

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßen- und Brückenbau -

Vorinformation

Das "Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßen- und Brückenbau" umfasst die für den Bereich Entwurf, Planung, Bauausführung, Bauüberwachung und Betriebsdienst von Straßen relevanten Regelwerke, erhebt jedoch keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Es unterliegt der ständigen Fortschreibung.

Das Verzeichnis gliedert sich in:

- Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien (Liste 1)
- und
- weitere zu berücksichtigende Regelwerke (Listen 2 bis 12)

In den **nicht schraffierten** Feldern der Spalte mit der Bezeichnung: "Vertragsbestandteil (X)" sind die für den jeweiligen Anwendungsfall relevanten Regelwerke durch "X" zu kennzeichnen.

Die weiteren zu berücksichtigenden Regelwerke umfassen:

- Technische Lieferbedingungen (TL)
- Technische Prüfvorschriften (TP)
- Richtlinien (RiLi)
- Richtlinien, Verfügungen und Dienstanweisungen der Landesstraßenbaubehörde
- Merkblätter
- Sonstige Regelungen (Empfehlungen, Hinweise, Arbeitsanleitungen, Arbeitspapiere)

Die Sachgebiete gliedern sich in:

- Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (Liste 1)
- Erd- und Grundbau (Liste 2)
- Gesteinskörnungen im Straßenbau (Liste 3)
- Asphalt (Liste 4)
- Beton (Liste 5)
- Pflaster, Pflastersteine (Liste 6)
- Fahrbahnoberflächen (Liste 7)
- Ländliche Wege (Liste 8)
- Zustandserfassung (Liste 9)
- Straßenentwurf, Straßenplanung (Liste 10)
- Verkehrsmanagement, Straßenbetriebsdienst (Liste 11)
- Ingenieurbauwerke, Planung, Entwurf und Bau (Liste 12)

Bezüglich der aufgeführten Merkblätter, Richtlinien und Hinweise ist zu beachten, dass sie nicht geeignet sind, vollinhaltlich als Vertragsbestandteil in die Bauleistungsverträge aufgenommen zu werden.

Die in den genannten ZTV, RiLi, TL, TP erfassten Normen werden nicht gesondert aufgeführt, sind jedoch Vertragsbestandteil.

Es gelten die DIN- und EN-Normen im Bauvertrag mit den jeweils dem neuesten Stand entsprechenden Bestimmungen.

Legende für die farblich hinterlegten Zellen:

neu eingestellte bzw. geänderte Vorschriften

gelöschte und in der nächsten Überarbeitung zu entfernende Vorschriften

interne Vorschriften der LSBB, die nur der Vollständigkeit wegen enthalten sind

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßen- und Brückenbau -

BezugsquellenVeröffentlichungen des FGSV-Verlages**FGSV Verlag GmbH**

Wesselinger Str. 17
50999 Köln
E-Mail: info@fgsv-verlag.de

Tel. (02236) 384630
Fax (02236) 384640

Veröffentlichungen der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt)**Bundesanstalt für Straßenwesen**

Brüderstraße 53
51427 Bergisch Gladbach
www.bast.de

Tel. (02204) 43-0
Fax. (02204) 43-673

Allgemeine Rundschreiben Straßenbau (ARS) werden im Verkehrsblatt veröffentlicht**Verkehrsblatt-Verlag**

Schleefstraße 14
44287 Dortmund
E-Mail: info@verkehrsblatt.de

Tel. (0231) 128047
Tel. (0231) 128009

Runderlasse des MLV (RdErl.) werden im Ministerialblatt für das Land Sachsen-Anhalt veröffentlicht**Freyburger Buchdruckwerkstätte GmbH**

Am Gewerbepark 15
06632 Freyburg / Unstrut
E-Mail: verlag@fb1.de

Tel. (034464) 3040
Tel. (034464) 28067

Verfügungen/Dienstanweisungen der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt**Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt**

Zentrale
Hasselbachstraße 6
39104 Magdeburg
E-Mail: poststelle@lsbb.sachsen-anhalt.de

Tel. (0391) 5672801

die mit * gekennzeichneten ZTV, Regelungen usw. sind zu beziehen bei der**Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V. (FLL)**

Colmantstraße 32
53115 Bonn
E-Mail: info@fll.de

Tel. 0228-965010-0
Fax 0228-965010-20

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Liste 1: Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien**

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
1	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Straßen- und Ingenieurbau für den Geschäftsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt		ZTV-StB LSBB ST 17	Ausgabe 2017 Änderung 2019	-
2	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen für die Lieferung und Montage von Lichtzeichenanlagen im Zuständigkeitsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt		ZTV-LZA LSA 2012	2012	-
3	Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Lieferleistungen im Straßen- und Brückenbau		ZVB(VOL)-StB 2017	2017	-
4	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Landschaftsbauarbeiten im Straßenbau		ZTV La-StB 18	2019	224
5	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Bauvermessung im Straßen- und Brückenbau		ZTV Verm-StB 01	2001	247
6	Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für die Ausführung von Lärmschutzwänden an Straßen		ZTV-Lsw 06	2006, Änderung 2012	258
7	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten		ZTV-ING	Fassung 04/2019	BASSt FGSV
8	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Markierungen auf Straßen		ZTV M 13	2013	341
9	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Fahrzeug-Rückhaltesysteme		ZTV FRS	Ausgabe 2013 Fassung 2017	367
10	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen		ZTV-SA	1997, Änderung 2016	369
11	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für vertikale Verkehrszeichen		ZTV VZ	2011	395
12	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Zustandserfassung und -bewertung von Straßen		ZTV ZEB-StB 06	2006, Änderung 2018	489
13	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Entwässerungseinrichtungen im Straßenbau		ZTV Ew-StB 14	2014	598
14	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau		ZTV E-StB 17	2017	599
15	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Befestigung ländlicher Wege		ZTV-LW 16	2016	675
16	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau		ZTV SoB-StB 04	Ausgabe 2004 Fassung 2007	698
17	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Herstellung von Verkehrsflächen mit Pflasterdecken, Plattenbelägen sowie von Einfassungen		ZTV Pflaster-StB 20	2020	699
18	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen - Asphaltbauweisen		ZTV BEA-StB 09/13	Ausgabe 2009 Fassung 2013	798
19	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt		ZTV Asphalt-StB 07	Ausgabe 2007 Fassung 2013	799
20	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Fugen in Verkehrsflächen		ZTV Fug-StB 15	2015	897/1
21	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen - Betonbauweisen		ZTV BEB-StB 15	2015	898
22	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Fahrbahndecken aus Beton		ZTV Beton-StB 07	2007	899
23	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Aufgrabungen in Verkehrsflächen		ZTV A-StB 12	2012	976
24	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflege		ZTV-Baumpflege	2017	20021*

