

Entwurf
Inhaltsverzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

Titel	Bezeichnung	Seite
02.	(Los 3) AM Kamen - Unfälle mit Leichtflüssigkeiten.....	2
02.00.	Verkehrsflächen.....	2
02.01.	Unbefestigte Flächen.....	2
02.02.	Entwässerung.....	2
02.03.	Entsorgung.....	3
02.04.	Personalkosten.....	15
02.05.	Fahrzeuge und Geräte.....	16
02.06.	Sonstiges.....	19
	Zusammenstellung.....	21

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.	(Los 3) AM Kamen - Unfälle mit Leichtflüssigkeiten				
02.00.	Verkehrsflächen				
02.00.0001.	----- Ölbinder Ölbinder Typ II	300,00	kg	.....	.....
	Zwischensumme	02.00.			.....
02.01.	Unbefestigte Flächen				
02.01.0001.	----- TA Mutterboden Mutterboden Baustoff Boden ohne Fremdbestandteile Baustoff für Einbau in Wasserschutzgebieten nach Unter- lagen des AG geeignet. Einbaustelle = Vertiefungen, die durch Aushub ungeeig- neten Bodens Andeckung 'auf Böschungen, Seitenstreifen, Trennstreifen, Mulden u. ä.' Einbau 3 cm unter Fahrbahnrand.	30,00	m3	.....	.....
02.01.0002.	----- Rasenansaat Rasenansaat. Fläche = Böschungen, Trennstreifen und Mulden. Saatgutmenge = 5 g/m2. Regelsaatgutmischung (RSM) 7.1.1 Landschaftsrasen - Standard ohne Kräuter.	20,00	m2	.....	.....
	Zwischensumme	02.01.			.....
02.02.	Entwässerung				
02.02.0001.	----- Zulaufsperr Verschließen der Zuläufe mittels Kanalblase oder Schieber vor Beginn der Reinigungsarbeiten. Öffnen der Zuläufe nach Beendigung der Maßnahme.	2,00	St	.....	.....

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.02.0002.	----- Gasprüfung Untersuchung von unterirdischen, geschlossenen Entwässerungsanlagen mittels Gasspürgerät vor Beginn der Entleerungs- und Reinigungsarbeiten.	2,00	St	.....	.....
02.02.0003.	----- Beseitigung gefähr. Konzentrationen Gefährliche Konzentrationen im unterirdischen, geschlossenen Kanalnetz durch zusätzliche Belüftung beseitigen.	2,00	St	.....	.....
	<i>Hinweis zur OZ 02.02.0004. Nur wenn aufschwimmende Leichtflüssigkeiten erkennbar sind.</i>				
02.02.0004.	----- Hilfsmittel Ölbindeflies Ölbindeflies	10,00	m2	.....	.....
02.02.0005.	----- Hilfsmittel Ölsperre Ölsperre mit Absorbersperre Durchführung gem. Wasserhaushaltsgesetz(WHG).	10,00	m	.....	.....
	Zwischensumme	02.02.			.....
02.03.	Entsorgung				
02.03.0001.	----- N.gefährl. Abfall aus Baustelle ent Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial von einer Einstufung bis gleich BM-F3 gem. EBV Tabelle 3 handelt. Nicht gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfall : Boden und Steine Abfallschlüssel Nr. 170504 Entsorgung nach Wahl des AN. Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.	3,00	t	.....	.....
	Verwertung des Bodenmaterials Das verunreinigte Bodenmaterial ist einem zugelassenen bzw.				

...Forts. 02.03.0001.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.03.0001. Forts. ...

zertifizierten Entsorgungsfachbetrieb zur Entsorgung / Verwertung zuzuführen.
Entsorgung/ Verwertung nach Wahl des AN. Angaben im
Bieterangabenverzeichnis.
Name Entsorger

'

Ort Anlage

'

Art Entsorgung

'

Abfall = Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen,
die unter 17 05 03* fallen.
Abfallschlüssel = 17 05 04.
gelösten Abfall an Anfallstelle laden.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich BM-F3 gem. EBV Tabelle 3
handelt.

