



Leistungsverzeichnis Angebot



Projekt

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial

Bauvorhaben

-
-
-
-

Leistung (LV)

Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres vollständig ausgefüllten Angebotes.

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 10

Leistungsverzeichnis Angebot Langtext Amt 65



Inhaltsverzeichnis

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial

Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

Nr.	Bezeichnung	Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
	Vorbemerkungen	3
01	Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial im Stadtgebiet der Kupferstadt ...	3
01.01	Lagerplatz	3
01.02	Bodengutachten	4
01.03	Rückstellproben	5
01.04	Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Ungefährlicher Abfall	6
01.05	Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Gefährlicher Abfall	7
01.07	Begleitscheinverfahren	9
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte	10



Leistungsverzeichnis

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial

Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

Vorbemerkungen

Die Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial muss ein auf Stolberger Stadtgebiet befindlicher, zertifizierter Entsorgungsfachbetrieb sein und die Auflagen des Bundes-Immissionsschutzgesetzes BImSchG erfüllen. Bei der Findung der Zwischenlagerstätte ist die Kupferstadt Stolberg behilflich. Gegebenfalls ist der AN angehalten, die Zwischenlagerstätte anzukaufen oder zu pachten. Mit der Auftragserteilung hat der AN spätestens nach 4 Wochen mit der Durchführung der Leistungen zu beginnen. Sollte bei Auftragserteilung noch keine Genehmigung nach BImSchG vorliegen, so ist mit der Bearbeitung bzw. Antragstellung unverzüglich zu beginnen, und zwar nachweislich. Bei einer Verzögerung im Genehmigungsverfahren wird ein neues Leistungs- bzw. Vertragsende festgelegt.

Annahme von ca. 40.000 to/a Aushubmaterial verschiedener Baumaßnahmen an der Zwischenlagerstätte. Hierbei sollte eine ständige Lagerkapazität von 2.000 to gewährleistet sein. Ein Rechtsanspruch auf Erfüllung des Gesamtauftrages besteht nicht. Die ausgeschriebenen Mengenansätze wurden geschätzt. Eine Über- bzw. Unterschreitung der Massen hat keinen Einfluss auf den Einheitspreis.

Es wird ausschließlich eine Vergütung geleistet, wenn Böden zur Zwischenlagerstätte geliefert werden. Bedeutet: Keinerlei Vergütung bei fehlenden Baumaßnahmen der Stadt.

Die Abwicklung der Kosten für Zwischenlagerung, Beprobung, Transport und Entsorgung erfolgt über einen Rahmenvertrag. Der Rahmenvertrag hat eine Laufzeit bis zum 31.12.2028 bei sofortiger Durchführung der Leistungen nach Auftragserteilung. Sollte das Genehmigungsverfahren nach BImSchG Verzögerungen hervorrufen, wird ein neues Leistungs- bzw. Vertragsende vereinbart.

Es besteht die Möglichkeit von zwei Verlängerungen um jeweils ein Jahr bei beiderseitigem Einverständnis der Vertragsparteien.

Der Boden geht in das Eigentum des Auftragnehmers über. Die Dauer der Zwischenlagerung ist auf maximal 1 Jahr begrenzt und liegt in der Verantwortung des Auftragnehmers AN.

Die angelieferten Bodenmassen werden baustellenbezogen je nach Belastungsklasse auf unterschiedlichen Mieten gelagert. Alle eingehenden Massen werden mittels Wiegekarte bestätigt. Bei Abfuhr von der Zwischenlagerstätte werden die Massen erneut verwogen, ebenso bei Ankunft auf der Deponie oder Kippe. Die Wiegekarten sind dem Auftraggeber AG bei Abrechnung vorzulegen. Es muss eine Abrechnung nach Baustelle und Belastungsklasse gewährleistet sein. Die entstehenden Mehraufwendungen sind in den Positionen einzukalkulieren.

