

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.		Muster-LV Massivbrücke				
01.05.		Rückbau / Abbruch				
01.05.0010.		Verkehrseinrichtung rückbauen MLV-MBR_01050005	psch	Anpassung des Langtextes. Verweis auf Richtlinie entfällt, nicht erforderlich da Rückbau.		
		Verkehrsschilder und Leitmale an und vor dem Brückenbauwerk, beidseitig der Brücke, entspr. RSA Teil A4; Bild A-14 und Tabelle A-1. Rückbauen, zur Bereitstellungsfläche des AN transportieren und zwischenlagern. Entsorgung und Abtransport von der Baustelle werden gesondert vergütet.				
01.05.0020.		Abdichtungen und Beschichtungen entfernen MLV-MBR_01050010	t	Anpassung des Langtextes. Abfalleinstufung "gefährliche Abfälle" entfällt. Abfalleinstufung zum Zeitpunkt der Ausschreibung noch nicht bekannt.		
		a Anhaftende Abdichtungen bzw. Dickbeschichtungen lösen und in geeigneten gesonderten Abfallbehältern des AN verladen. '(>Beschichtungen bzw. Abdichtungen enthalten gesundheitsgefährdende Stoffe / gefährliche Abfälle nach Landesrecht einschließlich der hierfür erforderlichen Schutzeinrichtungen <).' Bauteil(e): '>Unterbauten, Gewölbe, Überbauten<' Rückbauverfahren nach Wahl des AN. '(>Rückbau unter Hilfsbrücke, beengte Verhältnisse<).' Entsorgung und Abtransport von der Baustelle werden gesondert vergütet.				

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.05.0030.		<p>Holz und Kunststoffe entfernen MLV-MBR_01050020</p> <p>Am Bauwerk befindliche Holzbauteile, Kunststoffelemente rückbauen, sortieren und in Absetzmulde(n) Containern-des-AN verladen. Rückbauverfahren nach Wahl des AN. '(>Rückbau unter Hilfsbrücke, beengte Verhältnisse<).' Entsorgung/Verwertung und Abtransport von der Baustelle werden gesondert vergütet.</p>	t	Anpassung des Langtextes. Änderung des Begriffs Containern zu Absetzmulde(n).		
01.05.0040.		<p>Rückbau Kabelkanäle MLV-MBR_01050030</p> <p>Rückbau der vorhandener Kabelkanäle Kabelkanäle aus '(>unbewehrtem<)- Beton / Kunststoff <)'. Ausführung '(>erschütterungsarm, lärmarm / ohne besondere Anforderungen<); Rückbauverfahren nach Wahl des AN.</p> <p>Rückbauort: '(>auf vorhandenem Bauwerk Überbau und Unterbauten<)' "</p> <p>'(>Arbeiten in Abschnitten gemäß Bautechnologie AN<)' Material lösen, laden, zur Bereitstellungsfläche des AN transportieren, abladen und lagern. Rückbau erfolgt selektiv, Abdichtung ist zu separieren</p>	m	Anpassung des Langtextes. Ergänzung Auswahlmöglichkeit im Bearbeitungsbereich '(><)'		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.05.0050.		<p>Brückengeländer rückbauen MLV-MBR_01050040</p> <p>Vorhandene Geländer des Bauwerkes zurückbauen. Geländer aus Stahl. '(>Beschichtungen enthalten gesundheitsgefährdende Stoffe / sind gefährliche Abfälle nach Landesrecht<). Rückbauort: (>auf vorhandenem Bauwerk<)' Das rückgebaute Material verbleibt im Besitz des AG. '(>Arbeiten in Abschnitten gemäß Bautechnologie AN.<)' Stahlkonstruktion in Einzelteile max. '(> XXX m <)' zerlegen, zur Bereitstellungsfläche des AN transportieren und zwischenlagern.</p>	m	<p>Anpassung des Langtextes. Abfalleinstufung "gefährliche Abfälle" entfällt. Abfalleinstufung zum Zeitpunkt der Ausschreibung noch nicht bekannt.</p>		
01.05.0060.		<p>Brückengeländer rückbauen und in Container laden MLV-MBR_01050050</p> <p>Brückengeländer rückbauen und in Absetzmulde(n) Container laden MLV-MBR_01050050</p> <p>Vorhandene Geländer des Bauwerkes zurückbauen. Geländer aus Stahl. '(>Beschichtungen enthalten gesundheitsgefährdende Stoffe / sind gefährliche Abfälle nach Landesrecht<).'</p>	m	<p>Anpassung des Kurz- und Langtextes. Änderung des Begriffs Containern zu Absetzmulde(n). Abfalleinstufung "gefährliche Abfälle" entfällt. Abfalleinstufung zum Zeitpunkt der Ausschreibung noch nicht bekannt.</p>		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		<p>Rückbauort: '(>auf vorhandenem Bauwerk<)'</p> <p>Das rückgebaute Material verbleibt im Besitz des AG. '(>Arbeiten in Abschnitten gemäß Bautechnologie AN.<)' Stahlkonstruktion in Einzelteile max. '(>XXX m <)' zerlegen, zur Bereitstellungsfläche des AN transportieren und in Absetzmulde(n) Container des AG laden, einschließlich Transport zu den Absetzmulde(n) Containern. Containerstandort: '(>Baustelleneinrichtungsfläche<)'"</p>				
01.05.0070.		<p>Rückbau Stahlkonstruktion Überbau MLV-MBR_01050060</p> <p>Stahlkonstruktion Überbau rückbauen; '(>, einschl. Lager, Übergangskonstruktionen, Gehwegkonsolen, Geländer und Stützen<)' Länge: '(>XXX m<)' '(>Beschichtungen enthalten gesundheitsgefährdende Stoffe / sind gefährliche Abfälle nach Landesrecht<).'</p> <p>Bauteil(e): '(>Überbau für Gleise<)'</p> <p>'(>Arbeiten in Abschnitten gemäß Bautechnologie AN.<)' Stahlkonstruktion Überbau nach Wahl des AN ausbauen, inkl- aller hierfür erforderlichen Leistungen, Stahlkonstruktion in Einzelteile max. '(>6 / XXX / XXX m <)' zerlegen, zur Bereitstellungsfläche des AN transportieren und zwischenlagern. Zwischenlagerung: '(>XXX<)' Das rückgebaute Material verbleibt im Besitz des AG. Ermittlung der Tonnage '(>anhand der Pressenkräfte / Wiegescheinen des AG<)' "</p>	t	<p>Anpassung des Langtextes. Abfalleinstufung "gefährliche Abfälle" entfällt. Abfalleinstufung zum Zeitpunkt der Ausschreibung noch nicht bekannt.</p>		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.05.0080.		<p>Rückbau Stahlkonstruktion Überbau und in Container laden MLV-MBR_01050070</p> <p>Rückbau Stahlkonstruktion Überbau und in Absetzmulde(n) Container laden MLV-MBR_01050070</p> <p>Stahlkonstruktion Überbau rückbauen, '(>, einschl. '(>Lager, Übergangskonstruktionen, Gehwegkonsolen, Geländer und Stützen<') Länge: '(>XXX m<') '(>Beschichtungen enthalten gesundheitsgefährdende Stoffe / sind gefährliche Abfälle nach Landesrecht<').'</p> <p>Bauteil(e): '(>Überbau für Gleise<') '(>Arbeiten in Abschnitten gemäß Bautechnologie AN.<') Stahlkonstruktion Überbau nach Wahl des AN ausbauen, inkl- aller hierfür erforderlichen Leistungen; '(>Arbeiten in Abschnitten gemäß Bautechnologie AN.<') Stahlkonstruktion in Einzelteile 'max. (> 6 / XXX / XXX m <') zerlegen, zur Bereitstellungsfläche des AN transportieren und in Absetzmulde(n) Container des AG laden, einschließlich Transport zu den Absetzmulde(n) Containern. Containerstandort: '(>Baustelleneinrichtungsfläche<') Das rückgebaute Material verbleibt im Besitz des AG. Ermittlung der Tonnage '(>anhand der Pressenkräfte / Wiegescheinen des AG<) '''</p>	t	<p>Anpassung des Kurz- und Langtextes. Änderung des Begriffs Containern zu Absetzmulde(n). Abfalleinstufung "gefährliche Abfälle" entfällt. Abfalleinstufung zum Zeitpunkt der Ausschreibung noch nicht bekannt.</p>		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.	