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021

Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 2: Erd- und Grundbau

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Technische Lieferbedingungen					
1	Technische Lieferbedingungen für Geotextilien und Geogitter für den Erdbau im Straßenbau		TL Geok E-StB 05	2005	549
2	Technische Lieferbedingungen für Gabionen im Straßenbau		TL Gab-StB	2017	554
3	Technische Lieferbedingungen für Böden und Baustoffe im Erdbau des Straßenbaus		TL BuB E-StB	2009	597
Technische Prüfbedingungen					
4	Technische Prüfvorschriften für Boden und Fels im Straßenbau		TP BF-StB	2016	591
Richtlinien					
5	Allgemeine Technische Bestimmungen für die Benutzung von Straßen durch Leitungen und Telekommunikationslinien		ATB-BeStra	2008	510
6	Richtlinien für bautechnische Maßnahmen an Straßen in Wasserschutzgebieten		RiStWag	2016	514
7	Richtlinie für die Anlage von Straßen - Teil: Entwässerung		RAS-Ew	2005	539
Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt					
8	Richtlinie für die Ausarbeitung von Geotechnischen Berichten für Straßenbauvorhaben des Landesbetriebes Bau Sachsen-Anhalt (Rili GeoB 2018)		DA 09/2019	2019	-
9	Handlungsempfehlung für den Einsatz von Geokunststoffen zur Sicherung bruchgefährdeter Straßengebiete im Altbergbau- und Subrosionsgebiet für den Dienstaufsichtsbereich des LAS Sachsen-Anhalt (GSbS Sachsen-Anhalt) in Überarbeitung		V-33/2001	2001	-
10	Hinweise für die Planung, Bauausführung, Instandsetzung und Unterhaltung von Damm/Einschnittböschungen zur Vermeidung von Böschungsschäden in Überarbeitung		DA 07/2006	2006	-
11	Anforderungen an Braunkohlenflugasche zur Bodenverbesserung im Erdbau in Überarbeitung		DA 08/2009	2006	-
Merkblätter					
12	Merkblatt über geotechnische Untersuchungen und Berechnungen im Straßenbau		M GUB	2018	511
13	Merkblatt über geotechnische Untersuchungen und Berechnungen im Straßenbau - Ergänzungen für den Um- und Ausbau von Straßen		M GUB UA	2013	512
14	Merkblatt für die Verdichtung des Untergrundes und Unterbaues im Straßenbau			2003	516
15	Merkblatt über den Einfluss der Hinterfüllung auf Bauwerke			2017	526
16	Merkblatt über das Bauen mit und im Fels		M Fels	2015	532
17	Merkblatt für die Anwendung von Geotextilien und Geogittern im Erdbau des Straßenbaues		M Geok E	2016	535
18	Merkblatt für die gebirgsschonende Ausführung von Spreng- und Abtragsarbeiten an Felsböschungen			1984	537
19	Merkblatt für Raumgitterkonstruktionen			2016	540
20	Merkblatt über Straßenbau auf wenig tragfähigem Untergrund			2010	542
21	Merkblatt für die Kontrolle und Wartung von Sickeranlagen			2002	544
22	Merkblatt für die Verhütung von Frostschäden an Straßen			2013	545
23	Merkblatt über flächendeckende dynamische Verfahren zur Prüfung der Verdichtung im Erdbau		M FDVK E	2014	547
24	Merkblatt für die Verwendung von EPS-Hartschaumstoffen beim Bau von Straßendämmen			2012	550
25	Merkblatt für Bodenverfestigungen und Bodenverbesserungen mit Bindemitteln			2004	551
26	Merkblatt über Entwurfs- und Berechnungsgrundlagen für Gründungen und Stahlpfosten von Lärmschutzwänden und Überflughilfen an Straßen		M EBGs-Lsw	2018	552
27	Merkblatt über die Verwendung von Schaumglas als Leichtbaustoff im Erdbau des Straßenbaus			2016	553
28	Merkblatt über Stützkonstruktionen aus Betonelementen, Blockschichtungen und Gabionen			2014	555
29	Merkblatt über die Verwendung von Blähton als Leichtbaustoff im Unterbau und Untergrund von Straßen			2012	556
30	Merkblatt zur Qualitätssicherung bei der geotechnischen Erkundung - Teil 1 Empfehlungen für die Ausschreibung der Aufschlussverfahren		M QGeoE	2015	557/1
31	Merkblatt über Bauweisen für technische Sicherungsmaßnahmen beim Einsatz von Böden und Baustoffen mit umweltrelevanten Inhaltsstoffen im Erdbau		M TS E	2017	559
32	Merkblatt über die Behandlung von Böden und Baustoffen mit Bindemitteln zur Reduzierung der Eluierbarkeit umweltrelevanter Inhaltsstoffe			2009	560
33	Merkblatt über Stützkonstruktionen aus stahlbewehrten Erdkörpern		M SASE	2010	562
34	Merkblatt zur Herstellung, Wirkungsweise und Anwendung von Mischbindemitteln			2012	564

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 2: Erd- und Grundbau**

35	Merkblatt über die Verwendung von Boden ohne und mit Fremdbestandteilen im Straßenbau		M BomF	2015	565
36	Merkblatt über die Verwendung mineralischer Baustoffe aus Bergbautätigkeiten im Straßen- u. Erdbau			2002	629
Sonstige Regelungen und Hinweise					
37	Hinweise für Maßnahmen an bestehenden Straßen in Wasserschutzgebieten			1993	548
38	Hinweise zur Anwendung geotechnischer und geophysikalischer Messverfahren im Straßenbau		H Geo Mess	2007	558
39	Hinweise zum Straßenbau in Erdfallgebieten			2010	561
40	Hinweise zu Herstellung und Verwendung von zeitweise fließfähigen, selbstverdichtenden Verfüllbaustoffen im Erdbau		H ZFSV	2012	563

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021

Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 3: Gesteinskörnungen im Straßenbau

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Technische Lieferbedingungen					
1	Technische Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen im Straßenbau		TL Gestein-StB 04	2004 Fassung 2007	613
2	Technische Lieferbedingungen für Baustoffgemische und Böden zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau Teil: Güteüberwachung		TL G SoB-StB 04	2004 Fassung 2007	696
3	Technische Lieferbedingungen für Baustoffgemische und Böden zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau		TL SoB-StB 04	2004 Fassung 2007	697
Technische Prüfvorschriften					
4	Technische Prüfvorschriften für Gesteinskörnungen im Straßenbau		TP Gestein-StB	Ausgabe 2008 Stand 05/2020	610
Richtlinien					
5	Richtlinien für die umweltverträgliche Anwendung von industriellen Nebenprodukten und Recycling-Baustoffen im Straßenbau		RuA-StB	2001	642
Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt					
6	Richtlinie zur Verwertung mineralischer Abfälle im Straßenbau, Fassung 2005 (RC Rili ST)		Gem. RdErl. MBV/MLU Az. 37/31130/05	07.10.2005 Fassung 31.07.2008	-
7	Richtlinie über die Aufbereitung und für die Güteüberwachung von Haldenbergen aus dem Kupferschieferbergbau im Straßenbau in Überarbeitung		DA 9/2006	2006	-
8	Anforderungen an Braunkohlenflugaschen zur Bodenverbesserung im Erdbau in Überarbeitung		DA 8/2009	2009	-
Merkblätter					
9	Merkblatt über die Verwendung von Lavaschlacke im Straßen- und Wegebau		M Ls	2006	611
10	Merkblatt über die Verwendung von mineralischen Baustoffen als Recycling-Baustoffe im Straßenbau		M RC	2002	616/3
11	Merkblatt für die Verwendung von Kraftwerksnebenprodukten im Straßenbau		M KNP	2009	624
12	Merkblatt über die Verwendung von Hüttensand in Frostschutz- und Schottertragschichten			1995	628
13	Merkblatt über die Verwendung mineralischer Baustoffe aus Bergbautätigkeiten im Straßen- u. Erdbau			2002	629
14	Merkblatt für die Herstellung von Trag- und Deckschichten ohne Bindemittel			1995	633
15	Merkblatt über die Verwendung von Eisenhüttenschlacken im Straßenbau		M EHS	2013	634
16	Merkblatt über die Verwendung von Hüttenmineralstoffgemischen im Straßenbau		M HMGM	2016	635
17	Merkblatt für Kaltrecycling in situ im Straßenoberbau		M KRC	2005	636
18	Merkblatt über die Verwendung von Hausmüllverbrennungsasche im Straßenbau		M HMVA	2005	638
19	Merkblatt über die Verwendung von Metallhüttenschlacken im Straßenbau			2016	639
20	Merkblatt über die Verwendung von Gießereirestoffstoffen im Straßenbau			1999	641
Sonstige Regelungen und Hinweise					
21	Arbeitspapier - Reflexionseigenschaften von Gesteinskörnungen und Oberflächen aus Asphalt			2010	432
22	Arbeitspapier - Bestimmung der stofflichen Kennzeichnung von RC-Baustoffen nach Augenschein			2014	609

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 4: Asphalt**

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Technische Lieferbedingungen					
1	Technische Lieferbedingungen für Asphaltmischgut für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen		TL Asphalt	Ausgabe 2007 Fassung 2013	797
2	Technische Lieferbedingungen für Straßenbaubitumen und gebrauchsfertige Polymermodifizierte Bitumen		TL Bitumen-StB 07	Ausgabe 2007 Fassung 2013	794
3	Technische Lieferbedingungen für Asphaltgranulat		TL AG-StB	2009	749
4	Technische Lieferbedingungen für Bitumenemulsionen		TL BE-StB	2015	793
5	Technische Lieferbedingungen für Bitumenemulsionen im Straßenbau, Teil: Güteüberwachung		TL G BE-StB	2002	764
6	Technische Lieferbedingungen für Sonderbindemittel und Zubereitungen auf Bitumenbasis		TL-Sbit	2015	785
7	Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen Teil: Güteüberwachung Teil: Ausführung von Dünnen Asphaltdeckschichten in Kaltbauweise		TL G DSK-StB	2015	790/1
8	Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen Teil: Güteüberwachung Teil: Ausführung von Oberflächenbehandlungen		TL G OB-StB	2015	790/2
9	Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen Teil: Güteüberwachung Teil: Ausführung von Dünnen Asphaltdeckschichten in Heißbauweise auf Versiegelung		TL G DSH-V-StB	2015	790/3
Technische Prüfvorschriften					
10	Technische Prüfvorschriften für Asphalt		TP Asphalt-StB	Ausgabe 2007 Stand 2020	756
11	Technische Prüfvorschriften zur Bestimmung der Dicken von Oberbauschichten im Straßenbau		TPD-StB 12	2012	774
Richtlinien					
12	Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung des Oberbaues von Verkehrsflächen mit Asphaltdeckschicht		RDO Asphalt 09	2009	498
13	Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung von Ausbaustoffen mit teer-/pechtypischen Bestandteilen sowie für die Verwertung von Ausbauasphalt im Straßenbau		RuVA-StB 01	Ausgabe 2001 Fassung 2005	795
Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt					
14	Statuspapier - Verwendung lärmarmen Deckschichten in der Straßenbauverwaltung Sachsen-Anhalt / Stand: Juli 2011		Ergänzung zur DA 03/2011 (Rili BEA LBB LSA):	2011	-
15	Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im Straßenbau		DA 13/2013	2013	-
16	Qualitätssicherung bei Zustandserfassung und Bewertung von gebundenem Oberbau (Asphalt/Beton)		DA 15/2013	2013	-
17	Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung von Ausbaustoffen mit teer-/ pechtypischen Bestandteilen sowie für die Verwertung von Ausbauasphalt im Straßenbau (RuVA-StB 01); Ausgabe 2001 / Fassung 2005		DA 06/2019	2019	-
18	Festlegungen zur bau- und verkehrstechnischen Gestaltung von Kreisverkehren (KV 2014)		DA 04/2015	2015	-
19	Richtlinie für die bautechnische Vorbereitung und Auswahl geeigneter baulicher Erhaltungsmaßnahmen von Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt im Auftragsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (Rili BEA LSBB)		DA 13/2020	2020	-
20	Regelungen zur mittelfristigen Gebrauchswertverbesserung von Landesstraßen in Sachsen-Anhalt (Zwischenausbaurichtlinie), Ausgabe 2015 - RZL LSBB 2015 -		DA 10/2015	2015	-
21	Anwendung von Kompakten Asphaltbefestigungen (Kompaktasphalt) im Bereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB), Stand 08.08.2017		DA 07/2017	2017	-
Merkblätter					
22	Merkblatt für die Herstellung von Halbstarren Deckschichten		M HD	2010	729
23	Merkblatt für das Verdichten von Asphalt			2005	730
24	Merkblatt für Schichtenverbund, Nähte, Anschlüsse und Randausbildung von Verkehrsflächen aus Asphalt		M SNAR	1998	747
25	Merkblatt für Asphaltdeckschichten aus Offenporigem Asphalt		M OPA	2013	750
26	Merkblatt für die Konzeption und die Erstprüfung von Asphaltmischgut für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen		M KEP	2012	751
27	Merkblatt für die Wiederverwendung von Asphalt		M WA	2014	754
28	Merkblatt für die Verwertung von pechhaltigen Straßenausbaustoffen und von Asphaltgranulat in bitumengebundenen Tragschichten durch Kaltaufbereitung in Mischanlagen		M VB-K	2007	755
29	Merkblatt für den Bau griffiger Asphaltdeckschichten		M BgA	2004	758
30	Merkblatt für Asphaltfundationsschichten in Heißbauweise		M AFS-H	2020	759
31	Merkblatt über Asphaltbauweisen für Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen		M A-UwS	2016	760