Kosten der Analytik,
Abfallentsorgung und
Verbleibsdokumentation sind einzurechnen.
Verbleibsdokumentation nach Unterlagen des AG
führen.

Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.

In den Einheitspreis dieser OZ sind alle mit der Entsorgung verbundenen Kosten
inklusive der Nachweisführung und erforderlicher Kosten für Eingangskontrollen
einzurechnen.

02.03.0002.	-- -- -- -- --	3,00	t	,.	,.
-------------	----------------	------	---	---------	---------

N.gefährl. Abfall aus Baustelle ent
Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich DK 0
handelt.
Nicht gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
Abfall : Boden und Steine
Abfallschlüssel Nr. 170504
Entsorgung nach Wahl des AN.
Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Verwertung des Bodenmaterials

...Forts. 02.03.0002.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.03.0002. Forts. ...

Das verunreinigte Bodenmaterial ist einem zugelassenen bzw. zertifizierten Entsorgungsfachbetrieb zur Entsorgung / Verwertung zuzuführen.
Entsorgung/ Verwertung nach Wahl des AN. Angaben im Bieterangabenverzeichnis.
Name Entsorger

'

Ort Anlage

'

Art Entsorgung

'

Abfall = Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03* fallen.
Abfallschlüssel = 17 05 04.
gelösten Abfall an Anfallstelle laden.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial von einer Einstufung bis gleich DK 0 handelt.

Kosten der Analytik, Abfallentsorgung und Verbleibsdokumentation sind einzurechnen.
Verbleibsdokumentation nach Unterlagen des AG führen.

Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.

In den Einheitspreis dieser OZ sind alle mit der Entsorgung verbundenen Kosten inklusive der Nachweisführung und erforderlicher Kosten für Eingangskontrollen einzurechnen.

02.03.0003.	-----	3,00	t		
-------------	-------	------	---	-------	-------

N.gefährl. Abfall aus Baustelle ent

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial von einer Einstufung bis gleich DK I.

Nicht gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen.

Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.

Abfall : Boden und Steine

Abfallschlüssel Nr. 170504

Entsorgung nach Wahl des AN.

Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Verwertung des Bodenmaterials

...Forts. 02.03.0003.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.03.0003. Forts. ...

Das verunreinigte Bodenmaterial ist einem zugelassenen bzw.
zertifizierten Entsorgungsfachbetrieb zur Entsorgung / Verwertung zuzuführen.
Entsorgung/ Verwertung nach Wahl des AN. Angaben im
Bieterangabenverzeichnis.
Name Entsorger

'

Ort Anlage

'

Art Entsorgung

'

Abfall = Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen,
die unter 17 05 03* fallen.

Abfallschlüssel = 17 05 04.

gelösten Abfall an Anfallstelle laden.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich DK I.

Kosten der Analytik,

Abfallentsorgung und

Verbleibsdokumentation sind einzurechnen.

Verbleibsdokumentation nach Unterlagen des AG

führen.

Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.

In den Einheitspreis dieser OZ sind alle mit der Entsorgung verbundenen Kosten
inklusive der Nachweisführung und erforderlicher Kosten für Eingangskontrollen
einzurechnen.

02.03.0004.	-----	3,00	t		
-------------	-------	------	---	-------	-------

N.gefährl. Abfall aus Baustelle ent

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich DK II.

Nicht gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen.

Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.

Abfall : Boden und Steine

Abfallschlüssel Nr. 170504

Entsorgung nach Wahl des AN.

Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Verwertung des Bodenmaterials

Das verunreinigte Bodenmaterial ist einem zugelassenen bzw.

...Forts. 02.03.0004.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.03.0004. Forts. ...

zertifizierten Entsorgungsfachbetrieb zur Entsorgung / Verwertung zuzuführen.
Entsorgung/ Verwertung nach Wahl des AN. Angaben im
Bieterangabenverzeichnis.
Name Entsorger

'

Ort Anlage

'

Art Entsorgung

'

Abfall = Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen,
die unter 17 05 03* fallen.
Abfallschlüssel = 17 05 04.
gelösten Abfall an Anfallstelle laden.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich DK II.
Kosten der Analytik,
Abfallentsorgung und
Verbleibsdokumentation sind einzurechnen.
Verbleibsdokumentation nach Unterlagen des AG
führen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
In den Einheitspreis dieser OZ sind alle mit der Entsorgung verbundenen Kosten
inklusive der Nachweisführung und erforderlicher Kosten für Eingangskontrollen
einzurechnen.