				<p>Neue Hinweistext für den LV-Ersteller zur Erläuterung der Auswahl nachfolgenden Positionen zur Untersuchung von Gefahrstoffen im Bauwerk</p> <p>***HINWEIS FÜR DEN LV-ERSTELLER (diesen gesamten Hinweistext bitte nach Fertigstellung des LV löschen)***:</p> <p>Die nachfolgenden Positionen zur Untersuchung von Gefahrstoffen im Bauwerk sind in das LV mit aufzunehmen, wenn zum Zeitpunkt der Ausschreibung keine entsprechenden Voruntersuchungen vorliegen UND wenn der AN mit der Durchführung der Deklarationsanalytik beauftragt wird (s. hierzu Baubeschreibung Kap. 0.2.15.9).</p>			
01.05.0090.		<p>Untersuchung des Überbaus auf teerhaltige Abdichtung MLV-MBR_01050080</p> <p>Untersuchung von Abdichtungen und Beschichtungen des Überbaus auf PAK teerhaltige Abdichtung MLV-MBR_01050080</p> <p>Untersuchung von Abdichtungen und Beschichtungen des Bauwerkes Überbaus auf Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) teerhaltige Abdichtungen.</p> <p>Notwendige Beprobungen und Analysen geeignet für die Einstufung der Gefährlichkeit zur Deklaration von vorgesehenem Abbruchmaterial und zur Gefährdungsbeurteilung aus teerhaltigen Abdichtungen (LAGA > Z2), gemäß der am Anfallort geltenden behördlichen Vorgaben,</p>	psch	Anpassung des Langtextes.			

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.05.0100.		<p>nach Herkunft bzw. Vorgaben des Entsorgers mit Probenahmeprotokoll, Analyse und gutachterlichem Bericht / abfallrechtlicher Einstufung. Ausführung von Probenahme, Untersuchung und Bewertung durch ein für diese Tätigkeiten nach DIN EN ISO / IEC 17025 akkreditiertes Institut, mit Akkreditierung durch eine zugelassene Akkreditierungsstelle.</p> <p>Protokoll 2-fach liefern:</p> <p>Untersuchung des Überbaus auf bleihaltige Anstriche MLV-MBR_01050090</p> <p>Untersuchung von Metallbauteilen des Überbaus auf schwermetallhaltigen Materialien bleihaltige Anstriche MLV-MBR_01050090</p> <p>Untersuchung von Metallbauteilen des Bauwerkes Überbaus auf Anstriche mit schwermetallhaltiger Farbe Farbanstriche mit Bleimennige.</p> <p>Notwendige Beprobungen und Analysen geeignet für die Einstufung der Gefährlichkeit zur Deklaration von vorgesehenem Abbruchmaterial und zur Gefährdungsbeurteilung im Bereich von Trennschnitten aus bleihaltigen Anstrichen (LAGA > Z2), gemäß der am Anfallort geltenden behördlichen Vorgaben, nach Herkunft bzw. Vorgaben des Entsorgers mit Probenahmeprotokoll, Analyse und gutachterlichem Bericht / abfallrechtlicher Einstufung. Ausführung von Probenahme, Untersuchung und Bewertung durch ein für diese Tätigkeiten nach DIN EN ISO / IEC 17025 akkreditiertes Institut, mit Akkreditierung durch eine zugelassene Akkreditierungsstelle.</p> <p>Protokoll 2-fach liefern:</p>	psch	Anpassung des Langtextes.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.05.0101.		<p>Untersuchung von Abdichtungen und Metallbauteilen auf Asbest MLV-MBR_01050091</p> <p style="color: blue;">Untersuchung von Abdichtungen und Metallbauteilen des Bauwerkes auf Asbest.</p> <p style="color: blue;">Beprobungen und Analysen geeignet für die Einstufung der Gefährlichkeit von vorgesehenem Abbruchmaterial und zur Gefährdungsbeurteilung, gemäß der GefahrstoffV und einschlägiger Regelwerke, nach Herkunft bzw. Vorgaben des Entsorgers mit Probenahmeprotokoll, Analyse und gutachterlichem Bericht / abfallrechtlicher Einstufung. Ausführung von Probenahme, Untersuchung und Bewertung durch ein für diese Tätigkeiten nach DIN EN ISO / IEC 17025 akkreditiertes Institut, mit Akkreditierung durch eine zugelassene Akkreditierungsstelle.</p>	psch	<p>Neue Position. Aufnahme der Position für die Untersuchung des Bauwerkes auf Asbest.</p>		
01.05.0102.		<p>Schutzmaßnahmen bei Abbruch von Bausubstanz mit PAK-haltigen bzw. schwermetallhaltigen Materialien MLV-MBR 01050092</p> <p style="color: blue;">Alle zur Ausführung der Abbrucharbeiten notwendigen technischen und organisatorischen Schutzmaßnahmen, Schutzeinrichtungen, Maßnahmen zur persönlichen Hygiene sowie persönlichen Schutzausrüstungen zum Schutz der Beschäftigten und zum Schutz der Umgebung bei Arbeiten mit PAK-haltigen bzw. schwermetallhaltigen Materialien nach den einschlägigen berufsgenossenschaftlichen und technischen Vorschriften herstellen, vorhalten, entsprechend Bauablauf und Bautechnologie des AN mehrfach umsetzen, abbauen und beseitigen.</p>	psch	<p>Neue Position. Ersatz für Positionen MLV-MBR_01050100 bis 160</p>		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.05.0103.		Schutzmaßnahmen bei Abbruch von Bausubstanz mit asbesthaltigen Materialien MLV-MBR 01050093 Alle zur Ausführung der Abbrucharbeiten notwendigen technischen und organisatorischen Schutzmaßnahmen, Schutzeinrichtungen, Maßnahmen zur persönlichen Hygiene sowie persönlichen Schutzausrüstungen zum Schutz der Beschäftigten und zum Schutz der Umgebung bei Arbeiten mit asbesthaltigen Materialien nach TRGS 519 und nach den einschlägigen berufsgenossenschaftlichen und technischen Vorschriften herstellen, vorhalten, entsprechend Bauablauf und Bautechnologie des AN mehrfach umsetzen, abbauen und beseitigen.	psch	Neue Position.		
01.05.0110.		Schwarz-Weiß-Anlage MLV-MBR_01050100 Gestellung einer Schwarz-Weiß-Anlage einschl. Aufbau, Vorhaltung während der Bauzeit und Abbau.	St	Position entfällt		
01.05.0120.		Geräte für Arbeiten mit bleihaltigen Anstrichen MLV-MBR_01050110 Geräte für das Zerlegen des Überbaus mit bleihaltigen Anstrichen bzw. teerhaltigen Abdichtungen und deren Beseitigung, einschl. Vorhalten.	psch	Position entfällt		
01.05.0130.		Spezialsauger MLV-MBR_01050120 Spezialsauger für das Aufnehmen von kontaminierten Rückbaustoffen beim Zerlegen des Überbaus mit bleihaltigen Anstrichen bzw. teerhaltigen Abdichtungen,	St	Position entfällt		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		einschl. Vorhaltung:				
01.05.0140.		Filter für Spezialsauger MLV-MBR_01050130	psch	Position entfällt		
		Filter zum Filterwechsel des Spezialsaugers				
01.05.0150.		Sicht- und Staubschutz MLV-MBR_01050140	m2	Position entfällt		
		Sicht- und Staubschutz aus Vlies einschl. Tragkonstruktion aufbauen und wieder beseitigen, einschl. Vorhalten:				
01.05.0160.		Persönliche Schutzausrüstung bei Arbeiten mit bleihaltigen Anstrichen MLV-MBR_01050150	psch	Position entfällt		
		Persönliche Schutzausrüstung für das Personal (Anzüge) entsprechend der Unfallverhütungsvorschriften für das Zerlegen des Überbaus mit bleihaltigen Anstrichen bzw. teerhaltigen Abdichtungen und deren Beseitigung:				
01.05.0170.		Entfernen kontaminierter Stoffe und Trennschnitte MLV-MBR_01050160	psch	Position entfällt		
		Entfernen des PAK-haltigen Materials (teerhaltige Abdichtung) mittels Spitzmeißel einschl. Vornässen und Entfernen der bleihaltigen Anstriche mittels Satiniermaschine mit Absaugtechnik (Auffangen in Schurre) und Nachschleifen mittels Lamellenflächenschleifgerätes und thermisches Schneiden des Überbaus unter Zwangsbelüftung des Brenners (Kompressoren mit Filtern und dazugehöriger Schweißkapuze):				

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.05.0180.		<p>Abstimmungen mit der Berufsgenossenschaft MLV-MBR_01050170</p> <p style="color: red;">Abstimmungen mit der Berufsgenossenschaft Bau und dem Landesamt für Arbeitsschutz, Gesundheitsschutz und technische Sicherheit führen, einschließlich sämtlicher Gebühren.</p>	psch	Position entfällt		
01.05.0200.		<p>Abbruch Massiv-Überbau MLV-MBR_01050190</p> <p>'(>Stahlbeton- / Spannbeton- / XXX- <)' Konstruktion Überbau abbrechen Länge '(>XXX m<)' Festigkeit: '(>nach Bauwerkssubstanzuntersuchung: XXXMN/m²<)' Ausführung '(>erschütterungsarm, lärmarm<)', Rückbauverfahren nach Wahl des AN</p> <p>Bauteil(e): '(>Überbau<)'</p> <p>'(>Arbeiten in Abschnitten gemäß Bautechnologie AN.<)' Material lösen, laden, zur Bereitstellungsfläche des AN transportieren, abladen und in Haufwerk lagern. Abbruch erfolgt selektiv.</p>	m3	Anpassung des Langtextes.		
