

**Langtext-Leistungsverzeichnis**  
**- Verzeichnis der verwendeten Leistungsbereiche -**

Die im Langtext-Verzeichnis mit Standardleistungs-Nummern (StL-Nr.) gekennzeichneten Beschreibungen der Teilleistungen (OZ) sind nachstehend aufgeführten Leistungsbereichen des STLK entnommen.

Bei Nutzung der elektronischen Fassung des STLK-Langtextes kann eine vollständige Datenübernahme bzw. –einsicht nur bei Verwendung des AVA-Programmsystems des Auftraggebers gewährleistet werden. Bei Widersprüchen gilt der Wortlaut im Langtext-Verzeichnis der von der Vergabestelle autorisierten Version (z. B. Papierversion bzw. versandte Pdf-Datei). Dies gilt auch bei Widersprüchen zwischen Kurz- und Langtextverzeichnis.

**Projekt:** A-07584-00                      **Schadstellenbes. AS OS 2026**  
**VE:** 231-26-0018                      **Schadstellenbes. AS OS 2026**  
**LV:** 231-26-0018                      **Schadstellenbes. AS OS 2026**

---

<b>LB-Nr.</b>	<b>Leistungsbereich</b>	<b>Ausgabe</b>
<b>19.101</b>	BAUSTELLENEINR., BAUBEGL.LEISTUNGEN	09/19
<b>23.113</b>	ASPHALTBAUWEISEN	07/23
<b>21.131</b>	FAHRBAHNMARKIERUNGEN	03/21

---

**Langtext-Leistungsverzeichnis**  
**Inhaltsverzeichnis**

**Projekt:** A-07584-00                      **Schadstellenbes. AS OS 2026**  
**VE:** 231-26-0018                      **Schadstellenbes. AS OS 2026**  
**LV:** 231-26-0018                      **Schadstellenbes. AS OS 2026**

<b>Titel</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Seite</b>
00.	AM Lathen FR Oberh.....	4
00.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung.....	4
00.01.	Verkehrssicherungsarbeiten.....	5
00.02.	Asphaltarbeiten.....	10
00.03.	Demarkierung.....	12
00.04.	Markierungsarbeiten.....	13
00.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen.....	14
01.	AM Schüttorf A31.....	15
01.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung.....	15
01.01.	Verkehrssicherungsarbeiten.....	16
01.02.	Asphaltarbeiten.....	18
01.03.	Demarkierung.....	21
01.04.	Markierungsarbeiten.....	22
01.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen.....	24
02.	AM Schüttorf A30.....	25
02.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung.....	25
02.01.	Verkehrssicherungsarbeiten.....	26
02.02.	Asphaltarbeiten.....	30
02.03.	Demarkierung.....	33
02.04.	Markierungsarbeiten.....	35
02.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen.....	37
03.	AM Schüttorf A30/31.....	37
03.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung.....	38
03.01.	Verkehrssicherungsarbeiten.....	39
03.02.	Asphaltarbeiten.....	40
03.03.	Demarkierung.....	42
03.04.	Markierungsarbeiten.....	43
03.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen.....	45
04.	AM Holdorf A1 FR Dortmund.....	46
04.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung.....	46
04.01.	Verkehrssicherungsarbeiten.....	47
04.02.	Asphaltarbeiten.....	48
04.03.	Demarkierung.....	51
04.04.	Markierungsarbeiten.....	52
04.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen.....	53
05.	AM Holdorf A1 FR Bremen.....	53
05.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung.....	54
05.01.	Verkehrssicherungsarbeiten.....	55
05.02.	Asphaltarbeiten.....	56
05.03.	Demarkierung.....	59
05.04.	Markierungsarbeiten.....	59
05.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen.....	60
06.	AM Osnabrück A 30 FR NL.....	61
06.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung.....	61

Langtext-Leistungsverzeichnis  
Inhaltsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                        Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                        Schadstellenbes. AS OS 2026

Titel	Bezeichnung	Seite
06.01.	Verkehrssicherungsarbeiten.....	62
06.02.	Asphaltarbeiten.....	67
06.03.	Demarkierung.....	70
06.04.	Markierungsarbeiten.....	71
06.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen.....	72
07.	AM Osnabrück A33/A30.....	73
07.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung.....	73
07.01.	Verkehrssicherungsarbeiten.....	75
07.02.	Asphaltarbeiten.....	80
07.03.	Demarkierung.....	81
07.04.	Markierungsarbeiten.....	82
07.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen.....	83
	Zusammenstellung.....	85

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.	<b>AM Lathen FR Oberh.</b>				
	<p><i>Hinweis zur OZ 00.00.</i>  <i>Alle Arbeiten sind auf nicht zusammenhängenden Teilflächen (einzelne Schadstellen) und in den wenigsten Fällen zeitlich zusammenhängend auszuführen. Die verschiedenen Bauabläufe und ggfs. mehrfache Transport- und Einrichtungskosten sind in die entsprechenden Einheitspreise einzurechnen.</i></p>				
00.00.	<b>Baustelleneinrichtung, -räumung</b>				
00.00.0001.	19.101/107.21 <b>Baustelle einrichten..</b>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....
	<p>Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>				

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0002.	19.101/112.02 <b>Baustelle räumen..</b> Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	<i>Hinweis zur OZ 00.01.                      Hinweisschilder sind 14 Tage vor Ausführung der Schadstellenbeseitigung aufzustellen.</i>				
00.01.	<b>Verkehrssicherungsarbeiten</b>				
00.01.0001.	----- <b>Verkehrssicherung BAB</b> Verkehrszeichenpläne  VZ-Plan Sperrung Einfahrt  VZ-Plan Vollsperrung 2 streifige  VZ-Plan Sperrung Parkplatz  VZ-Plan Bild D-5 gemäß RSA 21 bzw. VZ Plan 2 als kurzfristig stationäre Arbeitsstelle zum Aufbau von Hinweistafeln auf BAB.  Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Bundesautobahnen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, ggfs. umsetzen und abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.  Verkehrssicherung für Asphaltarbeiten auf nicht zusammenhängenden Teilflächen für sämtliche Arbeiten gemäß anliegenden Schadstellenlisten.  Zeiten zum Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen in der anliegenden Schadstellenliste für diesen	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..

...Forts. 00.01.0001.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

**00.01.0001. Forts. ...**

BAB- Abschnitt sind zu beachten. Der Auf- und Abbau hat arbeitstäglich bzw. -nächtlich zu erfolgen und darf nicht über mehrere Tage andauern.

Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der Baubeschreibung.

Die Hinweise auf den beiliegenden VZ- Plänen sind zu beachten.

Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderl. Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.

Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.

Einschl. Überprüfung und ggfs. Ergänzung der vorhandenen U-Beschilderung auf den gesamten erforderl. U-Strecken gemäß anliegenden Umleitungsplänen.

**00.01.0002.**

-----	<b>Verkehrsschild aufstellen..</b>	15,00	St	.....,...	.....,...
	Hinweistafel Vollsperrung BAB				

Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten.

Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen.

Verkehrsschild über 2,5m<sup>2</sup> bis 3,5m<sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnungen).

Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen.

Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt.

Retroreflektierend mit Folie Typ RA2.

Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung.

Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten.'

Aufstellhöhe= 1,5m.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0003.	<p>-----</p> <p><b>Verkehrsschild aufstellen..</b> Hinweistafel Sperrung Einfahrt im Basisnetz</p> <p>Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten.                      Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen.                      Verkehrsschild über 1,5m<sup>2</sup> bis 2,5m<sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnung).                      Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel).                      Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen.                      Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt.                      Retroreflektierend mit Folie Typ RA2.                      Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung.                      Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten.                      Aufstellhöhe = 1,5m bzw. 2,0m; unter Berücksichtigung der örtlichen Gegebenheiten.</p>	10,00	St	.....,..	.....,..
00.01.0004.	<p>-----</p> <p><b>Verkehrssicherung Landstr. (Tag)</b>  <i>BAB A 31 , AS Lathen FR Oberhausen,</i>  <i>BAB A 31 , AS Haren FR Oberhausen,</i></p> <p>Vz-Plan Landstraßen Regelplan C II/3                      VZ-Plan 2 als kurzzeitig stationäre Arbeitsstelle (für mehrstreifige Landstraßen)</p> <p>Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Landstraßen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, ggfs. umsetzen und abbauen.                      Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.</p> <p>Verkehrssicherung für alle Arbeiten zum Aufstellen, Abbauen und Anpassen der für die Schadstellenbeseitigung erforderlichen Hinweisschilder (einschl. Aufstellvorrichtungen) im Basisnetz und ggfs. erf. Beschilderungen an der Umleitungsstrecke (wie z.B. Parkverbote in den Ortsdurchfahrten).</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..

...Forts. 00.01.0004.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

**00.01.0004. Forts. ...**

Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen täglich vor Arbeitsbeginn und nach Arbeitsende.

Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der Baubeschreibung und den örtlichen Verhältnissen.

Die Hinweise auf den beiliegenden VZ-Plänen sind zu beachten.

Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderlichen Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.

Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.

Auf-, Abbau u. Vorhaltung der Hinweisschilder werden gesondert vergütet.

**00.01.0005.**

-----					
<b>Verkehrsschild aufstellen..</b>	2,00	St	.....,...	.....,...	
Hinweistafel Tank- und Rastanlage verlassen					

Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten.  
 Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen.  
 Verkehrsschild über 6m<sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnungen).  
 Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel).  
 Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen.  
 Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt.  
 Retroreflektierend mit Folie Typ RA2.  
 Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung.  
 Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten.  
 Aufstellhöhe = 1 ,5 m.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0006.	<p>-----</p> <p><b>Verkehrsschild aufstellen..</b>                      Hinweistafel Sperrung Parkplatz bzw. Tank- und Rastanlagen</p> <p>Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten.                      Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen.                      Verkehrsschild ' über 2,5 m<sup>2</sup> bis 3,5 m<sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnungen).                      Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel).                      Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen.                      Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt. '                      Retroreflektierend mit Folie ' Typ RA2. '                      Aufstellvorrichtung 'gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung.                      Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten. '                      Aufstellhöhe = 1 ,5 m.</p>	2,00	St	.....,..	.....,..
00.01.0007.	<p>-----</p> <p><b>Verkehrsschild verändern</b>                      Vorhandenes Verkehrsschild verändern.                      Verkehrsschild = Hinweistafel für Sperrungen.</p> <p>Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe bis 2 m.                      Verkehrsschild anpassen mit Decktafel.                      Decktafel über 0,9 m<sup>2</sup> bis 1,5 m<sup>2</sup>.                      Decktafel nach Unterlagen des AG entsprechend konstruktiven Erfordernissen an Hinweistafel anbringen und wieder beseitigen.                      Mit retroreflektierender Folie Typ RA 2,                      Grundfolie weiß, mit farbigen Einsätzen und Überlegefilm, Schrift schwarz/ rot.                      Befestigung nach Wahl des AN.                      Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes unter 2,00 m über der Verkehrsfläche.</p> <p>Vergütet wird die Anzahl der zu verändernden Schilder, unabhängig von der dem Bauablauf entsprechend notwendigen Häufigkeit der Anpassung.</p>	29,00	St	.....,..	.....,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	<p><i>Hinweis zur OZ 00.02. Die Angaben in der anliegenden Schadstellenliste für diesen Abschnitt einschl. der angegebenen Ausführungszeiten sind zu beachten und kalkulatorisch zu berücksichtigen .</i></p>				
<b>00.02.</b>	<b>Asphaltarbeiten</b>				
<b>00.02.0001.</b>	<p>23.113/038.51.09 TA <b>Asphaltbefestigung trennen..</b> Asphaltbefestigung geradlinig trennen. im Anbaubereich quer zur Fahrbahnachse zum Anschluss an bestehende Oberbauschichten, einschließlich Abtragen des Randkeiles. Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung '4 bis 5 cm. Ausführung einschl. Vormarkierung. Rückschnittmaterial einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'</p>	170,00	m	.....,..	.....,..
<b>00.02.0002.</b>	<p>23.113/005.10.30.10.11 <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltdeckschicht. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm. Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.</p>	15.000,00	m2	.....,..	.....,..
<b>00.02.0003.</b>	<p>23.113/058.31.21 <b>Unterlage reinigen..</b> Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten. Unterlage = gefräste Asphalttschicht. Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Nicht zusammenhängende Teilflächen. Selbstaufnehmende Kehrmaschine.</p>	15.000,00	m2	.....,..	.....,..
<b>00.02.0004.</b>	<p>23.113/063.12.22.49 TA <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes</p>	15.000,00	m2	.....,..	.....,..