02.03.0005.	-----	3,00	t		
-------------	-------	------	---	-------	-------

N.gefährl. Abfall aus Baustelle ent
Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich DK III.
Nicht gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
Abfall : Boden und Steine
Abfallschlüssel Nr. 170504
Entsorgung nach Wahl des AN.
Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Verwertung des Bodenmaterials
Das verunreinigte Bodenmaterial ist einem zugelassenen bzw.
zertifizierten Entsorgungsfachbetrieb zur Entsorgung / Verwertung zuzuführen.

...Forts. 02.03.0005.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.03.0005. Forts. ...

Entsorgung/ Verwertung nach Wahl des AN. Angaben im
Bieterangabenverzeichnis.

Name Entsorger

'

Ort Anlage

'

Art Entsorgung

'

Abfall = Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen,
die unter 17 05 03* fallen.

Abfallschlüssel = 17 05 04.

gelösten Abfall an Anfallstelle laden.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich DK III.

Kosten der Analytik,

Abfallentsorgung und

Verbleibsdokumentation sind einzurechnen.

Verbleibsdokumentation nach Unterlagen des AG
führen.

Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.

In den Einheitspreis dieser OZ sind alle mit der Entsorgung verbundenen Kosten
inklusive der Nachweisführung und erforderlicher Kosten für Eingangskontrollen
einzurechnen.

02.03.0006.	-----	3,00	t		
-------------	-------	------	---	-------	-------

Gefährl. Abfall aus Baustelle ents.

Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Art der Belastung und Entsorgung
nach Unter-

lagen des AG. Entsorgungsnachweis nach Unterlagen des
AG führen.

Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.

Abfallschlüsselnummer : 170503

Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten

Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich DK I

handelt.

Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen.

...Forts. 02.03.0006.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.03.0006. Forts. ...

Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
Abfall : Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten
Abfallschlüssel Nr. 170503
Entsorgung nach Wahl des AN.
Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Verwertung des Bodenmaterials
Das verunreinigte Bodenmaterial ist einem zugelassenen bzw. zertifizierten
Entsorgungsfachbetrieb zur Entsorgung zuzuführen.
Entsorgung nach Wahl des AN. Angaben im
Bieterangabenverzeichnis.
Name Entsorger

'.....'
Ort Anlage

'.....'
Art Entsorgung

'.....'
Abfall = Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen,
die unter 17 05 03* fallen.
Abfallschlüssel = 17 05 04.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich DK I
handelt.
Kosten der Analytik, Abfallentsorgung und
Verbleibsdokumentation sind einzurechnen.
Verbleibsdokumentation nach Unterlagen des AG
führen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
In den Einheitspreis dieser OZ sind alle mit der
Entsorgung der verbundenen Kosten inklusive der Nachweisführung und
erforderlicher Kosten für Eingangskontrollen einzurechnen.

02.03.0007.	-----	3,00	t		
-------------	-------	------	---	-------	-------

Gefährl. Abfall aus Baustelle ents.
Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Art der Belastung und Entsorgung
nach Unter-
lagen des AG. Entsorgungsnachweis nach Unterlagen des
AG führen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.

...Forts. 02.03.0007.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	A-09590-00	A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE:	WEF-2026-0035	Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..
LV:	1	Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.03.0007. Forts. ...

