

**Standardisierte Leistungsbeschreibung**  
**Leistungsgruppe (LG) 06 - Aufschließung, Infrastruktur**

**Kennung: HB Version: 021**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Datum: 31.12.2018 Status: freigegeben

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

<https://www.bmdw.gv.at/HistorischeBauten/HistorischeBautenBauservice/Documents/LB-HB-021-A2063-2015.zip>

**Vorversion:**

HB 020

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

**ACO Bauelemente**

ABK 017

Datum: 27.05.2020 Status: Entwurf

Herausgeber: ABK-Baudaten

**ULG 06AN Schlammfänge und Sedimentation (ACO)**

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

## 06 Aufschließung, Infrastruktur

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

### 1. Bodenklassen, Neigung:

Die Leistungen sind für die Bodenklassen 3 bis 5 und ohne Unterschied der Geländeneigung bis 20 Prozent beschrieben. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten Länge im Grundriss.

Vertragsbasis sind die durch den Auftraggeber beigestellten Unterlagen (z.B. Aufschlüsse, Bohrprofile oder Bodengutachten, beschriebene Baugrundsichten (Bodenverhältnisse) und die im Plan festgehaltenen Geländeformen).

Die Dokumentation wird gemäß ÖNORM durchgeführt.

### 2. Verwerten oder Deponieren:

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert.

#### 2.1 Unzulässige Belastungen durch Manipulationen im Baubetrieb:

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Aushub- und Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Der Auftragnehmer trägt Sorge, dass das Aushubmaterial durch den Baubetrieb mit nicht mehr als insgesamt 5 Prozent des Volumens mineralischer Baurestmassen verunreinigt wird.

Allfällige Kosten aus derartigen Veränderungen (z. B. Altlastenbeiträge nach dem Altlastensanierungsgesetz) übernimmt der Auftragnehmer.

#### 2.2 Nachweise:

Eine Bestätigung, dass der Auftragnehmer (AN) die Baurestmassen an berechnete Abfallsammler übergeben hat, wird dem Auftraggeber (AG) nach Aufforderung übergeben.

#### 2.3 Trennung:

Die Trennung von Aushubmaterial und Baurestmassen erfolgt gemäß Recycling-Baustoffverordnung.

#### 2.4 Eigentumsübergang:

Das Aushubmaterial geht mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern eine Wiederverwendung durch den AG nicht Vertragsbestandteil ist und unbeschadet einer Vergütung für den Transport, das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen.

### 3. Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern.

Zwischenlager sind vorzuhalten und vor der Übernahme zu räumen.

Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

### 4. Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

### 5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Laden des Aushub- oder Abbruchmaterials
- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruch- oder Aushubmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben (z. B. Altlastenbeitrag)
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

verwendbar sind

#### 6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell).

##### 6.1 Tiefenstufen:

Ausschreibung und Abrechnung für das Aushubmaterial, Sicherungen und Gründungen erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten und nicht nach einzelnen Schichten.

Leistungen werden von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.

##### *Kommentar:*

*Arbeiten im Inneren von Gebäuden sind in eigenen Positionen beschrieben oder frei zu formulieren.*

*Frei zu formulieren (z.B.):*

- das Instandsetzen von Grünflächen*
- Drängräben- Dränschlitze für den Sportstättenbau*
- grabenlose Vortriebe*
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung*

#### 06AN + Schlammfänge und Sedimentation (ACO)

Version: 2019-05

Einheitspreis:

In den Einheitspreis ist das Liefern und Versetzen in die vorbereiteten Gräben einkalkuliert. Aushub- und Wiederverfüllungsarbeiten werden gesondert verrechnet.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

#### 06AN01 + Sedismart-G, Sedimentationsanlage nach DWA-M 153 Typ D 24 aus Glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK).

Zum Schutz vor Versandung von Blockrigolen, zur verbesserten Sedimentation von Feststoffen vor Abscheideranlagen, monolithischer Rundbehälter aus GFK, mit patentiertem Kunststoffeinsatz zur optimierten Sedimentation.

ohne Aufsatzstück!