...Forts. 00.02.0004.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0004.	Forts. ...  aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 350 g/m <sup>2</sup> . Vor Einbau 'Asphaltbinder- bzw. Asphaltdeckschicht.'				
00.02.0005.	23.113/318.93.10.00.09 TA <b>Asphaltdecksch. aus AC 11 D S her..</b> Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 11 D S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen 'der Belastungsklasse BK3,2 bis BK100' Einbaumenge = 100 kg/m <sup>2</sup> . Bindemittel = 25/55-55 A. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage'	15.000,00	m2	.....,..	.....,..
00.02.0006.	23.113/952.10.10 <b>Abstumpfungmaßnahme durchführen..</b> Abstumpfungmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukörnung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3. Abstreumenge = 1 kg/m <sup>2</sup> .	15.000,00	m2	.....,..	.....,..
00.02.0007.	23.113/907.13.03.02 <b>Naht in Asphalt-schicht herst...</b> Naht in Asphalt-schicht herstellen. Naht in Asphaltdeckschicht. Längs- und Quernaht. Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Naht-flanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50g/m je cm Schichtdicke. Dicke der Schicht über 2,5 bis 4,5 cm.	5.000,00	m	.....,..	.....,..
00.02.0008.	23.113/083.15.99 TA <b>Erschwernis infolge Einfassungen..</b> Erschwernis infolge Einfassungen, Borden und Fahr-bahnübergängen. Abgerechnet wird die Länge der Einfas-sung.	20,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 00.02.0008.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>00.02.0008. Forts. ...</b>					
	Erschwernis beim Fräsen oder Aufnehmen, Aufsprühen von Bitumenemulsionen sowie Herstellen von Asphaltsschichten. Asphaltbefestigung. Einbauten 'Betonstreifen, Bord, Anschlusseisen (Bauwerk)'				
<b>00.02.0009.</b>	23.113/912.91.06.42.01 TA <b>Anschluss a. Fuge m. Fugenm. hers..</b> Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen. Fuge 'an Betonstreifen, Borde, im Bereich von Anschlusseisen (Bauwerk)' In der Asphaltdeckschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite = 20 mm. Fugenspalt verfüllen in einer Lage mit Unterfüllstoff. Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.	20,00	m	.....,..	.....,..
<b>00.03. Demarkierung</b>					
<b>00.03.0001.</b>	21.131/005.32.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	710,00	m	.....,..	.....,..
<b>00.03.0002.</b>	21.131/005.14.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,30 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markie-	330,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 00.03.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>00.03.0002. Forts. ...</b>					
	rungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
<b>00.04. Markierungsarbeiten</b>					
<b>00.04.0001.</b>	21.131/505.32.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	710,00	m	.....,..	.....,..
<b>00.04.0002.</b>	21.131/505.14.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehend als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,30 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	330,00	m	.....,..	.....,..
<b>00.04.0003.</b>	21.131/605.24.01 <b>Prüfung fertige Leistung Neuzusta..</b> Durchführung der Prüfung der fertigen Leistung je Markierungssystem im Neuzustand durch eine anerkannte Prüfstelle. Markierung Typ II	2,00	St	.....,..	.....,..

...Forts. 00.04.0003.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>00.04.0003. Forts. ...</b>					
	Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Längsmarkierung, zu beurteilende Länge bis 1 km (ein Messabschnitt).				
<b>00.04.0004.</b>	21.131/610.99 TA <b>Hilfsleist. für Kontrollprüfungen..</b> Hilfsleistungen für Kontrollprüfungen. Vergütet werden alle Aufwendungen für Hilfsleistungen sowie der Stillstand des Geräts, ggf. davon abhängige Geräte sowie die Kosten des hierfür eingesetzten Personals einschließlich sämtlicher Zuschläge. Geeignete Probebehälter und Probeträger liefern. Dauer ''	2,00	St	.....,..	.....,..
<b>00.05.</b>	<b>Hilfeleistungen Kontrollprüfungen</b>				
<b>00.05.0001.</b>	19.101/712.11 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.	13,00	St	.....,..	.....,..
<b>00.05.0002.</b>	19.101/712.31 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = saubere unlackierte 1-l-Blechdose mit dicht schließendem Eindruckdeckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.	13,00	St	.....,..	.....,..

*Hinweis zur OZ 00.05.0003.  
Entnahmestelle (Str.+Abs.+Station bzw. km) auf den Bohrkernen dauerhaft kennzeichnen. Bohrkern  
versandfertig verpacken und dem AG bzw. der öBÜ  
übergeben. Verpackungsmaterial ist einzurechnen.*

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0003.	19.101/722.25.11 <b>Bohrkern entnehmen..</b> Bohrkern für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG entnehmen und im Baubereich dem AG übergeben. Bohrloch fachgerecht verfüllen. Bohrkerndurchmesser 15 cm. Bohrtiefe über 25 bis 30 cm. Material = Asphaltschicht. Verfüllmaterial = Asphalt. Material verdichten.	52,00	St	.....,..	.....,..
01.	<b>AM Schüttof A31</b>  <i>Hinweis zur OZ 01.00. Alle Arbeiten sind auf nicht zusammenhängenden Teilflächen (einzelne Schadstellen) und in den wenigsten Fällen zeitlich zusammenhängend auszuführen. Die verschiedenen Bauabläufe und ggfs. mehrfache Transport- und Einrichtungskosten sind in die entsprechenden Einheitspreise einzurechnen.</i>				
01.00.	<b>Baustelleneinrichtung, -räumung</b>				
01.00.0001.	19.101/107.21 <b>Baustelle einrichten..</b> Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..

...Forts. 01.00.0001.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>01.00.0001.</b>	<b>Forts. ...</b>				
	<p>der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.                      Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>				
<b>01.00.0002.</b>	<p>19.101/112.02  <b>Baustelle räumen..</b>                      Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	<p><i>Hinweis zur OZ 01.01.                      Hinweisschilder sind 14 Tage vor Ausführung der Schadstellenbeseitigung aufzustellen.</i></p>				
<b>01.01.</b>	<b>Verkehrssicherungsarbeiten</b>				
<b>01.01.0001.</b>	<p>-----  <b>Verkehrssicherung BAB</b>                      Verkehrszeichenpläne</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	VZ Plan 02				
	VZ Plan 03				
	Sperrung Ohr AK-Schüttorf				
	VZ-Plan Bild D-5 gemäß RSA 21 bzw. VZ Plan 2 als kurzfristig stationäre Arbeitsstelle zum Aufbau von Hinweistafeln auf BAB.				
	Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Bundesautobahnen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig				
					...Forts. 01.01.0001.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

**01.01.0001. Forts. ...**

aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, ggfs. umsetzen und abbauen.  
 Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

Verkehrssicherung für Asphaltarbeiten auf nicht zusammenhängenden Teilflächen für sämtliche Arbeiten gemäß anliegenden Schadstellenlisten.

Zeiten zum Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen in der anliegenden Schadstellenliste für diesen BAB- Abschnitt sind zu beachten. Der Auf- und Abbau hat arbeitstäglich bzw. -nächtlich zu erfolgen und darf nicht über mehrere Tage andauern.

Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der Baubeschreibung.

Die Hinweise auf den beiliegenden VZ- Plänen sind zu beachten.

Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderl. Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.

Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.

Einschl. Überprüfung und ggfs. Ergänzung der vorhandenen U-Beschilderung auf den gesamten erforderl. U-Strecken gemäß anliegenden Umleitungsplänen.

**01.01.0002.**

-----	<b>Absicherung durch Warnbakenkette</b>	3,00	St	.....	.....
	Absicherung der Verkehrsführung durch Pfeilbaken ohne Beleuchtung aufstellen und beseitigen. Vorhalten, Warten und Betreiben werden nicht gesondert vergütet und sind in diese Position einzukalkulieren. Vorübergehende Sicherungsmaßnahmen durchführen. Pfeilbaken liefern und im Bereich von Ein- und Ausfahrten mit 9 m Abstand aufstellen. Längsabspernung durch Bakenkette bis 200 m. Baken abbauen und abtransportieren. Abrechnung sämtlicher in dieser OZ genannten Leistungen				

...Forts. 01.01.0002.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>01.01.0002. Forts. ...</b>					
	als 1 Stck Bakenkette.				
	<i>Hinweis zur OZ 01.02. Die Angaben in der anliegenden Schadstellenliste für diesen Abschnitt einschl. der angegebenen Ausführungszeiten sind zu beachten und kalkulatorisch zu berücksichtigen .</i>				
<b>01.02.</b>	<b>Asphaltarbeiten</b>				
<b>01.02.0001.</b>	23.113/038.51.09 TA <b>Asphaltbefestigung trennen..</b> Asphaltbefestigung geradlinig trennen. im Anbaubereich quer zur Fahrbahnachse zum Anschluss an bestehende Oberbauschichten, einschließlich Abtragen des Randkeiles. Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung '4 bis 5 cm. Ausführung einschl. Vormarkierung. Rückschnittmaterial einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'	110,00	m	.....,..	.....,..
<b>01.02.0002.</b>	23.113/005.10.30.10.11 <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltdeckschicht. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm. Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	7.700,00	m2	.....,..	.....,..
<b>01.02.0003.</b>	23.113/005.20.90.10.12 TA <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltbinderschicht. Frästiefe '7 bis 10 cm Der vorhandene Binder ist in seiner Stärke	300,00	m2	.....,..	.....,..

...Forts. 01.02.0003.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>01.02.0003. Forts. ...</b>					
	vollständig aufzunehmen. Erforderliche Anpassungen der Fräshorizonte zur Vermeidung von Schollenbildung sind durchgehend durchzuführen' Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.				
<b>01.02.0004.</b>	23.113/058.31.21 <b>Unterlage reinigen..</b> Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten. Unterlage = gefräste Asphalttschicht. Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Nicht zusammenhängende Teilflächen. Selbstaufnehmende Kehrmaschine.	7.700,00	m2	.....,...	.....,...
<b>01.02.0005.</b>	23.113/063.11.22.23 <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, frisch. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 250 g/m2. Vor Einbau Asphaltdeckschicht.	300,00	m2	.....,...	.....,...
<b>01.02.0006.</b>	23.113/063.12.22.49 TA <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 350 g/m2. Vor Einbau 'Asphaltbinder- bzw. Asphaltdeckschicht.'	7.700,00	m2	.....,...	.....,...

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                       Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                       Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.02.0007.	23.113/318.93.10.00.09 TA <b>Asphaltdecksch. aus AC 11 D S her..</b> Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 11 D S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen 'der Belastungsklasse BK3,2 bis BK100' Einbaumenge = 100 kg/m <sup>2</sup> . Bindemittel = 25/55-55 A. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage'	7.700,00	m <sup>2</sup>	.....,..	.....,..
01.02.0008.	23.113/214.19.10.00.00 TA <b>Asphaltbindersch. a.AC 22 B S her..</b> Asphaltbinderschicht aus Asphaltbinder AC 22 B S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk100. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage' Bindemittel = 25/55-55 A.	75,00	t	.....,..	.....,..
01.02.0009.	23.113/952.10.10 <b>Abstumpfungmaßnahme durchführen..</b> Abstumpfungmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukörnung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3. Abstreumenge = 1 kg/m <sup>2</sup> .	7.700,00	m <sup>2</sup>	.....,..	.....,..
01.02.0010.	23.113/907.13.03.02 <b>Naht in Asphalttschicht herst...</b> Naht in Asphalttschicht herstellen. Naht in Asphaltdeckschicht. Längs- und Quernaht. Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Nahtflanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50g/m je cm Schichtdicke. Dicke der Schicht über 2,5 bis 4,5 cm.	3.200,00	m	.....,..	.....,..
01.02.0011.	23.113/083.15.99 TA <b>Erschwernis infolge Einfassungen..</b> Erschwernis infolge Einfassungen, Borden und Fahrbahnübergängen. Abgerechnet wird die Länge der Einfassung. Erschwernis beim Fräsen oder Aufnehmen, Aufsprühen von Bitumenemulsionen sowie Herstellen von Asphalttschicht-	90,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 01.02.0011.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>01.02.0011. Forts. ...</b>					
	ten. Asphaltbefestigung. Einbauten 'Betonstreifen, Bord, Anschlusseisen (Bauwerk)'				
<b>01.02.0012.</b>	23.113/912.91.06.42.01 TA <b>Anschluss a. Fuge m. Fugenm. hers..</b> Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen. Fuge 'an Betonstreifen, Borde, im Bereich von Anschlusseisen (Bauwerk)' In der Asphaltdeckschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite = 20 mm. Fugenspalt verfüllen in einer Lage mit Unterfüllstoff. Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.	90,00	m	.....,...	.....,...
<b>01.03. Demarkierung</b>					
<b>01.03.0001.</b>	21.131/005.32.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	30,00	m	.....,...	.....,...
<b>01.03.0002.</b>	21.131/005.12.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht.	20,00	m	.....,...	.....,...