01 Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg

01.01 Lagerplatz

01.01.10 Lagerplatz herstellen

Lagerplatz für Aushubböden herstellen.

Lagerplatz muss zwingend BImSchG genehmigungsfähig sein. Inkl. Einholung der Genehmigung bei der zuständigen Behörde.
Inkl. geeichter Waage.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:



Leistungsverzeichnis

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial

Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

01 Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg

01.01 Lagerplatz

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

Auf dem bereitzustellenden Lagerplatz sind eine ausreichende Anzahl von separaten Mieten vorzuhalten, um alle anfallenden Aushubböden getrennt nach dem Verschmutzungsgrad lagern zu können.

Bei gefährlichen Abfällen sind die Mieten überdacht anzulegen!

1 St EP GP

Summe 01.01

Lagerplatz, Netto:

01.02 Bodengutachten

01.02.10 Deklarationsanalyse durchführen, Bohrungen

Deklarationsanalyse von Bodenproben im Feststoff und im Eluat nach Deponieklassen unter Berücksichtigung der Vorgaben und Klassifizierungen der ErsatzbaustoffV gemäß den gültigen Richtlinien erstellen (DepV Stand 2021, ErsatzbaustoffV).

Folgende Parameter muss die Analyse zusätzlich aufweisen:

- AT4, TOC und Brennwert.
- Zuordnung über die mögliche Verwertung bzw. Entsorgung der begutachteten Böden geben.
- Deklarationsanalyse einschl Entsorgungsnachweis für Böden etc.durchführen.
- Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung.

Bodenproben mit bis zu 3 Bohrungen je Deklarationsanalytik entnehmen. Zur Entnahme der Bodenproben muss die Schwarzdecke gekernt oder je nach Oberflächenbefestigung diese geöffnet werden. Die Bohrungen reichen bis in eine Tiefe von 1,0m bei Straßenbaumaßnahmen sowie bis in eine Tiefe von 4,0 m bei Kanalbaumaßnahmen. Im Anschluss an die Probenahme die Bohrlöcher fachgerecht verschließen.

Für die v.g. Arbeiten muss eine verkehrsrechtliche Anordnung beantragt werden. Die Gebühren sind einzukalkulieren. Die Sicherung der Bohrstelle gemäß Vorgaben der Anordnung durch die Bohrfirma ausführen. Die Leistungen sind ebenfalls einzukalkulieren. Die Deklarationsanalyse dient der Vorabschätzung des Verschmutzungsgrades.

10 St EP GP

01.02.20 Deklarationsanalyse durchführen, Haufwerk

Deklarationsanalyse von Bodenproben im Feststoff und im Eluat nach Deponieklassen unter Berücksichtigung der Vorgaben und Klassifizierungen der ErsatzbaustoffV gemäß den gültigen Richtlinien erstellen.

Folgende Parameter muss die Analyse zusätzlich aufweisen:

- AT4, TOC und Brennwert.
- Zuordnung über die mögliche Verwertung bzw. Entsorgung der begutachteten Böden geben.
- Deklarationsanalyse einschl Entsorgungsnachweis für Böden etc.durchführen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:



Leistungsverzeichnis

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial

Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

- 01 Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg
- 01.02 Bodengutachten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	• Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung. • Bodenproben am Haufwerk des Wertstoffhofes nach den Vorgaben der PN98 entnehmen.			
	Anhand der Analysen Entsorgungsweg festlegen.			
		100 St	EP	GP
01.02.30	Bestimmung des Gasbildungspotenzials GB21, Zulage			
	Analyse zum Gasbildungspotenzial GB21 durchführen, als Zulage.			
		20 St	EP	GP
01.02.40	Bestimmung der Säureneutralisationskapazität, Zulage			
	Analyse zur Säureneutralisationskapazität durchführen, als Zulage.			
		20 St	EP	GP
01.02.50	Stundensatz Bodengutachter			
	Stundensatz Bodengutachter.			
		20 h	EP	GP
Summe 01.02			Bodengutachten, Netto:	
01.03	Rückstellproben			
01.03.10	Bildung von Rückstellproben, Bohrungen			
	Bildung von Rückstellproben für die jeweiligen Baumaßnahmen am Bohrgut der Bohrlöcher.			
	Aufbewahrung max. 6 Monate.			
		30 St	EP	GP
01.03.20	Bildung von Rückstellproben, Haufwerk			
	Bildung von Rückstellproben von den Haufwerksbeprobungen.			
	Aufbewahrung max. 1 Jahr.			
		100 St	EP	GP
Summe 01.03			Rückstellproben, Netto:	
01.04	Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Ungefährlicher Abfall			