Angegeben ist Nenngröße NS

(Zulauftiefe gesamt = Behälter + Aufsatzstück)

#### 06AN01A + Sedismart G NS 4

ACO Stk

Schlammfang: 400 Liter

Gesamtinhalt: 1052 Liter

Durchmesser Innen: 1000 mm

Durchmesser Außen: 1240 mm

Zulauftiefe Behälter: 483 mm

Höhe Gesamt: 1693 mm

Zu- und Ablauf: DN 100

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

Gewicht leer: ca. 105 kg

z.B. ACO Sedismart G NS 4 Artikelnummer 12830.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: .....

**06AN01B + Sedismart G NS 7** ACO **Stk**

Schlammfang: 690 Liter  
Gesamtinhalt: 1623 Liter  
Durchmesser Innen: 1200 mm  
Durchmesser Außen: 1400 mm  
Zulauftiefe Behälter: 620 mm  
Höhe Gesamt: 1925 mm  
Zu- und Ablauf: DN 150  
Gewicht leer: ca. 170 kg

z.B. ACO Sedismart G NS 7 Artikelnummer 12831.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: .....

**06AN01C + Sedismart G NS 11** ACO **Stk**

Schlammfang: 1100 Liter  
Gesamtinhalt: 2509 Liter  
Durchmesser Innen: 1500 mm  
Durchmesser Außen: 1720 mm  
Zulauftiefe Behälter: 628 mm  
Höhe Gesamt: 1928 mm  
Zu- und Ablauf: DN 150  
Gewicht leer: ca. 220 kg

z.B. ACO Sedismart G NS 11 Artikelnummer 12832.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: .....

**06AN01D + Sedismart G NS 24** ACO **Stk**

Schlammfang: 2500 Liter  
Gesamtinhalt: 5835 Liter  
Durchmesser Innen: 2200 mm  
Durchmesser Außen: 2340 mm  
Zulauftiefe Behälter: 766 mm  
Höhe Gesamt: 2181 mm  
Zu- und Ablauf: DN 200  
Gewicht leer: ca. 570 kg

z.B. ACO Sedismart G NS 24 Artikelnummer 12833.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: .....

---

06AN02 + Schlammfang G, Schlammfang aus Glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK).  
Zum Schutz vor Versandung von Blockrigolen, zur verbesserten Sedimentation von Feststoffen vor  
Abscheideranlagen.  
Monolithischer Rundbehälter aus GFK. Vertikale Bauform

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

ohne Aufsatzstück!

Angegeben ist die Schlammfanggröße

(Zulauftiefe gesamt = Behälter + Aufsatzstück)

**06AN02A + Schlammfang G 600** ACO **Stk**

Schlammfang: 600 Liter

Gesamtinhalt: 723 Liter

Durchmesser Innen: 1200 mm

Durchmesser Außen: 1400 mm

Zulauftiefe Behälter: 390 mm

Höhe Gesamt: 1080 mm

Zu- und Ablauf: DN 100

Gewicht leer: ca. 125 kg

z.B. ACO Schlammfang G 600 Artikelnummer 12812.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN02B + Schlammfang G 1000** ACO **Stk**

Schlammfang: 1000 Liter

Gesamtinhalt: 1130 Liter

Durchmesser Innen: 1500 mm

Durchmesser Außen: 1720 mm

Zulauftiefe Behälter: 540 mm

Höhe Gesamt: 1230 mm

Zu- und Ablauf: DN 100

Gewicht leer: ca. 190 kg

z.B. ACO Schlammfang G 1000 Artikelnummer 12813.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN02C + Schlammfang G 1200** ACO **Stk**

Schlammfang: 1200 Liter

Gesamtinhalt: 1431 Liter

Durchmesser Innen: 1500 mm

Durchmesser Außen: 1720 mm

Zulauftiefe Behälter: 570 mm

Höhe Gesamt: 1430 mm

Zu- und Ablauf: DN 150

Gewicht leer: ca. 200 kg

z.B. ACO Schlammfang G 1200 Artikelnummer 12814.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN02D + Schlammfang G 1500** ACO **Stk**

