

Leistungsverzeichnis**- Verzeichnis der verwendeten Leistungsbereiche -**

Die im Leistungsverzeichnis mit Standardleistungs-Nummer (StL-Nr)
gekennzeichneten Beschreibungen der Teilleistungen (OZ) sind nachstehend
aufgeführten Leistungsbereichen des STLK/RLK 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 Aufforderung zur Angebotsabgabe.

Projekt:	A-P0820-00	Erhaltung BAB
VE:	47-26-0044	Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
LV:	47-26-0044	Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

LB-Nr.	Leistungsbereich	Ausgabe
19.101	BAUSTELLENEINR., BAUBEGL.LEISTUNGEN	09/19
21.105	VERKEHRSSICHERUNG AN ARBEITSSTELLEN	06/21
21.131	FAHRBAHNMARKIERUNGEN	03/21
24.802	ENTSORGUNG	11/24

Inhaltsverzeichnis

Projekt:	A-P0820-00	Erhaltung BAB
VE:	47-26-0044	Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
LV:	47-26-0044	Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

Titel	Bezeichnung	Seite
00.	AM Mönchengladbach A52.....	3
00.00.	Fremdleistung Bund.....	3
00.01.	Arbeiten auf der HFB und AS/AK.....	4
00.02.	Entsorgung.....	13
	Zusammenstellung.....	16

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.	AM Mönchengladbach A52				
00.00.	Fremdleistung Bund				
	*** Position entfällt				
00.00.0001.	-----				
00.00.0002.	19.101/712.31	40,00	St	,...	,...
	Probegefäß liefern				
	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.				
00.00.0003.	19.101/732.99 TA	40,00	St	,...	,...
	Materialprobe entn. und übergeben				
	Materialprobe nach Unterlagen des AG entnehmen und im Baubereich dem AG übergeben. Abmessungen '500mmx 400mm ,1mm dick. ' Material 'Stahlblechtafel, feuerverzinkt, Probenahme während der Applikation der Markierung auf die gereinigte Fläche, Probeblech kennzeichnen und aushärten lassen und dem AG übergeben. Entnahmestellen entsprechend nachmarkieren so daß keine Fehlstellen in der neuen Markierung sichtbar sind. Ausführung nach Anweisung und im Beisein des AG. '				
00.00.0004.	-----	3,00	St	,...	,...
	Mustergleichheitsprüfung				
	Durchführung der Mustergleichheitsprüfung durch die BAST bzw. eine von der BAST für diesen Zweck zugelassene und anerkannte Prüfstelle. Markierungssystem=Reaktiver Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als Agglomeratmarkierung, regelmäßig oder unregelmäßig angeordnet.				
00.00.0005.	-----	3,00	St	,...	,...
	Mustergleichheitsprüfung				
	Durchführung der Mustergleichheitsprüfung durch die BAST bzw. eine von der BAST für diesen Zweck zugelassene und anerkannte Prüfstelle. Markierungssystem=Relativer Stoff, nicht spritzer (Kaltplastikmasse).				
00.00.0006.	21.131/607	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
	Prüfung fertige Leistung Neuzustand				
	Durchführung der Prüfung der fertigen Leistung im Neuzustand für alle ausgeführten Markierungssysteme durch eine anerkannte Prüfstelle.				

