Verzeichnis
Zusätzlicher Technischer Vertragsbedingungen

Vorbemerkungen

Die nachstehend aufgeführten Regelwerke und Fachvorschriften einschließlich eventueller Änderungen und Ergänzungen gemäß den hier in Bezug genommenen Schreiben des Bayerischen Staatsministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten (LMS) sind Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen im Sinne der VOB/B § 1 Abs.2 Nr.4.

Die in Bezug genommenen LMS können über die Internetseite des Landesverbandes für Ländliche Entwicklung Bayern (LVLE Bayern) unter http://www.lvle.de heruntergeladen werden.

Die Bezugsquelle der Regelwerke bzw. Fachvorschriften ist in Klammern angegeben.

Abkürzungen

StMELF	Bayerisches Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten
StMB	Bayerisches Staatsministerium für Wohnen, Bau und Verkehr
BMVI	Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur
LMS	Ministerialschreiben des StMELF
MBek	Ministerialbekanntmachung des StMB
ARS	Allgemeines Rundschreiben Straßenbau des BMVI
FGSV	Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen e. V.
FLL	Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e. V.
BASt	Bundesanstalt für Straßenwesen
LB-LE	Leistungsbeschreibung Ländliche Entwicklung

A) Verkehrswegebauarbeiten

	Abkürzung in der LB-LE	Bezugsquelle
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau Ländlicher Wege, Ausgabe 2016 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/99) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	ZTV LW	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Technische Lieferbedingungen für die einzuhaltenden wasserwirtschaftlichen Gütemerkmale bei der Verwendung von Recycling-Baustoffen im Straßenbau in Bayern, Ausgabe 2005 - LMS vom 11.09.2017 (E5/a-7553-1/96) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	ZTV wwG-StB By	(StMB)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt, Ausgabe 2007/Fassung 2013 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/108) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	ZTV Asphalt-StB	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung von Ausbaustoffen mit teer-/pechtypischen Bestandteilen im Straßenbau in Bayern - MBek vom 18.06.2003 (IID9-43433-001/90) mit den Änderungen der Bekanntmachung vom 19.07.2006 (IID9-43433-001/90) http://www.bauen.bayern.de/vum/strasse/bauunderhalt/regelwerke/technischeregelwerke/index.php	ZTVuVA-StB By 03	(StMB)

• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen - Asphaltbauweisen, Ausgabe 2009/Fassung 2013	ZTV BEA-StB	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton, Ausgabe 2007, mit Änderungen und Ergänzungen gemäß ARS Nr. 27/2012 und ARS Nr. 4/2013 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/105) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	ZTV Beton-StB	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen, Ausgabe 2006 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/111) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	ZTV Pflaster-StB	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau, Ausgabe 2004/Fassung 2007 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/103) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	ZTV SoB-StB	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau, Ausgabe 2017	ZTV E-StB	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Aufgrabungen in Verkehrsflächen, Ausgabe 2012	ZTV A-StB	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Fugen in Verkehrsflächen, Ausgabe 2015	ZTV Fug-StB	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Entwässerungseinrichtungen im Straßenbau, Ausgabe 2014	ZTV Ew-StB	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten http://www.bast.de/DE/Ingenieurbau/Publikationen/Regelwerke/Regelwerke_node.html	ZTV-ING	(BASt)
• Technische Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen, Baustoffe, Baustoffgemische und Bauprodukte für den Bau Ländlicher Wege, Ausgabe 2016 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/98) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	TL LW	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Asphaltmischgut für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen, Ausgabe 2007/Fassung 2013 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/106) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	TL Asphalt-StB	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Asphaltgranulat, Ausgabe 2009 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/107) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	TL AG-StB	(FGSV)

• Technische Lieferbedingungen für Straßenbaubitumen und gebrauchsfertige Polymermodifizierte Bitumen, Ausgabe 2007/Fassung 2013	TL Bitumen-StB	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Bitumenemulsionen, Ausgabe 2015	TL BE-StB	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton, Ausgabe 2007, mit Änderungen und Ergänzungen gemäß ARS Nr. 28/2012 und ARS Nr. 4/2013 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/104) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	TL Beton-StB	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Bauprodukte zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen, Ausgabe 2006/Fassung 2015 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/110) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	TL Pflaster-StB	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Baustoffgemische und Böden zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau, Ausgabe 2004/Fassung 2007 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/101) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	TL SoB-StB	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Baustoffgemische und Böden zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau; Teil: Güteüberwachung, Ausgabe 2004/Fassung 2007 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/102) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	TL G SoB-StB	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen im Straßenbau, Ausgabe 2004/Fassung 2007 - LMS vom 13.11.2017 (E5/a-7553-1/100) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	TL Gestein-StB	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Böden und Baustoffe im Erdbau des Straßenbaus, Ausgabe 2009 - LMS vom 11.09.2017 (E5/a-7553-1/97) http://www.lvle.de/lms-regelungen-des-stmelf.html	TL BuB E-StB	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Geokunststoffe im Erdbau des Straßenbaues, Ausgabe 2005	TL Geok E-StB	(FGSV)
• Technische Lieferbedingungen für Fugenfüllstoffe in Verkehrsflächen, Ausgabe 2015	TL Fug-StB	(FGSV)
• Technische Prüfvorschriften zur Bestimmung der Dicken von Oberbauschichten im Straßenbau, Ausgabe 2012	TP D-StB	(FGSV)
• Merkblatt für Versickerungsfähige Verkehrsflächen, Ausgabe 2013 mit Änderungen August 2016	M VV	(FGSV)
• Merkblatt für Drainbetontragschichten, Ausgabe 2013 mit Änderungen Mai 2016	M DBT	(FGSV)

B) Landschaftsbauarbeiten

	Abkürzung in der LB-LE	Bezugsquelle
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Landschaftsbauarbeiten im Straßenbau, Ausgabe 2005	ZTV La-StB	(FGSV)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für das Verpflanzen von Großbäumen und Großsträuchern, Ausgabe 2005	ZTV-Großbaumverpflanzung	(FLL)
• Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflege, Ausgabe 2017	ZTV-Baumpflege	(FLL)
• Für die Lieferung von Substraten nach ZTV-Vegtra-Mü: Zusätzliche Technische Vorschriften für die Herstellung und Anwendung verbesserter Vegetationstragschichten, Ausgabe 2016	ZTV-Vegtra-Mü	(Landeshauptstadt München, Baureferat HA Gartenbau)
• Für die Lieferung von Substraten nach FLL: Empfehlungen für Baumpflanzungen - Teil 2: Standortvorbereitungen für Neupflanzungen; Pflanzgruben und Wurzelraumerweiterung, Bauweisen und Substrate, Ausgabe 2010	-----	(FLL)
• Technische Lieferbedingungen für Rasensoden aus Anzuchtbeständen, Ausgabe 2016	TL Fertigrasen	(FLL)
• Für die Lieferung von Regiosaatgut: Empfehlungen für Begrünungen mit gebietseigenem Saatgut, Ausgabe 2014	-----	(FLL)
• Für die Lieferung von Regel-Saatgut-Mischungen für Rasen: Regel-Saatgut-Mischungen Rasen, Ausgabe 2019	RSM Rasen	(FLL)
• Gütebestimmungen für Baumschulpflanzen, Ausgabe 2004	-----	(FLL)
• Gütebestimmungen für Stauden, Ausgabe 2015	-----	(FLL)
• Qualitätsanforderungen und Anwendungsempfehlungen für organische Mulchstoffe und Komposte – Garten- und Landschaftsbau, Ausgabe 2016	-----	(FLL)