

Berlin, Oktober 2019

STLB-Bau

Neues in STL-Bau und Schwerpunkte der Datenpflege 2019-10

1.	Was ist neu in STL-Bau - Dynamische Baudaten - 2019-10	2
2.	Neue Teilleistungsgruppen	6
	000 Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	6
	003 Landschaftsbauarbeiten	6
	011 Abscheider- und Kleinkläranlagen	6
	017 Stahlbauarbeiten	6
	021 Dachabdichtungsarbeiten	6
	023 Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme	7
	029 Beschlagarbeiten	7
	031 Metallbauarbeiten	7
	037 Tapezierarbeiten	7
	038 Vorgehängte hinterlüftete Fassaden	7
	039 Trockenbauarbeiten	7
	041 Wärmeversorgungsanlagen - Leitungen, Armaturen, Heizflächen	7
	043 Druckrohrleitungen für Gas, Wasser und Abwasser	8
	047 Dämm- und Brandschutzarbeiten an technischen Anlagen	8
	063 Gefahrenmeldeanlagen	8
	064 Zutrittskontroll-, Zeiterfassungssysteme	8
	070 Gebäudeautomation	8
	080 Straßen, Wege, Plätze	8
	084 Abbruch-, Rückbau- und Schadstoffsanierungsarbeiten	8

1. Was ist neu in STL-Bau - Dynamische Baudaten - 2019-10

STL-Bau - Die neue Generation

Parallel zu der seit Jahren bekannten STL-Bau XML V2 Version mit Ihrer bewährten Oberfläche wird mit der Ausgabe 2019-10 eine neue STL-Bau Version zur Verfügung gestellt.

Die neue Softwaregeneration lässt eine nahtlose Integration in die Anwendungssoftware zu und ermöglicht somit ein direktes Arbeiten mit STL-Bau, als wäre es Bestandteil Ihrer Software.

Die neue ergonomische Oberfläche ist beliebig vergrößer- und verkleinerbar und ermöglicht ein intuitives Bearbeiten aus dem Langtext. Mit der neuen Version von STL-Bau sind Favoriten nun auch innerhalb des Firmennetzwerkes nutzbar.

Bitte beachten Sie, dass die neue Softwaregeneration eine neue Schnittstelle in Ihrer Anwendungssoftware voraussetzt. Sprechen Sie vor der Installation mit Ihrem Softwarehaus, ob diese Schnittstelle bereits verfügbar ist.

Sie können die neue Version auch parallel zur bekannten STL-Bau XML V2 Version installieren und ausprobieren.

Sollte die neue Softwaregeneration noch nicht von Ihrer Anwendungssoftware unterstützt werden, besteht die Möglichkeit, die mitgelieferte GAEB-Ausschreibungsvorlage nutzen.

Die STL-Bau XML V2 Version wird vom DIN noch bis 2021 unterstützt.

Neue Gesamtausgabe VOB 2019

Das Deutsche Institut für Normung (DIN) hat im Auftrag des Deutschen Vergabe- und Vertragsausschusses für Bauleistungen (DVA) Allgemeine Technische Vertragsbedingungen (ATV) im Oktober 2019 die Gesamtausgabe der VOB 2019 als Ersatz für die Gesamtausgabe VOB 2016 herausgegeben.

Die Allgemeinen Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen (DIN 1960 VOB/A) und 54 Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV der VOB/C) wurden mit Ausgabedatum 2019-09 neu veröffentlicht.

In der STL-Bau-Version 2019-10 sind die wesentlichen Änderungen bereits eingepflegt.

Dachabdichtung

Mit der Einführung der neuen Abdichtungsnormen gingen umfangreiche textliche Änderungen einher. Der zuständige GAEB-Facharbeitskreis Dachabdichtungsarbeiten schließt diesen Prozess mit der Veröffentlichung der Leistungen nach DIN 18531-2 und 18531-5 zur Abdichtung von Balkonen, Loggien und Laubengängen ab.