01.05.0205.		<p>Zulage für Abbruch und Separierung von Eindringungen MLV-MBR_01050191</p> <p>Zulage zu vorgenannten Positionen für den Abbruch.</p> <p>Zulage für alle Aufwendungen für die Separierung und gesonderte Behandlung von Eindringungen von Abdichtungsstoffen sowie den Mehraufwand bei den Abbrucharbeiten bzw. der nachträglichen Separierung.</p>	m3	Anpassung des Langtextes.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.05.0210.		<p>Zulage für Abbruch WIB MLV-MBR_01050200</p> <p>Zulage zu vorgenannter Position für den Abbruch einer WIB-Konstruktion. Zulage für alle Aufwendungen für die Separierung und gesonderte Behandlung der Stahlträger sowie den Mehraufwand bei den Abbrucharbeiten Überbau. Zerlegung der Stahlträger in Stücke mit maximal '(> XXX m <)' m Länge.</p>	psch	Anpassung des Langtextes.		
01.05.0220.		<p>Abbruch Gewölbebrücke MLV-MBR_01050210</p> <p>Gewölbebrücke aus '(>Mauerwerk / Beton<) (>inkl. Fundamenten<)' abbrechen Bauwerks-Länge '(>XXX m<)' Festigkeit: '(>nach Bauwerkssubstanzuntersuchung: XXXMN/m²<)' Ausführung '(>erschütterungsarm, lärmarm<)', Rückbauverfahren nach Wahl des AN '(>Rückbau unter Hilfsbrücke, beengte Verhältnisse<).' Bauteil(e):'(>XXX<)' '(>Arbeiten in Abschnitten gemäß Bautechnologie AN.<)' Material lösen, laden, zur Bereitstellungsfläche des AN transportieren, abladen und in Haufwerk lagern. Abbruch erfolgt selektiv, Abdichtung ist zu separieren.</p>	m3	Anpassung des Langtextes.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.05.0230.		<p>Abbruch Widerlager und Flügel MLV-MBR_01050220</p> <p>Abbruch der Widerlager, Flügel '(>inkl. Fundamenten<)' in Abschnitten Abbruch aus '(>bewehrtem / unbewehrtem Beton / Mauerwerk<)' Festigkeit: '(>nach Bauwerkssubstanzuntersuchung: XXXMN/m²<)' Ausführung '(>erschütterungsarm, lärmarm<),' Rückbauverfahren nach Wahl des AN. '(>Rückbau unter Hilfsbrücke, beengte Verhältnisse).'</p> <p>Bauteil(e):'(>XXX<)'</p> <p>'(>Arbeiten in Abschnitten gemäß Bautechnologie AN.<)' Material lösen, laden, zur Bereitstellungsfläche des AN transportieren, abladen und in Haufwerk lagern. Abbruch erfolgt selektiv, Abdichtung ist zu separieren</p>	m3	Anpassung des Langtextes.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.07.		Verbauten und Behelfe				
01.07.0100.		Zulage für kreuzende Leitungen MLV-MBR_01070100 Zulage für kreuzende Leitungen Zulage zu vorgenannten Verbau-Positionen für Aussparungen / Durchdringungen im Verbau durch kreuzende Ver- und Entsorgungsleitungen. Abrechnung je Aussparung bis zu einer Größe von '(>0,50<)' m2.	St	Wiederholung des Kurztextes im Lagtext gelöscht.		
01.07.0110.		Zulage für kreuzende Kabel MLV-MBR_01070110 Zulage für kreuzende Kabel Zulage zu vorgenannten Verbau-Positionen für Aussparungen / Durchdringungen im Verbau durch kreuzende Kabel. Abrechnung je Aussparung bis zu einer Größe von '(>0,25<)' m2, Bündel aus mehreren Kabeln werden als ein Stück abgerechnet.	St	Wiederholung des Kurztextes im Lagtext gelöscht.		
01.07.0250.		Verschubeinrichtung beistellen, aufbauen und ausbauen. MLV-MBR_01070250 Verschiebeinrichtung und Verschiebbahn nach statischen, konstruktiven und sicherheitstechnischen Erfordernissen beistellen, aufbauen, vorhalten und ausbauen einschließlich Verschiebewiderlager. Die Verschiebeinrichtung beinhaltet insbesondere alle erforderlichen Pressen, kraftgesteuerten Verschieblager, alle Festhaltungen, Aussteifungen und Führungen sowie sämtliche Bauteile, die sowohl für den Verschieb als auch für das vertikale Absenken des Bauteils erforderlich sind.	psch	Anpassung des Langtextes.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		<p>Bauteil(e): '(>Rahmen / Überbau<)' Verschiebungsgewicht: '(>ca. XXX t, bzw. nach Wahl und Belangen des AN<)' Verschiebungsweg: '(>ca. XXX m, bzw. nach Wahl und Belangen des AN<)' '(>Absenkung: ca. XXX m, bzw. nach Wahl und Belangen des AN<)'</p>				
01.07.0270.		<p>Verschiebung '(>Rahmen / Überbau<)' MLV-MBR_01070270</p> <p>Verschiebung '(>Rahmen / Überbau<)' MLV-MBR_01070270</p> <p>Verschiebung der Bauteile und absenken in Endlage inkl. aller hierfür notwendigen Beilieferungen und Arbeiten sowie messtechnischer Begleitung.</p> <p>Bauteil(e): '(>Rahmen / Überbau<)' Verschiebungsgewicht: '(>ca. XXX t, bzw. nach Wahl und Belangen des AN<)' Verschiebungsweg: '(>ca. XXX m, bzw. nach Wahl und Belangen des AN<)' '(>Absenkung: ca. XXX m, bzw. nach Wahl und Belangen des AN<)'</p>	psch	<p>Anpassung des Kurz- und Langtextes. Bearbeitungsbereich '(><)' im Kurztext entfällt. Präzisierung Bauteil(e) im Langtext möglich.</p>		
01.07.0280.		<p>Unterpressen Rahmen MLV-MBR_01070280</p> <p>Unterpressen der eingeschobenen Rahmenteile in der Endlage.</p> <p>Bauteil(e): '(>Rahmenteile f. Eisenbahnüberführung<)'</p>	psch	<p>Anpassung des Langtextes.</p>		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.07.0300.		<p>Beton mit Quellmittelzusatz zur Sicherstellung einer flächenhaften Lagerung des Bauwerks einbauen. Leistung inkl. Schalung beim Verpressen und Herstellen der Verpressöffnungen.</p> <p>Arbeitsgerüste Brücke MLV-MBR_01070300</p> <p>Arbeitsgerüste Bauwerk Brücke MLV-MBR_01070300</p> <p>Arbeitsgerüste, nach statischen, konstruktiven und sicherheitstechnischen Erfordernissen herstellen, ggf. mehrfach umsetzen, vorhalten und unterhalten sowie beseitigen. Gründung herstellen und beseitigen, inkl. Erdarbeiten inkl. erforderlicher Erdung</p> <p>Einsatzort '(> Brücke, alle Bauteile / für alle auszuführenden Leistungen<)' .</p> <p>Tragsystem nach Wahl und eingesetzter Bautechnologie des AN. '(>Öffnungen für kreuzende Gewässer / Verkehrswege freihalten.<)'</p>	psch	Anpassung des Kurztextes.		
01.07.0380.		<p>Einhub MLV-MBR-01070380</p> <p>Einhub der Bauteile und absenken in Endlage inkl. aller hierfür notwendigen Beilieferungen und Arbeiten sowie messtechnischer Begleitung und aller Führungen, Festhaltungen und Aussteifungen. Aufwendungen für den Einbau auf Pressen oder Stützböcken und Absenken/Abstapeln auf endgültige Lager sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.</p>	psch	Anpassung des Langtextes.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		Bauteil(e): '(>Rahmen / Überbau<') Hubgewicht: '(>ca. XXX t, bzw. nach Wahl und Belangen des AN<')				

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.08.		Wasserhaltungsmaßnahmen				
		<p style="color: red; margin: 0;">TLK-Name: DB-Netz/10, TLK-Nr.: 01.08. Das geförderte Wasser ist vor der Ableitung in den '<...Kanal<'' zu filtern und zu belüften. Der anfallende Schlamm ist z.B. über ein Absetzbecken zurückzuhalten.</p>				
01.08.0110.		Zulage Abwassermesseinrichtung für Absetzcontainer MLV-MBR_01080110	St	<p>Anpassung des Langtextes. Aufnahme von Auswahlfeldern '<>' für den Fall Ableitung Abwässer in eine natürliche Vorflut und Forderung Meldung Einleitmengen an EBA</p>		
		<p>Zulage zu vorbeschriebenem Absetzcontainer für die Ausrüstung mit Messeinrichtung zur Mengenbestimmung der in '<das Kanalnetz / die Vorflut<'' eingeleiteten Abwässer. Messeinrichtung nach Wahl des AN in Abstimmung mit dem '<zuständigen Abwasserzweckverband / AG <'' einbauen, vor- und unterhalten sowie abtransportieren.</p>				

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.09.		Gründungen				
01.09.0050.		Ortbetonbohrpfahl herstellen D=0,60 m MLV-MBR_01090050	m	Anpassung des Kurztextes. Angabe Pfahl-Durchmesser wie im Langtext.		