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021

Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 4: Asphalt

32	Merkblatt für den Bau kompakter Asphaltbefestigungen		M KA	2011	762
33	Merkblatt für griffigkeitsverbessernde Maßnahmen an Verkehrsflächen aus Asphalt			2002	763
34	Merkblatt für Temperaturabsenkung von Asphalt		M TA	2011	766
35	Merkblatt zur Optimierung der Oberflächeneigenschaften von Asphaltdeckschichten		M OOA	2010	768
36	Merkblatt für das Rückformen von Asphaltschichten		M RF	2002	786/1
37	Merkblatt für die Verwertung von Ausbauasphalt und pechhaltigen Straßenausbaustoffen in Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln			2002	826
Sonstige Regelungen und Hinweise					
38	Empfehlungen zu Gummimodifizierten Bitumen und Asphalten		E GmBA	2012	724
39	Empfehlungen zur Klassifikation von viskositätsveränderten Bindemitteln		E KvB	2016	727
40	Empfehlungen für die Planung und Ausführung von lärmtechnisch optimierten Asphaltdeckschichten aus AC D LOA und SMA LA		E LA D	2014	739
41	Empfehlungen für den Bau von Asphaltschichten aus Gussasphalt		E GA	2011	740
42	Empfehlungen für die Abwicklung von Bauverträgen bei Anwendung der RDO Asphalt			2011	767
43	Hinweise zur Erzielung eines anforderungsgerechten Schichtenverbundes bei Verkehrsflächen aus Asphalt		H SVA	2017	731
44	Hinweise für Reparaturasphalt zur Schadstellenbeseitigung		H RepA	2019	732
45	Hinweise für die Planung und Ausführung von alternativen Asphaltbinderschichten		H AI Abi	2015	737
46	Hinweise für das Fräsen von Asphaltbefestigungen und Befestigungen mit teer-/pechtypischen Bestandteilen		H FA	2010	769
47	Hinweise für die Verwendung der Mörtelkomponenten Füller und Zusätze im Asphalt, Teil: Füller		H FZ - Füller	2017	771
48	Hinweise für die Verwendung der Mörtelkomponenten Füller und Zusätze im Asphalt, Teil: Kalkhydrat		H FZ - Kalkhydrat	2017	772
49	Hinweise für Zellulosefasern im Asphalt Eigenschaften und Prüfungen		H Fasern	2017	773
50	Hinweise für die Herstellung von Abdichtungssystemen aus Hohlraumreichen Asphalttraggerüsten mit Nachträglicher Verfüllung für Ingenieurbauten		H HANV	2015	776
51	Hinweise für das Schließen und die Sanierung von Rissen sowie schadhafte Nähten und Anschlüssen in Verkehrsflächen aus Asphalt		H SR	2003	777
52	Arbeitsanleitung zur statistischen Dickenauswertung von Asphalt- und Betonschichten für rechnerisch dimensionierte Verkehrsflächen		AL DA	2011	429
53	Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Steifigkeits- und Ermüdungsverhaltens von Asphalten mit dem Spaltzug-Schwellversuch als Eingangsgröße in die Dimensionierung		AL-Sp-Asphalt 09	Ausgabe 2009 Änderung 2012	430
54	Arbeitsanleitung zur Vorbereitung von Probekörpern für die Bestimmung akustischer Eigenschaften im Labor		AL VP AE	2020	714
55	Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Verhaltens von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln bei tiefen Temperaturen im Biegebalkenrheometer (BBR)		AL BBR-Prüfung	2017	715
56	Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Verformungsverhaltens von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln im Dynamischen Scherrheometer (DSR) - Teil 4: Durchführung des Bitumen-Typisierungs-Schnell-Verfahrens		AL DSR-Prüfung (BTSV)	2017	720
57	Arbeitsanleitung zur Bestimmung der Phasenübergangstemperatur viskositätsveränderter Bindemittel mittels Dynamischen Scherrheometer (DSR) - Teil 3: Durchführung mit konstanter Scherrate		AL DSR-Prüfung (konstante Scherrate)	2016	721
58	Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Verformungsverhaltens von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln im Dynamischen Scherrheometer (DSR) – Durchführung im Temperatursweep		AL DSR-Prüfung (T-Sweep)	2014	722
59	Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Verformungsverhaltens von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln im Dynamischen Scherrheometer (DSR) – Teil 2: Durchführung der MSCRT-Prüfung (Multiple Stress Creep and Recovery Test)		AL DSR-Prüfung (MSCRT)	2016	723
60	Arbeitsanleitung für den Einsatz radiometrischer Geräte für zerstörungsfreie Dichtemessungen auf bituminösen Schichten			2001	743
61	Arbeitsanleitungen zur Prüfung von Asphalt - Teil 1: Bestimmung der zugänglichen Hohlräume in Asphalt mit dem Hohlraummeßgerät		ALP A-StB 1	1999	787/1
62	Kommentare und Anregungen zu Technischen Regelwerken und Bauvertragstexten für Asphalt im Straßenbau			2005-2016	789
63	Beispiele zur Leistungserklärung / CE-Kennzeichnung für die Lieferung von Asphaltmischgut			2016	797 B
64	Erläuterungen zur DIN EN 13108 Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 21: Werkseigene Produktionskontrolle			Ausgabe 2008 Fassung 2009	728
65	Erläuterungen zu den Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung		RuVA-StB Erläuterungen	Ausgabe 2001 Fassung 2005	795/1
66	Arbeitspapier für die Wiederfindung von Calciumhydroxid im extrahierten Füller		AP WFF	2017	608
67	Arbeitspapier zur Qualitätssicherung bei der Herstellung von Asphaltschichten		AP QSA	2020	712

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021
Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 4: Asphalt

68	Arbeitspapier - Tieftemperaturverhalten von Asphalt - Teil 1: Zug- und Abkühlversuche			2012	725
69	Arbeitspapier - für die Ausführung von Asphaltdeckschichten aus PMA		AP PMA	2015	738
70	Arbeitspapier für die Verwendung von Vliesstoffen, Gittern und Verbundstoffen im Asphaltstraßenbau			Ausgabe 2006/ Fassung 2013	770
71	Mechanisches Verhalten von Asphalt in Befestigungen für Verkehrsflächen – Eingangsgrößen in die Bemessung (Materialkennwerte)			2006	AP 65