Mobile Trennwände

Im Leistungsbereich 039 Trockenbauarbeiten wurde ein neuer Ordner „Mobile Trennwandsysteme“ bereitgestellt, der Leistungen für Trennwandsysteme aus beweglichen Einzelementen aus Holzwerkstoffen und Glas bereithält.

Trockenbau mit Lehmbaustoffen

Die Beschreibung von Trockenbaukonstruktionen wie nichttragende Wände, Wand- oder Deckenbekleidungen mit Lehmbauplatten sowie von Wänden aus Lehmsteinen wurde in STL-Bau aufgenommen.

Neuausgabe DIN 276:2018-12

STLB-Bau stellt bereits die neuen Kostengruppen nach DIN 276:2018-12 an der STL-Bau Schnittstelle zur Verfügung. Die Kostengruppen der alten DIN 276 Ausgaben sind aber selbstverständlich weiter hinterlegt und verfügbar.

Erweiterte Funktionalität - Änderungschronik

Seit der Version 2018-10 werden in der STL-Bau Oberfläche unter dem Link Änderungschronik im Ergebnisfenster redaktionelle Änderungen angezeigt. Dabei werden alle relevanten Datenänderungen an der Teilleistungsgruppe nachvollziehbar dokumentiert und mit jeder neuen Version fortgeschrieben.

Ergebnis: STL-Bau Beschreibung ist vollständig.

STLB-Bau 2019-04 023 📄 📁 📧

WDVS Wand PS-Hartschaum EPS 0,035W/(mK) einlagig D 140mm mineral.Werk trockenmörtel D 3-5mm Oberputz Kalkzement-Putzmörtel Grundierung gerieben Körnung 3mm KT

Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, schwerentflammbar, an Wand, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Untergrund Beton, Dämmstoff aus Polystyrol-Hartschaum, HBCD-frei, EPS DIN EN 13163, [PIN](#) Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), einlagig, Dämmschichtdicke 140 mm, als Platte, stumpf, geklebt, [Charakteristische Windlast](#) '-1,1' kN/m², Armierungsputz aus mineralischem Werk trockenmörtel, Armierungsputz Dicke 3 bis 5 mm, einschl. Armierungsgewebe, Oberputz Kalkzement-Putzmörtel, einschl. Grundierung, als geriebener Putz, Körnung 3 mm.

Abrechnungseinheit: m²

DIN 276-1 - 335 Außenwandbekleidungen außen

Änderungschronik

- 15.01.2019 neu: Charakteristische Windlast
- 15.01.2019 neu: Befestigung - systemzugehörige Dübel, durch Armierungsgewebe / oberflächenbündig / oberflächennah versenkt, mit Rondell / tiefenversenkt
- 14.11.2018 neu: Nennwert Wärmeleitfähigkeit
- 29.05.2018 neu: Dämmstoff - Phenolharz-Hartschaum
- 29.05.2018 neu: Brandverhalten
- 29.05.2018 neu: Belastungsannahmen/Berechnungen
- 09.04.2018 neu: Arbeitshöhenbereich über Standfläche Gerüst, Bereitstellung Arbeits-, Schutzgerüst; Arbeitshöhenbereich harmonisiert
- 20.10.2017 neu: Dämmstoff - Polyurethan-/Polyisocyanurat-Hartschaum

Erweiterte Funktionalität - Baunormenlexikon für STL-Bau

Baunormenlexikon für STL-Bau liefert Fachwissen in Form von relevanten Normenabschnitten. Diese sind mit den Teilleistungsgruppen und Ausprägungen von STL-Bau direkt verknüpft, gekennzeichnet durch das DIN-Logo.

Baunormenlexikon für STL-Bau bietet rund 13.000 Abschnitte aus über 1365 DIN-, DIN EN- und DIN EN ISO-Normen. Neben der bereits seit Jahren bekannten Online-Anwendung steht nun eine lokal installierte Software zur Verfügung, die keine Internet-Verbindung benötigt.

Baunormenlexikon für STL-Bau wird vom DIN Deutsches Institut für Normung e.V. in Kooperation mit der f:data GmbH, Weimar erstellt. Es ist kein Bestandteil des STL-Bau und unterliegt nicht der Redaktion des GAEB.