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0007.	----- Mitwirkung bei der Abnahme Vergütet wird die Mithilfe bei der Abnahme sowie alle hierfür erforderlichen(Bau-)Geräte,Fahrzeuge,Ausrüstungs- und Arbeitsmaterial sowie erforderliche Arbeitskräfte. Die Pauschale umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte-und Betriebskosten sowie sämtliche Zuschläge einschließlich der Kosten für das Bedienungspersonal undderFahrer,sowiedentatsächlichen Lohn einschl.vermögenswirksamer LeistungemitdenZuschlägen fürGemeinkosten(Sozialversicherungsbeiträge/Winterbauumlage und dgl.)und Zuschlägen für Überstunden.Zuschläge für Nachtarbeit werden nicht gesondert vergütet und sind einzurechnen. Einzurechnen sind An-und Abtransport sowie die An-und Abfahrt sämtlicher für die Abnahme erforderlichen Geräte/Fahrzeuge,Personen/Materialien etc.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
	<i>Hinweis zur OZ 00.00.0008.</i> <i>Hinweis zur OZ 00.00.0008.</i> <i>Verkehrssicherung für die Durchführung der Abnahme.</i> <i>Gilt für alle FR und AS.</i>				
00.00.0008.	21.105/135.91.29.29.09 TA Verk.sich. kürzerer Dauer durchf. Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrs-sicherungsmaßnahmen durchführen. Nach RSA, Regelplan 'auf Anordnung des AG. ' Nach Verkehrszeichenplan des AG. Für stationäre Arbeitsstelle einschließlich Umsetzen. Umsetzen nach Unterlagen des AG. Länge des Arbeitsbereiches 'A52 beide FR einschl.Anschlußstellen. ' Gesamtdauer der Verkehrsführung über 4 Std. bis 8 Std. Bei 'Tageslicht. ' Anfallende Gebühren 'entfällt. '	4,00	St	,...	,...
	Zwischensumme	00.00.			,...
00.01.	Arbeiten auf der HFB und AS/AK				
00.01.0001.	21.105/135.01.29.21.10 TA Verk.sich. kürzerer Dauer durchf. Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrs-	80,00	St	,...	,...

...Forts. 00.01.0001.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

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

00.01.0001. Forts. ...

sicherungsmaßnahmen durchführen.
 Nach Verkehrszeichenplan des AG.
 Für stationäre Arbeitsstelle einschließlich Umsetzen.
 Umsetzen nach Unterlagen des AG.
 Länge des Arbeitsbereiches 'nach Absprache mit der zuständigen, hier AM
 Mönchengladbach '
 Gesamtdauer der Verkehrsführung über 4 Std. bis 8 Std.
 Bei Tageslicht.
 Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG
 einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforder-
 liche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunter-
 lagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen.

Hinweis zur OZ 00.01.0002.

Hinweis zur OZ 00.01.0002.

*Mit dieser OZ werden die Reinigungsarbeiten verrechnet die über die normale
Vorarbeit hinausgehen.*

00.01.0002.	21.131/110.99 TA	15.000,00	m2	,..	,..
-------------	------------------	-----------	----	----------	----------

Markierungsfläche reinigen

Fläche für Markierung reinigen. Kehrgut aufnehmen und
 nach Wahl des AN verwerten. Abgerechnet wird die zu
 markierende Fläche. Bei Pfeil, Buchstabe, Ziffer, Ver-
 kehrsschild, und Piktogramm ergibt sich die Fläche aus
 dem kleinsten umschließenden Rechteck.
 Reinigung 'entsprechend der Vorgaben des Herstellers des nachfolgenden zu
 applizierendem Markierungssystem. Für die Reinigung ist das vom Hersteller des
 Markierungssystem angegebene Verfahren zu verwenden und die Markierfläche
 entsprechend vorzubereiten. Sämtliche
 Leistungen (Hochdruckwasserstrahlen/Kehren/Trocknen/Aufsaugen) werden hiermit
 vergütet und sind zu berücksichtigen. Mit dieser Position ist auch die Reinigung von
 festsitzenden und eingewachsenen Verunreinigungen, z.B. Gras/Moos oder
 Wildkraut und Ähnlichem abgegolten.'

Hinweis zur OZ 00.01.0003.

Hinweis zur OZ 00.01.0003. bis 00.01.0007:

Markierungsabf. aufn. und fachg. entsorgen.

Für das Nachweisverf. ist der AN zust. und übergibt die Nachw. auf Verl. dem AG.

Die Gebühren sind einzurechnen.

00.01.0003.	21.131/005.14.31.29.01 TA	40.000,00	m	,..	,..
-------------	---------------------------	-----------	---	----------	----------

Längsmarkierung entfernen
 Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung

...Forts. 00.01.0003.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

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

00.01.0003. Forts. ...

entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei
 Doppelstrichen zwei Striche.
 Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung.
 Strichbreite = 0,30 m.
 Markierungsstoffart = Plastikmasse.
 Auf Asphaltdeckschicht.
 Entfernen für Erneuerung der Markierung.
 Durch 'Feinfräsen mit anschließender Stahlbesenreinigung und sofortiger
 Aufnahme des abgefrästen Materials,einschließlich säubern der Straßenfläche.
 Fräsbreite = Strichbreite + 2x25mm Kantenauslauf,
 Linienabstand der Fräswalze <= 3mm. '
 Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.01.0004.

