche Grundgebühr pro Kunde (Los 4)					4,02	EUR
x durchschnittliche, gewichtete Anzahl Anschlüsse/ WZ lt. WP DNWAB 2024 Anlage 3.1 (anteilig Los 4)					1.172,60	ME
x 12 Monate					12,00	
= jährliche Einnahmen aus der Grundgebühr (Los 4)					56.566,22	EUR

10. Mengengebühren

Entsorgungsgebiet WAVAS (Nettowerte)

Arbeitspreis Fäkalwasser über Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	107.688,00	EUR
÷ Menge Fäkalwasser über Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	17.948,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalwasser über Anschlussstutzen (anteilig Los 4)	6,00	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 4)	1,47	EUR
= Mengengebühr Fäkalwasser über Anschlussstutzen (Los 4)	7,47	EUR

Arbeitspreis Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	150.272,00	EUR
÷ Menge Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	18.784,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen (anteilig Los 4)	8,00	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 4)	1,47	EUR
= Mengengebühr Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen (Los 4)	9,47	EUR

Arbeitspreis Fäkalschlamm über Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	12,00	EUR
÷ Menge Fäkalschlamm über Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	2,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalschlamm über Anschlussstutzen (anteilig Los 4)	6,00	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 4)	1,47	EUR
= Mengengebühr Fäkalschlamm über Anschlussstutzen (Los 4)	7,47	EUR

Arbeitspreis Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	528,00	EUR
÷ Menge Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	66,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen (anteilig Los 4)	8,00	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 4)	1,47	EUR
= Mengengebühr Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen (Los 4)	9,47	EUR

Entsorgungsgebiet WAVAS (Bruttowerte)

Arbeitspreis Fäkalwasser über Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	128.148,72	EUR
÷ Menge Fäkalwasser über Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	17.948,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalwasser über Anschlussstutzen (anteilig Los 4)	7,14	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 4)	1,75	EUR
= Mengengebühr Fäkalwasser über Anschlussstutzen (Los 4)	8,89	EUR

Arbeitspreis Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	178.823,68	EUR
÷ Menge Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	18.784,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen (anteilig Los 4)	9,52	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 4)	1,75	EUR
= Mengengebühr Fäkalwasser ohne Anschlussstutzen (Los 4)	11,27	EUR

Arbeitspreis Fäkalschlamm über Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	14,28	EUR
÷ Menge Fäkalschlamm über Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	2,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalschlamm über Anschlussstutzen (anteilig Los 4)	7,14	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 4)	1,75	EUR
= Mengengebühr Fäkalschlamm über Anschlussstutzen (Los 4)	8,89	EUR

Arbeitspreis Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	628,32	EUR
÷ Menge Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen Los 4 lt. Ausschreibungs- und Verhandlungsergebnis	66,00	m ³
= Einzelpreis Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen (anteilig Los 4)	9,52	EUR
+ Kostenbestandteil der Mengengebühr für die variablen Kosten/ m ³ (anteilig Los 4)	1,75	EUR
= Mengengebühr Fäkalschlamm ohne Anschlussstutzen (Los 4)	11,27	EUR



Hochrechnung* der Abschreibungen in EUR auf Grundlage des Anlagenspiegels 2022

Anlage:	KA Alt-Schadow	AHK	AHK	kum. AFA	AFA	kum. AFA	RBW	RBW	AFA	AFA	AFA	RBW	RBW
Suchkriterium:	Kostenstelle "T02147001"	Beginn	Ende	Beginn	Zugänge	Ende	Beginn	Ende	Zugänge	Zugänge	Zugänge	Ende	Durchschnitt
Ansatz:	anteilig nach Mengen	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	*2023	*2024	*2025	*2025	*2025
S023501 - Grundstücke bebaut SW		41.803,25	41.803,25	0,00	0,00	0,00	41.803,25	41.803,25	0,00	0,00	0,00	41.803,25	20.901,63
S024501 - Gebäude SW		484.205,04	484.205,04	196.343,04	13.245,00	209.588,04	287.862,00	274.617,00	13.244,00	13.245,00	13.244,00	234.884,00	124.064,00
S028001 - Außenanlagen und sonstige bauliche Anlagen		62.746,00	62.746,00	62.746,00	0,00	62.746,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S040001 - Technische Anlagen, Maschinen und Pumpen		2.004.125,66	2.019.807,99	1.328.264,66	79.834,33	1.408.098,99	675.861,00	611.709,00	69.744,00	59.823,22	66.971,67	612.889,00	339.930,34
S042001 - Technische Anlagen, EMSR-Anlagen SW		253.063,68	253.063,68	216.847,68	17.041,00	233.888,68	36.216,00	19.175,00	11.676,00	1.731,00	1.730,00	4.038,00	2.884,00
S047001 - Betriebsvorrichtungen SW		92.226,86	92.226,86	80.146,86	3.869,00	84.015,86	12.080,00	8.211,00	1.139,00	7.624,41	40.058,00	932.316,00	486.187,00
S065201 - Datenverarbeitungsanlagen SW		38.849,14	38.849,14	38.849,14	0,00	38.849,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S067001 - GWG (150,01 € - 410,00 €) SW		3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S070000 - geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau		0,00	50.701,23	0,00	0,00	0,00	0,00	50.701,23	0,00	0,00	0,00	575.863,54	287.931,77
Summe		2.977.022,63	3.043.406,19	1.923.200,38	113.989,33	2.037.189,71	1.053.822,25	1.006.216,48	95.803,00	82.423,63	122.003,67	2.401.793,79	1.261.898,74
Anlage:	FAST Alt-Schadow	AHK	AHK	kum. AFA	AFA	kum. AFA	RBW	RBW	AFA	AFA	AFA	RBW	RBW
Suchkriterium:	Kostenstelle "T02147002"	Beginn	Ende	Beginn	Zugänge	Ende	Beginn	Ende	Zugänge	Zugänge	Zugänge	Ende	Durchschnitt
Ansatz:	100%	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	*2023	*2024	*2025	*2025	*2025
S028001 - Außenanlagen und sonstige bauliche Anlagen		76.592,00	76.592,00	76.592,00	0,00	76.592,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S045601 - Pumpwerke		17.707,25	17.707,25	17.707,25	0,00	17.707,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S047001 - Betriebsvorrichtungen SW		2.772,72	2.772,72	2.772,72	0,00	2.772,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Summe		97.071,97	97.071,97	97.071,97	0,00	97.071,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Ansatzfähige Kapitalkosten (Los 4)

Anlage	KA Alt-Schadow	FAST Alt-Schadow
Entsorgungsmenge Los 4 lt. Ausschreibungs-/ Verhandlungsergebnisse	36.800,00 m³	36.800,00 m³
+ gesamte Entsorgungsmenge KA Alt-Schadow lt. WP DNWAB 2025 (Anlage 2.2)	337.000,00 m³	337.000,00 m³
= prozentualer Anteil dezentrale Entsorgung	10,92 %	10,92 %
x hochgerechnete AFA 2025 KA Alt-Schadow	122.003,67 EUR	0,00 EUR
= ansatzfähige kalkulatorische AFA	13.322,80 EUR	0,00 EUR
durchschnittlicher RBW 2025 KA Alt-Schadow	1.261.898,74 EUR	0,00 EUR
x prozentualer Anteil dezentrale Entsorgung	10,92 %	10,92 %
x kalkulatorischer Zinssatz (pauschal)	2,50 %	2,50 %
= ansatzfähige kalkulatorische Zinsen	3.444,98 EUR	0,00 EUR
Summe	16.767,78 EUR	0,00 EUR