		Ortbetonbohrpfahl herstellen D=0,62 0,60 m MLV-MBR_01090050				
		Ortbetonbohrpfahl entsprechend vorangestelltem Hinweistext. Gründung für '>BESCHREIBUNG<' ' Pfahl-Durchmesser: 0,62 m, Pfahllänge '>5,00 - 15,00 m<'. Neigung '>lotrecht, geneigt bis 1:XXX<' ' Material: Stahlbeton '>C30/37, XC2, XF3, WA/WF<' " Bewehrung wird gesondert vergütet.				
01.09.0060.		Zulage für das Bohren in Fels MLV-MBR_01090060	psch	Position entfällt.		
		Zulage zu zuvor genannter Position für das Bohren in Fels in den Felsklassen FV '>XXX - XXX<' und in den Zusatzklassen FD '>XXX - XXX<' nach DIN 18301				
01.09.0080.		Zulage für das Bohren in Fels MLV-MBR_01090080	m	Position entfällt.		
		Zulage zu zuvor genannter Position für das Bohren in Fels in den Felsklassen FV '>XXX - XXX<' und in den Zusatzklassen FD '>XXX - XXX<' nach DIN 18301				

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.09.0090.		Ortbetonbohrpfahl herstellen D=0,90 m MLV-MBR_01090090	m	Anpassung des Kurztextes. Angabe Pfahl-Durchmesser wie im Langtext.		
		Ortbetonbohrpfahl herstellen D=0,88 0,90 m MLV-MBR_01090090				
		Ortbohrpfahl entsprechend vorangestelltem Hinweistext. Gründung für '>BESCHREIBUNG<' ' Pfahl-Durchmesser: 0,88 m, Pfahllänge '>5,00 - 15,00 m<'. Neigung '>lotrecht, geneigt bis 1:XXX<' ' Material: Stahlbeton '>C30/37, XC2, XF3, WA/WF<' ' Bewehrung wird gesondert vergütet.				
01.09.0100.		Zulage für das Bohren in Fels MLV-MBR_01090100	m	Position entfällt.		
		Zulage zu zuvor genannter Position für das Bohren in Fels in den Felsklassen- FV '>XXX-XXX<' und in den Zusatzklassen- FD '>XXX-XXX<' nach DIN 18301				
01.09.0110.		Ortbetonbohrpfahl herstellen D=1,20 m MLV-MBR_01090110	m	Anpassung des Kurztextes. Angabe Pfahl-Durchmesser wie im Langtext.		
		Ortbetonbohrpfahl herstellen D=1,18 1,20 m MLV-MBR_01090110				
		Ortbohrpfahl entsprechend vorangestelltem Hinweistext. Gründung für '>BESCHREIBUNG<' ' Pfahl-Durchmesser: 1,18 m, Pfahllänge '>5,00 - 15,00 m<'. Neigung '>lotrecht, geneigt bis 1:XXX<' ' Material: Stahlbeton '>C30/37, XC2, XF3, WA/WF<' ' Bewehrung wird gesondert vergütet.				

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.09.0120.		<p>Material: Stahlbeton '>C30/37, XC2, XF3, WA/WF<' Bewehrung wird gesondert vergütet.</p> <p>Zulage für das Bohren in Fels MLV-MBR_01090120</p> <p style="color: red;">Zulage zu zuvor genannter Position für das Bohren in Fels in den Felsklassen-FV '>XXX-XXX<' und in den Zusatzklassen-FD '>XXX-XXX<' nach DIN 18301</p>	m	Position entfällt.		
01.09.0140.		<p>Zulage für das Bohren in Fels MLV-MBR_01090140</p> <p>Zulage zu zuvor genannter Position vorgenannten Positionen Ortbohrpfahl herstellen aller Durchmesser für das Bohren in Fels, Fels des Homogenbereiches '> XXX <' 'gemäß Geotechnischer Bericht gemäß Anlage 3.5<' in den Felsklassen-FV '>XXX-XXX<' und in den Zusatzklassen-FD '>XXX-XXX<' nach DIN 18301</p>	m	Anpassung des Langtextes auf Homogenbereiche.		
01.09.0150.		<p>Zulage f. das Durchbohren v Blöcken, Steinen, künstlichen Hindernissen MLV-MBR_01090150</p> <p>Zulage zu vorgenannten Positionen Ortbohrpfahl herstellen Bohrpfahlarbeiten aller Durchmesser für das Durchbohren von Blöcken, Steinen und/oder künstlichen Hindernissen. Inkl. der hierbei entstehenden Stillstandszeiten der eingesetzten Bohrkolonne sowie ggf. mehrfachem Gerätewechsel.</p>	m	Anpassung des Langtextes.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.10.		Unterbauten				
01.10.0010.		<p>Ortbeton Sauberkeitsschicht MLV-MBR_01100010</p> <p>Sauberkeitsschicht aus Ortbeton, Untergrund horizontal, obere Betonfläche horizontal, als unbewehrter Beton, Normalbeton '>C 12/15, X0<)', Dicke '>0,10<)' m<'. Oberfläche eben abziehen</p>	m2	Anpassung im Bearbeitungsbereich '><'		
01.10.0020.		<p>Ortbeton Fundament Widerlager (>Pfeiler<) und Flügel MLV-MBR_01100020</p> <p>Ortbeton Fundament Widerlager (>Pfeiler<) und Flügel MLV-MBR_01100020</p> <p>Ortbeton Fundament für '>Widerlager '>Pfeiler<)' und Flügel<)' als Stahlbeton, '>Normalbeton C XXX, XC2, XD2, WA<)' DIN EN 206,</p> <p>Bauteil(e): Fundamente für '>Widerlager '>Pfeiler<)' und Flügel<)'</p> <p>einschließlich Schalung: glatte Schalung nach Wahl des AN. Schalung vorhalten und beseitigen. Sichtbare Betonkanten mit Dreikantleisten brechen, Kehlen ausrunden. Einschließlich Herstellen von Aussparungen, Nischen, Konsolen etc. Bewehrung wird gesondert vergütet.</p>	m3	Anpassung des Kurz- und Langtextes. Bearbeitungsbereich '><)' im Kurztext entfällt. Präzisierung Bauteil(e) im Langtext möglich.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.10.0030.		<p>Betonstabstahl B500B alle Durchmesser MLV-MBR_01100030</p> <p>Bewehrung aus Betonstabstahl B500B DIN 488, alle Durchmesser, alle Längen.</p> <p>Bauteil(e): Fundamente für '>Widerlager <Pfeiler<' und Flügel<'.</p>	t	Anpassung im Bearbeitungsbereich '><'		
01.10.0040.		<p>Ortbeton Widerlager (>und Pfeiler<) MLV-MBR_01100040</p> <p>Ortbeton Widerlager und Flügel (>und Pfeiler<) MLV-MBR_01100040</p> <p>Ortbeton Widerlager '>Pfeiler<' und Flügel, aufgehende Bauteile, als Stahlbeton, '>Normalbeton C XXX, XC2, XD2, WA<' DIN EN 206, Ausführung als Sichtbeton, Anforderung gem. Sichtbetonklasse '>SB 2<' gemäß DBV-Merkblatt "Sichtbeton".</p> <p>Bauteil(e): '>Widerlagerwände, Flügelwände, <Pfeiler<' und Kammerwände<'</p> <p>einschließlich Schalung: '>glatte Schalung nach Wahl des AN/Brettschalung<'. Schalung vorhalten und beseitigen. Sichtbare Betonkanten mit Dreikantleisten brechen, Kehlen ausrunden. Einschließlich Herstellen von Aussparungen, Nischen, Konsolen etc. Bewehrung wird gesondert vergütet.</p>	m3	Anpassung des Kurz- und Langtextes. Bearbeitungsbereich '><' im Kurztext entfällt. Präzisierung Bauteil(e) im Langtext möglich.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.10.0050.		<p>Betonstabstahl B500B alle Durchmesser MLV-MBR_01100050</p> <p>Bewehrung aus Betonstabstahl B500B DIN 488, alle Durchmesser, alle Längen.</p> <p>Bauteil(e): '>Widerlagerwände, Flügelwände, <und Pfeiler<' und Kammerwände<'</p>	t	Anpassung im Bearbeitungsbereich '(><')		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.11.		Überbauten				
01.11.0080.		Stahlüberbauten MLV-MBR_01110080 Stahlüberbauten als geschweißte Konstruktionen entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen nach Unterlagen des AN, einschließlich aller Verbindungsmittel, Fertigungsstöße. Temporäre Verbindungen zum Halten und Ausrichten der Einzelsegmente sowie Vormontagen und Montage gehören zum Leistungsumfang. Ggf. erforderlichen Schutzvorrichtungen gegen Witterungseinflüsse und zum Schutz der Umgebung gehören zum Leistungsumfang. Bauart: '>Trägerrost / Stahltrug / Trog mit dickem Fahrblech<' Anzahl der Überbauten: '>X<' Überbaubreite: '>X<' m Überbaulänge: '>X<' m Werkstoffe: '>Fahrblech S355ML<' '>Rippen, Endquerträger S355N<' '>Obergurt, Steg, Untergeordnete Bauteile: S 235J2+N<' Gemäß DBS 918002-2 und DBS 918005. Einschließlich aller Schweißnaht- und Güteprüfungen sowie Nachweise. Korrosionsschutz und Oberflächenvorbereitung werden gesondert vergütet.	t	Ergänzung des Langtextes.		