Hinweis zur OZ 00.01.0004. Markierung auf Betondecke.

Markierungsabfall aufnehmen und fachgerecht entsorgen.

*Für das Nachweisverfahren ist der AN zuständig und übergibt die Nachweise auf
 Verlangen dem AG. Die Gebühren sind einzurechnen.*

00.01.0004.	21.131/005.14.32.22.01	7.000,00	m	,...	,...
-------------	------------------------	----------	---	-----------	-----------

Längsmarkierung entfernen

Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung
 entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei
 Doppelstrichen zwei Striche.
 Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung.
 Strichbreite = 0,30 m.
 Markierungsstoffart = Plastikmasse.
 Auf Betondecke.
 Entfernen für Erneuerung der Markierung.
 Durch Wasserhochdruckverfahren.
 Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.

00.01.0005.	21.131/005.32.91.29.01 TA	8.500,00	m	,...	,...
-------------	---------------------------	----------	---	-----------	-----------

Längsmarkierung entfernen

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 'Plastikmasse. '
 Auf Asphaltdeckschicht.
 Entfernen für Erneuerung der Markierung.
 Durch 'Feinfräsen mit anschließender Stahlbesenreinigung und sofortiger

...Forts. 00.01.0005.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0005. Forts. ...					
	Aufnahme des abgefrästen Materials,einschließlich säubern der Straßenfläche. Fräsbreite = Strichbreite + 2x25mm Kantenauslauf, Linienabstand der Fräswalze <= 3mm. ' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
00.01.0006.	21.131/005.12.91.29.01 TA	33.000,00	m	,...	,...
	Längsmarkierung entfernen Längsmarkierung einschl. evtl. Sperrflächenumrandung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehender Strich als Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,15 m. Markierungsstoffart 'Plastkmasse. ' Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Erneuerung der Markierung. Durch 'Feinfräsen mit anschließender Stahlbesenreinigung und sofortig Aufnahme des abgefrästen Materials,einschließlich säubern der Straßenfläche. Fräsbreite = Strichbreite + 2x25mm Kantenauslauf, Linienabstand der Fräswalze <= 3mm. ' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
00.01.0007.	21.131/005.44.91.29.01 TA	5.000,00	m	,...	,...
	Längsmarkierung entfernen 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 Erneuerung der Markierung. Durch 'Feinfräsen mit anschließender Stahlbesenreinigung und sofortiger Aufnahme des abgefrästen Materials,einschließlich säubern der Straßenfläche. Fräsbreite = Strichbreite + 2x25mm Kantenauslauf, Linienabstand der Fräswalze <= 3mm. ' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
00.01.0008.	21.131/505.14.16.49.29 TA	40.000,00	m	,...	,...
	Längsmarkierung Typ II herstellen Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung her- stellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Durchgehend als Fahrbahnbegrenzung.				

...Forts. 00.01.0008.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0008. Forts. ...					
	Strichbreite = 0,30 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als Agglomeratmarkierung, unregelmäßig angeordnet. Schichtdicke 'Schichtdicke entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller. ' Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf ' zuvor gefräster und strukturierter Fläche (Asphalt). '				
00.01.0009.	21.131/505.14.16.49.24 TA	7.000,00	m	,...	,...
	Längsmarkierung Typ II herstellen 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, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als Agglomeratmarkierung, unregelmäßig angeordnet. Schichtdicke 'entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller. ' Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf nicht grobstrukturierter Betondecke.				
00.01.0010.	21.131/505.44.16.49.29 TA	5.000,00	m	,...	,...
	Längsmarkierung Typ II herstellen 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 reaktivem Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als Agglomeratmarkierung, unregelmäßig angeordnet. Schichtdicke 'entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller. ' Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf ' zuvor gefräster und strukturierter Fläche (Asphalt). '				