Abfallschlüsselnummer : 170503
Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten
Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich DK II
handelt.
Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
Abfall : Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten
Abfallschlüssel Nr. 170503
Entsorgung nach Wahl des AN.
Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Verwertung des Bodenmaterials
Das verunreinigte Bodenmaterial ist einem zugelassenen bzw. zertifizierten
Entsorgungsfachbetrieb zur Entsorgung zuzuführen.
Entsorgung nach Wahl des AN. Angaben im
Bieterangabenverzeichnis.
Name Entsorger

'.....'
Ort Anlage

'.....'
Art Entsorgung

'.....'
Abfall = Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen,
die unter 17 05 03* fallen.
Abfallschlüssel = 17 05 04.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial
von einer Einstufung bis gleich DK II
handelt.
Kosten der Analytik, Abfallentsorgung und
Verbleibsdokumentation sind einzurechnen.
Verbleibsdokumentation nach Unterlagen des AG
führen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
In den Einheitspreis dieser OZ sind alle mit der
Entsorgung der verbundenen Kosten inklusive der Nachweisführung und
erforderlicher Kosten für Eingangskontrollen einzurechnen.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.03.0008.	-----	3,00	t		
-------------	-------	------	---	-------	-------

Gefährl. Abfall aus Baustelle ents.
Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Art der Belastung und Entsorgung nach Unterlagen des AG. Entsorgungsnachweis nach Unterlagen des AG führen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
Abfallschlüsselnummer : 170503
Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten
Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial von einer Einstufung bis gleich DK III handelt.
Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
Abfall : Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten
Abfallschlüssel Nr. 170503
Entsorgung nach Wahl des AN.
Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Verwertung des Bodenmaterials
Das verunreinigte Bodenmaterial ist einem zugelassenen bzw. zertifizierten Entsorgungsbetrieb zur Entsorgung zuzuführen.
Entsorgung nach Wahl des AN. Angaben im Bieterangebotsverzeichnis.
Name Entsorger

'.....'
Ort Anlage

'.....'
Art Entsorgung

'.....'
Abfall = Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03* fallen.
Abfallschlüssel = 17 05 04.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial von einer Einstufung bis gleich DK III handelt.
Kosten der Analytik, Abfallentsorgung und Verbleibsdokumentation sind einzurechnen.

...Forts. 02.03.0008.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.03.0008. Forts. ...

Verbleibsdokumentation nach Unterlagen des AG führen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
In den Einheitspreis dieser OZ sind alle mit der Entsorgung der verbundenen Kosten inklusive der Nachweisführung und erforderlicher Kosten für Eingangskontrollen einzurechnen.

02.03.0009.	-----	3,00	t		
-------------	-------	------	---	-------	-------

Gefährl. Abfall aus Baustelle ents.
Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Art der Belastung und Entsorgung nach Unterlagen des AG. Entsorgungsnachweis nach Unterlagen des AG führen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
Abfallschlüsselnummer : 170503
Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten
Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial von einer Einstufung > DK III handelt.
Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
Abfall : Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten
Abfallschlüssel Nr. 170503
Entsorgung nach Wahl des AN.
Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Verwertung des Bodenmaterials
Das verunreinigte Bodenmaterial ist einem zugelassenen bzw. zertifizierten Entsorgungsbetrieb zur Entsorgung zuzuführen.
Entsorgung nach Wahl des AN. Angaben im Bieterangabenverzeichnis.
Name Entsorger

'.....'

Ort Anlage

'.....'

Art Entsorgung

'.....'

Abfall = Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen,

...Forts. 02.03.0009.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.03.0009. Forts. ...

die unter 17 05 03* fallen.
Abfallschlüssel = 17 05 04.

Es ist zu kalkulieren, dass es sich um Bodenmaterial von einer Einstufung > DK III handelt.
Kosten der Analytik, Abfallentsorgung und Verbleibsdokumentation sind einzurechnen.
Verbleibsdokumentation nach Unterlagen des AG führen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
In den Einheitspreis dieser OZ sind alle mit der Entsorgung der verbundenen Kosten inklusive der Nachweisführung und erforderlicher Kosten für Eingangskontrollen einzurechnen.