...Forts. 01.03.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>01.03.0002. Forts. ...</b>					
	Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
<b>01.03.0003.</b>	21.131/005.44.31.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 1 als Fahrbahnbegrenzung (Blockmarkierung). Strichbreite = 0,30 m. Markierungsstoffart = Plastikmasse. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	20,00	m	.....,..	.....,..
<b>01.04. Markierungsarbeiten</b>					
<b>01.04.0001.</b>	21.131/505.44.17.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 1 als Fahrbahnbegrenzung (Blockmarkierung). Strichbreite = 0,30 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	20,00	m	.....,..	.....,..
<b>01.04.0002.</b>	21.131/505.32.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-	30,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 01.04.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.04.0002.	<p>Forts. ...</p> <p>spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.</p>				
01.04.0003.	<p>21.131/505.12.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehend als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.</p>	20,00	m	.....,..	.....,..
01.04.0004.	<p>21.131/520.11.32.10.01 <b>Pfeilmarkierung Typ II herstellen..</b> Pfeilmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Markierungszeichen = Pfeil geradeaus. Mit Vormarkierung. Länge = 7,50 m. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Als System mit groben Nachstreumitteln. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.</p>	12,00	St	.....,..	.....,..
01.04.0005.	<p>21.131/605.24.01 <b>Prüfung fertige Leistung Neuzusta..</b> Durchführung der Prüfung der fertigen Leistung je Markierungssystem im Neuzustand durch eine anerkannte Prüfstelle. Markierung Typ II Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Längsmarkierung, zu beurteilende Länge bis 1 km (ein Messabschnitt).</p>	4,00	St	.....,..	.....,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.04.0006.	21.131/610.99 TA <b>Hilfsleist. für Kontrollprüfungen..</b> Hilfsleistungen für Kontrollprüfungen. Vergütet werden alle Aufwendungen für Hilfsleistungen sowie der Stillstand des Geräts, ggf. davon abhängige Geräte sowie die Kosten des hierfür eingesetzten Personals einschließlich sämtlicher Zuschläge. Geeignete Probebehälter und Probeträger liefern. Dauer ' je Rückstellprobe 30 min'	4,00	St	.....,..	.....,..
01.05.	<b>Hilfeleistungen Kontrollprüfungen</b>  <i>Hinweis zur OZ 01.05.0001. Gefäß für Asphalt. Mengenermittlung 3 St je 6000 m<sup>2</sup>.</i>				
01.05.0001.	19.101/712.11 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.	8,00	St	.....,..	.....,..
01.05.0002.	19.101/712.31 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = saubere unlackierte 1-l-Blechdose mit dicht schließendem Eindruckdeckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.  <i>Hinweis zur OZ 01.05.0003. Entnahmestelle (Str.+Abs.+Station bzw. km) auf den Bohrkernen dauerhaft kennzeichnen. Bohrkern versandfertig verpacken und dem AG bzw. der öBÜ übergeben. Verpackungsmaterial ist einzurechnen.</i>	8,00	St	.....,..	.....,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.05.0003.	19.101/722.25.11 <b>Bohrkern entnehmen..</b> Bohrkern für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG entnehmen und im Baubereich dem AG übergeben. Bohrloch fachgerecht verfüllen. Bohrkerndurchmesser 15 cm. Bohrtiefe über 25 bis 30 cm. Material = Asphaltschicht. Verfüllmaterial = Asphalt. Material verdichten.	32,00	St	.....,..	.....,..
02.	<b>AM Schüttof A30</b>  <i>Hinweis zur OZ 02.00. Alle Arbeiten sind auf nicht zusammenhängenden Teilflächen (einzelne Schadstellen) und in den wenigsten Fällen zeitlich zusammenhängend auszuführen. Die verschiedenen Bauabläufe und ggfs. mehrfache Transport- und Einrichtungskosten sind in die entsprechenden Einheitspreise einzurechnen.</i>				
02.00.	<b>Baustelleneinrichtung, -räumung</b>				
02.00.0001.	19.101/107.21 <b>Baustelle einrichten..</b> Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..

...Forts. 02.00.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>02.00.0001. Forts. ...</b>					
	<p>der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>				
<b>02.00.0002.</b>	<p>19.101/112.02 <b>Baustelle räumen..</b> Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	<p><i>Hinweis zur OZ 02.01. Hinweisschilder sind 14 Tage vor Ausführung der Schadstellenbeseitigung aufzustellen.</i></p>				
<b>02.01.</b>	<b>Verkehrssicherungsarbeiten</b>				
<b>02.01.0001.</b>	<p>----- <b>Verkehrssicherung BAB</b> Verkehrszeichenpläne</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	<p>Verkehrzeichnenplan A 30, AS Ibb.-West Sperrung der Auffahrtrampe für Einfahrten in beiden FR</p> <p>VZ-Plan Vollsperrung 2 streifige</p> <p>VZ Plan N1</p> <p>VZ Plan N3</p> <p>VZ Plan O3</p> <p>VZ-Plan Bild D-5 gemäß RSA 21 bzw. VZ Plan 2 als kurzfristig stationäre Arbeitsstelle zum Aufbau von Hinweistafeln auf BAB.</p>				
					...Forts. 02.01.0001.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

**02.01.0001. Forts. ...**

Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Bundesautobahnen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, ggfs. umsetzen und abbauen.  
 Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

Verkehrssicherung für Asphaltarbeiten auf nicht zusammenhängenden Teilflächen für sämtliche Arbeiten gemäß anliegenden Schadstellenlisten.

Zeiten zum Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen in der anliegenden Schadstellenliste für diesen BAB- Abschnitt sind zu beachten. Der Auf- und Abbau hat arbeitstäglich bzw. -nächtlich zu erfolgen und darf nicht über mehrere Tage andauern.

Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der Baubeschreibung.

Die Hinweise auf den beiliegenden VZ- Plänen sind zu beachten.

Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderl. Verkehrszeichenpläne.  
 Einrechnung aller Kosten und Gebühren.

Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.

Einschl. Überprüfung und ggfs. Ergänzung der vorhandenen U-Beschilderung auf den gesamten erforderl. U-Strecken gemäß anliegenden Umleitungsplänen.

**02.01.0002.**

-----	<b>Verkehrsschild aufstellen..</b>	3,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweistafel Vollsperrung BAB				

Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten.

...Forts. 02.01.0002.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.01.0002.	<b>Forts. ...</b>				
	<p>Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen.                      Verkehrsschild über 2,5m<sup>2</sup> bis 3,5m<sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnungen).</p> <p>Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen.                      Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt.                      Retroreflektierend mit Folie Typ RA2.                      Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung.                      Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten.                      Aufstellhöhe= 1,5m.</p>				
02.01.0003.	<p>-----</p> <p><b>Verkehrsschild aufstellen..</b>                      Hinweistafel Sperrung Einfahrt im Basisnetz</p> <p>Musterschilderzeichnung A 30, AS Ibb.-West Sperrung der Auffahrtrampe für Einfahrten in beiden FR</p> <p>Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten.                      Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen.                      Verkehrsschild über 1,5m<sup>2</sup> bis 2,5m<sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnung).                      Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel).                      Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen.                      Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt.                      Retroreflektierend mit Folie Typ RA2.                      Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung.                      Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten.                      Aufstellhöhe = 1,5m bzw. 2,0m; unter Berücksichtigung der örtlichen Gegebenheiten.</p>	3,00	St	.....,...	.....,...
02.01.0004.	<p>-----</p> <p><b>Verkehrssicherung Landstr. (Tag)</b>                      BAB 30 , AS Ibbenbüren West ab Kreisverkehr</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
					...Forts. 02.01.0004.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

**02.01.0004. Forts. ...**

als kurzzeitig stationäre Arbeitsstelle  
(für mehrstreifige Landstraßen)

Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Landstraßen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, ggfs. umsetzen und abbauen.  
Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

Verkehrssicherung für alle Arbeiten zum Aufstellen, Abbauen und Anpassen der für die Schadstellenbeseitigung erforderlichen Hinweisschilder (einschl. Aufstellvorrichtungen) im Basisnetz und ggfs. erf. Beschilderungen an der Umleitungsstrecke (wie z.B. Parkverbote in den Ortsdurchfahrten).

Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen täglich vor Arbeitsbeginn und nach Arbeitsende.

Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der Baubeschreibung und den örtlichen Verhältnissen.

Die Hinweise auf den beiliegenden VZ-Plänen sind zu beachten.

Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderlichen Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.

Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.

Auf-, Abbau u. Vorhaltung der Hinweisschilder werden gesondert vergütet.

<b>02.01.0005.</b>	----- <b>Verkehrsschild verändern</b>	6,00	St	.....,..	.....,..
	Vorhandenes Verkehrsschild verändern.				

...Forts. 02.01.0005.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>02.01.0005. Forts. ...</b>					
	<p>Verkehrsschild = Hinweistafel für Sperrungen.</p> <p>Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe bis 2 m. Verkehrsschild anpassen mit Decktafel. Decktafel über 0,9 m<sup>2</sup> bis 1,5 m<sup>2</sup>. Decktafel nach Unterlagen des AG entsprechend konstruktiven Erfordernissen an Hinweistafel anbringen und wieder beseitigen. Mit retroreflektierender Folie Typ RA 2, Grundfolie weiß, mit farbigen Einsätzen und Überlegefilm, Schrift schwarz/ rot. Befestigung nach Wahl des AN. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes unter 2,00 m über der Verkehrsfläche.</p> <p>Vergütet wird die Anzahl der zu verändernden Schilder, unabhängig von der dem Bauablauf entsprechend notwendigen Häufigkeit der Anpassung.</p> <p><i>Hinweis zur OZ 02.02. Die Angaben in der anliegenden Schadstellenliste für diesen Abschnitt einschl. der angegebenen Ausführungszeiten sind zu beachten und kalkulatorisch zu berücksichtigen .</i></p>				
<b>02.02. Asphaltarbeiten</b>					
<b>02.02.0001.</b>	<p>23.113/038.51.09 TA <b>Asphaltbefestigung trennen..</b> Asphaltbefestigung geradlinig trennen. im Anbaubereich quer zur Fahrbahnachse zum Anschluss an bestehende Oberbauschichten, einschließlich Abtragen des Randkeiles. Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung '4 bis 5 cm. Ausführung einschl. Vormarkierung. Rückschnittmaterial einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'</p>	300,00	m	.....,..	.....,..
<b>02.02.0002.</b>	<p>23.113/005.10.30.10.11 <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-</p>	8.600,00	m2	.....,..	.....,..

...Forts. 02.02.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.02.0002.	Forts. ...  abstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltdeckschicht. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm. Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.				
02.02.0003.	23.113/005.20.90.10.12 TA <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltbinderschicht. Frästiefe '7 bis 10 cm Der vorhandene Binder ist in seiner Stärke vollständig aufzunehmen. Erforderliche Anpassungen der Fräshorizonte zur Vermeidung von Schollenbildung sind durchgehend durchzuführen' Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	3.300,00	m2	.....,..	.....,..
02.02.0004.	23.113/058.31.21 <b>Unterlage reinigen..</b> Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten. Unterlage = gefräste Asphalttschicht. Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Nicht zusammenhängende Teilflächen. Selbstaufnehmende Kehrmaschine.	8.600,00	m2	.....,..	.....,..
02.02.0005.	23.113/063.11.22.23 <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, frisch. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S.	3.300,00	m2	.....,..	.....,..