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0011.	21.131/505.32.16.49.29 TA Längsmarkierung Typ II herstellen 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, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als Agglomeratmarkierung, unregelmäßig angeordnet. Schichtdicke 'entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller.' Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf 'zuvor gefräster und strukturierter Fläche (Asphalt).'	8.500,00	m	,...	,...
00.01.0012.	21.131/505.12.16.49.21 TA Längsmarkierung Typ II herstellen 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, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als Agglomeratmarkierung, unregelmäßig angeordnet. Schichtdicke 'entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller.' Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	33.000,00	m	,...	,...
00.01.0013.	21.131/505.44.16.49.29 TA Längsmarkierung Typ II herstellen 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 reaktivem Stoff, nicht spritzbar	2.000,00	m	,...	,...

...Forts. 00.01.0013.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0013. Forts. ...					
	(Kaltplastikmasse). Als Agglomeratmarkierung, unregelmäßig angeordnet. Schichtdicke 'entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller. ' Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf 'Betondecke '				
	*** Position entfällt				
00.01.0014.	-----				
00.01.0015.	21.131/515.31.49.92.99 TA	3.500,00	m	,...	,...
	Sperrflächenmarkierung Typ II herst Sperrfläche als Schrägstrichgatter Typ II als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich. Strichbreite = 0,50 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Als System 'mit Agglomeratmarkierung, nach Wahl des AN. ' Schichtdicke 'entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller. ' Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf 'zuvor gefräster und strukturierter Fläche '				
00.01.0016.	21.131/010.25.31.29.01 TA	3.500,00	m	,...	,...
	Sonstige Markierung entfernen Sonstige Markierung wie Quermarkierung, Schrägstrich der Sperrfläche oder Parkmarkierung entfernen. Abgerechnet wird der entfernte Strich. Schrägstrich der Sperrfläche. Strichbreite = 0,50 m. Markierungsstoffart = Plastikmasse. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Erneuerung der Markierung. Durch 'Feinfräsen mit anschließender Stahlbesenreinigung und sofortiger Aufnahme des abgefrästen Materials,einschließlich säubern der Straßenfläche. Fräsbreite = Strichbreite + 2x25mm Kantenauslauf,Linienabstand der Fräswalze <= 3mm. ' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
00.01.0017.	21.131/010.95.31.29.01 TA	80,00	m	,...	,...
	Sonstige Markierung entfernen Sonstige Markierung wie Quermarkierung, Schrägstrich der Sperrfläche oder Parkmarkierung entfernen. Abge-				

...Forts. 00.01.0017.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0017. Forts. ...					
	rechnet wird der entfernte Strich. Markierung 'Haltebalken an Querung und Ampeln. ' Strichbreite = 0,50 m. Markierungsstoffart = Plastikmasse. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Erneuerung der Markierung. Durch 'Feinfräsen mit anschließender Stahlbesenreinigung und sofortiger Aufnahme des abgefrästen Materials,einschließlich säubern der Straßenfläche. Fräsbreite = Strichbreite + 2x25mm Kantenauslauf,Linienabstand der Fräswalze <= 3mm. ' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
00.01.0018.	21.131/015.31.29.01 TA	250,00	m2	,...	,...
	Markierungszeichen entfernen Markierungszeichen entfernen. Abgerechnet wird die entfernte markierte Fläche. Bei Pfeil, Buchstabe, Ziffer, Verkehrsschild und Piktogramm ergibt sich die Fläche aus dem kleinsten umschließenden Rechteck. Markierungsstoffart = Plastikmasse. Auf Asphaltdeckschicht. Entfernen für Erneuerung der Markierung. Durch 'Feinfräsen mit anschließender Stahlbesenreinigung und sofortiger Aufnahme des abgefrästen Materials,einschließlich säubern der Straßenfläche. Fräsbreite = Strichbreite + 2x25mm Kantenauslauf,Linienabstand der Fräswalze <= 3mm. 1 ' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
00.01.0019.	21.131/520.11.21.99.99 TA	20,00	St	,...	,...
	Pfeilmarkierung Typ II herstellen Pfeilmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Markierungszeichen = Pfeil geradeaus. Mit Vormarkierung. Länge = 5,00 m. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als System 'mit Agglomeratmarkierung, nach Wahl des AN. ' Schichtdicke 'Schichtdicke entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller. ' Markierung auf 'Markierung auf zuvor gefräster und strukturierter Fläche. '				
00.01.0020.	21.131/520.21.21.99.99 TA	18,00	St	,...	,...
	Pfeilmarkierung Typ II herstellen Pfeilmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7.				