Erweiterungen Leistungsbereiche

Leistungsbereich 003 Landschaftsbauarbeiten

Die Texte für Holzzäune wurden hinsichtlich Befestigung, Bemaßungen und Holzeigenschaften erweitert.

Leistungsbereich 012 Mauerarbeiten

Die Formate von Kalksandsteinen wurden überarbeitet.

Leistungsbereich 016 Zimmer- und Holzbauarbeiten

Für Furnierschichtholz wurde die Beschreibung der Oberflächeneigenschaften, der Biegefestigkeit und der Holzarten neu aufgestellt.

Leistungsbereich 017 Stahlbauarbeiten

Ein neuer Ordner „Stahlverbundkonstruktionen“ mit neu strukturierten Teilleistungsgruppen führt Sie schneller zur richtigen Leistung.

Leistungsbereich 040 Wärmeversorgungsanlagen - Betriebseinrichtungen /

Leistungsbereich 041 Wärmeversorgungsanlagen - Leitungen, Armaturen,

Heizflächen / Leistungsbereich 042 Gas- und Wasseranlagen - Leitungen, Armaturen

/ Leistungsbereich 044 Abwasseranlagen - Leitungen, Abläufe, Armaturen /

Leistungsbereich 047 Dämm- und Brandschutzarbeiten an technischen Anlagen /

Leistungsbereich 049 Feuerlöschanlagen, Feuerlöschgeräte

Es erfolgte die Aufnahme vereinheitlichter Angaben zu Montagehöhen und zur Bereitstellung von Gerüsten.

Leistungsbereich 070 Gebäudeautomation

Ein neuer Ordner „GA-Funktionen“ enthält Funktionen der Gebäudeautomation nach VDI 3814-3-1.

Leistungsbereich 080 Straßen, Wege, Plätze

Die Überarbeitung der Verkehrszeichen nach Verkehrszeichenkatalog 2017 wurde abgeschlossen.

Leistungsbereich 084 Abbruch-, Rückbau- und Schadstoffsanierungsarbeiten

Die in diesem Leistungsbereich vorhandenen Teilleistungsgruppen werden sukzessive durch neue Texte ersetzt. Dieser Prozess wurde mit Texten für den Abbruch von Treppen, Klempnerbauteilen, Installationselementen und Verdunkelungsanlagen sowie das Entfernen von Beschichtungen fortgeführt.

FAQ

Besonders aktuelle und häufig nachgefragte Themen werden nach Leistungsbereichen sortiert auf <http://faq.stlb-bau-online.de/> als FAQ-Onlineplattform bereitgestellt. Den Link dorthin finden Sie auch im Hilfe-Menü von STL B-Bau.

Die FAQ-Texte werden von der Detailsuche in STL B-Bau durchsucht und als Suchtreffer ausgegeben.

2. Neue Teilleistungsgruppen

Leistungsbereich (LB)	
	Neue Teilleistungsgruppe(n)
000 SICHERHEITSEINRICHTUNGEN, BAUSTELLENEINRICHTUNGEN	
	Warnleuchten
	Straßenbahnschranken
003 LANDSCHAFTSBAUARBEITEN	
	Ausstattungen - Fahrradanhänger
	Beläge Schachtabdeckung - Landschaftsbau
	Berechnung - Revisionsunterlagen
011 ABSCHIEDER- UND KLEINKLÄRANLAGEN	
	Inbetriebnahme / Einweisung - Kleinkläranlagen
	Dokumentationen und Nachweise - Sanierung Abscheideranlage
017 STAHLBAUARBEITEN	
	Stahltrapezprofile - Stahlverbundkonstruktion
	Stahlverbunddeckenprofile - Stahlverbundkonstruktion
	Bewegungsfugen - Stahlverbundkonstruktion
	Kammerbeton - Stahlverbundkonstruktion
	Randabschlüsse - Stahlverbundkonstruktion
	Verbundmittel - Stahlverbundkonstruktion
021 DACHABDICHTUNGSARBEITEN	
	Abdichtungen von Balkonen, Loggien, Laubengängen - Bitumenbahn / Polymerbitumenbahn
	Abdichtungen von Balkonen, Loggien, Laubengängen - Kunststoffbahn / Elastomerbahn
	Abdichtungen von Balkonen, Loggien, Laubengängen - Flüssigkunststoff
	Abdichtungen von Balkonen, Loggien, Laubengängen im Verbund - mineralische Dichtungsschlämme