...Forts. 02.02.0005.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>02.02.0005. Forts. ...</b>					
	Bindemittelmenge = 250 g/m <sup>2</sup> . Vor Einbau Asphaltdeckschicht.				
<b>02.02.0006.</b>	23.113/063.12.22.49 TA <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 350 g/m <sup>2</sup> . Vor Einbau 'Asphaltbinder- bzw. Asphaltdeckschicht.'	8.600,00	m2	.....,..	.....,..
<b>02.02.0007.</b>	23.113/318.93.10.00.09 TA <b>Asphaltdecksch. aus AC 11 D S her..</b> Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 11 D S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen 'der Belastungsklasse BK3,2 bis BK100' Einbaumenge = 100 kg/m <sup>2</sup> . Bindemittel = 25/55-55 A. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage'	8.600,00	m2	.....,..	.....,..
<b>02.02.0008.</b>	23.113/214.19.10.00.00 TA <b>Asphaltbindersch. a.AC 22 B S her..</b> Asphaltbinderschicht aus Asphaltbinder AC 22 B S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk100. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage' Bindemittel = 25/55-55 A.	850,00	t	.....,..	.....,..
<b>02.02.0009.</b>	23.113/952.10.10 <b>Abstumpfsmaßnahme durchführen..</b> Abstumpfsmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukörnung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3. Abstreumenge = 1 kg/m <sup>2</sup> .	8.600,00	m2	.....,..	.....,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.02.0010.	23.113/907.13.03.02 <b>Naht in Asphalttschicht her...</b> Naht in Asphalttschicht herstellen. Naht in Asphaltdeckschicht. Längs- und Quernaht. Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Naht- flanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50g/m je cm Schichtdicke. Dicke der Schicht über 2,5 bis 4,5 cm.	3.500,00	m	.....,..	.....,..
02.02.0011.	23.113/083.15.99 TA <b>Erschwernis infolge Einfassungen..</b> Erschwernis infolge Einfassungen, Borden und Fahr- bahnübergängen. Abgerechnet wird die Länge der Einfas- sung. Erschwernis beim Fräsen oder Aufnehmen, Aufsprühen von Bitumenemulsionen sowie Herstellen von Asphalttschich- ten. Asphaltbefestigung. Einbauten 'Betonstreifen, Bord, Anschlusseisen (Bauwerk)'	1.200,00	m	.....,..	.....,..
02.02.0012.	23.113/912.91.06.42.01 TA <b>Anschluss a. Fuge m. Fugenm. hers..</b> Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen. Fuge 'an Betonstreifen, Borde, im Bereich von Anschlusseisen (Bauwerk)' In der Asphaltdeckschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite = 20 mm. Fugenspalt verfüllen in einer Lage mit Unterfüllstoff. Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschlie- ßlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrich- mittel.	1.200,00	m	.....,..	.....,..
02.02.0013.	23.113/078.15.99 TA <b>Erschwernis infolge Einbauten..</b> Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenab- läufen. Abgerechnet wird je Stück Einbauteil. Erschwernis beim Fräsen, Aufnehmen, Aufsprühen von Bi- tumenemulsionen sowie Herstellen von Asphalttschichten. Asphaltbefestigung. Einbauten 'Schächte, Abläufe, etc.'	24,00	St	.....,..	.....,..
02.03.	<b>Demarkierung</b>				

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0001.	21.131/005.32.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	350,00	m	.....,..	.....,..
02.03.0002.	21.131/005.14.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,30 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	80,00	m	.....,..	.....,..
02.03.0003.	21.131/005.12.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	880,00	m	.....,..	.....,..
02.03.0004.	21.131/005.44.31.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei	100,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 02.03.0004.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>02.03.0004. Forts. ...</b>					
	Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 1 als Fahrbahnbegrenzung (Blockmarkierung). Strichbreite = 0,30 m. Markierungsstoffart = Plastikmasse. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
<b>02.04. Markierungsarbeiten</b>					
<b>02.04.0001.</b>	21.131/505.14.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung her- stellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehend als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,30 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt- spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	80,00	m	.....,..	.....,..
<b>02.04.0002.</b>	21.131/505.44.17.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung her- stellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 1 als Fahr- bahnbegrenzung (Blockmarkierung). Strichbreite = 0,30 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	100,00	m	.....,..	.....,..
<b>02.04.0003.</b>	21.131/505.32.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung her-	350,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 02.04.0003.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.04.0003.	Forts. ...  stellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
02.04.0004.	21.131/505.12.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehend als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	880,00	m	.....,..	.....,..
02.04.0005.	21.131/605.24.01 <b>Prüfung fertige Leistung Neuzusta..</b> Durchführung der Prüfung der fertigen Leistung je Markierungssystem im Neuzustand durch eine anerkannte Prüfstelle. Markierung Typ II Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Längsmarkierung, zu beurteilende Länge bis 1 km (ein Messabschnitt).	10,00	St	.....,..	.....,..
02.04.0006.	21.131/610.99 TA <b>Hilfsleist. für Kontrollprüfungen..</b> Hilfsleistungen für Kontrollprüfungen. Vergütet werden alle Aufwendungen für Hilfsleistungen sowie der Stillstand des Geräts, ggf. davon abhängige Geräte sowie die Kosten des hierfür eingesetzten Personals einschließlich sämtlicher Zuschläge. Geeignete Probebehälter und	10,00	St	.....,..	.....,..

...Forts. 02.04.0006.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>02.04.0006. Forts. ...</b>					
	Probeträger liefern. Dauer ' je Rückstellprobe 30 min'				
<b>02.05. Hilfeleistungen Kontrollprüfungen</b>					
<b>02.05.0001.</b>	19.101/712.11 <b>Probegefäß liefern..</b>	16,00	St	.....,...	.....,...
	Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.				
<b>02.05.0002.</b>	19.101/712.31 <b>Probegefäß liefern..</b>	16,00	St	.....,...	.....,...
	Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = saubere unlackierte 1-l-Blechdose mit dicht schließendem Eindruckdeckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.				
	<i>Hinweis zur OZ 02.05.0003. Entnahmestelle (Str.+Abs.+Station bzw. km) auf den Bohrkernen dauerhaft kennzeichnen. Bohrkern versandfertig verpacken und dem AG bzw. der öBÜ übergeben. Verpackungsmaterial ist einzurechnen.</i>				
<b>02.05.0003.</b>	19.101/722.25.11 <b>Bohrkern entnehmen..</b>	64,00	St	.....,...	.....,...
	Bohrkern für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG entnehmen und im Baubereich dem AG übergeben. Bohrloch fachgerecht verfüllen. Bohrerndurchmesser 15 cm. Bohrtiefe über 25 bis 30 cm. Material = Asphalt-schicht. Verfüllmaterial = Asphalt. Material verdichten.				
<b>03.</b>	<b>AM Schüttorf A30/31</b>				

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

*Hinweis zur OZ 03.00.  
Alle Arbeiten sind auf nicht zusammenhängenden  
Teilflächen (einzelne Schadstellen) und in den  
wenigsten Fällen zeitlich zusammenhängend auszuführen.  
Die verschiedenen Bauabläufe und ggfs. mehrfache  
Transport- und Einrichtungskosten sind in die  
entsprechenden Einheitspreise einzurechnen.*

**03.00. Baustelleneinrichtung, -räumung**

<b>03.00.0001.</b>	19.101/107.21 <b>Baustelle einrichten..</b>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
	Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt zur Baustelle vorhanden.				
<b>03.00.0002.</b>	19.101/112.02 <b>Baustelle räumen..</b>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
	Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem				

...Forts. 03.00.0002.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

**03.00.0002. Forts. ...**

ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.

*Hinweis zur OZ 03.01.  
 Hinweisschilder sind 14 Tage vor Ausführung der  
 Schadstellenbeseitigung aufzustellen.*

**03.01. Verkehrssicherungsarbeiten**

**03.01.0001.**

-----  
**Verkehrssicherung BAB**                      1,00      Psch      xxxxxx,xx      .....  
 Verkehrszeichenpläne

VZ-Plan N2  
 VZ-Plan N3

VZ-Plan Bild D-5 gemäß RSA 21 bzw. VZ Plan 2 als kurzfristig stationäre Arbeitsstelle zum Aufbau von Hinweistafeln auf BAB.

Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Bundesautobahnen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, ggfs. umsetzen und abbauen.  
 Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

Verkehrssicherung für Asphaltarbeiten auf nicht zusammenhängenden Teilflächen für sämtliche Arbeiten gemäß anliegenden Schadstellenlisten.

Zeiten zum Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen in der anliegenden Schadstellenliste für diesen BAB- Abschnitt sind zu beachten. Der Auf- und Abbau hat arbeitstäglich bzw. -nächtlich zu erfolgen und darf nicht über mehrere Tage andauern.

Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und

...Forts. 03.01.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.01.0001.	<p>Forts. ...</p> <p>unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der Baubeschreibung.</p> <p>Die Hinweise auf den beiliegenden VZ- Plänen sind zu beachten.</p> <p>Einholung; Ei der entAsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderl. Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.</p> <p>Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.</p> <p>Einschl. Überprüfung und ggfs. Ergänzung der vorhandenen U-Beschilderung auf den gesamten erforderl. U-Strecken gemäß anliegenden Umleitungsplänen.</p> <p><i>Hinweis zur OZ 03.02. Die Angaben in der anliegenden Schadstellenliste für diesen Abschnitt einschl. der angegebenen Ausführungszeiten sind zu beachten und kalkulatorisch zu berücksichtigen .</i></p>				
03.02.	<b>Asphaltarbeiten</b>				
03.02.0001.	<p>23.113/038.51.09 TA</p> <p><b>Asphaltbefestigung trennen..</b></p> <p>Asphaltbefestigung geradlinig trennen. im Anbaubereich quer zur Fahrbahnachse zum Anschluss an bestehende Oberbauschichten, einschließlich Abtragen des Randkeiles. Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung '4 bis 5 cm. Ausführung einschl. Vormarkierung. Rückschnittmaterial einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'</p>	40,00	m	.....,..	.....,..
03.02.0002.	<p>23.113/005.10.30.10.11</p> <p><b>Asphalt fräsen..</b></p> <p>Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltdeckschicht. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm.</p>	3.000,00	m2	.....,..	.....,..
					...Forts. 03.02.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>03.02.0002. Forts. ...</b>					
	<p>Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.</p>				
<b>03.02.0003.</b>	<p>23.113/058.31.21 <b>Unterlage reinigen..</b> Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten. Unterlage = gefräste Asphalttschicht. Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Nicht zusammenhängende Teilflächen. Selbstaufnehmende Kehrmaschine.</p>	3.000,00	m2	.....,..	.....,..
<b>03.02.0004.</b>	<p>23.113/063.12.22.49 TA <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 350 g/m2. Vor Einbau 'Asphaltbinder- bzw. Asphaltdeckschicht.'</p>	3.000,00	m2	.....,..	.....,..
<b>03.02.0005.</b>	<p>23.113/318.93.10.00.09 TA <b>Asphaltdecksch. aus AC 11 D S her..</b> Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 11 D S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen 'der Belastungsklasse BK3,2 bis BK100' Einbaumenge = 100 kg/m2. Bindemittel = 25/55-55 A. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage'</p>	3.000,00	m2	.....,..	.....,..
<b>03.02.0006.</b>	<p>23.113/952.10.10 <b>Abstumpfsmaßnahme durchführen..</b> Abstumpfsmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukörnung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.</p>	3.000,00	m2	.....,..	.....,..

...Forts. 03.02.0006.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>03.02.0006. Forts. ...</b>					
	Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3. Abstreumenge = 1 kg/m <sup>2</sup> .				
<b>03.02.0007.</b>	23.113/907.13.03.02 <b>Naht in Asphalttschicht herstell...</b> Naht in Asphalttschicht herstellen. Naht in Asphaltdeckschicht. Längs- und Quernaht. Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Naht- flanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50g/m je cm Schichtdicke. Dicke der Schicht über 2,5 bis 4,5 cm.	550,00	m	.....,...	.....,...
<b>03.03.</b>	<b>Demarkierung</b>				
<b>03.03.0001.</b>	21.131/005.32.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markie- rungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	200,00	m	.....,...	.....,...
<b>03.03.0002.</b>	21.131/005.14.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,30 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markie- rungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	200,00	m	.....,...	.....,...

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.03.0003.	21.131/005.12.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	300,00	m	.....,..	.....,..
03.03.0004.	21.131/005.44.31.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 1 als Fahrbahnbegrenzung (Blockmarkierung). Strichbreite = 0,30 m. Markierungsstoffart = Plastikmasse. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	100,00	m	.....,..	.....,..
03.04.	<b>Markierungsarbeiten</b>				
03.04.0001.	21.131/505.14.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehend als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,30 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	200,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0002.	21.131/505.44.17.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl.	100,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 03.04.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.04.0002.	Forts. ...				
	Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 1 als Fahrbahnbegrenzung (Blockmarkierung). Strichbreite = 0,30 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
03.04.0003.	21.131/505.32.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	200,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0004.	21.131/505.12.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehend als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	300,00	m	.....,..	.....,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.04.0005.	21.131/605.24.01 <b>Prüfung fertige Leistung Neuzusta..</b> Durchführung der Prüfung der fertigen Leistung je Markierungssystem im Neuzustand durch eine anerkannte Prüfstelle. Markierung Typ II Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Längsmarkierung, zu beurteilende Länge bis 1 km (ein Messabschnitt).	5,00	St	.....,..	.....,..
03.04.0006.	21.131/610.99 TA <b>Hilfsleist. für Kontrollprüfungen..</b> Hilfsleistungen für Kontrollprüfungen. Vergütet werden alle Aufwendungen für Hilfsleistungen sowie der Stillstand des Geräts, ggf. davon abhängige Geräte sowie die Kosten des hierfür eingesetzten Personals einschließlich sämtlicher Zuschläge. Geeignete Probebehälter und Probeträger liefern. Dauer ' je Rückstellprobe 30 min'	5,00	St	.....,..	.....,..
03.05.	<b>Hilfeleistungen Kontrollprüfungen</b>				
03.05.0001.	19.101/712.11 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.	5,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0002.	19.101/712.31 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = saubere unlackierte 1-l-Blechdose mit dicht schließendem Eindruckdeckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.	5,00	St	.....,..	.....,..

