

---

# Leistungsbeschreibung mit Leistungsverzeichnis

## Bauvorhaben

---

**Projekt:**

**Auftraggeber:**

**Erstellt von:**

---

**Vergabeart:**

**Angebotseröffnung:**

**Datum:**

**Uhrzeit:**

**Ort:**

**Ende Zuschlagsfrist:**

**Datum:**

**Ausführungsfrist:**

**Beginn:**

**Ende:**

---

**Bieter:**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Summe netto:** ..... EUR

**zzgl. 19 MwSt:** ..... EUR

**Summe inkl. MwSt:** ..... EUR

---

(Ort und Datum, rechtsverbindliche Unterschrift, Stempel)

**AuRü - GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH**

Projekt:

LV-Bezeichnung: Bauvorhaben

---

**Inhaltsverzeichnis**

---

01	Auffang- und Rückhaltesysteme	3
01.01	Auffang- und Rückhaltesystem für Leichtflüssigkeiten	3
	Zusammenstellung (Ebene 2)	7
	Zusammenstellung	8

**AuRü - GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH**

Projekt:

LV-Bezeichnung: Bauvorhaben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

**01      Auffang- und Rückhaltesysteme****01.01      Auffang- und Rückhaltesystem für Leichtflüssigkeiten**

\*\*\* Grundposition

01.01.0010

**AuRü-L3 | Auffang- und Rückhaltesystem**

**AuRü-L3** | Auffang- und Rückhaltesystem für Klima- und Kälteanlagen zur Einhaltung der Gesetzesanforderungen nach § 62g ff. des WHG (Wasserhaushaltsgesetz) § 17 der AwSV (Anlagenverordnung) § 3 USchadG (Umweltschadensgesetz) sowie Art. 4, Art. 11 § 3 der Europäischen Wasserrahmenrichtlinie (EU WRRL) und ihrer EU Tochterrichtlinie „Grundwasserschutz“.

Systemprüfung mit Eignungsnachweis durch VAWS-Sachverständigen nach §62 WHG (Wasserhaushaltsgesetz).

<b>Lieferantenzertifikate</b>	Qualitätsmanagement DIN EN ISO 9001:2008 Umweltmanagement DIN EN ISO 14001:2009
-------------------------------	--

<b>Abmessungen (L x B x H):</b>	500 x 1200 x 80 mm
---------------------------------	--------------------

<b>bestehend aus</b>	Edelstahl-Auffangwanne Gegenstromsystem Gegenstromsystem-Laubschutzgitter Montageset
----------------------	---

Der **AuRü-L3** ist ein Sicherheitssystem auf dem neuesten Stand der Technik und entspricht den Anforderungen europäischer und nationaler Umweltgesetze.

Sollten sich im Auffang- und Rückhaltesystem Leichtflüssigkeiten, wie z.B. Estheröl usw. befinden, werden diese gemäß den gesetzlichen Vorgaben durch das integrierte Gegenstromsystem abgeschieden und im System zurück gehalten.

Das Gegenstromsystem wurde durch die LGA QualiTest TÜV Rheinland Group mit Prüfbericht-Nr. 60396773-002 geprüft und ist im Auffang- und Rückhaltesystem fest integriert und fasst gleichzeitig den optional erhältlichen, innenliegenden Hochleistungs-Heizeinsatz und ist mit einem Laubschutzgitter ausgestattet, das grobe Schmutzpartikel fern hält.

**Leistungsmerkmale und technische Daten**

<b>Systemprüfung</b>	Eignungsnachweis durch VAWS-Sachverständigen nach §62 WHG
----------------------	---

<b>Lieferantenzertifikate</b>	Qualitätsmanagement nach DIN EN ISO 9001:2008 Umweltmanagement nach DIN EN ISO 14001:2009 TÜV-geprüfter Fachbetrieb
-------------------------------	---

**AuRü - GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH**

Projekt:

LV-Bezeichnung: Bauvorhaben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
			nach Wasserhaushaltsgesetz	
		<b>Fertigungszertifikate</b>	TÜV-geprüfter Fachbetrieb nach Wasserhaushaltsgesetz Schweißerprüfung durch die TÜV Nord GmbH regelmäßige Überwachung durch die TÜV Nord GmbH	
		<b>Auffangsystem</b>		
		Flüssigkeiten:	Öl	
		Werkstoff:	Edelstahl 1.4301	
		Abnahmezeugnis:	ED 10204-3.1	
		Materialgüte:	3.1.b ADW2, DIN EN 10259	
		Schweißungen:	DIN-EN ISO 9606 - 1 141	
		<b>Gegenstromsystem</b>		
		Werkstoff:	Edelstahl 1.4301	
		Abnahmezeugnis:	ED 10204-3.1	
		Materialgüte:	3.1.b ADW2, DIN EN 10259	
		Schweißungen:	DIN-EN ISO 9606 - 1 141	
		Prüfungen:	geprüft durch die LGQ QualiTest TÜV Rheinland Group Prüfbericht Nr. 60396773-002	
		<b>Montageset</b>		
		Länge:	515 mm	
		<b>Bezugsquelle</b>	GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH Technikerstraße 12 48465 Schüttorf Tel.: 05923 80095 - 00 Fax: 05923 80095 - 95 Email: info@aurue.de Web: www.aurue.de	
	<b>1 St</b>		.....	.....