01.11.0085.		Gehwegkonsolen für Überbauten MLV-MBR_01110085 Gehwegkonsolen als geschweißte Konstruktionen entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen nach Unterlagen des AN, einschließlich der Laufbleche, Gitterroste, Kabelführungssysteme, Rinnen sowie aller Verbindungsmittel	t	Ergänzung des Langtextes.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		<p>und Fertigungsstöße, Temporäre Verbindungen zum Halten und Ausrichten der Einzelsegmente sowie Vormontagen und Montage gehören zum Leistungsumfang. Ggf. erforderlichen Schutzeinrichtungen gegen Witterungseinflüsse und zum Schutz der Umgebung gehören zum Leistungsumfang. Lauffläche: '>geschlossene Bleche / Gitterroste<' Werkstoffe: '>Gehwegkonsolen S 235J2+N<' Gemäß DBS 918002-2 und DBS 918005. Einschließlich aller Schweißnaht- und Güteprüfungen sowie Nachweise. Korrosionsschutz und Oberflächenvorbereitung werden gesondert vergütet.</p>				
01.11.0090.		<p>Korrosionsschutz '>Fahrbahnblechoberseite/Endquerträger/...<' MLV-MBR_01110090</p>	m2	<p>Anpassung des Kurztextes. Bearbeitungsbereich '><' im Kurztext entfällt. Präzisierung Bauteil(e) im Langtext möglich. Ergänzung des Langtextes.</p>		
		<p>Korrosionsschutz Stahlfläche '>Fahrbahnblechoberseite/Endquerträger/...<' MLV-MBR_01110090</p> <p>Korrosionsschutz und Oberflächenvorbereitung entsprechend Korrosionsschutzplan herstellen. Bauteil(e): '>Fahrbahnblechoberseite/Endquerträger/...<' Gemäß Nr. '>1/6/9...<' des Korrosionsschutzplans. Ggf. erforderlichen Schutzeinrichtungen gegen Witterungseinflüsse und zum Schutz der Umgebung gehören zum Leistungsumfang.</p>				

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.11.0100.		<p>Korrosionsschutz '>Rohr/Rinne/Fugenkonstruktion/...<' MLV-MBR_01110100</p> <p>Korrosionsschutz Stahlbauteil '>Rohr/Rinne/Fugenkonstruktion/...<' MLV-MBR_01110100</p> <p>Korrosionsschutz und Oberflächenvorbereitung entsprechend Korrosionsschutzplan herstellen. Bauteil(e): '>Rohr/Rinne/Fugenkonstruktion/...<' Gemäß Nr. '>10/12...<' des Korrosionsschutzplans. Ggf. erforderlichen Schutzeinrichtungen gegen Witterungseinflüsse und zum Schutz der Umgebung gehören zum Leistungsumfang.</p>	m	<p>Anpassung des Kurztextes. Bearbeitungsbereich '><' im Kurztext entfällt. Präzisierung Bauteil(e) im Langtext möglich. Ergänzung des Langtextes.</p>		
01.11.0110.		<p>Korrosionsschutz '>Lager/Anker-, Futterplatten...<' MLV-MBR_01110110</p> <p>Korrosionsschutz Stahlbauteil '>Lager/Anker-, Futterplatten...<' MLV-MBR_01110110</p> <p>Korrosionsschutz und Oberflächenvorbereitung entsprechend Korrosionsschutzplan herstellen. Bauteil(e): '>Lager/Anker-, Futterplatten...<' Gemäß Nr. '>11...<' des Korrosionsschutzplans. Ggf. erforderlichen Schutzeinrichtungen gegen</p>	St	<p>Anpassung des Kurztextes. Bearbeitungsbereich '><' im Kurztext entfällt. Präzisierung Bauteil(e) im Langtext möglich. Ergänzung des Langtextes.</p>		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		Witterungseinflüsse und zum Schutz der Umgebung gehören zum Leistungsumfang.				
01.11.0130.		<p>Kontrollflächen anlegen MLV-MBR_01110130</p> <p>Anlegen von Kontrollflächen für den Korrosionsschutz gemäß ZTV-ING, Teil 4, Abschnitt 3 sowie unter Beteiligung des Herstellers. Art und Lage der Kontrollflächen nach Abstimmung mit AG.</p>	psch	Ergänzung des Langtextes.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.		Einbauteile und Ausstattung				
01.13.0010.		Horizontale Fläche für Abdichtung vorbereiten MLV-MBR_01130010 Fläche für Abdichtung vorbereiten. Flächen horizontal bis schwach geneigt. Untergrund: Beton Bauteil: '>XXX<' Flächenvorbereitung gem. Ril 804.6101 Abs. 3(2). Kehrgut in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen.	m2	Titel Redaktionell verbessert		
01.13.0030.		Horizontalen Voranstrich herstellen MLV-MBR_01130030 Voranstrich für Flächen nach Ril 804.6101 herstellen. Flächen horizontal bis schwach geneigt. Untergrund: Beton Bauteil: '>Fundament, Rahmensohle<' Aufstrichmittel Bitumenlösung oder -emulsion; Mindestmenge 200g/m2, auf vorbereitetem Beton; im Streichverfahren aufbringen.	m2	Position Entfällt. Bitumenlösungen und Bitumenemulsionen werden aus gesundheitlichen Gründen nicht mehr eingesetzt		
01.13.0040.		Vertikalen Voranstrich herstellen MLV-MBR_01130040	m2	Position Entfällt. Bitumenlösungen und Bitumenemulsionen werden aus gesundheitlichen Gründen nicht mehr eingesetzt		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		<p>Voranstrich für erdberührte Flächen nach Ril 804.6101 herstellen. Flächen vertikal bis stark geneigt. Untergrund: Beton</p> <p style="color: red;">Bauteil: '(>Widerlagewände, Rahmenwände, Flügelwände<)'</p> <p style="color: red;">Aufstrichmittel Bitumenlösung oder -emulsion; Mindestmenge 200g/m², auf vorbereitetem Beton; im Streichverfahren aufbringen.</p>				
01.13.0050.		<p>Horizontalen Deckaufstrich herstellen MLV-MBR_01130050</p> <p style="color: blue;">Dickbeschichtung aus Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtungen (PMBC) oder flexible Polymer-Dichtungsschlämmen (FPD)</p> <p style="color: red;">Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung (KMB) Polymermodifizierte Bitumendickbeschichtung (PMBC)</p> <p style="color: blue;">aus zweikomponentigen Massen nach Ril 804.6101 Abs. 2(6) für erd- bzw. wasserberührte Flächen herstellen. Flächen horizontal bis schwach geneigt. Untergrund: Beton</p> <p>Bauteil(e): '(>Fundament, Rahmensohle<)'</p> <p>Beschichtung in zwei Arbeitsgängen aufbringen. Trockenschichtdicke min. 3 mm nach Ril 804.6101. Einschließlich erforderliche Haftbrücke.</p>	m2	Anpassung und Ergänzung des Langtextes. Neue Bezeichnung gemäß Ril 804.6101		
01.13.0060.		<p>Vertikalen Deckaufstrich herstellen MLV-MBR_01130060</p>	m2	Anpassung und Ergänzung des Langtextes. Neue Bezeichnung gemäß Ril 804.6101		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		<p>Dickbeschichtung aus Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtungen (PMBC) oder flexible Polymer-Dichtungsschlämmen (FPD)</p> <p>Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung (KMB)</p> <p>Polymermodifizierte Bitumendickbeschichtung (PMBC)</p> <p>aus zweikomponentigen Massen nach Ril 804.6101 Abs. 2(6) für erd- bzw. wasserberührte Flächen herstellen. Flächen vertikal bis stark geneigt.</p> <p>Untergrund: Beton</p> <p>Bauteil(e): '(>Widerlagewände, Rahmenwände, Flügelwände<)'</p> <p>Beschichtung in zwei Arbeitsgängen aufbringen. Trockenschichtdicke min. 3 mm nach Ril 804.6101.</p> <p>Einschließlich erforderliche Haftbrücke.</p>				