02.03.0010.	--- --	3,00	t	,.	,.
Gefährl. Abfall aus Baustelle ents. Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfallschlüsselnummer : 130501 Feste Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern. Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.					
02.03.0011.	--- --	3,00	t	,.	,.
Gefährl. Abfall aus Baustelle ents. Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfallschlüsselnummer : 130502 Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern. Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.					
02.03.0012.	--- --	25,00	t	,.	,.
Gefährl. Abfall aus Baustelle ents. Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfallschlüsselnummer : 130503 Schlämme aus Einlaufschächten Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.					
02.03.0013.	--- --	20,00	t	,.	,.
Gefährl. Abfall aus Baustelle ents. Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfallschlüsselnummer : 130506					

...Forts. 02.03.0013.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0013.	Forts. ...				
	Öle aus Öl-/Wasserabscheidern. Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.				
02.03.0014.	----- Gefährl. Abfall aus Baustelle ents. Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfallschlüsselnummer : 130507 öliges Wasser aus Öl-/Wasserabscheidern Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.	3,00	t	,...	,...
02.03.0015.	----- Gefährl. Abfall aus Baustelle ents. Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfallschlüsselnummer : 130508 Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern. Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.	3,00	t	,...	,...
02.03.0016.	----- Gefährl. Abfall aus Baustelle ents. Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfallschlüsselnummer : 150202 Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind. Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.	10,00	t	,...	,...
02.03.0017.	----- Gefährl. Abfall aus Baustelle ents. Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfallschlüsselnummer : 16 07 08: ölhaltige Abfälle. Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.	3,00	t	,...	,...
02.03.0018.	----- Gefährl. Abfall aus Baustelle ents. Gefährlichen Abfall aus Baustelle entsorgen. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfallschlüsselnummer : 16 10 01: Entsorgung von wässrigen flüssigen Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten. Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.	3,00	t	,...	,...

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0019.	----- Transporte zur Entsorgungsanlage Transporte zur Entsorgungsanlage Zwischensumme 02.03.	40,00	St	.....	.....
02.04.	Personalkosten				
02.04.0001.	----- Einsatzleiter Stundenlohnarbeiten durch Einsatzleiter (mit Lehrgang zur Probenahme nach PN98) auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Einsatzleiter umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschliesslich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden. Lehrgang des Mitarbeites nach PN 98 ist nachzuweisen.	120,00	h	.....	.....
02.04.0002.	----- Facharbeiter Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Facharbeiter umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschliesslich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden.	20,00	h	.....	.....
02.04.0003.	----- Hilfsarbeiter Stundenlohnarbeiten durch Hilfsarbeiter auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Hilfsarbeiter umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschliesslich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden.	20,00	h	.....	.....

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Zwischensumme	02.04.			.....
02.05.	Fahrzeuge und Geräte				
02.05.0001.	----- Verrechnungssatz thermischer Fläc.. Stundenlohnarbeiten durch thermischern Flächenreiniger inkl. Fahrer mit zwei verschiedenen Hochdruckdüsen: zum einen im Flachstrahl- und zum anderen im Rotorendüsensystem auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für den jeweiligen thermischern Flächenreiniger inkl. Fahrer umfasst sämtliche Aufwendungen fuer die An- und Abfahrt zum Einsatzort, Einsatzstelle einrichten, Auf- und Abladen von Geräten und Material, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge Umsetzung vor Ort, Anfahrt des Personals zum Betriebsort etc . den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowiesämtliche Zuschläge einschliesslich der Kosten für den Fahrer.	120,00	h	.....	.....
02.05.0002.	----- Verrechnungssatz Spül- u. Saugw. .. Stundenlohnarbeiten durch Spül- und Saugwagen auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Spül- und Saugwagen mi ADR inkl. Fahrer umfasst sämtliche Aufwendungen fuer die An- und Abfahrt zum Einsatzort, Einsatzstelle einrichten, Auf- und Abladen von Geräten und Material, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge Umsetzung vor Ort, Anfahrt des Personals zum Betriebsort etc . den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowiesämtliche Zuschläge einschliesslich der Kosten für den Fahrer.	20,00	h	.....	.....
02.05.0003.	----- Verrechnugssatz Muldeabsetzk. Stundenlohnarbeiten durch Muldenabsetzkipper mit Anhänger auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Muldenabsetzkipper inkl. Fahrer mit Anhänger umfasst sämtliche Aufwendungen fuer die An- und Abfahrt zum Einsatzort, Einsatzstelle einrichten, Auf- und Abladen von Geräten und Material, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge Umsetzung vor Ort, Anfahrt des Personals zum Betriebsort etc .	20,00	h	.....	.....

...Forts. 02.05.0003.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.05.0003. Forts. ...

den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowiesämtliche Zuschläge einschliesslich der Kosten für den Fahrer.