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 5: Beton**

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Technische Lieferbedingungen					
1	Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton		TL Beton-StB	2007	891
2	Technische Lieferbedingungen für flüssige Beton-Nachbehandlungsmittel		TL NBM-StB	2009	814
3	Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen – Betonbauweisen		TL BEB-StB	2015	895
4	Technische Lieferbedingungen für Fugenfüllstoffe in Verkehrsflächen		TL Fug-StB	2015	897/2
Technische Prüfvorschriften					
5	Technische Prüfvorschriften für Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton		TP-Beton-StB	2010	892
6	Technische Prüfvorschriften für Verkehrsflächenbefestigungen - Betonbauweisen.		TP B-StB	2016 Fassung 2018	893
7	Technische Prüfvorschriften für Fugenfüllstoffe in Verkehrsflächen		TP Fug-StB	2015	897/3
8	Technische Prüfvorschriften für Grundierungen und Oberflächenbehandlungen aus Reaktionsharzen sowie für Oberflächenbeschichtungen und Betonersatzsysteme aus Reaktionsharzmörtel für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächen – Betonbauweisen		TP BEB RH-StB	2015	898/3
Richtlinien					
9	Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung von Betondecken im Oberbau von Verkehrsflächen		RDO Beton	2010	497
10	Empfehlungen für die Abwicklung von Bauverträgen bei der Anwendung der RDO Beton			2011	867
11	DAFStb-Richtlinie "Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktionen im Beton"		Alkali-Richtlinie	2007	-
Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt					
12	Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im Straßenbau		DA 13/2013	2013	-
Merkblätter					
13	Merkblatt für die Herstellung und Verarbeitung von Luftporenbeton			2004	818
14	Merkblatt für Planung, Konstruktion und Bau von Verkehrsflächen aus Beton, Teil 1: Kreisverkehre, Busverkehrsflächen und Rastanlagen		M VaB	2013	821/1
15	Merkblatt für Planung, Konstruktion und Bau von Verkehrsflächen aus Beton, Teil 2: Stadt- und Landstraßen sowie plangleiche Knotenpunkte mit Hinweisen zur Baulichen Erhaltung		M VaB	2015	821/2
16	Merkblatt für die Whitetopping-Bauweise		M WT	2013	822
17	Merkblatt für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächen aus Beton		M BEB	2009	823
18	Merkblatt für die Ausführung von Tragschichten und Tragdeckschichten mit Walzbeton für Verkehrsflächen			2000	825
19	Merkblatt für die Verwertung von Asphaltgranulat und pechhaltigen Straßenausbaustoffen in Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln			2002	826
20	Merkblatt für Dränbetontragschichten		M DBT	2013	827
21	Merkblatt zur Wiederverwendung von Beton aus Fahrbahndecken			1998	828
22	Merkblatt für die Herstellung von Oberflächentexturen auf Fahrbahndecken aus Beton		M OB	2009	829
23	Merkblatt für die Anwendung von Vliesstoffen unter Fahrbahndecken aus Beton		M VuB	2010	830
Sonstige Regelungen und Hinweise					
24	Hinweise zur Anwendung einer modifizierten Kiestragschicht (KTSuB) im Oberbau von Verkehrsflächen aus Beton		H KTSuB	2019	817
25	Empfehlungen für die Abwicklung von Bauverträgen bei Anwendung der RDO Beton			2011	867
26	Hinweise zur Bauweise "Beton an Asphalt"		H BaA	2017	819
27	Arbeitsanleitung zur Bestimmung der charakteristischen Spaltzugfestigkeit an Zylinderscheiben als Eingangsgröße in die Bemessung von Betondecken für Straßenverkehrsflächen		AL Sp-Beton	2006	410
28	Arbeitsanleitung zur statistischen Dickenauswertung von Asphalt- und Betonschichten für rechnerisch dimensionierte Verkehrsflächen		AL DA	2011	429
29	Arbeitsanleitung zur Prüfung von Vliesstoffen für den Einbau unter Fahrbahndecken aus Beton		ALP VuB	2010	831
30	Arbeitspapier - Mechanisches Verhalten von unbewehrten Betondecken in Befestigungen für Verkehrsflächen - Eingangsgrößen in die Bemessung (Materialkennwerte)			2003	AP 63

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021
Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 6: Pflaster; Pflastersteine

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Technische Lieferbedingungen					
1	Technische Lieferbedingungen für Bauprodukte zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen		TL Pflaster-StB	2006 Fassung 2015	643
Merkblätter					
2	Merkblatt für einfache landschaftsgerechte Sicherungsbauweisen			1991	229
3	Merkblatt über den Rutschwiderstand von Pflaster und Plattenbelägen für den Fußgängerverkehr			2020	407
4	Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Pflaster und Plattenbelägen Teil 1: Regelbauweise (ungebundene Ausführung)		M FP	2015	618/1
5	Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Pflasterdecken und Plattenbelägen in gebundener Ausführung		M FPgeb	2018	618/2
6	Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Großformaten		M FG	2013	619
7	Merkblatt für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächen mit Pflasterdecken oder Plattenbelägen in ungebundener Ausführung sowie von Einfassungen		M BEP	2016	620
8	Merkblatt für Lärmarme Pflasterbauweise		M LP	2019	621
9	Merkblatt über bauliche Maßnahmen zur Verkehrsberuhigung			1994	944
10	Merkblatt für versickerungsfähige Verkehrsflächen		M VV	2013	947
Sonstige Regelungen und Hinweise					
11	Arbeitsanleitung zur Durchführung von Prüfungen für Pflasterdecken und Plattenbeläge in gebundener Ausführung		ALP Pgeb	2018	618/3

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021
Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 7: Fahrbahnoberflächen

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Technische Lieferbedingungen					
1	Technische Lieferbedingungen für Markierungsmaterialien		TL M 06	2006	375
Technische Prüfvorschriften					
2	Technische Prüfvorschriften für Ebenheitsmessungen auf Fahrbahnoberflächen in Längs- und Querrichtung - Teil: Berührende Messungen, Ausgabe 2007		TP Eben-Berührende Messungen	2007	404/1
3	Technische Prüfvorschriften für Ebenheitsmessungen auf Fahrbahnoberflächen in Längs- und Querrichtung - Teil: Berührungslose Messungen, Ausgabe 2009		TP Eben-Berührungslose Messungen	2009	404/2
4	Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau Teil: Seitenkraftmessverfahren SKM		TP GRIFF-StB (SKM)	2007 Korrektur 2020	408/1
5	Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau Teil: Messverfahren SRT		TP GRIFF-StB (SRT)	2004	408/2
6	Technische Prüfvorschriften zur Bestimmung der Dicken von Oberbauschichten im Straßenbau		TP D-StB	2012	774
Richtlinien					
7	Richtlinien für die Markierung von Straßen Teil 1: Abmessungen geometrische Anordnung von Markierungszeichen		RMS-1	1993	330/1
8	Richtlinien für die Markierung von Straßen Teil 2: Anwendung von Fahrbahnmarkierungen		RMS-2	Ausgabe 1980 Nachdruck 1995	330/2
9	Richtlinien für die Markierung von Straßen Teil A: Autobahnen		RMS	2019	330 A
Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt					
10	Fahrbahnmarkierungen im Bereich des Landes Sachsen-Anhalt		DA 11/2015	2015	-
Merkblätter					
11	Merkblatt für Agglomeratmarkierungen			2020	387
12	Merkblatt zur Bewertung der Straßengriffigkeit bei Nässe		M Bgriff	2012	401
13	Merkblatt über den Rutschwiderstand von Pflaster und Plattenbelägen für den Fußgängerverkehr			1997	407
Sonstige Regelungen und Hinweise					
14	Hinweise und Empfehlungen für die Beschaffung von Streustoffen - Kommentar zur TL Streu			2004	379/1
15	Hinweise zur Abnahmevermessung bei automatisierter Fertigung			2008	263
16	Hinweise für Markierungen auf neuen Fahrbahnoberflächen			2014	341/1
17	Leitfaden zur Probenahme von Markierungsmaterialien zur Durchführung der Mustergleichheitsprüfung gemäß ZTV M 13			2015	341/2
18	Hinweise für Markierungen auf Flugbetriebsflächen			2018	341/3
19	Arbeitsanleitung für Griffigkeitsmessungen mit dem SRM			204	409
20	Arbeitsanleitung für Griffigkeitsmessungen mit dem LFCG-Messverfahren (Grip-Tester)			2015	411
21	Arbeitspapier Textureinfluss auf die akustischen Eigenschaften von Fahrbahndecken			2013	442

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021
Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 8: Ländliche Wege

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Technische Lieferbedingungen					
1	Technische Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen, Baustoffe, Baustoffgemische und Bauprodukte für den Bau Ländlicher Wege		TL LW	2016	676
Merkblätter					
2	Merkblatt für die Erhaltung ländlicher Wege		M ELW	2009	674
Sonstige Regelungen und Hinweise					
3	Grundsätze für die Gestaltung ländlicher Wege bei Baumaßnahmen an Bundesfernstraßen			2003	675/3

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 9: Zustandserfassung**

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt					
1	Qualitätssicherung bei Zustandserfassung und Bewertung von gebundenem Oberbau (Asphalt/Beton)		DA 15/2013	2013	-
2	Richtlinien für die Ausarbeitung von geotechnischen Berichten für den Geschäftsbereich Straßenbau und -betrieb des Landesbetriebes Bau Sachsen-Anhalt		RiLiGeoB 2011 DA 02/2011	2011	-
3	Verkehrsrechtliche Vorschriften bei Vermessungsarbeiten		Gem. RdErl. des MBV und des MI vom 23.03.2005 (MBI. LSA 2005 S.218)	2005	-
Sonstige Regelungen und Hinweise					
4	Arbeitspapier - Grundlagen zur Ermittlung homogener Abschnitte zur Bewertung der strukturellen Substanz von Straßenbefestigungen			2009	431
5	Arbeitspapier - Reflexionseigenschaften von Gesteinskörnungen und Oberflächen aus Asphalt			2010	432
6	Arbeitspapier Tragfähigkeit von Verkehrsflächenbefestigungen		AP Trag	2020	433
7	Arbeitspapier Anwendung des Georadars zur Substanzbewertung von Straßen Teil A: Bestimmung von Schichtdicken des Oberbaus von Verkehrsflächenbefestigungen mit dem Georadar-Impulssystem			2016	443
8	Arbeitspapiere zur Zustandserfassung und -bewertung der Fahrbahnoberfläche von Straßen (ZEB)		AP 9	Ausgabe 2001 Änderung 2016	490
9	Hinweise zur Abnahmevermessung bei automatisierter Fertigung			2008	263