01.13.0070.		<p>Horizontale Abdichtung der Überbauten</p> <p>MLV-MBR_01130070</p> <p>Abdichtung nach Ril 804.6101, Abs. 4 herstellen.⚠</p> <p>Flächen horizontal bis schwach geneigt.</p> <p>Untergrund: Beton</p> <p>Einschließlich Vorbereitung des Untergrundes und Behandlung der Betonoberfläche Herstellen der Voranstriche.</p> <p>Flächenvorbereitung gem. Ril 804.6101 Abs. 3(2).</p> <p>Behandlung der Betonoberfläche durch Aufbringen von ggf. erforderliche Haftbrücke, Grundierung, Versiegelung oder Kratzspachtelung auf den vorbereiteten Untergrund.</p> <p>Einschließlich Trennlage.</p> <p>Schutzschicht Schutzbeton wird gesondert vergütet.</p> <p>Bauteil(e): '(>Überbauten, Rahmendecken<)'</p>	m2	Anpassung und Ergänzung des Langtextes an Ril 804.6101.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.0080.		<p>Das Anschließen an bestehende Abdichtungen und Konstruktionen sowie an Durchdringungskörper (Entwässerungseinrichtungen, Anker und dgl.) ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet.</p> <p>Vertikale Abdichtung mit Schweiß-/ Dichtungsbahnen MLV-MBR_01130080</p> <p>Abdichtung mit Dichtungsbahnen nach Ril 804.6101 Abs. 2(5) (4) herstellen.∴ '(>einlagig / zweilagig / dreilagig<)' einbauen, Flächen vertikal bis stark geneigt. Untergrund: Beton Einschließlich Vorbereitung des Untergrundes und Behandlung der Betonoberfläche. Herstellen der Voranstriche Flächenvorbereitung gem. Ril 804.6101 Abs. 3(2). Behandlung der Betonoberfläche durch Aufbringen von ggf. erforderliche Haftbrücke, Grundierung, Versiegelung oder Kratzspachtelung auf den vorbereiteten Untergrund.</p> <p>Bauteil(e): '(>Widerlagewände, Rahmenwände, Flügelwände<)'</p> <p>Das Anschließen an bestehende Abdichtungen und Konstruktionen sowie an Durchdringungskörper (Entwässerungseinrichtungen, Anker und dgl.) und das Entfernen von Schutzanlagen bestehender Abdichtungen ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet.</p>	m2	Anpassung und Ergänzung des Langtextes an Ril 804.6101.		
01.13.0100.		<p>Oberflächen reinigen für Graffiti-Schutz MLV-MBR_01130100</p> <p>Reinigung der Oberflächen gem. Ril 804.6101. Trennmittelrückstände, Verschmutzungen und Versinterungen mit Betonschnellreiniger nach Werksvorschrift entfernen.</p>	m2	Anpassung des Langtextes		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.0110.		<p>Bauteil(e): '(>vertikale Sichtflächen Widerlager, Pfeiler und Flügel / Rahmen<)'</p> <p>Graffiti-Schutz MLV-MBR_01130110</p> <p>Aufbringen eines permanenten Anti-Graffiti-Schutzes auf vorbereitete Betonflächen. Materialien gemäß Verzeichnis der geprüften Anti-Graffiti-Systeme, System '(>nach Wahl des AN<)' . Untergrund: Sichtbetonfläche '(>Bretterstruktur / glatte Schalung<)'</p>	m2	Anpassung des Langtextes		
01.13.0140.		<p>Bauteil(e): '(>vertikale Sichtflächen Widerlager, Pfeiler und Flügel / Rahmen<)'</p> <p>Verkehrseinrichtung MLV-MBR_01130135</p> <p>Verkehrsschilder und Leitmale am Brückenbauwerk, beidseitig an Brücke, entspr. Richtlinie für die Kennzeichnung von Ingenieurbauwerken mit beschränkter Durchfahrtshöhe über Straßen (ARS Nr. 14/2000) RSA-Teil A4; Bild A-14; und Tabelle A-1 inkl. aller Befestigungsmittel.</p>	psch	Anpassung des Langtextes. Verweis auf richtige Richtlinie (ARS Nr. 14/2000).		
01.13.0150.		<p>Vogel-Einflugschutz MLV-MBR_01130140</p> <p>Vogel-Einflugschutz herstellen nach '(>RiZ-ING VES 1, Blatt 1, feststehend / RiZ-ING VES 1, Blatt 2, klappbar<)', für: '(>Nischen der Auflagerbänke im Bereich Widerlager<)' . nach Zeichnung, inkl. Verbindungsmittel, Werkstoff-Nr. 1.4571. Ausführung in Teilflächen</p>	m2	Anpassung des Langtextes		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.0250.		<p>Holmgeländer auf Bauwerk MLV-MBR_01130240</p> <p>Geschweißtes Holmgeländer auf neu errichtetem Bauwerk Höhe des Geländers: '>1000/1100 mm<'.' Material: Stahl '>S235 JR<' ' Ausbildung mit Handlauf, Zwischenholm, '>Fußleiste (Höhe 100 mm)<') und Erdungsverbindung, nach RZ A-GEL '>2 / 3 und 10 / 11<)', Verankerung mit Fußplatte und Verbundankern nach RZ A-GEL 30 bzw. 31, inkl. Hutmuttern, Erdungsanschlüssen und -verbindern, Unterfütterung mit schwindarmem Mörtel. Dehnungsfugen nach A-GEL '>20 / 21 und 23<'. Einschließlich aller erforderlichen Eckverbindungen.</p> <p>'>Einschließlich Korrosionsschutz und Oberflächenvorbereitung. Beschichtungssystem Korrosionsschutzsystem nach ZTV-ING, Ausgabe 2022/01, Teil 4 Abschnitt 3, Anhang A, Tabelle A 4.3.2, Bauteil 3.1c, Nr. 3, Material nach TL-TP-KOR Stahlbauten, Ausgabe 2002, Blätter 91, 87, Oberflächenvorbereitung Be, Metallisierung durch Feuerverzinken als Stückverzinkung DIN EN ISO 1461, ohne zusätzliche Oberflächenbehandlung, 1 Zwischenbeschichtung vv AY auf Zn, Sollschichtdicke 120 µm, 1 Deckbeschichtung PUR, Sollschichtdicke 80 µm, Spritzen im Werk. Farbton der Deckbeschichtung grau, DB 702<'.'</p> <p>Abgerechnet wird nach Länge des Handlaufs zwischen den Achsen der Endpfosten bzw. Endstäbe.</p>	m	Anpassung des Langtextes. Verweis auf Ausgabe 2022/01 der ZTV-ING.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.0260.		<p>Füllstabgeländer auf Bauwerk MLV-MBR_01130250</p> <p>Geschweißtes Füllstabgeländer auf neu errichtetem Bauwerk Höhe des Geländers: '>1000/1100 mm<' . Material: Stahl '>S235 JR<' ' Ausbildung mit Handlauf, Füllstäben, Holm, '>(Fußleiste (Höhe 100 mm)<)' und Erdungsverbinding, nach RZ A-GEL '>1 und 10 / 11<' , Verankerung mit Fußplatte und Verbundankern nach RZ A-GEL 30 bzw. 31, inkl. Hutmuttern, Erdungsanschlüssen und -verbindern, Unterfütterung mit schwindarmem Mörtel. Dehnungsfugen nach A-GEL '>20 / 21 und 23<' . Einschließlich aller erforderlichen Eckverbindungen.</p> <p>'>Einschließlich Korrosionsschutz und Oberflächenvorbereitung. Beschichtungssystem Korrosionsschutzsystem nach ZTV-ING, Ausgabe 2022/01, Teil 4 Abschnitt 3, Anhang A, Tabelle A 4.3.2, Bauteil 3.1c, Nr. 3, Material nach TL-TP-KOR Stahlbauten, Ausgabe 2002, Blätter 91, 87, Oberflächenvorbereitung Be, Metallisierung durch Feuerverzinken als Stückverzinkung DIN EN ISO 1461, ohne zusätzliche Oberflächenbehandlung, 1 Zwischenbeschichtung wv AY auf Zn, Sollsichtdicke 120 µm, 1 Deckbeschichtung PUR, Sollsichtdicke 80 µm, Spritzen im Werk. Farbton der Deckbeschichtung grau, DB 702<' .</p> <p>Abgerechnet wird nach Länge des Handlaufs zwischen den Achsen der Endpfosten bzw. Endstäbe.