02.05.0004. -- -- -- -- -- 20,00 h

Verrechnungssatz Mobilbagger 3,0t
Stundenlohnarbeiten durch Mobilbagger 3,0 t mit
Schalengreifer auf Anordnung des AG ausführen.
Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Mobilbagger mit
Schalengreifer inkl. Fahrer umfasst sämtliche Aufwendungen für den
Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und
Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche
Aufwendungen fuer die An- und Abfahrt zum Einsatzort, Einsatzstelle einrichten,
Auf- und Abladen von Geräten und Material, insbesondere Gerätevorhalte- und
Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge Umsetzung vor Ort, Anfahrt des
Personals zum Betriebsort etc .
den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowiesämtliche
Zuschläge einschliesslich der Kosten für den Fahrer.

02.05.0005. -- -- -- -- -- 20,00 h

Verrechnungssatz Bagger 15,0t
Stundenlohnarbeiten durch Bagger 15,0 t mit
Schalengreifer auf Anordnung des AG ausführen.
Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Mobilbagger mit
Schalengreifer inkl. Fahrer umfasst sämtliche Aufwendungen für den
Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und
Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche
Aufwendungen fuer die An- und Abfahrt zum Einsatzort, Einsatzstelle einrichten,
Auf- und Abladen von Geräten und Material, insbesondere Gerätevorhalte- und
Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge Umsetzung vor Ort, Anfahrt des
Personals zum Betriebsort etc .
den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowiesämtliche
Zuschläge einschliesslich der Kosten für den Fahrer.

02.05.0006. -- -- -- -- -- 10,00 h

Verrechnungssatz R.L.A.Ö.
Stundenlohnarbeiten durch Rüstwagen mit Lichtmast,
Anhängen und Ölwehr auf Anordnung des AG ausführen.
Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Rüstwagen mit
Lichtmast, Anhänger und Ölwehr inkl. Fahrer umfasst sämtliche Aufwendungen für den
Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und
Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche
Aufwendungen fuer die An- und Abfahrt zum Einsatzort, Einsatzstelle einrichten,
Auf- und Abladen von Geräten und Material, insbesondere Gerätevorhalte- und

...Forts. 02.05.0006.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.05.0006. Forts. ...

Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge Umsetzung vor Ort, Anfahrt des Personals zum Betriebsort etc .
den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge einschliesslich der Kosten für den Fahrer.

02.05.0007.	-- -- -- -- --	10,00	h		
-------------	----------------	-------	---	-------	-------

Verrechnungssatz LKW mit Ladekran
Stundenlohnarbeiten durch Autokranbagger auf Anordnung des AG ausführen.
Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Autokranbagger inkl. Fahrer umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Aufwendungen fuer die An- und Abfahrt zum Einsatzort, Einsatzstelle einrichten, Auf- und Abladen von Geräten und Material, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge Umsetzung vor Ort, Anfahrt des Personals zum Betriebsort etc .
den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge einschliesslich der Kosten für den Fahrer.

02.05.0008.	-- -- -- -- --	10,00	h		
-------------	----------------	-------	---	-------	-------

Verrechnungssatz Sattelkipper
Stundenlohnarbeiten durch Sattelkipper inkl. Bediener auf Anordnung des AG ausführen.
Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Sattelkipper inkl. Fahrer umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Aufwendungen fuer die An- und Abfahrt zum Einsatzort, Einsatzstelle einrichten, Auf- und Abladen von Geräten und Material, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge Umsetzung vor Ort, Anfahrt des Personals zum Betriebsort etc .
den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge einschliesslich der Kosten für den Fahrer.

02.05.0009.	-- -- -- -- --	10,00	h		
-------------	----------------	-------	---	-------	-------

Verrechnungssatz Radlader 14,0 t
Stundenlohnarbeiten durch Radlader 14,0 t auf Anordnung des AG ausführen.
Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Mobilbagger mit Schalengreifer inkl. Fahrer umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Aufwendungen fuer die An- und Abfahrt zum Einsatzort, Einsatzstelle einrichten, Auf- und Abladen von Geräten und Material, insbesondere Gerätevorhalte- und

...Forts. 02.05.0009.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

02.05.0009. Forts. ...

Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge Umsetzung vor Ort, Anfahrt des Personals zum Betriebsort etc .
den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge einschliesslich der Kosten für den Fahrer.