*Hinweis zur OZ 03.05.0003.  
Entnahmestelle (Str.+Abs.+Station bzw. km) auf den Bohrkernen dauerhaft kennzeichnen. Bohrkern*

...Forts.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
Forts. ...					
	<i>versandfertig verpacken und dem AG bzw. der öBÜ übergeben. Verpackungsmaterial ist einzurechnen.</i>				
03.05.0003.	19.101/722.25.11 <b>Bohrkern entnehmen..</b> Bohrkern für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG entnehmen und im Baubereich dem AG übergeben. Bohrloch fachgerecht verfüllen. Bohrkerndurchmesser 15 cm. Bohrtiefe über 25 bis 30 cm. Material = Asphaltsschicht. Verfüllmaterial = Asphalt. Material verdichten.	20,00	St	.....,...	.....,...
04.	<b>AM Holdorf A1 FR Dortmund</b>				
	<i>Hinweis zur OZ 04.00.</i> Alle Arbeiten sind auf nicht zusammenhängenden Teilflächen (einzelne Schadstellen) und in den wenigsten Fällen zeitlich zusammenhängend auszuführen. Die verschiedenen Bauabläufe und ggfs. mehrfache Transport- und Einrichtungskosten sind in die entsprechenden Einheitspreise einzurechnen.				
04.00.	<b>Baustelleneinrichtung, -räumung</b>				
04.00.0001.	19.101/107.21 <b>Baustelle einrichten..</b> Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
	...Forts. 04.00.0001.				

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

**04.00.0001. Forts. ...**

mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.  
 Zufahrt zur Baustelle vorhanden.

<b>04.00.0002.</b>	19.101/112.02 <b>Baustelle räumen..</b>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
	Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.				

*Hinweis zur OZ 04.01.*  
 Hinweisschilder sind 14 Tage vor Ausführung der Schadstellenbeseitigung aufzustellen.

**04.01. Verkehrssicherungsarbeiten**

<b>04.01.0001.</b>	----- <b>Verkehrssicherung BAB</b>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
	Verkehrszeichenpläne				

VZ-Plan N6

VZ-Plan Bild D-5 gemäß RSA 21 bzw. VZ Plan 2 als kurzfristig stationäre Arbeitsstelle zum Aufbau von Hinweistafeln auf BAB.

Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Bundesautobahnen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, ggfs. umsetzen und abbauen.  
 Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

...Forts. 04.01.0001.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

**04.01.0001. Forts. ...**

Verkehrssicherung für Asphaltarbeiten auf nicht zusammenhängenden Teilflächen für sämtliche Arbeiten gemäß anliegenden Schadstellenlisten.

Zeiten zum Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen in der anliegenden Schadstellenliste für diesen BAB- Abschnitt sind zu beachten. Der Auf- und Abbau hat arbeitstäglich bzw. -nächtlich zu erfolgen und darf nicht über mehrere Tage andauern.

Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der Baubeschreibung.

Die Hinweise auf den beiliegenden VZ- Plänen sind zu beachten.

Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderl. Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.

Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.

Einschl. Überprüfung und ggfs. Ergänzung der vorhandenen U-Beschilderung auf den gesamten erforderl. U-Strecken gemäß anliegenden Umleitungsplänen.

*Hinweis zur OZ 04.02.*

Die Angaben in der anliegenden Schadstellenliste für diesen Abschnitt einschl. der angegebenen Ausführungszeiten sind zu beachten und kalkulatorisch zu berücksichtigen .

**04.02. Asphaltarbeiten**

<b>04.02.0001.</b>	23.113/038.51.09 TA <b>Asphaltbefestigung trennen..</b> Asphaltbefestigung geradlinig trennen. im Anbaubereich quer zur Fahrbahnachse zum Anschluss an bestehende Oberbauschichten, einschließlich Abtragen des Randkeiles. Trennen durch Schneiden.	60,00	m	.....,...	.....,...
--------------------	--	-------	---	-----------	-----------

...Forts. 04.02.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>04.02.0001. Forts. ...</b>					
	Dicke der Asphaltbefestigung '4 bis 5 cm. Ausführung einschl. Vormarkierung. Rückschnittmaterial einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'				
<b>04.02.0002.</b>	23.113/005.10.30.10.11 <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien- abstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltdeckschicht. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm. Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm inner- halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	12.500,00	m2	.....,..	.....,..
<b>04.02.0003.</b>	23.113/005.20.90.10.12 TA <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien- abstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltbinderschicht. Frästiefe '7 bis 10 cm Der vorhandene Binder ist in seiner Stärke vollständig aufzunehmen. Erforderliche Anpassungen der Fräshorizonte zur Vermeidung von Schollenbildung sind durchgehend durchzuführen' Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm inner- halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	12.500,00	m2	.....,..	.....,..
<b>04.02.0004.</b>	23.113/058.31.21 <b>Unterlage reinigen..</b> Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten. Unterlage = gefräste Asphalttschicht. Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Nicht zusammenhängende Teilflächen. Selbstaufnehmende Kehrmaschine.	12.500,00	m2	.....,..	.....,..
<b>04.02.0005.</b>	23.113/063.11.22.23 <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes	12.500,00	m2	.....,..	.....,..

...Forts. 04.02.0005.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>04.02.0005. Forts. ...</b>					
	aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, frisch. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 250 g/m2. Vor Einbau Asphaltdeckschicht.				
<b>04.02.0006.</b>	23.113/063.12.22.49 TA <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 350 g/m2. Vor Einbau 'Asphaltbinderschicht.'	12.500,00	m2	.....,..	.....,..
<b>04.02.0007.</b>	23.113/318.93.10.00.09 TA <b>Asphaltdecksch. aus AC 11 D S her..</b> Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 11 D S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen 'der Belastungsklasse BK3,2 bis BK100' Einbaumenge = 100 kg/m2. Bindemittel = 25/55-55 A. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage'	12.500,00	m2	.....,..	.....,..
<b>04.02.0008.</b>	23.113/214.19.10.00.00 TA <b>Asphaltbindersch. a.AC 22 B S her..</b> Asphaltbinderschicht aus Asphaltbinder AC 22 B S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk100. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage' Bindemittel = 25/55-55 A.	3.125,00	t	.....,..	.....,..
<b>04.02.0009.</b>	23.113/952.10.10 <b>Abstumpfungmaßnahme durchführen..</b> Abstumpfungmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukör-	12.500,00	m2	.....,..	.....,..

...Forts. 04.02.0009.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
04.02.0009.	Forts. ...  nung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3. Abstreumenge = 1 kg/m <sup>2</sup> .				
04.02.0010.	23.113/083.15.99 TA <b>Erschwernis infolge Einfassungen..</b> Erschwernis infolge Einfassungen, Borden und Fahr- bahnübergängen. Abgerechnet wird die Länge der Einfas- sung. Erschwernis beim Fräsen oder Aufnehmen, Aufsprühen von Bitumenemulsionen sowie Herstellen von Asphaltstich- ten. Asphaltbefestigung. Einbauten 'Betonstreifen, Bord, Anschlusseisen (Bauwerk)'	20,00	m	.....,..	.....,..
04.02.0011.	23.113/912.91.06.42.01 TA <b>Anschluss a. Fuge m. Fugenm. hers..</b> Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen. Fuge 'an Betonstreifen, Borde, im Bereich von Anschlusseisen (Bauwerk)' In der Asphaltdeckschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite = 20 mm. Fugenspalt verfüllen in einer Lage mit Unterfüllstoff. Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschlie- ßlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrich- mittel.	20,00	m	.....,..	.....,..
04.02.0012.	23.113/907.13.03.02 <b>Naht in Asphaltstich herst...</b> Naht in Asphaltstich herstellen. Naht in Asphaltdeckschicht. Längs- und Quernaht. Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Naht- flanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50g/m je cm Schichtdicke. Dicke der Schicht über 2,5 bis 4,5 cm.	4.930,00	m	.....,..	.....,..
04.03.	<b>Demarkierung</b>				
04.03.0001.	21.131/005.32.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche.	830,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 04.03.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE:       231-26-0018                    Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV:       231-26-0018                    Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>04.03.0001. Forts. ...</b>					
	<p>Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.</p>				
<b>04.04.                    Markierungsarbeiten</b>					
<b>04.04.0001.</b>	<p>21.131/505.32.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.</p>	830,00	m	.....,..	.....,..
<b>04.04.0002.</b>	<p>21.131/610.99 TA <b>Hilfsleist. für Kontrollprüfungen..</b> Hilfsleistungen für Kontrollprüfungen. Vergütet werden alle Aufwendungen für Hilfsleistungen sowie der Stillstand des Geräts, ggf. davon abhängige Geräte sowie die Kosten des hierfür eingesetzten Personals einschließlich sämtlicher Zuschläge. Geeignete Probebehälter und Probeträger liefern. Dauer ' je Rückstellprobe 30 min'</p>	6,00	St	.....,..	.....,..
<b>04.04.0003.</b>	<p>21.131/605.24.01 <b>Prüfung fertige Leistung Neuzusta..</b> Durchführung der Prüfung der fertigen Leistung je Markierungssystem im Neuzustand durch eine anerkannte Prüfstelle. Markierung Typ II Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik).</p>	6,00	St	.....,..	.....,..

...Forts. 04.04.0003.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>04.04.0003. Forts. ...</b>					
	Längsmarkierung, zu beurteilende Länge bis 1 km (ein Messabschnitt).				
<b>04.05. Hilfeleistungen Kontrollprüfungen</b>					
<b>04.05.0001.</b>	19.101/712.11 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.	6,00	St	.....,..	.....,..
<b>04.05.0002.</b>	19.101/712.31 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = saubere unlackierte 1-l-Blechdose mit dicht schließendem Eindruckdeckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.	6,00	St	.....,..	.....,..
	<i>Hinweis zur OZ 04.05.0003.</i> Entnahmestelle (Str.+Abs.+Station bzw. km) auf den Bohrkernen dauerhaft kennzeichnen. Bohrkern verschickfertig verpacken und dem AG bzw. der öBÜ übergeben. Verpackungsmaterial ist einzurechnen.				
<b>04.05.0003.</b>	19.101/722.26.11 <b>Bohrkern entnehmen..</b> Bohrkern für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG entnehmen und im Baubereich dem AG übergeben. Bohrloch fachgerecht verfüllen. Bohrerndurchmesser 15 cm. Bohrtiefe über 30 bis 35 cm. Material = Asphaltenschicht. Verfüllmaterial = Asphalt. Material verdichten.	24,00	St	.....,..	.....,..
<b>05. AM Holdorf A1 FR Bremen</b>					
	<i>Hinweis zur OZ 05.00.</i> Alle Arbeiten sind auf nicht zusammenhängenden Teilflächen (einzelne				

...Forts.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE:       231-26-0018                    Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV:       231-26-0018                    Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
Forts. ...					
	Schadstellen) und in den wenigsten Fällen zeitlich zusammenhängend auszuführen. Die verschiedenen Bauabläufe und ggfs. mehrfache Transport- und Einrichtungskosten sind in die entsprechenden Einheitspreise einzurechnen.				
<b>05.00.</b>	<b>Baustelleneinrichtung, -räumung</b>				
<b>05.00.0001.</b>	19.101/107.21 <b>Baustelle einrichten..</b>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
	Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt zur Baustelle vorhanden.				
<b>05.00.0002.</b>	19.101/112.02 <b>Baustelle räumen..</b>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
	Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.				

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

*Hinweis zur OZ 05.01.*

Hinweisschilder sind 14 Tage vor Ausführung der  
 Schadstellenbeseitigung aufzustellen.

**05.01.                      Verkehrssicherungsarbeiten**

**05.01.0001.**

-----	<b>Verkehrssicherung BAB</b>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....
	Verkehrszeichenpläne				

VZ-Plan N4

VZ-Plan N6

VZ-Plan Bild D-5 gemäß RSA 21 bzw. VZ Plan 2 als kurzfristig stationäre  
 Arbeitsstelle zum Aufbau von Hinweistafeln auf BAB.

Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an  
 Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Bundesautobahnen  
 unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig  
 aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben,  
 ggfs. umsetzen und abbauen.

Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

Verkehrssicherung für Asphaltarbeiten auf nicht  
 zusammenhängenden Teilflächen für sämtliche Arbeiten  
 gemäß anliegenden Schadstellenlisten.

Zeiten zum Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen  
 in der anliegenden Schadstellenliste für diesen  
 BAB- Abschnitt sind zu beachten. Der Auf- und Abbau hat  
 arbeitstäglich bzw. -nächtlich zu erfolgen und darf  
 nicht über mehrere Tage andauern.

Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen  
 auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und  
 unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden  
 Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der  
 Baubeschreibung.

Die Hinweise auf den beiliegenden VZ- Plänen sind zu  
 beachten.

Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen  
 Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich

...Forts. 05.01.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>05.01.0001. Forts. ...</b>					
	Erstellung der dazu erforderl. Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.				
	Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.				
	Einschl. Überprüfung und ggfs. Ergänzung der vorhandenen U-Beschilderung auf den gesamten erforderl. U-Strecken gemäß anliegenden Umleitungsplänen.				
	<i>Hinweis zur OZ 05.02.</i> Die Angaben in der anliegenden Schadstellenliste für diesen Abschnitt einschl. der angegebenen Ausführungszeiten sind zu beachten und kalkulatorisch zu berücksichtigen .				
<b>05.02.</b>	<b>Asphaltarbeiten</b>				
<b>05.02.0001.</b>	23.113/038.51.09 TA <b>Asphaltbefestigung trennen..</b> Asphaltbefestigung geradlinig trennen. im Anbaubereich quer zur Fahrbahnachse zum Anschluss an bestehende Oberbauschichten, einschließlich Abtragen des Randkeiles. Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung '4 bis 5 cm. Ausführung einschl. Vormarkierung. Rückschnittmaterial einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'	110,00	m	.....,...	.....,...
<b>05.02.0002.</b>	23.113/005.10.30.10.11 <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltdeckschicht. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm. Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	9.000,00	m2	.....,...	.....,...
<b>05.02.0003.</b>	23.113/005.20.90.10.12 TA <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante	9.000,00	m2	.....,...	.....,...
					...Forts. 05.02.0003.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>05.02.0003. Forts. ...</b>					
	geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltbinderschicht. Frästiefe '7 bis 10 cm Der vorhandene Binder ist in seiner Stärke vollständig aufzunehmen. Erforderliche Anpassungen der Fräshorizonte zur Vermeidung von Schollenbildung sind durchgehend durchzuführen' Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.				
<b>05.02.0004.</b>	23.113/058.31.21 <b>Unterlage reinigen..</b> Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten. Unterlage = gefräste Asphalttschicht. Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Nicht zusammenhängende Teilflächen. Selbstaufnehmende Kehrmaschine.	9.000,00	m2	.....,..	.....,..
<b>05.02.0005.</b>	23.113/063.11.22.23 <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, frisch. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 250 g/m2. Vor Einbau Asphaltdeckschicht.	9.000,00	m2	.....,..	.....,..
<b>05.02.0006.</b>	23.113/063.12.22.49 TA <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen manuell.	9.000,00	m2	.....,..	.....,..

...Forts. 05.02.0006.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
05.02.0006. Forts. ...					
	Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 350 g/m <sup>2</sup> . Vor Einbau 'Asphaltbinderschicht.'				
05.02.0007.	23.113/318.93.10.00.09 TA <b>Asphaltdecksch. aus AC 11 D S her..</b> Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeck- schichten AC 11 D S herstellen. Anlieferung des Asphaltnischguts in thermoisierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen 'der Belastungsklasse BK3,2 bis BK100' Einbaumenge = 100 kg/m <sup>2</sup> . Bindemittel = 25/55-55 A. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage'	9.000,00	m <sup>2</sup>	.....,..	.....,..
05.02.0008.	23.113/214.19.10.00.00 TA <b>Asphaltbindersch. a.AC 22 B S her..</b> Asphaltbinderschicht aus Asphaltbinder AC 22 B S her- stellen. Anlieferung des Asphaltnischguts in thermoisierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk100. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage' Bindemittel = 25/55-55 A.	2.250,00	t	.....,..	.....,..
05.02.0009.	23.113/952.10.10 <b>Abstumpfungsmäßnahme durchführen..</b> Abstumpfungsmäßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffig- keit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnng durchführen. Nicht gebundene Abstreukör- nung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Abstreukörnng = Lieferkörnng 1/3. Abstreumenge = 1 kg/m <sup>2</sup> .	9.000,00	m <sup>2</sup>	.....,..	.....,..
05.02.0010.	23.113/083.15.99 TA <b>Erschwernis infolge Einfassungen..</b> Erschwernis infolge Einfassungen, Borden und Fahr- bahnübergängen. Abgerechnet wird die Länge der Einfas- sung. Erschwernis beim Fräsen oder Aufnehmen, Aufsprühen von Bitumenemulsionen sowie Herstellen von Asphaltstich- ten. Asphaltbefestigung. Einbauten 'Betonstreifen, Bord, Anschlussseisen (Bauwerk)'	30,00	m	.....,..	.....,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>05.02.0011.</b>	23.113/912.91.06.42.01 TA <b>Anschluss a. Fuge m. Fugenm. hers..</b> Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen. Fuge 'an Betonstreifen, Borde, im Bereich von Anschlusseisen (Bauwerk)' In der Asphaltdeckschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite = 20 mm. Fugenspalt verfüllen in einer Lage mit Unterfüllstoff. Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.	30,00	m	.....,..	.....,..
<b>05.02.0012.</b>	23.113/907.13.03.02 <b>Naht in Asphalttschicht herst...</b> Naht in Asphalttschicht herstellen. Naht in Asphaltdeckschicht. Längs- und Quernaht. Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Nahtflanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50g/m je cm Schichtdicke. Dicke der Schicht über 2,5 bis 4,5 cm.	4.500,00	m	.....,..	.....,..
<b>05.03.</b>	<b>Demarkierung</b>				
<b>05.03.0001.</b>	21.131/005.32.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	840,00	m	.....,..	.....,..
<b>05.04.</b>	<b>Markierungsarbeiten</b>				
<b>05.04.0001.</b>	21.131/505.32.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche.	840,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 05.04.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>05.04.0001. Forts. ...</b>					
	Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
<b>05.04.0002.</b>	21.131/605.24.01 <b>Prüfung fertige Leistung Neuzusta..</b>	9,00	St	.....,...	.....,...
	Durchführung der Prüfung der fertigen Leistung je Markierungssystem im Neuzustand durch eine anerkannte Prüfstelle. Markierung Typ II Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Längsmarkierung, zu beurteilende Länge bis 1 km (ein Messabschnitt).				
<b>05.04.0003.</b>	21.131/610.99 TA <b>Hilfsleist. für Kontrollprüfungen..</b>	9,00	St	.....,...	.....,...
	Hilfsleistungen für Kontrollprüfungen. Vergütet werden alle Aufwendungen für Hilfsleistungen sowie der Stillstand des Geräts, ggf. davon abhängige Geräte sowie die Kosten des hierfür eingesetzten Personals einschließlich sämtlicher Zuschläge. Geeignete Probebehälter und Probeträger liefern. Dauer ' '				
<b>05.05.</b>	<b>Hilfeleistungen Kontrollprüfungen</b>				
<b>05.05.0001.</b>	19.101/712.11 <b>Probegefäß liefern..</b>	8,00	St	.....,...	.....,...
	Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.				
<b>05.05.0002.</b>	19.101/712.31 <b>Probegefäß liefern..</b>	2,00	St	.....,...	.....,...
	Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern.				

...Forts. 05.05.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>05.05.0002. Forts. ...</b>					
	<p>Probegefäß = saubere unlackierte 1-l-Blechdose mit dicht schließendem Eindruckdeckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.</p> <p><i>Hinweis zur OZ 05.05.0003.</i> Entnahmestelle (Str.+Abs.+Station bzw. km) auf den Bohrkernen dauerhaft kennzeichnen. Bohrkern versandfertig verpacken und dem AG bzw. der öBÜ übergeben. Verpackungsmaterial ist einzurechnen.</p>				
<b>05.05.0003.</b>	<p>19.101/722.26.11 <b>Bohrkern entnehmen..</b> Bohrkern für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG entnehmen und im Baubereich dem AG übergeben. Bohrloch fachgerecht verfüllen. Bohrkerndurchmesser 15 cm. Bohrtiefe über 30 bis 35 cm. Material = Asphaltsschicht. Verfüllmaterial = Asphalt. Material verdichten.</p>	36,00	St	.....,...	.....,...
<b>06.</b>					
<b>AM Osnabrück A 30 FR NL</b>					
	<p><i>Hinweis zur OZ 06.00.</i> Alle Arbeiten sind auf nicht zusammenhängenden Teilflächen (einzelne Schadstellen) und in den wenigsten Fällen zeitlich zusammenhängend auszuführen. Die verschiedenen Bauabläufe und ggfs. mehrfache Transport- und Einrichtungskosten sind in die entsprechenden Einheitspreise einzurechnen.</p>				
<b>06.00.</b>					
<b>Baustelleneinrichtung, -räumung</b>					
<b>06.00.0001.</b>	<p>19.101/107.21 <b>Baustelle einrichten..</b> Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportie-</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
...Forts. 06.00.0001.					

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

06.00.0001. Forts. ...

ren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.  
Zufahrt zur Baustelle vorhanden.

06.00.0002.	19.101/112.02 <b>Baustelle räumen..</b>	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.				

*Hinweis zur OZ 06.01.  
Hinweisschilder sind 14 Tage vor Ausführung der  
Schadstellenbeseitigung aufzustellen.*

06.01. Verkehrssicherungsarbeiten

06.01.0001.	----- <b>Verkehrssicherung BAB</b> Verkehrszeichenpläne	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
-------------	---	------	------	-----------	----------

N2

...Forts. 06.01.0001.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
06.01.0001. Forts. ...	<p>N3</p> <p>VZ-Plan Sperrung Einfahrt</p> <p>VZ-Plan Sperrung Ausfahrt 02</p> <p>Sperrung Parkplatz bzw. Tank- und Rastanlagen</p> <p>VZ-Plan Bild D-5 gemäß RSA 21 bzw. VZ Plan 2 als kurzfristig stationäre Arbeitsstelle zum Aufbau von Hinweistafeln auf BAB.</p> <p>Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Bundesautobahnen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, ggfs. umsetzen und abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.</p> <p>Verkehrssicherung für Asphaltarbeiten auf nicht zusammenhängenden Teilflächen für sämtliche Arbeiten gemäß anliegenden Schadstellenlisten.</p> <p>Zeiten zum Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen in der anliegenden Schadstellenliste für diesen BAB- Abschnitt sind zu beachten. Der Auf- und Abbau hat arbeitstäglich bzw. -nächtlich zu erfolgen und darf nicht über mehrere Tage andauern.</p> <p>Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der Baubeschreibung.</p> <p>Die Hinweise auf den beiliegenden VZ- Plänen sind zu beachten.</p> <p>Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderl. Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.</p> <p>Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer</p>				

...Forts. 06.01.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
06.01.0001.	Forts. ...  Kraft zu setzen.  Einschl. Überprüfung und ggfs. Ergänzung der vorhandenen U-Beschilderung auf den gesamten erforderl. U-Strecken gemäß anliegenden Umleitungsplänen.				
06.01.0002.	----- <b>Verkehrsschild aufstellen..</b> Hinweistafel Sperrung Ausfahrt  Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen. Verkehrsschild über 2,5m <sup>2</sup> bis 3,5m <sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnungen). Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel). Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen. Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt. Retroreflektierend mit Folie Typ RA2. Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung. Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten. Aufstellhöhe = 1,5m.	6,00	St	.....,..	.....,..
06.01.0003.	----- <b>Verkehrsschild aufstellen..</b> Hinweistafel Sperrung Einfahrt im Basisnetz  Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen. Verkehrsschild über 1,5m <sup>2</sup> bis 2,5m <sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnung). Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel). Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen. Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt. Retroreflektierend mit Folie Typ RA2. Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung. Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten.	4,00	St	.....,..	.....,..

...Forts. 06.01.0003.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
06.01.0003.	Forts. ...  Aufstellhöhe = 1,5m bzw. 2,0m; unter Berücksichtigung der örtlichen Gegebenheiten.				
06.01.0004.	----- <b>Verkehrssicherung Landstr. (Tag)</b> <i>BAB A 30 , AS Riemsloh FR NL,</i>  <i>BAB A 30, AS Hellern</i>  Vz-Plan Landstraßen Regelplan C II/3 VZ-Plan 2 als kurzzeitig stationäre Arbeitsstelle (für mehrstreifige Landstraßen)  Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Landstraßen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, ggfs. umsetzen und abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.  Verkehrssicherung für alle Arbeiten zum Aufstellen, Abbauen und Anpassen der für die Schadstellenbeseitigung erforderlichen Hinweisschilder (einschl. Aufstellvorrichtungen) im Basisnetz und ggfs. erf. Beschilderungen an der Umleitungsstrecke (wie z.B. Parkverbote in den Ortsdurchfahrten).  Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen täglich vor Arbeitsbeginn und nach Arbeitsende.  Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der Baubeschreibung und den örtlichen Verhältnissen.  Die Hinweise auf den beiliegenden VZ-Plänen sind zu beachten.  Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderlichen Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
					...Forts. 06.01.0004.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
06.01.0004.	Forts. ...  Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.  Auf-, Abbau u. Vorhaltung der Hinweisschilder werden gesondert vergütet.				
06.01.0005.	----- <b>Verkehrsschild aufstellen..</b> Hinweistafel Tank- und Rastanlage verlassen  Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen. Verkehrsschild über 6m <sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnungen). Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel). Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen. Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt. Retroreflektierend mit Folie Typ RA2. Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung. Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten. Aufstellhöhe = 1 ,5 m.	1,00	St	.....,..	.....,..
06.01.0006.	----- <b>Verkehrsschild aufstellen..</b> Hinweistafel Sperrung Parkplatz bzw. Tank- und Rastanlagen  Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen. Verkehrsschild ' über 2,5 m <sup>2</sup> bis 3,5 m <sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnungen). Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel). Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen. Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt. ' Retroreflektierend mit Folie ' Typ RA2. '	1,00	St	.....,..	.....,..