Übertrag:



Leistungsverzeichnis

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial

Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

01 Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg

01.04 Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Ungefährlicher Abfall

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

01.04.10 Bodenmaterial der Klasse 0 (BM-0/BG-0) gem. ErsatzbaustoffV, Bauschutt kleiner/gleich 10%, Abfallschlüsselnummer AVV 170504

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Aushubböden auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, zu einer Kippe BM-0 bzw. BG-0 der ErsatzbaustoffV (Gleichwertigkeit Z0 nach LAGA M20) transportieren und verkippen.

- Abfallschlüsselnummer AVV 170504,
 - Bauschuttanteil kleiner/gleich 10%,
- inkl. Deponie- bzw. Kippkosten.

1.000 to EP GP

01.04.20 Bodenmaterial der Klasse F0* (BM-F0*/BG-F0*) gem. ErsatzbaustoffV, Bauschutt kleiner/gleich 50%, Abfallschlüsselnummer AVV 170504

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Aushubböden auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, zu einer Kippe BM-F0* bzw. BG-F0* der ErsatzbaustoffV (Gleichwertigkeit Z1.1 nach LAGA M20) transportieren und verkippen.

- Abfallschlüsselnummer AVV 170504,
 - Bauschuttanteil kleiner/gleich 50%,
- inkl. Deponie- bzw. Kippkosten.

1.000 to EP GP

01.04.30 Bodenmaterial der Klasse F1 und F2 (BM-F1 und F2/BG-F1 und F2) gem. ErsatzbaustoffV, Bauschutt kleiner/gleich 50%, Abfallschlüsselnummer AVV 170504

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Aushubböden auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, zu einer Kippe BM-F1 und F2 bzw. BG-F1 und F2 der ErsatzbaustoffV (Gleichwertigkeit Z1.2 nach LAGA M20) transportieren und verkippen.

- Abfallschlüsselnummer AVV 170504,
 - Bauschuttanteil kleiner/gleich 50%,
- inkl. Deponie- bzw. Kippkosten.

2.000 to EP GP

01.04.40 Bodenmaterial der Klasse F3 (BM-F3/BG-F3) gem. ErsatzbaustoffV, Bauschutt kleiner/gleich 50%, Abfallschlüsselnummer AVV 170504

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Aushubböden auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, zu einer Kippe BM-F3 bzw. BG-F3 der ErsatzbaustoffV (Gleichwertigkeit Z2 nach LAGA M20) transportieren und verkippen.

- Abfallschlüsselnummer AVV 170504,
 - Bauschuttanteil kleiner/gleich 50%,
- inkl. Deponie- bzw. Kippkosten.

Übertrag:



Leistungsverzeichnis

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial

Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

01 Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg

01.04 Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Ungefährlicher Abfall

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

8.000 to EP GP

01.04.50 Boden ungefährlicher Abfall Deponieklasse 1

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Aushubböden auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, zu einer Deponie transportieren und verkippen.

- Deponieklasse 1,
 - Abfallschlüsselnummer AVV 170504,
 - Bauschuttanteil kleiner/gleich 50%,
- inkl. Deponie- bzw. Kippkosten

2.000 to EP GP

01.04.60 Boden ungefährlicher Abfall Deponieklasse 2

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Aushubböden auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, zu einer Deponie transportieren und verkippen.