</p>	m	Anpassung des Langtextes. Verweis auf Ausgabe 2022/01 der ZTV-ING.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.0265.		<p>Füllstabgeländer auf Bauwerk, für Reklametafeln MLV-MBR_01130255</p> <p>Geschweißtes Füllstabgeländer auf neu errichtetem Bauwerk mit Befestigung für Reklametafeln Höhe des Geländers: '>1000/1100 mm<' . Material: Stahl '>S235 J2 +N<' ' Ausbildung mit Handlauf, Füllstäben, Holm, '>Fußleiste (Höhe 100 mm)<)' und Erdungsverbinding, nach RZ A-GEL '>1 und 10 / 11<' , Verankerung mit Fußplatte und Verbundankern nach RZ A-GEL 30 bzw. 31, inkl. Hutmuttern, Erdungsanschlüssen und -verbindern, Unterfütterung mit schwindarmem Mörtel. Dehnungsfugen nach A-GEL '>20 / 21 und 23<' . Einschließlich aller erforderlichen Eckverbindungen.</p> <p>'>Einschließlich Korrosionsschutz und Oberflächenvorbereitung. Beschichtungssystem Korrosionsschutzsystem nach ZTV-ING, Ausgabe 2022/01, Teil 4 Abschnitt 3, Anhang A, Tabelle A 4.3.2, Bauteil 3.1c, Nr. 3, Material nach TL-TP-KOR Stahlbauten, Ausgabe 2002, Blätter 91, 87, Oberflächenvorbereitung Be, Metallisierung durch Feuerverzinken als Stückverzinkung DIN EN ISO 1461, ohne zusätzliche Oberflächenbehandlung, 1 Zwischenbeschichtung vv AY auf Zn, Sollsichtdicke 120 µm, 1 Deckbeschichtung PUR, Sollsichtdicke 80 µm, Spritzen im Werk. Farbton der Deckbeschichtung grau DB 702<' .</p> <p>Abgerechnet wird nach Länge des Handlaufs zwischen den Achsen der Endpfosten bzw. Endstäbe.</p>	m	Anpassung des Langtextes. Verweis auf Ausgabe 2022/01 der ZTV-ING.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.0270.		<p>Fugeneinlage für Raumbfugen MLV-MBR_01130260</p> <p>Fugeneinlage für Raumbfuge einbauen und befestigen. Abgerechnet wird die bedeckte Fläche. Aussparungen bis 0,10 m2 werden übermessen. Einlage aus Hartschaumplatten (25 kg/m3), '(>20<)' mm dick.</p> <p style="color: blue;">Einbauort Fuge: '(>Raumbfugen im '(<Widerlager<)'</p>	m2	Anpassung des Langtextes.		
01.13.0290.		<p>Fugenabschlussband MLV-MBR_01130280</p> <p>Fugenabschlussband aus thermoplastischen bitumenverträglichen Fugenbändern nach DIN 18541 Elastomerfugenbändern nach DIN 7865. Fugenband für den Einbau in Beton, Fugen gefast durch Trapez- oder Profilleiste, Fugenbreite '(>20 mm<)', Fugenbandhöhe '(>55 70 mm, 2 Sperranker<)' . Farbe grau, Fugenbänder einschließlich aller Formstücke, Winkel, Halterungen luftseitig in Schalung einbauen. Winkel-, T- und Kreuzverbindungen aus werksgefertigten Formstücken herstellen. Erforderliche Stöße bzw. Verbindungen nach Gebrauchsanweisung des Herstellers wasserdicht ausführen. Abgerechnet wird nach Länge des Fugenbandes.</p> <p style="color: blue;">Einbauort Fuge: '(>Raumbfugen im '(<Widerlager, außenliegend luftseitig<)'</p>	m	Anpassung des Langtextes. Änderung Werkstoff Fugenband. Bearbeitungsbereich '(><)' Einbauort erweitert. Einbauort präzisiert.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.0300.		<p>Abdichtungsabschluss Bauwerksende MLV-MBR_01130290</p> <p>Abdichtungsabschluss gemäß Ril 804.6101, Bild 13 Abs. 8(1) Bild 16 und Ril 804.9030 aus T120-Abschlussprofil Winkelprofil, Verankerungsteilen, Abschlussblech, und angehängter Tropfbahn Elastomerschürze entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen und einbauen, einschl. aller Formstücke, Winkel, Halterungen, Füllungen, bituminöser Verguss ete. Winkel und T-Verbindungen werden aus werksgefertigten Formstücken hergestellt. Verbindungsmittel werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>Einbauort: Abdichtungsabschluss quer zur Brückenachse an Bauwerksenden</p>	m	Anpassung des Langtextes an Ril 804.6101.		
01.13.0301.		<p>Abdichtungsabschluss mit Klemmung MLV- MBR 01130291</p> <p>Abdichtungsabschluss '(>gemäß Ril 804.9040A02, Bild 13 und 14 / gemäß Ril 804.6101 Abs. 8(5) Bild 20 <)' herstellen. Horizontale Abdichtung der Überbauten an aufgehenden Betonbauteilen Aufkantung bzw.- Schotterbegrenzungsbalken mind. 150 mm hochführen und fachgerecht mechanisch mit Klemmschiene bzw.- Anpressschiene aus feuerverzinktem Stahl, Blechstärke mind.- 3,0 mm; fixieren. Einschließlich Hohlkehle ' (> , vertikaler Schutzbeton <) ' und Anschlussversiegelung mittels Fugenverguss im oberen Bereich. Einschließlich Vorbereitung des Untergrundes und Herstellen</p>	m	Anpassung des Langtextes an Ril 804.6101.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		<p>der Voranstriche. Untergrund: Beton-Aufkantung Kehlleisten mit einem dreieckigen Querschnitt aus einem Kautschukbitumen-Keil, vollflächig in die Ecken aufkleben.</p> <p>Einbauort: Abdichtungsabschluss an aufgehenden Betonbauteilen Aufkantung bzw. Schotterbegrenzungsbalken</p>				
01.13.0320.		<p>Korrosionsschutz Fugenkonstruktion MLV-MBR_01130310</p> <p>Korrosionsschutz Übergangskonstruktion Fugenkonstruktion MLV-MBR_01130310</p> <p>Oberfläche vorbereiten und beschichten Bauteil(e): Übergangskonstruktion Fugenkonstruktion aus Stahl einschließlich Verankerungselemente.</p> <p>'(>Beschichtungssystem Korrosionsschutzsystem nach ZTV-ING, Ausgabe 2022/01, Teil 4 Abschnitt 3, Anhang A, Tabelle A 4.3.2, Bauteil 3.4.2, Nr. 1 Material nach TL-TP-KOR Stahlbauten, Ausgabe 2002, Blatt Blätter 87/97, Oberflächenvorbereitung nach DIN EN ISO 12 944-4,8503-2 Normreinheitsgrad Sa 2 1/2, Rauheitsgrad mittel (G), 1 Grundbeschichtung EP-Zn Zinkstaub, Sollsichtdicke 80 70 µm, Kantenschutz EP-Zinkphosphat, Sollsichtdicke 60 bis 80 µm, 1. Zwischenbeschichtung EP, Sollsichtdicke 80 µm, 2. Zwischenbeschichtung EP, Sollsichtdicke 80 µm, 1 Deckbeschichtung EP, Sollsichtdicke 80 µm, Spritzen im Werk. Farbton der Deckbeschichtung grau, DB 702<)'</p>	m	Anpassung des Kurz- und Langtextes. Verweis auf Ausgabe 2022/01 der ZTV-ING.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		Abgerechnet wird nach Länge der Fugenkonstruktion.				
01.13.0330.		<p>Längsfugenband zwischen Überbauten MLV-MBR_01130320</p> <p>Wasserdichter Übergang mit bituminös eingeklebte Längsfugenband, für Fugen auf Eisenbahnbrücken, nach Ril 804, Richtzeichnung '(>M-ÜF 1930 / M-ÜF 1956 / M-ÜF 1968<)' "" entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen, Einbau durch Einbinden in die Abdichtung mit Heißbitumen-Klebmasse. einschl. aller Formstücke, Winkel, Halterungen, bituminöser Verguss, etc. Winkel und T-Verbindungen aus werksgefertigten Formstücken herstellen. Einschließlich der Anschlüsse an die Übergangskonstruktionen.</p> <p>Einbauort: '(>Längsfuge zwischen (<Überbauten<))' ""</p>	m	Anpassung des Langtextes.		