...Forts. 06.01.0006.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

06.01.0006. Forts. ...

Aufstellvorrichtung 'gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung. Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten. ' Aufstellhöhe = 1 ,5 m.

06.01.0007.

-----  
**Verkehrsschild verändern**                      12,00      St      .....,..      .....,..

Vorhandenes Verkehrsschild verändern.  
Verkehrsschild = Hinweistafel für Sperrungen.

Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe bis 2 m.  
Verkehrsschild anpassen mit Decktafel.  
Decktafel über 0,9 m<sup>2</sup> bis 1,5 m<sup>2</sup>.  
Decktafel nach Unterlagen des AG entsprechend konstruktiven Erfordernissen an Hinweistafel anbringen und wieder beseitigen.  
Mit retroreflektierender Folie Typ RA 2, Grundfolie weiß, mit farbigen Einsätzen und Überlegefilm, Schrift schwarz/ rot.  
Befestigung nach Wahl des AN.  
Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes unter 2,00 m über der Verkehrsfläche.

Vergütet wird die Anzahl der zu verändernden Schilder, unabhängig von der dem Bauablauf entsprechend notwendigen Häufigkeit der Anpassung.

*Hinweis zur OZ 06.02.  
Die Angaben in der anliegenden Schadstellenliste für diesen Abschnitt einschl. der angegebenen Ausführungszeiten sind zu beachten und kalkulatorisch zu berücksichtigen .*

06.02.                      **Asphaltarbeiten**

06.02.0001.                      23.113/038.51.09 TA  
**Asphaltbefestigung trennen..**                      170,00      m      .....,..      .....,..

Asphaltbefestigung geradlinig trennen.  
im Anbaubereich quer zur Fahrbahnachse zum Anschluss an bestehende Oberbauschichten, einschließlich Abtragen

...Forts. 06.02.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
06.02.0001.	Forts. ...  des Randkeiles. Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung '4 bis 5 cm. Ausführung einschl. Vormarkierung. Rückschnittmaterial einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'				
06.02.0002.	23.113/005.10.30.10.11 <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltdeckschicht. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm. Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	22.000,00	m2	.....,..	.....,..
06.02.0003.	23.113/005.20.90.10.12 TA <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltbinderschicht. Frästiefe '7 bis 10 cm Der vorhandene Binder ist in seiner Stärke vollständig aufzunehmen. Erforderliche Anpassungen der Fräshorizonte zur Vermeidung von Schollenbildung sind durchgehend durchzuführen' Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	13.000,00	m2	.....,..	.....,..
06.02.0004.	23.113/058.31.21 <b>Unterlage reinigen..</b> Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten. Unterlage = gefräste Asphalttschicht. Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Nicht zusammenhängende Teilflächen. Selbstaufnehmende Kehrmaschine.	22.000,00	m2	.....,..	.....,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
06.02.0005.	23.113/063.12.22.49 TA <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 350 g/m2. Vor Einbau 'Asphaltbinderschicht.'	13.000,00	m2	.....,..	.....,..
06.02.0006.	23.113/063.12.22.49 TA <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 350 g/m2. Vor Einbau 'Asphaltbinder- bzw. Asphaltdeckschicht.'	22.000,00	m2	.....,..	.....,..
06.02.0007.	23.113/318.93.10.00.09 TA <b>Asphaltdecksch. aus AC 11 D S her..</b> Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 11 D S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen 'der Belastungsklasse BK3,2 bis BK100' Einbaumenge = 100 kg/m2. Bindemittel = 25/55-55 A. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage'	22.000,00	m2	.....,..	.....,..
06.02.0008.	23.113/214.19.10.00.00 TA <b>Asphaltbindersch. a.AC 22 B S her..</b> Asphaltbinderschicht aus Asphaltbinder AC 22 B S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk100. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage' Bindemittel = 25/55-55 A.	3.250,00	t	.....,..	.....,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
06.02.0009.	23.113/952.10.10 <b>Abstumpfungsmaßnahme durchführen..</b> Abstumpfungsmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukörnung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3. Abstreumenge = 1 kg/m2.	22.000,00	m2	.....,..	.....,..
06.02.0010.	23.113/907.13.03.02 <b>Naht in Asphalttschicht herstd...</b> Naht in Asphalttschicht herstellen. Naht in Asphaltdeckschicht. Längs- und Quernaht. Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Nahtflanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50g/m je cm Schichtdicke. Dicke der Schicht über 2,5 bis 4,5 cm.	9.000,00	m	.....,..	.....,..
06.03.	<b>Demarkierung</b>				
06.03.0001.	21.131/005.32.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	610,00	m	.....,..	.....,..
06.03.0002.	21.131/005.12.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung.	1.400,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 06.03.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>06.03.0002. Forts. ...</b>					
	Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
<b>06.03.0003.</b>	21.131/005.14.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,30 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung. Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	2.300,00	m	.....,...	.....,...
<b>06.04.</b>	<b>Markierungsarbeiten</b>				
<b>06.04.0001.</b>	21.131/505.14.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehend als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,30 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	2.300,00	m	.....,...	.....,...
<b>06.04.0002.</b>	21.131/505.32.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik).	610,00	m	.....,...	.....,...

...Forts. 06.04.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>06.04.0002. Forts. ...</b>					
	Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
<b>06.04.0003.</b>	21.131/505.12.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehend als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	1.400,00	m	.....,..	.....,..
<b>06.04.0004.</b>	21.131/605.24.01 <b>Prüfung fertige Leistung Neuzusta..</b> Durchführung der Prüfung der fertigen Leistung je Markierungssystem im Neuzustand durch eine anerkannte Prüfstelle. Markierung Typ II Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Längsmarkierung, zu beurteilende Länge bis 1 km (ein Messabschnitt).	6,00	St	.....,..	.....,..
<b>06.04.0005.</b>	21.131/610.99 TA <b>Hilfsleist. für Kontrollprüfungen..</b> Hilfsleistungen für Kontrollprüfungen. Vergütet werden alle Aufwendungen für Hilfsleistungen sowie der Stillstand des Geräts, ggf. davon abhängige Geräte sowie die Kosten des hierfür eingesetzten Personals einschließlich sämtlicher Zuschläge. Geeignete Probebehälter und Probeträger liefern. Dauer ' '	6,00	St	.....,..	.....,..
<b>06.05.</b>	<b>Hilfeleistungen Kontrollprüfungen</b>				
<b>06.05.0001.</b>	19.101/712.11 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern.	19,00	St	.....,..	.....,..
					...Forts. 06.05.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
06.05.0001.	Forts. ...				
	<p>Probegefäß = sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.</p>				
06.05.0002.	19.101/712.31 <b>Probegefäß liefern..</b>	19,00	St	.....,..	.....,..
	<p>Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = saubere unlackierte 1-l-Blechdose mit dicht schließendem Eindruckdeckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.</p>				
	<p><i>Hinweis zur OZ 06.05.0003.</i> Entnahmestelle (Str.+Abs.+Station bzw. km) auf den Bohrkernen dauerhaft kennzeichnen. Bohrkern verschickfertig verpacken und dem AG bzw. der öBÜ übergeben. Verpackungsmaterial ist einzurechnen.</p>				
06.05.0003.	19.101/722.26.11 <b>Bohrkern entnehmen..</b>	76,00	St	.....,..	.....,..
	<p>Bohrkern für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG entnehmen und im Baubereich dem AG übergeben. Bohrloch fachgerecht verfüllen. Bohrkerndurchmesser 15 cm. Bohrtiefe über 30 bis 35 cm. Material = Asphaltsschicht. Verfüllmaterial = Asphalt. Material verdichten.</p>				
07.	<b>AM Osnabrück A33/A30</b>				
	<p><i>Hinweis zur OZ 07.00.</i> Alle Arbeiten sind auf nicht zusammenhängenden Teilflächen (einzelne Schadstellen) und in den wenigsten Fällen zeitlich zusammenhängend auszuführen. Die verschiedenen Bauabläufe und ggfs. mehrfache Transport- und Einrichtungskosten sind in die entsprechenden Einheitspreise einzurechnen.</p>				
07.00.	<b>Baustelleneinrichtung, -räumung</b>				

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
07.00.0001.	19.101/107.21 <b>Baustelle einrichten..</b> Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt zur Baustelle vorhanden.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
07.00.0002.	19.101/112.02 <b>Baustelle räumen..</b> Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..

*Hinweis zur OZ 07.01.  
 Hinweisschilder sind 14 Tage vor Ausführung der  
 Schadstellenbeseitigung aufzustellen.*

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>07.01.</b>	<b>Verkehrssicherungsarbeiten</b>				
<b>07.01.0001.</b>	----- <b>Verkehrssicherung BAB</b> Verkehrszeichenpläne  N2  N3  VZ-Plan Sperrung Einfahrt  VZ-Plan Sperrung Ausfahrt 02   Sperrung Parkplatz bzw. Tank- und Rastanlagen  VZ-Plan Bild D-5 gemäß RSA 21 bzw. VZ Plan 2 als kurzfristig stationäre Arbeitsstelle zum Aufbau von Hinweistafeln auf BAB.  Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Bundesautobahnen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, ggfs. umsetzen und abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.  Verkehrssicherung für Asphaltarbeiten auf nicht zusammenhängenden Teilflächen für sämtliche Arbeiten gemäß anliegenden Schadstellenlisten.  Zeiten zum Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen in der anliegenden Schadstellenliste für diesen BAB- Abschnitt sind zu beachten. Der Auf- und Abbau hat arbeitstäglich bzw. -nächtlich zu erfolgen und darf nicht über mehrere Tage andauern.  Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und 3.2 der Baubeschreibung.  Die Hinweise auf den beiliegenden VZ- Plänen sind zu	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,...
					...Forts. 07.01.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
07.01.0001.	Forts. ...  beachten.  Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderl. Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.  Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.  Einschl. Überprüfung und ggfs. Ergänzung der vorhandenen U-Beschilderung auf den gesamten erforderl. U-Strecken gemäß anliegenden Umleitungsplänen.				
07.01.0002.	----- <b>Verkehrsschild aufstellen..</b> Hinweistafel Sperrung Ausfahrt	12,00	St	.....,...	.....,...
	Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen. Verkehrsschild über 2,5m <sup>2</sup> bis 3,5m <sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnungen). Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel). Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen. Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt. Retroreflektierend mit Folie Typ RA2. Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung. Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten. Aufstellhöhe = 1,5m.				
07.01.0003.	----- <b>Verkehrsschild aufstellen..</b> Hinweistafel Sperrung Einfahrt im Basisnetz	6,00	St	.....,...	.....,...
	Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen. Verkehrsschild über 1,5m <sup>2</sup> bis 2,5m <sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnung). Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel). Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen.				

...Forts. 07.01.0003.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

**07.01.0003. Forts. ...**

Schildertafel aus Aluminium, vollständig  
randverstärkt.  
Retroreflektierend mit Folie Typ RA2.  
Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach  
Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der  
Baubeschreibung.  
Einschließlich aller erforderlichen Erd- und  
Nebenarbeiten.  
Aufstellhöhe = 1,5m bzw. 2,0m; unter Berücksichtigung  
der örtlichen Gegebenheiten.

**07.01.0004.**

-----  
**Verkehrssicherung Landstr. (Tag)**                      1,00              Psch              xxxxxx,xx              .....  
*BAB A 30 , AS Riemsloh FR Hannover,*  
*BAB A30, AS Gaste FR Hannover*  
*BAB A 33, AS Fledder FR DH*

Vz-Plan Landstraßen Regelplan C II/3  
VZ-Plan 2 als kurzzeitig stationäre Arbeitsstelle (für  
mehrstreifige Landstraßen)

Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung an  
Arbeitsstellen von kürzerer Dauer auf Landstraßen  
unter Aufrechterhaltung des Verkehrs betriebsfertig  
aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben,  
ggfs. umsetzen und abbauen.  
Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

Verkehrssicherung für alle Arbeiten zum Aufstellen,  
Abbauen und Anpassen der für die  
Schadstellenbeseitigung erforderlichen Hinweisschilder  
(einschl. Aufstellvorrichtungen) im Basisnetz und ggfs.  
erf. Beschilderungen an der Umleitungsstrecke (wie z.B.  
Parkverbote in den Ortsdurchfahrten).