Schlammfang: 1500 Liter

Gesamtinhalt: 1431 Liter

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

Durchmesser Innen: 1500 mm  
 Durchmesser Außen: 1720 mm  
 Zulauftiefe Behälter: 570 mm  
 Höhe Gesamt: 1430 mm  
 Zu- und Ablauf: DN 150  
 Gewicht leer: ca. 200 kg

z.B. ACO Schlammfang G 1500 Artikelnummer 12815.01 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN02E + Schlammfang G 2000** ACO **Stk**

Schlammfang: 2000 Liter  
 Gesamtinhalt: 2620 Liter  
 Durchmesser Innen: 1800 mm  
 Durchmesser Außen: 2040 mm  
 Zulauftiefe Behälter: 720 mm  
 Höhe Gesamt: 1800 mm  
 Zu- und Ablauf: DN 200  
 Gewicht leer: ca. 290 kg

z.B. ACO Schlammfang G 2000 Artikelnummer 12816.01 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN02F + Schlammfang G 3000** ACO **Stk**

Schlammfang: 3000 Liter  
 Gesamtinhalt: 3271 Liter  
 Durchmesser Innen: 2100 mm  
 Durchmesser Außen: 2340 mm  
 Zulauftiefe Behälter: 805 mm  
 Höhe Gesamt: 1800 mm  
 Zu- und Ablauf: DN 250  
 Gewicht leer: ca. 350 kg

z.B. ACO Schlammfang G 3000 Artikelnummer 12817.01 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN02G + Schlammfang G 4000** ACO **Stk**

Schlammfang: 4000 Liter  
 Gesamtinhalt: 4258 Liter  
 Durchmesser Innen: 2100 mm  
 Durchmesser Außen: 2340 mm  
 Zulauftiefe Behälter: 770 mm  
 Höhe Gesamt: 2050 mm  
 Zu- und Ablauf: DN 300  
 Gewicht leer: ca. 380 kg

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

z.B. ACO Schlammfang G 4000 Artikelnummer 12818.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN02H + Schlammfang G 5000** ACO **Stk**

Schlammfang: 5000 Liter  
Gesamtinhalt: 4673 Liter  
Durchmesser Innen: 2200 mm  
Durchmesser Außen: 2440 mm  
Zulauftiefe Behälter: 720 mm  
Höhe Gesamt: 2000 mm  
Zu- und Ablauf: DN 300  
Gewicht leer: ca. 420 kg

z.B. ACO Schlammfang G 5000 Artikelnummer 12819.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN03 + Schlammfang G-H, Schlammfang aus Glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK).**  
Zum Schutz vor Versandung von Blockrigolen, zur verbesserten Sedimentation von Feststoffen vor Abscheideranlagen.  
Monolithischer Rundbehälter aus GFK. Horizontale Bauform

ohne Aufsatzstück!

Angegeben ist die Schlammfanggröße

(Zulauftiefe gesamt = Behälter + Aufsatzstück)

**06AN03A + Schlammfang G-H 3000** ACO **Stk**

Schlammfang: 3000 Liter  
Gesamtinhalt: 3034 Liter  
Durchmesser Innen: 1200 mm  
Durchmesser Außen: 1220 mm  
Länge: 3280 mm  
Zulauftiefe Behälter: 290 mm  
Höhe Gesamt: 1320 mm  
Zu- und Ablauf: DN 200  
Gewicht leer: ca. 238 kg

z.B. ACO Schlammfang G-H 3000 Artikelnummer 12800.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN03B + Schlammfang G-H 6500** ACO **Stk**

Schlammfang: 6500 Liter  
Gesamtinhalt: 6559 Liter  
Durchmesser Innen: 1800 mm  
Durchmesser Außen: 1820 mm  
Länge: 3145 mm  
Zulauftiefe Behälter: 290 mm  
Höhe Gesamt: 1870 mm  
Zu- und Ablauf: DN 200