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 10: Straßenentwurf / Straßenplanung**

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Richtlinien					
1	Richtlinien für integrierte Netzgestaltung		RIN	2008	121
2	Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen		RASt 06	2006	200
3	Richtlinie für die Anlage von Landstraßen		RAL	2012	201
4	Richtlinie für die Anlage von Autobahnen		RAA	2012	202
5	Richtlinien zur Ermittlung der Luftqualität an Straßen ohne oder mit lockerer Randbebauung		RLuS 2012	2012	210
6	Richtlinie für die Anlage und Ausstattung von Fußgängerüberwegen		R-FGÜ	2001	252
7	Grundsätze für Bau und Finanzierung von Radwegen an Bundesstraßen in der Baulast des Bundes			2020	284/2
8	Richtlinie für die Anlage von Straßen; Teil Landschaftspflege Abschnitt 3: Lebendverbau		RAS-LG 3	1983	293/3
9	Richtlinie für die Anlage von Straßen; Teil Landschaftspflege Abschnitt 4: Schutz von Bäumen, Vegetationsbeständen und Tieren bei Baumaßnahmen		RAS-LP 4	2012	293/4
10	Richtlinie für die Anlage von Straßen; Teil Vermessung		RAS-Verm	2001	294
11	Richtlinie für den Lärmschutz an Straßen		RLS-19	2019	52
12	Rechenbeispiele zu den Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen		RBLärm-92	1992	334/1
13	Vorläufige Berechnungsmethode für den Umgebungslärm an Straßen		VBUS	2006	334/3
14	Richtlinie für straßenverkehrliche Maßnahmen zum Schutz der Bevölkerung vor Lärm		Lärmschutz-Richtlinien-StV	2007	334/4
15	Richtlinien für straßenbautechnische Untersuchungsstrecken			2010	440
16	Richtlinien für die Planung von Erhaltungsmaßnahmen an Straßenbefestigungen		RPE-Stra	2001	488
17	Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung von Betondecken im Oberbau von Verkehrsflächen		RDO Beton	2010	497
18	Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung des Oberbaues von Verkehrsflächen mit Asphaltdeckschicht		RDO Asphalt 09	2009	498
19	Richtlinie für die Standardisierung des Oberbaus		RStO 12	2012 Korrektur 2020	499
20	Allgemeine Technische Bestimmungen für die Benutzung von Straßen durch Leitungen und Telekommunikationslinien		ATB-BeStra	2008	510
21	Richtlinien für bautechnische Maßnahmen an Straßen in Wassergewinnungsgebieten		RiStWag	2016	514
22	Richtlinie für die Anlage von Straßen; Teil: Entwässerung		RAS-Ew	2005	539
23	Richtlinie für die Anerkennung von Prüfstellen für Baustoffe und Baustoffgemische im Straßenbau		RAP Stra	2015	916
24	Richtlinie für die Anlage und den Bau von Straßen für militärische Schwerfahrzeuge		RABS	1996	931
25	Planfeststellungsrichtlinien 2015 – Richtlinien für die Planfeststellung nach dem Bundesfernstraßengesetz		PlafeR	2015	982
26	Straßen-Kreuzungsrichtlinien - Richtlinien über die Rechtsverhältnisse an Kreuzungen und Einmündungen von Bundesfernstraßen und anderen öffentlichen Straßen		StraKR	2010	983
27	Nutzungsrichtlinien - Richtlinien für die Benutzung der Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes		NutzR	2018	984
28	Ortsdurchfahrtsrichtlinien - Richtlinien für die rechtliche Behandlung von Ortsdurchfahrten im Zuge der Bundesstraßen		ODR	Ausgabe 2008 Fassung 2017	985
29	Richtlinien über den Erwerb, die Verwaltung, die Zuführung, die Veräußerung und die Übertragung von Grundstücken der Bundesfernstraßenverwaltung		LiegR	2020	1170
30	Richtlinien zum Planungsprozess und für die einheitliche Gestaltung von Entwurfsunterlagen im Straßenbau		RE	2016	2070

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 10: Straßenentwurf / Straßenplanung**

31	Richtlinie für die landschaftspflegerische Begleitplanung im Straßenbau		RLBP	2012	2931
32	Musterkarten LBP - Musterkarten für die einheitliche Gestaltung landschaftspflegerischer Begleitpläne im Straßenbau		M M LBP	2011	2931
33	Gutachten LBP - Entwicklung von <...> Darstellungsformen für LBP im Bundesfernstraßenbau		G G LBP	2009	2931
34	Handbuch für die Bemessung von Straßenverkehrsanlagen		HBS	2015	299
35	Anweisung zur Kostenermittlung und zur Veranschlagung von Straßenbaumaßnahmen, Ausgabe 2014		AKVS	2014	
Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt					
36	Merkblatt zur Umweltverträglichkeitsstudie in der Straßenplanung - Ausgabe 2001 (MUVS 2001)		DA 02/2006	2006	-
37	Richtlinie für die Ausarbeitung von Geotechnischen Berichten für Straßenbauvorhaben des Landesbetriebes Bau Sachsen-Anhalt (Rili GeoB 2011)		DA 02/2011	2011	-
38	Regelungen im Zusammenhang mit den amtlichen Bezugssystemen für Lage und Höhe sowie mit der Herstellung, Pflege und Nutzung von Festpunktfeldern im Zuständigkeitsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB)		DA 02/2013	2013	-
39	Einführung des elektronischen Abfallnachweisverfahrens (eANV) in der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB) sowie Listung der Abfallerzeugernummern		DA 07/2013	2013	-
40	Festlegung einheitlicher Datenübergabeformate für den Austausch digitaler Daten im Straßenbau		DA 10/2013	2013	-
41	Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im Straßenbau		DA 13/2013	2013	-
42	Qualitätssicherung bei Zustandserfassung und Bewertung von gebundenem Oberbau (Asphalt/Beton)		DA 15/2013	2013	-
43	Rahmenvereinbarung über die Durchführung von archäologischen Dokumentationen in den durch die Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB) zu realisierenden Straßenbaumaßnahmen		DA 16/2013	2013	-
44	Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen		DA 19/2013	2013	-
45	Umweltbaubegleitung in der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB)		DA 22/2013	2013	-
46	Regelungen zum Umgang mit geplanten und umgesetzten A/E-Maßnahmen		DA 09/2014	2014	-
47	Festlegungen zur bau- und verkehrstechnischen Gestaltung von Kreisverkehren (KV 2014)		DA 04/2015	2015	-
48	Richtlinie für die bautechnische Vorbereitung und Auswahl geeigneter baulicher Erhaltungsmaßnahmen von Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt im Auftragsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (Rili BEA LSBB)		DA 09/2015	2015	-
49	Regelungen zur mittelfristigen Gebrauchswertverbesserung von Landesstraßen in Sachsen-Anhalt (Zwischenausbaurichtlinie), Ausgabe 2015 - RZL LSBB 2015 -		DA 10/2015	2015	-
50	Anwendung der "Richtlinie zur Berechnung von Ablösungsbeträgen für landschaftspflegerische Maßnahmen im Straßenbau (RBALS), Entwurf Dezember 2011" (Stand 25.04.2016)		DA 04/2016	2016	-
51	Prüfkataloge für Umweltverträglichkeitsstudien (UVS) und Landschaftspflegerische Begleitpläne (LBP)		DA 07/2016	2016	-
Merkblätter					
52	Merkblatt zur Umweltverträglichkeitsstudie in der Straßenplanung		M UVS	2001	228
53	Merkblatt für einfache landschaftsgerechte Sicherungsbauweisen			1991	229
54	Merkblatt zum Amphibienschutz an Straßen		M AmS	2000	231
55	Merkblatt für die Anlage von Kreisverkehren			2006	242
56	Merkblatt für die Gestaltung von Anlagen des schienengebundenen öffentlichen Verkehrs			2003	249
57	Merkblatt zur Anlage von Querungshilfen		M AQ	2008	261
58	Merkblatt für die Erhaltung von Verkehrsflächen mit Baumbestand		M EVB	2019	292
59	Merkblatt über Luftverunreinigungen an Straßen ohne oder mit lockerer Randbebauung		MLuS 02	Ausgabe 2002 Fassung 2005	336
60	Merkblatt Bäume, unterirdische Leitungen und Kanäle			2013	939
61	Merkblatt für die Ausführung von Verkehrsflächen in Gleisbereichen von Straßenbahnen			2006	940
62	Merkblatt über Schutzmaßnahmen gegen das Parken auf Nebenflächen			1993	942
63	Merkblatt über bauliche Maßnahmen zur Verkehrsberuhigung			1994	944
64	Merkblatt für Versickerungsfähige Verkehrsflächen		M VV	2013	947
65	Merkblatt für den Bau von Busverkehrsflächen			2000	949

