

Medienmitteilung

Autor: Gaby Jefferies
Foto: zVg
Umfang: ca. 2'500 Zeichen, inkl. Leerzeichen

Datum: Zürich, 29. Juli 2026

Effiziente Kostenermittlung im Infrastrukturbau

Die Norm «Elementbasierter Baukostenplan Tiefbau eBKP-T» (SN 506 512) und das dazugehörige Anwenderhandbuch wurden komplett überarbeitet und an die aktuellen Anforderungen der Baupraxis angepasst. Mit der klaren, elementbasierten Struktur unterstützt der Baukostenplan Tiefbau eBKP-T bei einer nachvollziehbaren Kostenermittlung über alle Projektphasen hinweg. Die Erläuterungen und Definitionen des Anwenderhandbuchs helfen beim Einstieg.

Auf der Grundlage der elementbasierten Gliederung lassen sich Baukosten – vom Planungsbeginn bis zur Inbetriebnahme – genau erfassen, vergleichen und auswerten. Die einheitlich definierten Begriffe, Kosten und Bezugsgrössen schaffen die Voraussetzung für ein transparentes Tiefbau-Kostenmanagement. Bauingenieur Matthias Brändli fasst den Nutzen so zusammen: «Der eBKP-T erlaubt eine einfache Kontrolle zwischen Kostenvoranschlag und Angebot des Unternehmers und ist ein gutes Tool für die schnelle Kostenanalyse während der Ausführung.»

Umfassend revidiert!

Im Rahmen der Überarbeitung konnten Vertreterinnen und Vertreter der wichtigsten Verbände und Organisationen des Tiefbaus sowie von Berufsgruppen aktuelle Bedürfnisse aus der Praxis einbringen. Neben den Entwicklungen von Partnerorganisationen im In- und Ausland wurden vor allem Rückmeldungen aus der bisherigen Anwendung berücksichtigt. Weiter wurden verschiedene Anpassungen und Optimierungen für die modellbasierte Mengen- und Kostenermittlung aus CAD-Modellen umgesetzt – ein wichtiger Schritt hin zu einer konsequenten BIM-Ausführung.

Unterstützung beim Einstieg

Das ebenfalls revidierte Anwenderhandbuch zum eBKP-T unterstützt die praxisorientierte Anwendung der Norm. Es erläutert Struktur und Begriffe und definiert Bezugsgrössen, Messregeln, Kostenzuordnungen sowie Abgrenzungen. Die Überarbeitung führte zu Präzisierungen und Erweiterungen bei den Bauteilen sowie zu Ergänzungen bei Entwässerung und Kanalisation. Zudem wurden verschiedene Darstellungen optimiert, aktuelle Themen aus der Praxis aufgenommen sowie die Anzahl Kostenpositionen ausgebaut – dies alles ermöglicht eine präzisere Kostenermittlung über den ganzen Projektverlauf.

Die revidierte Norm SN 506 512 Baukostenplan Tiefbau eBKP-T ist seit Januar 2026 in Deutsch, Französisch und Italienisch als Broschüre verfügbar. Die deutsche Version des überarbeiteten

Seite 2

Anwenderhandbuchs eBKP-T steht seit Mai 2026 als Printausgabe und E-Book zur Verfügung. Die französische und die italienische Ausgabe folgen bis ca. Oktober 2026.

Detaillierte Informationen: crb.ch/ebkp-t

Die Schweizerische Zentralstelle für Baurationalisierung CRB bietet seit über 65 Jahren Dienstleistungen für Baufachleute an. CRB entwickelt und vertreibt Arbeitsmittel zur rationellen und rechtssicheren Leistungsbeschreibung, für ein effizientes und transparentes Kostenmanagement sowie zur besseren Verständigung zwischen Bauherren, Planern, Unternehmen und Zulieferern. Das Natural Colour System NCS ist in der Schweiz bei CRB erhältlich.

Gaby Jefferies, CRB, Leiterin Marketing, Kommunikation, Telefon +41 44 456 45 63, ga@crb.ch

Abbildung mit Legende:



Die Norm «Elementbasierter Baukostenplan Tiefbau eBKP-T» liefert eine saubere und logische Struktur für alle Bereiche des Infrastrukturbaus. Das Anwenderhandbuch erleichtert den Einstieg.