- Deponieklasse 2,
 - Abfallschlüsselnummer AVV 170504,
 - Bauschuttanteil kleiner/gleich 50%,
- inkl. Deponie- bzw. Kippkosten

1.000 to EP GP

01.04.70 Boden ungefährlicher Abfall Deponieklasse 3

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Aushubböden auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, zu einer Deponie transportieren und verkippen.

- Deponieklasse 3,
 - Abfallschlüsselnummer AVV 170504,
 - Bauschuttanteil kleiner/gleich 50%,
- inkl. Deponie- bzw. Kippkosten

1.000 to EP GP

Summe 01.04

Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Ungefährlicher Abfall,

01.05 Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Gefährlicher Abfall

01.05.10 Boden gefährlicher Abfall Deponieklasse 1

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Aushubböden auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, zu einer Deponie transportieren und verkippen.

- Deponieklasse 1,
- gefährlicher Abfall
- Abfallschlüsselnummer AVV 170503*,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:



Leistungsverzeichnis

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial

Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

01 Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg

01.05 Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Gefährlicher Abfall

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

- im Begleitscheinverfahren
- Bauschuttanteil kleiner/gleich 50%, inkl. Deponie- bzw. Kippkosten

9.000 to EP GP

01.05.20 Boden gefährlicher Abfall Deponieklasse 2

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Aushubböden auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, zu einer Deponie transportieren und verkippen.

- Deponieklasse 2,
- gefährlicher Abfall
- Abfallschlüsselnummer AVV 170503*,
- im Begleitscheinverfahren
- Bauschuttanteil kleiner/gleich 50%, inkl. Deponie- bzw. Kippkosten

11.000 to EP GP

01.05.30 Boden gefährlicher Abfall Deponieklasse 3

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Aushubböden auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, zu einer Deponie transportieren und verkippen.

- Deponieklasse 3,
- gefährlicher Abfall
- Abfallschlüsselnummer AVV 170503*,
- im Begleitscheinverfahren
- Bauschuttanteil kleiner/gleich 50%, inkl. Deponie- bzw. Kippkosten

4.000 to EP GP

01.05.40 Gefährlicher Abfall gemäß Schlüssel 170106*

Von der Kupferstadt Stolberg gelieferte Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten, auf dem privaten Lagerplatz, gelegen im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg, zwischenlagern, wieder aufnehmen, transportieren und verkippen.

- gefährlicher Abfall,
- Abfallschlüsselnummer 170106*
- im Begleitscheinverfahren

inkl. Deponie- bzw. Kippkosten

1.000 to EP GP

Summe 01.05

Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Gefährlicher Abfall, Net... ..

Übertrag:



Leistungsverzeichnis

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial

Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

- 01 Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial im Stadtgebiet der Kupferstadt Stolberg
 01.07 Begleitscheinverfahren

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

01.07 Begleitscheinverfahren

01.07.10 Begleitscheine erstellen

Begleitscheine, in elektronischer Form, erstellen.
 Für Aushubtransporte von der Zwischenlagerstätte zur Deponie.

200 St EP GP

Summe 01.07

Begleitscheinverfahren, Netto:

Summe 01

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial im Stadtgebiet der Kupferstad... ..



LV-Zusammenfassung

Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial

Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

Nr.	Bezeichnung	Seite	Gesamt in EUR
01	Zwischenlagerstätte für Aushubmaterial im Stadtgebie...	3	
01.01	Lagerplatz	3	
01.02	Bodengutachten	4	
01.03	Rückstellproben	5	
01.04	Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Ungefährlich...	6	
01.05	Lagerung und Deponierung von Bodenaushub Gefährlicher ...	7	
01.07	Begleitscheinverfahren	9	

Summe Rahmenvertrag für 2027 bis 2028

Angebotssumme, Netto: EUR

zzgl. MwSt. (19,0 %): EUR

Angebotssumme, Brutto: EUR