Leistungsbereich (LB)	
	Neue Teilleistungsgruppe(n)
	Abdichtungen von Balkonen, Loggien, Laubengängen im Verbund - Reaktionsharz
	Abdichtungen von Balkonen, Loggien, Laubengängen - kunststoffmodifizierte Bitumen-Dickbeschichtung
023 PUTZ- UND STUCKARBEITEN, WÄRMEDÄMMSYSTEME	
	WDVS / Verputzte Außenwärmedämmung - Dekorprofile
	WDVS / Verputzte Außenwärmedämmung - Besondere Leistungen - Dekorprofile
029 BESCHLAGARBEITEN	
	Motorschlösser
031 METALLBAUARBEITEN	
	Rails - Skateanlage
037 TAPEZIERARBEITEN	
	Dichtprofile, Beschlagbauteile ausbauen und einbauen
038 VORGEHÄNGTE HINTERLÜFTETE FASSADEN	
	Glasfaserbetonplatten - großformatige Bekleidung
039 TROCKENBAUARBEITEN	
	Wände / Vorsatzschalen mit gesondertem Verwendbarkeitsnachweis - Lehmplatten
	Wandbekleidungen mit UK - Lehmplatten
	Deckenbekleidungen - Lehmplatten
	Wände - Lehmstein
	Einzelelemente für mobiles Trennwandsystem - Holzwerkstoff
	Einzelelemente für mobiles Trennwandsystem - Glas
	Deckenschienen für mobiles Trennwandsystem
	Bedienung, Steuerung für mobiles Trennwandsystem
041 WÄRMEVERSORGUNGSANLAGEN - LEITUNGEN, ARMATUREN, HEIZFLÄCHEN	

Leistungsbereich (LB)	
	Neue Teilleistungsgruppe(n)
	Besondere Leistungen - Installation
043 DRUCKROHRLEITUNGEN FÜR GAS, WASSER UND ABWASSER	
	Druckrohre - PE-X
047 DÄMM- UND BRANDSCHUTZARBEITEN AN TECHNISCHEN ANLAGEN	
	Wärmedämmungen an Rohrleitungen mit Hülsen
063 GEFAHRENMELDEANLAGEN	
	Inbetriebnahme mit brandmeldeanlagefremden Gewerken
064 ZUTRITTSKONTROLL-, ZEITERFASSUNGSSYSTEME	
	Inbetriebnahme mit zutrittskontrollanlagefremden Gewerken
070 GEBÄUDEAUTOMATION	
	1.1 Eingabe / Ausgabe Physikalische Funktionen
	1.2 Eingabe / Ausgabe Wertefunktionen
	1.3 Eingabe / Ausgabe Komplexe Funktionen
	2.1 Anwendungsfunktionen Logik, Zeiten, Berechnung
	2.2 Anwendungsfunktionen Überwachung, Steuerung
	2.3 Anwendungsfunktionen Regelung
	2.4 Anwendungsfunktionen Optimierung
	2.5. Anwendungsfunktionen Beleuchtung
	2.6 Anwendungsfunktionen Sonnenschutz
	3. Funktionen Bedienung, Anzeige, Management
080 STRAßEN, WEGE, PLÄTZE	
	Schalungen - Straßen, Wege, Plätze
084 ABBRUCH-, RÜCKBAU- UND SCHADSTOFFSANIERUNGSARBEITEN	
	Entfernen Beschichtungen

Leistungsbereich (LB)	
	Neue Teilleistungsgruppe(n)
	Abbruch Installationselemente
	Abbruch Verdunkelungsanlagen
	Abbruch Treppen / Podeste / Rampen Metall
	Abbruch Klempnerbauteile Kunststoff
	Abbruch Klempnerbauteile Metall