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

Gewicht leer: ca. 373 kg

z.B. ACO Schlammfang G-H 6500 Artikelnummer 12801.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN03C + Schlammfang G-H 10000** ACO **Stk**

Schlammfang: 10000 Liter  
Gesamtinhalt: 10001 Liter  
Durchmesser Innen: 1800 mm  
Durchmesser Außen: 1820 mm  
Länge: 4705 mm  
Zulauftiefe Behälter: 340 mm  
Höhe Gesamt: 1920 mm  
Zu- und Ablauf: DN 250  
Gewicht leer: ca. 490 kg

z.B. ACO Schlammfang G-H 10000 Artikelnummer 12802.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN03D + Schlammfang G-H 15000** ACO **Stk**

Schlammfang: 15000 Liter  
Gesamtinhalt: 15003 Liter  
Durchmesser Innen: 2100 mm  
Durchmesser Außen: 2120 mm  
Länge: 5065 mm  
Zulauftiefe Behälter: 340 mm  
Höhe Gesamt: 2220 mm  
Zu- und Ablauf: DN 250  
Gewicht leer: ca. 734 kg

z.B. ACO Schlammfang G-H 15000 Artikelnummer 12803.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN03E + Schlammfang G-H 20000** ACO **Stk**

Schlammfang: 20000 Liter  
Gesamtinhalt: 20155 Liter  
Durchmesser Innen: 2100 mm  
Durchmesser Außen: 2120 mm  
Länge: 6865 mm  
Zulauftiefe Behälter: 405 mm  
Höhe Gesamt: 2220 mm  
Zu- und Ablauf: DN 300  
Gewicht leer: ca. 859 kg

z.B. ACO Schlammfang G-H 20000 Artikelnummer 12804.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .



LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

**06AN03F + Schlammfang G-H 30000** ACO **Stk**

Schlammfang: 30000 Liter  
Gesamtinhalt: 30260 Liter  
Durchmesser Innen: 2200 mm  
Durchmesser Außen: 2220 mm  
Länge: 9260 mm  
Zulauftiefe Behälter: 375 mm  
Höhe Gesamt: 2320 mm  
Zu- und Ablauf: DN 300  
Gewicht leer: ca. 1470 kg

z.B. ACO Schlammfang G-H 30000 Artikelnummer 12805.01 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN03G + Schlammfang G-H 40000** ACO **Stk**

Schlammfang: 40000 Liter  
Gesamtinhalt: 40008 Liter  
Durchmesser Innen: 2200 mm  
Durchmesser Außen: 2220 mm  
Länge: 12260 mm  
Zulauftiefe Behälter: 460 mm  
Höhe Gesamt: 2320 mm  
Zu- und Ablauf: DN 400  
Gewicht leer: ca. 1918 kg

z.B. ACO Schlammfang G-H 40000 Artikelnummer 12806.01 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN03H + Schlammfang G-H 50000** ACO **Stk**

Schlammfang: 50000 Liter  
Gesamtinhalt: 50001 Liter  
Durchmesser Innen: 2570 mm  
Durchmesser Außen: 2590 mm  
Länge: 11000 mm  
Zulauftiefe Behälter: 460 mm  
Höhe Gesamt: 2690 mm  
Zu- und Ablauf: DN 400  
Gewicht leer: ca. 1980 kg

z.B. ACO Schlammfang G-H 50000 Artikelnummer 12807.01 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AN03I + Schlammfang G-H 70000** ACO **Stk**

Schlammfang: 70000 Liter  
Gesamtinhalt: 71461 Liter  
Durchmesser Innen: 2570 mm

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

Durchmesser Außen: 2590 mm  
Länge: 15700 mm  
Zulauftiefe Behälter: 460 mm  
Höhe Gesamt: 2690 mm  
Zu- und Ablauf: DN 400  
Gewicht leer: ca. 2896 kg

z.B. ACO Schlammfang G-H 70000 Artikelnummer 12808.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: .....