**AuRü - GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH**

Projekt:

LV-Bezeichnung: Bauvorhaben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

\*\*\* Grundposition  
01.01.0020

**AuRü Hochleistungs-Heizeinsatz**

Der Hochleistungs-Heizeinsatz wird in das Gegenstromsystem des Auffang- und Rückhaltesystems integriert.

Die Energienutzung ist so effizient, dass das komplette Gegenstromsystem und die Wanne optimal beheizt werden.

Der Hochleistungs-Heizeinsatz heizt im Intervall und gewährleistet somit die Funktion im Winterbetrieb bei einer Einschalttemperatur +3°C. Somit ist der Betrieb bei Eis und Schnee gewährleistet.

Der Hochleistungs-Heizeinsatz verfügt über eine integrierte Steuerungseinheit und ein Thermostat, sodass keine weiteren Komponenten für die Funktion notwendig sind. Der Heizeinsatz kann jederzeit einfach und schnell aus- und wieder eingebaut werden.

**Leistungsmerkmale und technische Daten**

**Lieferantenzertifikate** Qualitätsmanagement  
nach DIN EN ISO 9001:2008  
Umweltmanagement  
nach DIN EN ISO 14001:2009  
TÜV-geprüfter Fachbetrieb  
nach Wasserhaushaltsgesetz

**Fertigungszertifikate** TÜV-geprüfter Fachbetrieb  
nach Wasserhaushaltsgesetz  
Schweißerprüfung durch  
die TÜV Nord GmbH  
regelmäßige Überwachung durch  
die TÜV Nord GmbH

**Hochleistungs-Heizeinsatz**

Passend zu: AuRü-L3, AuRü-L5, AuRü-L7,  
AuRü-L, Glykolprotektor  
Schutzart: IP65  
Heizleistung: 100W / 0,45A  
Absicherung: 10A  
Spannung: 230V / 50Hz  
Anschluss: 3 x 1mm<sup>2</sup>  
Einschalttemperatur: +3°C ± 2°C  
Ausschalttemperatur: +10°C ± 2°C  
Durchflussmedien: Schmutzwasser, Flüssigkeiten  
jeglicher Art  
Werkstoff: Aluminium  
Einbaulage: innenliegend  
Gewicht: 620 Gramm

**Bezugsquelle** GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH  
Technikerstraße 12  
48465 Schüttorf  
Tel.: 05923 80095 - 00

**AuRü - GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH**

Projekt:

LV-Bezeichnung: Bauvorhaben

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
<div>Fax: 05923 80095 - 95 Email: info@aurue.de Web: www.aurue.de</div>				
	1 St			
Die Wandkonsole entfällt, wenn die Maschine auf waagerechtem Grund montiert werden soll.				
*** Grundposition *** Freie Menge 01.01.0030	<b>AuRü-L3 Wandkonsole</b>			
	Material:	Edelstahl verzinkt		
	bestehend aus	2 Winkelkonsolen 4 Befestigungsschrauben für das		
	Montageset	4 Dübel und Dübelschrauben 10x120 mm		
Die Wandkonsole ist für die Befestigung eines AuRü-L3 Montagesets an senkrechtem Grund geeignet. Die Wandkonsole ist nur in Verbindung mit dem Montageset zu verwenden.				
	<b>Bezugsquelle</b>	GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH Technikerstraße 12 48465 Schüttorf Tel.: 05923 80095 - 00 Fax: 05923 80095 - 95 Email: info@aurue.de Web: www.aurue.de		
	..... St			
Summe 01.01	Auffang- und Rückhaltesystem für Leichtflüssigkeiten			
Summe 01	Auffang- und Rückhaltesysteme			

**AuRü - GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH**

Projekt:

LV-Bezeichnung: Bauvorhaben

OZ		Zusammenstellung (Ebene 2)	Summe EUR
01.01	Auffang- und Rückhaltesystem für Leichtflüssigkeiten		.....
<b>Summe 01</b>	<b>Auffang- und Rückhaltesysteme</b>		.....

**AuRü - GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH**

Projekt:

LV-Bezeichnung: Bauvorhaben

---

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
----	------------------	-----------

---

<b>01</b>	<b>Auffang- und Rückhaltesysteme</b>	.....
-----------	--------------------------------------	-------



**AuRü - GS Gesellschaft für Umweltschutz mbH**

Projekt:

LV-Bezeichnung: Bauvorhaben

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
----	------------------	-----------

**Summe Zusammenstellung:** .....

**Angebotssumme ohne Auf-/Abgebot:** .....

**Auf-/Abschlag (.....%):** .....

**Angebotssumme netto:** .....

**zzgl. 19 MwSt:** .....

**Angebotssumme inkl. MwSt:** .....