02.05.0010.	-- -- -- -- --	20,00	h	,...	,...
Verrechnungssatz Tieflader					
Verrechnungssatz Tieflader für Transport der Bagger oder Radlader					
Der Verrechnungssatz für den jeweiligen Tieflader inkl. Fahrer umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Aufwendungen fuer die An- und Abfahrt zum Einsatzort, Einsatzstelle einrichten, Auf- und Abladen von Geräten und Material, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge Umsetzung vor Ort, Anfahrt des Personals zum Betriebsort etc .					
den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sowie sämtliche Zuschläge einschliesslich der Kosten für den Fahrer.					
	Zwischensumme	02.05.			,...

02.06. **Sonstiges**

02.06.0001.	-- -- -- -- --	40,00	St	,...	,...
Dokumentation					
Jeder Einsatz ist zu dokumentieren.					
Die Leistung vor Beginn der Arbeiten mit mindestens 5 aussagekräftigen Fotos dokumentieren. Der Umfang der zu erbringenden Leistung muss eindeutig erkennbar sein.					
Die Lage und die Abmessungen der Verunreinigung müssen daraus hervorgehen.					
Die Leistung nach Abschluss der Arbeiten mit mindestens 3 aussagekräftigen Fotos dokumentieren.					
Fotodokumentation der Verkehrssicherung. Mindestens 2 Fotos aus denen die Art und Anzahl der eingesetzten Absicherung ersichtlich wird.					
Bei Verunreinigungen größeren Ausmaßes ist die Anzahl der Fotos entsprechend zu erhöhen.					
Farbige Lichtbilder mit Beschriftung, Aufnahmedaten sowie -ort und Blickrichtung.					

Abrechnung je Einsatz ein Stück Dokumentation.

...Forts. 02.06.0001.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.06.0001. Forts. ...					
02.06.0002.	----- Wartezeit Ausfallstunden für Wartezeiten vor Ort aufgrund von noch nicht zur Reinigung freigegebener Einsatzstelle. Es sind sämtliche Ausfallkosten der Arbeitskolonne, der Maschinen und Geräte etc. einzurechnen.	20,00	h	,...	,...
02.06.0003.	----- Zulage für Nacht- und Wochenendar.. Zulage für Nacht- und Wochenendarbeit Nachzuschlag von 20:00 Uhr bis 6:00 Uhr Sonn- und Feiertagen im Zeitraum von 00.00 Uhr bis 24:00 Uhr Es sind sämtliche Zusatzkosten der Arbeitskolonne, der Maschinen und Geräte etc. einzurechnen.	30,00	h	,...	,...
	Zwischensumme 02.06.				,...
	Zwischensumme 02.				,...

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: A-09590-00 A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE: WEF-2026-0035 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**
LV: 1 **Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..**

OZ GB in EUR

LV 1

02. (Los 3) AM Kamen - **Unfälle mit Leichtflüssigkeiten**

02.00. Verkehrsflächen

02.01. Unbefestigte Flächen

02.02. Entwässerung

02.03. Entsorgung

02.04. Personalkosten

02.05. Fahrzeuge und Geräte

02.06. Sonstiges

Summe 02.

Entwurf
Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	A-09590-00	A0, Betrieb & Verkehr; UI-Mittel
VE:	WEF-2026-0035	Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..
LV:	1	Beseitigung von Unfallschäden mit Leichtflüssigk..

OZ	GB in EUR
----	-----------

LV	1
----	---

02.	(Los 3) AM Kamen - Unfälle mit Leichtflüssigkeiten	
-----	--	-------

Summe der Abschnitte (netto)	
------------------------------	-------

Erstattungsbetrag Lohnänderungen	
----------------------------------	-------

Angebotssumme (netto)	
-----------------------	-------

+ 19,00 v.H. Umsatzsteuer (MwSt)	
----------------------------------	-------

Angebotssumme (brutto)	
---------------------------------	-------