...Forts. 00.01.0020.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0020. Forts. ...					
	Markierungszeichen = Pfeil links oder rechts ab. Mit Vormarkierung. Länge = 5,00 m. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als System 'mit Agglomeratmarkierung, nach Wahl des AN.' Schichtdicke 'entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller.' Markierung auf 'zuvor durch Fräsen strukturierter Fläche.'				
00.01.0021.	21.131/520.31.21.99.99 TA	5,00	St	,...	,...
	Pfeilmarkierung Typ II herstellen Pfeilmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Markierungszeichen = Pfeil geradeaus und links oder rechts ab. Mit Vormarkierung. Länge = 5,00 m. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als System 'Als System mit Agglomeratmarkierung, nach Wahl des AN. ' Schichtdicke 'Schichtdicke entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller. ' Markierung auf 'zuvor gefräster und strukturierter Fläche. '				
00.01.0022.	21.131/520.51.21.99.99 TA	6,00	St	,...	,...
	Pfeilmarkierung Typ II herstellen Pfeilmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Markierungszeichen = Pfeil nach links oder rechts wechseln. Mit Vormarkierung. Länge = 5,00 m. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als System 'mit Agglomeratmarkierung, nach Wahl des AN. ' Schichtdicke 'entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller. ' Markierung auf 'entsprechend dem geprüften System, lt. Vorgabe Systemhersteller. ' ,				
00.01.0023.	21.131/530.11.19.01 TA	4,00	St	,...	,...
	Sonstiges Mark.zeichen Typ II herst Sonstiges Markierungszeichen Typ II als endgültige Markierung nach Unterlagen des AG herstellen. Verkehrs-				

...Forts. 00.01.0023.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0023. Forts. ...					
	klasse P 7. Markierungszeichen = Buchstabe. Mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als System 'mit Agglomeraten.' Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
00.01.0024.	21.131/530.21.19.01 TA	8,00	St	,...	,...
	Sonstiges Mark.zeichen Typ II herst Sonstiges Markierungszeichen Typ II als endgültige Markierung nach Unterlagen des AG herstellen. Verkehrsklasse P 7. Markierungszeichen = Ziffer. Mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse). Als System 'mit Agglomeraten.' Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
00.01.0025.	21.131/005.44.92.29.01 TA	2.000,00	m	,...	,...
	Längsmarkierung entfernen 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 Betondecke. Entfernen für Erneuerung der Markierung. Durch ' einfräsen mit anschließender Stahlbesenreinigung und sofortiger Aufnahme des abgefrästen Materials,einschließlich säubern der Straßenfläche. Fräsbreite = Strichbreite + 2x25mm Kantenauslauf, Linienabstand der Fräswalze <= 3mm.' Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
	Zwischensumme	00.01.			,...
00.02.	Entsorgung				
00.02.0001.	24.802/050.11.11.13.23	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
	Abfallbeauftragten stellen Abfallbeauftragten mit Fachkunde nach Paragraph 9				