Auf- und Abbau der Verkehrseinrichtungen täglich vor  
Arbeitsbeginn und nach Arbeitsende.

Sicherung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplänen  
auf Grundlage der beiliegenden Verkehrszeichenpläne und  
unter Berücksichtigung der Angaben in der anliegenden  
Schadstellenliste sowie den Angaben unter Punkt 3.1 und  
3.2 der Baubeschreibung und den örtlichen  
Verhältnissen.

...Forts. 07.01.0004.

**Langtext-Leistungsverzeichnis**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
 LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>07.01.0004.</b>	<b>Forts. ...</b>				
	Die Hinweise auf den beiliegenden VZ-Plänen sind zu beachten.				
	Einholung der entsprechenden verkehrsbehördlichen Anordnungen und Betretungserlaubnis einschließlich Erstellung der dazu erforderlichen Verkehrszeichenpläne. Einrechnung aller Kosten und Gebühren.				
	Ggfs. vorhandene Schilder sind berührungsfrei außer Kraft zu setzen.				
	Auf-, Abbau u. Vorhaltung der Hinweisschilder werden gesondert vergütet.				
<b>07.01.0005.</b>	----- <b>Verkehrsschild aufstellen..</b> Hinweistafel Tank- und Rastanlage verlassen	1,00	St	.....,..	.....,..
	Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen. Verkehrsschild über 6m <sup>2</sup> nach Unterlagen des AG (siehe Musterschildzeichnungen). Verkehrsschild = Hinweistafel (Sondertafel). Schildertafel weiß/ schwarz mit verschiedenfarbigen Einsätzen. Schildertafel aus Aluminium, vollständig randverstärkt. Retroreflektierend mit Folie Typ RA2. Aufstellvorrichtung gem. TL-Aufstellvorrichtungen nach Wahl des AN unter Berücksichtigung der Vorgaben der Baubeschreibung. Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten. Aufstellhöhe = 1 ,5 m.				
<b>07.01.0006.</b>	----- <b>Verkehrsschild aufstellen..</b> Hinweistafel Sperrung Parkplatz bzw. Tank- und Rastanlagen	1,00	St	.....,..	.....,..
	Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen.				
					...Forts. 07.01.0006.



Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>07.02.</b>	<b>Asphaltarbeiten</b>				
<b>07.02.0001.</b>	23.113/038.51.09 TA <b>Asphaltbefestigung trennen..</b> Asphaltbefestigung geradlinig trennen. im Anbaubereich quer zur Fahrbahnachse zum Anschluss an bestehende Oberbauschichten, einschließlich Abtragen des Randkeiles. Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung '4 bis 5 cm. Ausführung einschl. Vormarkierung. Rückschnittmaterial einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'	170,00	m	.....,..	.....,..
<b>07.02.0002.</b>	23.113/005.10.30.10.11 <b>Asphalt fräsen..</b> Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltdeckschicht. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm. Fläche = Fahrbahn. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	6.500,00	m2	.....,..	.....,..
<b>07.02.0003.</b>	23.113/058.31.21 <b>Unterlage reinigen..</b> Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten. Unterlage = gefräste Asphalttschicht. Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Nicht zusammenhängende Teilflächen. Selbstaufnehmende Kehrmaschine.	6.500,00	m2	.....,..	.....,..
<b>07.02.0004.</b>	23.113/063.12.22.49 TA <b>Bitumenemulsion aufsprühen..</b> Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 350 g/m2. Vor Einbau 'Asphaltbinder- bzw. Asphaltdeckschicht.'	6.500,00	m2	.....,..	.....,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
07.02.0005.	23.113/318.93.10.00.09 TA <b>Asphaltdecksch. aus AC 11 D S her..</b> Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 11 D S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen 'der Belastungsklasse BK3,2 bis BK100' Einbaumenge = 100 kg/m <sup>2</sup> . Bindemittel = 25/55-55 A. Einbau 'in Schadstellen, siehe Anlage'	6.500,00	m <sup>2</sup>	.....,..	.....,..
07.02.0006.	23.113/952.10.10 <b>Abstumpfungmaßnahme durchführen..</b> Abstumpfungmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukörnung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3. Abstreumenge = 1 kg/m <sup>2</sup> .	6.500,00	m <sup>2</sup>	.....,..	.....,..
07.02.0007.	23.113/907.13.03.02 <b>Naht in Asphalttschicht herst...</b> Naht in Asphalttschicht herstellen. Naht in Asphaltdeckschicht. Längs- und Quernaht. Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Nahtflanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50g/m je cm Schichtdicke. Dicke der Schicht über 2,5 bis 4,5 cm.	3.100,00	m	.....,..	.....,..
07.03.	<b>Demarkierung</b>				
07.03.0001.	21.131/005.32.21.19.01 TA <b>Längsmarkierung entfernen..</b> Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochener Strich; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart = sonstiger spritzbarer Markierungsstoff. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Deckenerneuerung.	120,00	m	.....,..	.....,..

...Forts. 07.03.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00 Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018 Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>07.03.0001. Forts. ...</b>					
	Durch 'Verfahren nach Wahl des AN.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
<b>07.04. Markierungsarbeiten</b>					
<b>07.04.0001.</b>	21.131/505.32.14.10.21 <b>Längsmarkierung Typ II herstellen..</b> Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 2 als Leitlinie. Strichbreite = 0,15 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System mit groben Nachstreumitteln. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	120,00	m	.....,..	.....,..
<b>07.04.0002.</b>	21.131/520.11.32.10.01 <b>Pfeilmarkierung Typ II herstellen..</b> Pfeilmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Markierungszeichen = Pfeil geradeaus. Mit Vormarkierung. Länge = 7,50 m. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Als System mit groben Nachstreumitteln. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	3,00	St	.....,..	.....,..
<b>07.04.0003.</b>	21.131/605.24.01 <b>Prüfung fertige Leistung Neuzusta..</b> Durchführung der Prüfung der fertigen Leistung je Markierungssystem im Neuzustand durch eine anerkannte Prüfstelle. Markierung Typ II Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Längsmarkierung, zu beurteilende Länge bis 1 km (ein Messabschnitt).	9,00	St	.....,..	.....,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
<b>07.04.0004.</b>	21.131/610.99 TA <b>Hilfsleist. für Kontrollprüfungen..</b> Hilfsleistungen für Kontrollprüfungen. Vergütet werden alle Aufwendungen für Hilfsleistungen sowie der Stillstand des Geräts, ggf. davon abhängige Geräte sowie die Kosten des hierfür eingesetzten Personals einschließlich sämtlicher Zuschläge. Geeignete Probebehälter und Probeträger liefern. Dauer ' je Rückstellprobe 30 min'	9,00	St	.....,...	.....,...
<b>07.05.</b>	<b>Hilfeleistungen Kontrollprüfungen</b>				
<b>07.05.0001.</b>	19.101/712.11 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.	10,00	St	.....,...	.....,...
<b>07.05.0002.</b>	19.101/712.31 <b>Probegefäß liefern..</b> Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = saubere unlackierte 1-l-Blechdose mit dicht schließendem Eindruckdeckel. Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.	10,00	St	.....,...	.....,...
	<i>Hinweis zur OZ 07.05.0003. Entnahmestelle (Str.+Abs.+Station bzw. km) auf den Bohrkernen dauerhaft kennzeichnen. Bohrkern versandfertig verpacken und dem AG bzw. der öBÜ übergeben. Verpackungsmaterial ist einzurechnen.</i>				
<b>07.05.0003.</b>	19.101/722.25.11 <b>Bohrkern entnehmen..</b> Bohrkern für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG entnehmen und im Baubereich dem AG übergeben. Bohrloch fachgerecht verfüllen. Bohrkerndurchmesser 15 cm. Bohrtiefe über 25 bis 30 cm.	40,00	St	.....,...	.....,...

...Forts. 07.05.0003.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

---

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

---

07.05.0003. Forts. ...

Material = Asphaltsschicht.  
Verfüllmaterial = Asphalt. Material verdichten.

Langtext-Leistungsverzeichnis  
Zusammenstellung

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

---

**OZ** **GB in EUR**

---

<b>00.</b>	<b>AM Lathen FR Oberh.</b>	
00.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung	.....,...
00.01.	Verkehrssicherungsarbeiten	.....,...
00.02.	Asphaltarbeiten	.....,...
00.03.	Demarkierung	.....,...
00.04.	Markierungsarbeiten	.....,...
00.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen	.....,...
	<b>Summe 00.</b>	.....,...
<b>01.</b>	<b>AM Schüttorf A31</b>	
01.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung	.....,...
01.01.	Verkehrssicherungsarbeiten	.....,...
01.02.	Asphaltarbeiten	.....,...
01.03.	Demarkierung	.....,...
01.04.	Markierungsarbeiten	.....,...
01.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen	.....,...
	<b>Summe 01.</b>	.....,...
<b>02.</b>	<b>AM Schüttorf A30</b>	
02.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung	.....,...
02.01.	Verkehrssicherungsarbeiten	.....,...

Langtext-Leistungsverzeichnis  
Zusammenstellung

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

OZ		GB in EUR
02.02.	Asphaltarbeiten	.....,...
02.03.	Demarkierung	.....,...
02.04.	Markierungsarbeiten	.....,...
02.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen	.....,...
	<b>Summe 02.</b>	<b>.....,...</b>
<b>03.</b>	<b>AM Schüttorf A30/31</b>	
03.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung	.....,...
03.01.	Verkehrssicherungsarbeiten	.....,...
03.02.	Asphaltarbeiten	.....,...
03.03.	Demarkierung	.....,...
03.04.	Markierungsarbeiten	.....,...
03.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen	.....,...
	<b>Summe 03.</b>	<b>.....,...</b>
<b>04.</b>	<b>AM Holdorf A1 FR Dortmund</b>	
04.00.	Baustelleneinrichtung, -räumung	.....,...
04.01.	Verkehrssicherungsarbeiten	.....,...
04.02.	Asphaltarbeiten	.....,...
04.03.	Demarkierung	.....,...
04.04.	Markierungsarbeiten	.....,...
04.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen	.....,...

Langtext-Leistungsverzeichnis  
Zusammenstellung

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

---

**OZ** **GB in EUR**

---

**Summe 04.** .....,...

**05. AM Holdorf A1 FR Bremen**

05.00. Baustelleneinrichtung, -räumung .....,...

05.01. Verkehrssicherungsarbeiten .....,...

05.02. Asphaltarbeiten .....,...

05.03. Demarkierung .....,...

05.04. Markierungsarbeiten .....,...

05.05. Hilfeleistungen Kontrollprüfungen .....,...

**Summe 05.** .....,...

**06. AM Osnabrück A 30 FR NL**

06.00. Baustelleneinrichtung, -räumung .....,...

06.01. Verkehrssicherungsarbeiten .....,...

06.02. Asphaltarbeiten .....,...

06.03. Demarkierung .....,...

06.04. Markierungsarbeiten .....,...

06.05. Hilfeleistungen Kontrollprüfungen .....,...

**Summe 06.** .....,...

**07. AM Osnabrück A33/A30**

07.00. Baustelleneinrichtung, -räumung .....,...

Langtext-Leistungsverzeichnis  
Zusammenstellung

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

---

OZ		GB in EUR
07.01.	Verkehrssicherungsarbeiten	.....,...
07.02.	Asphaltarbeiten	.....,...
07.03.	Demarkierung	.....,...
07.04.	Markierungsarbeiten	.....,...
07.05.	Hilfeleistungen Kontrollprüfungen	.....,...
	<b>Summe 07.</b>	.....,...

**Langtext-Leistungsverzeichnis  
Zusammenstellung**

Projekt: A-07584-00                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
VE: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026  
LV: 231-26-0018                      Schadstellenbes. AS OS 2026

---

**OZ** **GB in EUR**

---

<b>LV</b>	<b>231-26-0018</b>		
00.	AM Lathen FR Oberh.		.....,...
01.	AM Schüttorf A31		.....,...
02.	AM Schüttorf A30		.....,...
03.	AM Schüttorf A30/31		.....,...
04.	AM Holdorf A1 FR Dortmund		.....,...
05.	AM Holdorf A1 FR Bremen		.....,...
06.	AM Osnabrück A 30 FR NL		.....,...
07.	AM Osnabrück A33/A30		.....,...
	<b>Summe LV</b>		<b>.....,...</b>

**Zusammenstellung des Angebotes**

Summe der Abschnitte (netto)	.....,...
Angebotssumme (netto)	.....,...
+ 19,00 v.H. Umsatzsteuer (MwSt)	.....,...
<b>Angebotssumme (brutto)</b>	<b>.....,...</b>

---

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 89