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021

Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften

Liste 10: Straßenentwurf / Straßenplanung

Sonstige Regelungen und Hinweise					
66	Empfehlungen für Verkehrsplanungsprozesse		EVP	2018	116
67	Empfehlungen für Verkehrserhebungen		EVE	2012	125
68	Empfehlungen für Rastanlagen an Straßen		ERS	2011	222
69	Empfehlungen für die Gestaltung von Lärmschutzanlagen an Straßen			2005	227
70	Empfehlungen zur Straßenraumgestaltung innerhalb bebauter Gebiete		ESG	2011	230
71	Empfehlungen zur landschaftsgerechten Gestaltung von Stützbauwerken			1999	243
72	Empfehlungen für die Einbindung von Straßen in die Landschaft		ESLa	2003	254
73	Empfehlungen für Anlagen des ruhenden Verkehrs		EAR 05	2005	283
74	Hinweise zum Reisebusparken in Städten		H RS	2018	283/1
75	Empfehlungen für Radverkehrsanlagen		ERA	2010	284
76	Bemessungsfahrzeuge und Schleppkurven zur Überprüfung der Befahrbarkeit von Verkehrsflächen			2001	287
77	Empfehlungen für Fußgängerverkehrsanlagen		EFA	2002	288
78	Empfehlungen für Anlagen des öffentlichen Personennahverkehrs		EAÖ	2013	289
79	Empfehlungen für die landschaftspflegerische Ausführung im Straßenbau (R 2) mit den Musterkarten für die einheitliche Gestaltung landschaftspflegerischer Ausführungspläne im Straßenbau (Musterkarten LAP)		ELA	2013	2932
80	Empfehlungen für das Erhaltungsmanagement von Innerortsstraßen		E EMI	2012	487
81	Empfehlungen für Baumpflanzungen 1: Planung, Pflanzarbeiten, Pflege	Teil		2005	20022*
82	Empfehlungen für Baumpflanzungen 2: Standortvorbereitungen für Neupflanzungen; Pflanzgruben und Wurzelraumerweiterung, Bauweisen und Substrate	Teil		2010	20023*
83	RSM-Regel-Saatgut-Mischungen Rasen			2012	20026*
84	Sammlung der Regelungen für die Elektronische Bauabrechnung		REB	Ausgabe 2012 Stand 2013	929
85	Hinweise für die Planung von Fernbushaltestellen und Fernbusterminals			2019	159
86	Hinweise zu Straßenräumen mit besonderem Querungsbedarf - Anwendungsmöglichkeiten des "Shared Space"-Gedankens			2014	200/1
87	Hinweise für barrierefreie Verkehrsanlagen		H BVA	2011	212
88	Hinweise für die Zusammenarbeit von Straßenbau und Flurbereinigung bei der Vorbereitung und Durchführung von Verfahren nach dem Flurbereinigungsgesetz - Hinweise zur Unternehmensflurbereinigung			2016	225
89	Hinweise zur Bewertung und Berechnung der Wirtschaftlichkeit von Unternehmensflurbereinigungen aus Sicht von Unternehmensträgern			2011	225/1
90	Hinweise zur Straßenbepflanzung in bebauten Gebieten			2006	232
91	Hinweise für den Entwurf von Verknüpfungsanlagen des öffentlichen Personennahverkehrs		H VÖ	2009	236
92	Hinweise zum Fahrradparken			2012	239
93	Hinweise zu Park+Ride (R+R) und Bike+Ride (B+R)			2018	240
94	Hinweise zur Berücksichtigung des Naturschutzes und der Landschaftspflege beim Bundesfernstraßenbau		HNL-S 99	1999	246
95	Hinweise zur Umsetzung landschaftspflegerischer Kompensationsmaßnahmen beim Bundesfernstraßenbau			2003	248
96	Hinweise zur Wirksamkeit landschaftspflegerischer Maßnahmen im Straßenbau		H LPM	2013	248/1
97	Hinweise zum Radverkehr außerhalb städtischer Gebiete		H RaS 02	2002	251
98	Hinweise zur Prüfung der UVP-Pflicht von Bundesfernstraßenvorhaben			2005	257
99	Hinweise zur Visualisierung von Entwürfen für außerörtliche Straßen			2008	262
100	Hinweise für Maßnahmen an bestehenden Straßen in Wasserschutzgebieten			1993	548
101	Hinweise zur Versickerung von Niederschlagswasser im Straßenraum			2002	950
102	Hinweise für die Verwendung des Trenchingverfahrens bei der Verlegung von Glasfaserkabeln in Verkehrsflächen in Asphaltbauweise		H Trenching	2014	977
103	Hinweise zum Artenschutz beim Bau von Straßen		H ArtB	2017	2932/1

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 10: Straßenentwurf / Straßenplanung**

104	Begriffsbestimmungen - Teil: Straßenbautechnik			2003	924
105	Arbeitspapier - Turbokreisverkehre			2015	242/1
106	Arbeitspapier - Einsatz und Gestaltung von Radschnellverbindungen			2014	284/1
107	Arbeitspapiere zur Dimensionierung von Verkehrsflächenbefestigungen- Reihe B: Berechnungsmodelle - Teil B 1: Methode der Mehrschichtentheorie und Halbraumtheorie bei der Dimensionierung		B 1	2011	425
108	Arbeitspapiere zur Dimensionierung von Verkehrsflächenbefestigungen - Reihe B: Berechnungsmodelle - Teil B 2: Methode der Plattentheorie bei der Dimensionierung		B 2	2011	425
109	Arbeitspapiere zur Dimensionierung von Verkehrsflächenbefestigungen - Reihe B: Berechnungsmodelle - Teil B 3: Methode der finiten Elemente und Randelemente bei der Dimensionierung		B 3	2011	425
110	Arbeitspapiere zur Dimensionierung von Verkehrsflächenbefestigungen - Reihe B: Berechnungsmodelle - Teil B 4: Schichtenverbund bei der Dimensionierung von Asphaltbefestigungen		B 4	2011	425
Sonstige Regelungen und Hinweise des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt					
	Liste der güteüberwachten Hersteller/Lieferwerke von Gesteinskörnungen und Baustoffgemischen für den Straßen- und Ingenieurbau				im Internet/ Intranet laufend abrufbar
	Güteüberwachte Produktionseinheiten gemäß TL G OB-StB 15				
	Güteüberwachte Produktionseinheiten gemäß TL G DSK-StB 15				
	Güteüberwachte Hersteller für Dünne Asphaltdeckschichten in Heißbauweise auf Versiegelung TL G DSH-V-StB 15				
	Liste der in Sachsen-Anhalt ansässigen und nach RAP Stra anerkannten Prüfstellen				
	Liste der in Sachsen-Anhalt zertifizierten Asphaltmischwerke				
	Verzeichnis der technischen Vorschriften im Straßenbau				
	Verzeichnis der technischen Vorschriften im Brückenbau				

* Pfad zu den Listen:

<http://www.lsbb.sachsen-anhalt.de/service/bautechnische-informationen/>

Intranet: Startseite Intranet LSBB LSA/Straßenbau/Bautechnik-Info

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 11: Verkehrsmanagement, Straßenbetriebsdienst**