...Forts. 00.02.0001.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

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

00.02.0001. Forts. ...

AbfBeauftrV stellen. Prozesse, Abläufe und Vorgänge in Vorbereitung, Planung, Durchführung und Dokumentation aller Entsorgungs- und Wiederverwendungsleistungen überwachen und steuern.
 Mit eigenem eANV-Zugang.
 Vom AG freigegebenes Entsorgungskonzept des AN umsetzen. Aushub, Abbruch, Getrennthaltung, Herstellung von Haufwerken und Beprobung von Abfällen und Ausbaustoffen planen und überwachen. Probenahmen fester Abfälle durch Sachkundigen nach LAGA PN98 planen und überwachen.
 Deklarationsanalyse aus- und bewerten. Dokumente zur Aus- und Bewertung an den AG übergeben. Tätigkeiten und Vorgänge zur Bereitstellung von Abfällen und Ausbaustoffen ohne Bereitstellungsflächen innerhalb der Baustelle koordinieren.
 Daten für das eANV zum Beauftragten des AN, den beteiligten Beförderern und Entsorgern für die Erstellung von Entsorgungsnachweisen durch den AG für Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten bereitstellen. Erforderliche Annahmeparameter der Entsorgungsanlage nach Wahl des AN für die Deklarationsanalyse übergeben.
 Vorlagen nach Unterlagen des AG für Begleitpapiere für Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten nach Bedarf des AN mittels eANV mit Angaben zu Zeitraum, Menge und den beteiligten Beförderern und Entsorgern erstellen und dem AG oder seinem Bevollmächtigten zum Signieren mit zeitlichem Vorlauf übersenden.
 Dokumentation der Verbleibskontrolle von nicht gefährlichen Abfällen, Ausbaustoffen und Verwertung von Bodenmaterial und Baggergut außerhalb der Baustelle nach Unterlagen des AG führen. Wiege- bzw. Leistungsnachweise nach Unterlagen des AG erfassen, auswerten und Dokumentation nach Abschluss dem AG elektronisch und in Papierform übergeben.
 Dokumentation der Wiederverwendung von Bodenmaterial und Baggergut innerhalb der Baustelle nach Unterlagen des AG führen. Aus- und Einbaumengen erfassen, auswerten und nach Abschluss dem AG nach Unterlagen des AG elektronisch und in Papierform übergeben.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-P0820-00 Erhaltung BAB
 VE: 47-26-0044 Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
 LV: 47-26-0044 Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0002.	24.802/060.21.22.01 Abfallnachweisverf. durchführen Abfallnachweisverfahren mit Dokumentation der Verbleibskontrolle als Verfahrensbeteiligter nach Unterlagen des AG durchführen. Für alle Abfälle und Ausbaustoffe. Daten für das eANV zum Beauftragten des AN, den beteiligten Beförderern und Entsorgern für die Erstellung von Entsorgungsnachweisen durch den AG für Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten bereitstellen. Erforderliche Annahmeparameter der Entsorgungsanlage nach Wahl des AN für die Deklarationsanalyse übergeben. Begleitpapiere für alle Abfälle mit Angaben zu Zeitraum, Menge sowie den beteiligten Beförderern und Entsorgern mit zeitlichem Vorlauf nach Unterlage des AG beim AG oder seinem Bevollmächtigten für eANV abrufen. Dokumentation der Verbleibskontrolle Verwertung von Bodenmaterial und Baggergut außerhalb der Baustelle nach Unterlagen des AG führen. Wiege- bzw. Leistungsnachweise nach Unterlagen des AG erfassen, auswerten und Dokumentation nach Abschluss dem AG elektronisch und in Papierform übergeben. Deklarationsanalysen nach den Annahmeparametern der Entsorgungsanlagen nach Unterlagen des AG durchführen und übergeben.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
	Zwischensumme	00.02.			,...
	Zwischensumme	00.			,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	A-P0820-00	Erhaltung BAB
VE:	47-26-0044	Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
LV:	47-26-0044	Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

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

LV **47-26-0044**

00. **AM Mönchengladbach A52**

00.00.	Fremdleistung Bund	,...
--------	--------------------	-----------

00.01.	Arbeiten auf der HFB und AS/AK	,...
--------	--------------------------------	-----------

00.02.	Entsorgung	,...
--------	------------	-----------

Summe 00.		,...
------------------	--	------------------

Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	A-P0820-00	Erhaltung BAB
VE:	47-26-0044	Ern. der Dauermarkierung - AM M'gladbach 2026/27..
LV:	47-26-0044	Erneuerung der Dauermarkierung, AM M'gladbach ..

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

LV **47-26-0044**

00.	AM Mönchengladbach A52	,...
-----	------------------------	-----------

Zusammenstellung des Angebotes

Summe der Abschnitte (netto)	,...
------------------------------	-----------

Angebotssumme (netto)	,...
-----------------------	-----------

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

Angebotssumme (brutto)	,...
-------------------------------	------------------

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 17