01.13.0340.		<p>Abdichtungsabschluss unter Randkappen MLV-MBR_01130340</p> <p>Abdichtungsabschluss zur Verwahrung der Überbauabdichtung unter den Randkappen mit Elastomerfugenband K 40 herstellen, gemäß Ril 804.6101 Abs. 6(8) Bild 10 6(9) Bild 13 herstellen. Einschließlich der Anschlüsse an die Übergangskonstruktionen.</p> <p>Einbauort: Bauwerksränder unter den Randkappen</p>	m	Anpassung des Langtextes an Ril 804.6101.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.0350.		<p>Fugeneinlage für Raumfugen Randkappen MLV-MBR_01130350</p> <p>Fugeneinlage für Raumfuge einbauen und befestigen. Abgerechnet wird die bedeckte Fläche. Aussparungen bis 0,10 m2 werden übermessen. Einlage aus Hartschaumplatten (25 kg/m3), '(>20<)'mm dick.</p> <p style="color: blue;">Einbauort Fuge: Raumfugen in Randkappen.</p>	m2	Anpassung des Langtextes. Wahlmöglichkeit Dicke Einlage (Analog Pos. MLV-MBR_01130260)		
01.13.0360.		<p>Fugenabschlussband in Randkappen MLV-MBR_01130360</p> <p>Fugenabschlussband aus '(>thermoplastischen bitumenverträglichen Fugenbändern nach DIN 18541 oder / Elastomerfugenbändern nach DIN 7865<)', Fugenband für den Einbau in Beton, Fugen gefast durch Trapez- oder Profilleiste, Fugenbreite '(>20 mm<)', Fugenbandhöhe '(>55 70 mm, 2 Sperranker<)', Farbe grau, Fugenbänder werkseitig gefertigt einschließlich aller Formstücke, Winkel, Halterungen luftseitig in Schalung einbauen. Winkel-, T- und Kreuzverbindungen aus werksgefertigten Formstücken herstellen. Erforderliche Stöße bzw. Verbindungen nach Gebrauchsanweisung des Herstellers wasserdicht ausführen. Abgerechnet wird nach Länge des Fugenbandes.</p> <p style="color: blue;">Einbauort: Raumfugen in Randkappen</p>	m	Anpassung des Langtextes.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.0420.		<p>Korrosionsschutz Lager MLV-MBR_01130410</p> <p>Oberfläche vorbereiten und beschichten Bauteil(e): Lager, Anker- und Futterplatten aus Stahl einschließlich Verankerungselemente.</p> <p>'(>Besichtungssystem Korrosionsschutzsystem nach ZTV-ING, Ausgabe 2022/01, Teil 4 Abschnitt 3, Anhang A, Tabelle A 4.3.2, Bauteil 3.2, Nr. 4 Material nach TL-TP-KOR Stahlbauten, Ausgabe 2002, Beschichtungssystem nach ZTV-ING, Teil 4 Abschnitt 3, Anhang A, Tabelle A 4.3.2 Bauteil 3.2, Nr. 4 Material nach TL-TP-KOR Stahlbauten-2002 Blätter 87/97</p> <p>Oberflächenvorbereitung nach DIN EN ISO 12 944-4,8503-2 Normreinheitsgrad Sa 2 1/2, Rauheitsgrad mittel (G), 1 Grundbeschichtung EP-Zn Zinkstaub, Sollsichtdicke 80 70 µm, Kantenschutz EP-Zinkphosphat, Sollsichtdicke 60 bis 80 µm, 1. Zwischenbeschichtung EP, Sollsichtdicke 80 µm, 2. Zwischenbeschichtung EP, Sollsichtdicke 80 µm, 1 Deckbeschichtung PUR, Sollsichtdicke 80 µm, Spritzen im Werk. Farbton der Deckbeschichtung grau, DB 702<)'.</p> <p>Abgerechnet wird nach Anzahl der eingebauten Lager.</p>	St	Anpassung des Langtextes. Verweis auf Ausgabe 2022/01 der ZTV-ING.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.13.0440.		<p>Einbauteil Entwässerungsrohre Kammerwand MLV-MBR_01130430</p> <p>Entwässerungsrohr aus Kunststoff PE-HD bzw. PP zur Entwässerung der Auflagerbänke, Durchmesser DN100 80 mm, Einzellänge: 'ca. (>1,00 m<)' Einbaulage: geneigt in die Schalung lage- und höhengerecht einbauen, einschließlich Siebeinlauf.</p> <p>Einbauort: Kammerwände der Widerlager</p>	St	Anpassung des Langtextes. Durchmesser Austrittrohr DN100 Analog RiZ-Ing Was 5, Blatt 1		
01.13.0480.		<p>Stahlgeländer Böschungs-/Rettungstreppe MLV-MBR_01130470</p> <p>Geschweißtes Stahlgeländer '>neben / beidseitig<' Böschungs-/Rettungstreppe herstellen. Abgerechnet wird nach Länge des Handlaufs zwischen den Achsen der Endpfosten bzw. Endstäbe. Material: Stahl</p> <p>Höhe des Geländers 1000 mm über Treppe / Podest. Ausbildung als Rohrgeländer mit zwei Zwischenholmen nach RZ Gel 7, Dehnungsfugen nach Erfordernissen. Alle erforderlichen Eckverbindungen sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet. >Einschließlich Korrosionsschutz und Oberflächenvorbereitung. Beschichtungssystem Korrosionsschutzsystem nach ZTV-ING,</p>	m	Anpassung des Langtextes. Verweis auf Ausgabe 2022/01 der ZTV-ING.		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
		<p>Ausgabe 2022/01, Teil 4 Abschnitt 3, Anhang A, Tabelle A 4.3.2, Bauteil 3.1c, Nr. 3 Material nach TL-TP-KOR Stahlbauten, Ausgabe 2002, Blätter 91, 87, Oberflächenvorbereitung Be, Metallüberzug durch Feuerverzinken als Stückverzinkung DIN EN ISO 1461, ohne zusätzliche Oberflächenbehandlung, 1 Zwischenbeschichtung wv AY auf Zn, Sollsichtdicke120 µm, 1 Deckbeschichtung PUR, Sollsichtdicke 80 µm, Spritzen im Werk. Farbton der Deckbeschichtung (->grau, DB 702<)'.</p> <p>inkl. Fundamenten '(>40/40/120 cm<)' mind. der Betongüte '(> C25/30 XF2<)' und der dazugehörigen Erdarbeiten sowie Verankerung. Verankerung durch Einbetonieren des Pfostens. Überschüssiges Aushubmaterial '(>auf Bereitstellungsfläche transportieren und lagern / entsorgen / seitlich einplanieren<)'</p>				

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.15.		Entwässerungsanlagen				
01.15.0010.		Grundrohr aus teilporösem Beton MLV-MBR_01150010 Grundrohr aus teilporösem Beton mit Hartgestein-Edelsplitt ohne Sandzusatz. Rohr außen quadratisch, innen rund, mit Sohlendichtung. Scheiteldrucklast min. 26 kN/m, Wasserdurchlässigkeit min. 0,2 l/100 cm ² und s. Rohr innen '>DN 100 / DN 150<'. Rohr mit Gefälle verlegen. Sockel aus Beton C 12/15, im Mittel '>0,30<'m hoch. Betonsockel wird nicht gesondert vergütet. Einbauort: '>Widerlager-, Rahmen- und Flügelwände<'	m	Ergänzung Auswahlmöglichkeit Durchmesser DN 100		

DB - Muster-LV Historie

LV: 10_26_H MLV_Massivbrücke_V08/2026 - Historisierung

OZ	entf	Leistungsbeschreibung	ME	Kommentare/Historisierung	STL-Nr.	TLK-Nr.
01.16.		Oberbau				
01.16.0150.		Schienen schweißen MLV-MBR_01160150 Aluminotherm-Verbindungsschweißung mit kurzer Vorwärmung (SkV) herstellen, Schweißzusatzstoffe liefern. Laschen ausbauen, Kleineisen und Zwischenlagen im Bereich der Schweißung aus- und einbauen sowie verspannen, Vorbereiten und Herstellen der Schweißlücke, Schienenkopf profilgerecht schleifen, Schweißung und Schotterbett säubern. Schienenform '>49E5 / 54E4 / 60E2<)', ' alle zugelassenen Schienenzugfestigkeiten, Schweißaufsicht stellt der AN. Die Ultraschallprüfung der AT-Schweißungen erfolgt turnusgemäß durch die Schienenprüfzüge der DB InfraGO Netz AG. Abgerechnet wird die notwendige Anzahl der Schweißungen am Beginn und Ende des Baubereichs.	St	DB Netz AG durch DB InfraGO AG ersetzt		
01.16.0220.		Schienen (>49E5 / 54E4 / 60E2<) schleifen MLV-MBR_01160220 Schienen (>49E5 / 54E4 / 60E2<) schleifen MLV-MBR_01160220 Neuschienen gemäß Ril 824.4010 schleifen. Schienenform '>49E5 / 54E4 / 60E2<)', ' Abgerechnet wird nach Schienenlänge.	m	Anpassung des Kurztextes. Bearbeitungsbereich '><)' im Kurztext entfällt. Präzisierung Schienenform im Langtext möglich.		