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Technische Lieferbedingungen					
1	Technische Lieferbedingungen für Streckenstationen		TLS	2012	3049
2	Technische Lieferbedingungen für Warnleuchten		TL-Warnleuchten 90	1991	350
3	Technische Lieferbedingungen für Schutzplankenpostenummantelungen		TL-SPU 93	1993	360
4	Technische Lieferbedingungen für Betonschutzwand-Fertigteile		TL BSWF 96	1996	362
5	Technische Lieferbedingungen für Leitkegel		TL-Leitkegel	1994	363
6	Technische Lieferbedingungen für Stahlschutzplanken		TL-SP 99	1999	366
7	Technische Lieferbedingungen für Absperrschranken		TL-Absperrschranken 97	1997	368/1
8	Technische Lieferbedingungen für Leit- und Warnbaken		TL-Leitbaken 97	1997	368/2
9	Technische Lieferbedingungen für fahrbare Absperrtafeln		TL-Absperrtafeln 97	1997	368/3
10	Technische Lieferbedingungen für Aufstellvorrichtungen für Schilder und Verkehrseinrichtungen an Arbeitsstellen		TL-Aufstellvorrichtungen 97	1997	368/4
11	Technische Lieferbedingungen für Warnbänder bei Arbeitsstellen an Straßen		TL-Warnbänder 97	1997	368/6
12	Technische Lieferbedingungen für bauliche Leitelemente		TL-Leitelemente 97	1997	368/7
13	Technische Lieferbedingungen für transportable Schutzeinrichtungen		TL-Transportable Schutzeinrichtungen 97	1997	368/8
14	Technische Lieferbedingungen für transportable Lichtsignalanlagen		TL-Transportable Lichtsignalanlagen 97	1997	368/9
15	Technische Lieferbedingungen für Streusalze des Straßenwinterdienstes		TL Streu	2003	379
Technische Liefer- und Prüfbedingungen					
16	Technische Lieferbedingungen und Technische Prüfvorschriften für Türen und Tore in Straßentunneln (TL/TP-ING Teil 5 Abschn. 4)		TL/TP TTT	2012	338
17	Technische Liefer- und Prüfbedingungen für transportable Warnschwellen		TLP Warnschwellen	2014	392
18	Technische Liefer- und Prüfbedingungen für vertikale Verkehrszeichen		TLP VZ	2011	394
19	Technische Liefer- und Prüfbedingungen für Übergangskonstruktionen zur Verbindung von Schutzeinrichtungen		TLP ÜK	2017	BASSt
20	Technische Kriterien für den Einsatz von Fahrzeug-Rückhaltesystem in Deutschland		TK FRS	2017	BASSt
Richtlinien					
21	Richtlinien für Lichtsignalanlagen - Lichtzeichenanlagen für den Straßenverkehr		RILSA	2015	321
22	Richtlinien für die touristische Beschilderung		RtB	2008	328
23	Richtlinien für die wegweisende Beschilderung außerhalb von Autobahnen		RWB 2000	2000	329
24	Richtlinien für die wegweisende Beschilderung auf Autobahnen		RWBA 2000	2000	329/2
25	Grundsätze für die Aufstellung von Verkehrsschildern an Bundesfernstraßen			2000	329/3
26	Hinweisschilder an Bundesfernstraßen Rundschreiben und Allgemeine Rundschreiben Straßenbau des Bundesministeriums für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung			2008	329/4
27	Richtlinien für die Aufstellung von nichtamtlichen Wegweisern für Messen, Ausstellungen, sportliche und ähnliche temporäre Großveranstaltungen			2010	329/5
28	Richtlinien für die Ausstattung und den Betrieb von Straßentunneln		RABT	2006	339
29	Richtlinien für passiven Schutz an Straßen durch Fahrzeug-Rückhaltesysteme		RPS	2009	343
30	Richtlinie für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen		RSA	1995 5. Überarbeitg.	370
31	Richtlinie zum Umgang mit Bankettschälgut			2010	417
32	Allgemeine Technische Bestimmungen für die Benutzung von Straßen durch Leitungen und Telekommunikationslinien		ATB-BeStra	2008	510
33	Baukonzeption für Autobahn- und Straßenmeistereien - Richtlinie für die Anlage von Meistereien		RAM	2014	962
34	Nutzungsrichtlinien - Richtlinien für die Benutzung der Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes		NutzR	2014	984
35	Ortsdurchfahrtsrichtlinien - Richtlinien für die rechtliche Behandlung von Ortsdurchfahrten im Zuge der Bundesstraßen		ODR	2008	985
36	Baumkontrollrichtlinie - Richtlinie zur Überprüfung der Verkehrssicherheit von Bäumen			2010	20025*

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 11: Verkehrsmanagement, Straßenbetriebsdienst**

Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt					
37	Richtlinie für eine Wegweisung mit nichtamtlichen Hinweiszeichen auf gastgewerbliche Betriebe an den Bundes- und Landesstraßen		Gem. RdErl. des MBV und MW vom 07.04.2003 MBl. LSA 2003, S.393	2003	-
38	Verfahren und Kostenregelung bei Wegweisung zu gastgewerblichen Betrieben entsprechend der "Richtlinie für eine Wegweisung mit nichtamtlichen Hinweiszeichen auf gastgewerbliche Betriebe an den Bundes- und Landesstraßen"		DA 05/2005	2005	-
39	Regelung für den Einsatz von LED-Signalgebern		DA 13/2007	2007	-
40	Beseitigung von gefährlichen Stoffen auf Fahrbahnen und Banketten im Bereich des Landes Sachsen-Anhalt		DA 05/2011	2011	-
41	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen für die Lieferung und Montage von Lichtzeichenanlagen im Zuständigkeitsbereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (ZTV-LZA (LSA 02/2012))		DA 05/2012	2012	-
42	Anwendung der Richtlinien für passiven Schutz an Straßen durch FahrzeugRückhaltesysteme - RPS 2009		DA 09/2013	2013	-
43	Aufstellung des Winterdienstdokumentes für den Straßenbetriebsdienst der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB); Stand 27.09.2016		DA 05/2016	2016	-
44	Regelungen zur Überwachung der Entwässerungssysteme im Bereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt		DA 08/2016	2016	-
45	Erfassung von Fahrzeug-Rückhaltesystemen im Bereich der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB)		DA 01/2019	2019	-
46	Grundsätze zur Pflege, Erhaltung und Kontrolle des Baumbestandes an Straßen im Zuständigkeitsbereich der Straßenbauverwaltung des Landes Sachsen-Anhalt		DA 05/2019	2019	-
47	Einführung des elektronischen Abfallnachweisverfahrens (eANV) in der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt (LSBB) sowie Listung der Abfallerzeugernummern		DA 08/2019	2019	-
Merkblätter					
48	Merkblatt für Baumpflegearbeiten an Straßen			1994	235
49	Merkblatt zur wegweisenden Beschilderung für den Radverkehr			1998	245
50	Merkblatt zur wegweisenden Beschilderung für den Fußgängerverkehr		M WBF	2007	259
51	Merkblatt für die Ausbildung und Zertifizierung der Sicherheitsauditoren von Straßen		MAZS	2009	298/1
52	Merkblatt zur Qualitätssicherung von dauerhaft verwendeten Verkehrsschildern		M QVS	2008	309
53	Merkblatt für Detektoren für den Straßenverkehr			1991	312
54	Merkblatt zur Verbesserung der Verkehrssicherheit auf Motorradstrecken		MVMot	2007	314
55	Merkblatt zur Örtlichen Unfalluntersuchung in Unfallkommissionen		M Uko	2012	316/1
56	Merkblatt für Tafeln mit lichttechnischem Informationsteil		M TI	2015	342
57	Merkblatt über Rahmenbedingungen für die erforderlichen Fachkenntnisse zur Verkehrssicherung von Arbeitsstellen an Straßen		M VAS	1999	371
58	Merkblatt für die Durchführung von Verkehrsschauen		M DV	2013	389
59	Merkblatt für den Straßenbetriebsdienst (R 2) - Teil: Grünpflege			2006	390/1
60	Merkblatt für den Unterhaltungs- und Betriebsdienst an Straßen - Teil: Reinigung von Straßen außerhalb von Ortsdurchfahrten			1999	390/2
61	Merkblatt für die Wahl der lichttechnischen Leistungsklasse von vertikalen Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen		M LV	2011	393
62	Merkblatt für Planung, Bau und Betrieb von Taumittelsprühanlagen			2009	413
63	Hinweise zur Abfallentsorgung im Straßenbetriebsdienst			2015	414
64	Merkblatt für den Winterdienst auf Straßen			2020	38416
65	Merkblatt für die Kontrolle, Wartung und Pflege von Straßentunneln		M KWPT	2015	419
66	Merkblatt für die Kontrolle und Wartung von Sickeranlagen			2002	544
67	Merkblatt Bäume, unterirdische Leitungen und Kanäle			2013	939
68	Merkblatt für Winterdienstfahrzeuge			1996	384163

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 11: Verkehrsmanagement, Straßenbetriebsdienst**

Sonstige Regelungen und Hinweise					
69	Empfehlungen zum Schutz vor Unfällen mit Aufprall auf Bäumen		ESAB	2006	250
70	Empfehlungen für das Sicherheitsaudit von Straßen		E SAS	2002	298
71	Empfehlungen für die Sicherheitsanalyse von Straßennetzen		ESN	2003	383
72	Technische Kriterien für den Einsatz von Fahrzeug-Rückhaltesystemen in Deutschland		TK FRS	2019	36701
73	Einsatzempfehlungen für Fahrzeug-Rückhaltesysteme			2019	36703
74	Hinweise zur Signalisierung des Radverkehrs		HSRa	2005	256
75	Hinweise zum Einsatz von Steuerungsverfahren in der Verkehrsbeeinflussung			2012	304/1
76	Hinweise zur Videodetektion in Verkehrsbeeinflussungsanlagen		H VVBA	2015	304/2
77	Hinweise zur Erfassung und Nutzung von Umfelddaten in Streckenbeeinflussungsanlagen			2017	306
78	Hinweise zu Planung und Betrieb von betreiberübergreifenden Netzsteuerungen in der Verkehrsbeeinflussung			2008	310
79	Hinweise zur Wirksamkeitsschätzung und Wirksamkeitsberechnung von Verkehrsbeeinflussungsanlagen			2007	311
80	Hinweise zur Nutzung von Fahrzeug-Rückhaltesystemen als Träger von Leiteinrichtungen		H FL	2008	313
81	Hinweise für Zuflussregelungsanlagen			2008	318
82	Beispielsammlung zu den Richtlinien für Lichtsignalanlagen			2017	321/1
83	Hinweise für die Lichtsignalsteuerung in Straßennetzen		H LIS	2014	321/2
84	Hinweise zum Qualitätsmanagement an Lichtsignalanlagen		H QML	2014	321/3
85	Hinweise für Beschaffung und Einsatz von Fahrzeugen und Geräten im Straßenbetriebsdienst Teil 1: Schnittstellen Fahrzeug - Gerät		H BEFG	2017	337/8
86	Hinweise für Beschaffung und Einsatz von Fahrzeugen und Geräten im Straßenbetriebsdienst Teil : Schneepflüge			2020	337/9
87	Hinweise für die Inventarisierung der Beschilderung und Markierung an Straßen			1995	347
88	Hinweise zur Verkehrsflußanalyse, Störfallentdeckung und Verkehrsflußprognose für die Verkehrsbeeinflussung in Außerortsbereichen			1992	358
89	Hinweise für Steuerungsmodelle von Wechselverkehrszeichenanlagen in Außerortsbereichen			1992	359
90	Hinweise zur Bevorrechtigung des öffentlichen Personennahverkehrs bei der Lichtsignalsteuerung			1993	361
91	Hinweise für neue Verfahren zur Verkehrsbeeinflussung auf Außerortsstraßen			2000	376
92	Hinweise für Planung und Einsatz von Geschwindigkeitswarnanlagen			2001	377
93	Hinweise zu Lichtsignalsteuerungszentralen als Bestandteil des kommunalen Verkehrsmanagements			2018	378
94	Hinweise für die Beschaffung von tauenden und abstumpfenden Streustoffen für den Winterdienst		H BeStreu	2017	379
95	Hinweise zu variablen Fahrstreifenzeileinrichtungen - Anwendungsbeispiele und Einsatzmöglichkeiten			2003	384
96	Hinweise zur Qualitätsanforderung und Qualitätssicherung der lokalen Verkehrsdatenerfassung für Verkehrsbeeinflussungsanlagen			2006	386
97	Hinweise für das Qualitätsmanagement in der Verkehrsbeeinflussung			2019	386/1
98	Hinweise für Beschaffung und Einsatz von Streumaschinen		HStreuM	2010	418
99	Hinweise zur Kontrolle und Wartung von Entwässerungseinrichtungen an Außerortsstraßen		H KWES	2011	441
100	Praktische Empfehlungen für ein effektives Räumen und Streuen im Straßenwinterdienst		T	2011	416
101	Praktische Empfehlungen für ein effektives Räumen und Streuen im Straßenwinterdienst - Ergänzende Hinweise und Erläuterungen		T1	2015	416
102	Weiterentwicklung und Optimierung des Winterdienstes - Anforderungen und Maßnahmen			2013	4160
103	Leistungsheft für den Straßenbetrieb auf Bundesfernstraßen - Leistungsbereich 5: Winterdienst			2013	4161
104	Arbeitspapier Materialien zur Gestaltung von Verkehrsmanagementstrukturen			2009	307

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 11: Verkehrsmanagement, Straßenbetriebsdienst**

105	Arbeitspapier - Aufbau und Betrieb von Winterdienstzentralen			2007	412
106	Arbeitspapier - Hinweise zur Herstellung und Lagerung von Tausalzlösungen für den Winterdienst			2015	4162
107	Arbeitspapier - Temperaturgesteuerte Streustoffdosierung - Empfehlungen und Hinweise zu den technischen Anforderungen und zur Streustoffdosierung			2015	4181
108	Arbeitspapier - Hinweise zur Übertragung von Winterdienstpflichten auf die Anlieger			2015	421
109	Maßnahmenkatalog Straßenbetriebsdienst (MK 7) - Management der Fahrzeug- und Geräteausstattung für den Straßenbetriebsdienst		MK 7	2013	

Verzeichnis der technischen Vorschriften - Straßenbau - Stand: Januar 2021**Weitere zu berücksichtigende technische Vorschriften****Liste 12: Ingenieurbauwerke**

Lfd. Nr.	Titel	Vertragsbestandteil (X)	Kurztitel/-bezeichn.	Ausgabe	FGSV-Nr.
Technische Liefer- und Prüfbedingungen					
1	Technische Lieferbedingungen und Technische Prüfvorschriften für Ingenieurbauten		TL/TP-ING	Fassung 10/2017	BASt
Richtlinien					
2	Richtlinien für den Entwurf, die konstruktive Ausbildung und Ausstattung von Ingenieurbauten		RE-ING	Ausgabe 12/2019	BASt
3	Richtlinien für das Aufstellen von Bauwerksentwürfen für Ingenieurbauten		RAB-ING	Ausgabe 12/2019	BASt
4	Richtzeichnungen für Ingenieurbauten		RIZ-ING	Ausgabe 02/2019	BASt
5	Regelungen und Richtlinien für die Berechnung und Bemessung von Ingenieurbauten		BEM-ING	Ausgabe 2012 Fassung 2016	BASt
6	Richtlinie zur Nachrechnung von Straßenbrücken im Bestand		(BEM-ING) Nachrechnungsrichtlinie	Ausgabe 2011 Ergänzung 2015	BASt
7	Leitfaden für die Planungsentscheidung Einschnitt oder Tunnel		RE-Tunnel	1998	BASt
8	Richtlinien für die Ausstattung und den Betrieb von Straßentunneln		RABT	2006	339
9	Richtlinie für Bergwasserdränagesysteme von Straßentunneln		RI-BWD-TU	2007	BASt
10	Richtlinie zur einheitlichen Erfassung, Bewertung, Aufzeichnung und Auswertung von Ergebnissen der Bauwerksprüfungen nach DIN 1076		RI-EBW-PRÜF	2017	BASt
11	Richtlinien für die Erhaltung von Ingenieurbauten		RI-ERH-ING	Ausgabe 2017	BASt
12	Leitfaden für die Behandlung von zeitgebundenen Kosten (ZGK) im Tunnelbau			2017	BASt
13	Richtlinie zur Ermittlung der Vergütung für die statische und konstruktive Prüfung von Ingenieurbauelementen für Verkehrsanlagen		RVP	2019	022
14	Richtlinie zur Überwachung des Herstellens und Einpressens von Zementmörtel in Spannkanäle DIBT-Mitteilungen 33 (2002), Heft 3			2002	
15	Zivile Verteidigung (ZV) im Aufgabenbereich des BMVI Fortschreibung der Beschreibung und Bauanweisung für die D-Brücke mit Flachfahrbahn			2018	
16	Richtlinien für den Korrosionsschutz von Seilen und Kabeln im Brückenbau		RKS-Seile	1983	
17	Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkali-reaktion im Beton		Alkali-Richtlinie (DAfStb)	10/2013	
18	Nato-Standardisierungsübereinkommen STANAG Nr. 2021, 6 .Ausgabe		STANAG 2021	2006	
Richtlinien / Verfügungen / Dienstanweisungen des Landesamtes / des Landesbetriebes Bau / der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt					
19	Ergänzende Richtzeichnungen für Ingenieurbauwerke für das Land Sachsen-Anhalt		RIZ-LSBB	05/2019	-
20	Unterlagen Bauwerksentwurf nach RAB-ING		DA 13/2006	2006	-
21	Beauftragung und Vergütung der Prüferingenieure für Baustatik für die statisch-konstruktive Prüfung der Unterlagen für Ingenieurbauwerke an Bundesfern- und Landesstraßen		DA 11/2020	2020	-
22	Vergabe von Bauwerksnummern für Durchlässe imd Ingenieurbauwerke		DA 03/2019	2019	-
23	Nutzung des Programmsystems SIB-Bauwerke		DA 06/2014	2014	-
24	Führung, Fortschreibung und Erstellung von Bauwerksakten		DA 04/2019	2019	-
25	Bearbeitung von Gefährdungsbeurteilungen für die Tätigkeiten der Bauwerksüberwachung, Bauwerksprüfung sowie der betrieblichen Unterhaltung für Ingenieurbauwerke		DA 15/2014	2014	-
26	Verfahren bei der Vorlage, Prüfung und Genehmigung / Freigabe der Ausführungsunterlagen (AU) für Brücken- und Ingenieurbauwerke		DA 16/2014	2014	-
27	Erfassung eines Vorabdatenbestandes für das Bauwerksverwaltungssystem der Straßenbauverwaltung Sachsen-Anhalt		DA 06/2016	2016	-
28	Vorläufige zusätzliche Anforderungen an Beton der Feuchtigkeitsklasse WA im Anwendungsbereich der ZTV-ING zur Vermeidung einer schädigenden Alkali-Kieselsäure-Reaktion		DA 01/2017	2017	-
Merkblätter					
29	Merkblatt für die Bauüberwachung von Ingenieurbauten		M-BÜ-ING	Ausgabe 04/2019	BASt
30	Merkblatt für die Herstellung und Verarbeitung von Luftporenbeton			2004	818
31	Merkblatt für Untersuchungen an abzubrechenden Brücken			1999	ARS
Sonstige Regelungen und Hinweise					
32	Hinweise für die Herstellung von Abdichtungssystemen aus einer Polymerbitumen-Schweißbahn auf einer Versiegelung, Grundierung oder Kratzspachtelung aus PMMA für Ingenieurbauten aus Beton		H PMMA	2018	775