

143 BZ

<http://143bz.keepinmind.info/setup.msi>

**Programm zur Berechnung von Vergütungen für technische Leistungen
gemäß MD 143/2013 und BLR 1308/2014**

erstellt von Keep in Mind im Auftrag der Kammer der Architekten RLD
Bozen, der Ingenieurkammer Bozen und des Interdisziplinären Ausschusses
der technischen Berufskammern und Kollegien der Autonomen Provinz
Bozen

Windowsanwendung (ab windows 7), Betrieb offline, automatisches
update online

verfügbar in deutscher und italienischer Sprache

beim Installieren wird die Sprache des Betriebssystems des jeweiligen
Computers verwendet

ECKDATEN

**Phase 1
Eckdaten**

**Tabellen Z-1, Z-2
deutsch / italienisch**

143 BZ - Z:_DEDATEN\A...

Hor

Daten des Bauvorhabens Kostenrahmen Einzelne Leistungen Zusammenfassung der Vergütungen Ausdruck EXCEL Neues Projekt Öffne Projekt Speichern Speichern unter ... Tabelle der Werte

Phase 1 Phase 2 Phase 3 Zusammenfassung Optionen

Daten des Bauvorhabens

Bauvorhaben

Name

Beschreibung

Auftraggeber

Name

Adresse

Gemeinde

PLZ

RUP

CIG

CUP

Daten Bauvorhaben eingeben

Daten Bauherr eingeben

KOSTENRAHMEN

Phase 2
Kostenrahmen
Leistungsphasen
Standardleistungen

Baubereich aufrufen

143 BZ - Z:_DEDATEN\AAAA\150903\test150918.14

Home

Daten des Bauvorhabens Phase 1

Kostenrahmen Phase 2

Einzelne Leistungen Phase 3

Zusammenfassung der Vergütungen Zusammenfassung

Ausdruck EXCEL

Neues Projekt

Öffne Projekt

Speichern

Speichern unter ...

Tabelle der Werte

Optionen

Kostenrahmen

Neu

Ändern

Entfernen

Index Baubereich	Beschreibung	Ist Teil der Gesamtkosten ...	Betrag [V]
------------------	--------------	-------------------------------	------------

Leistungsphasen

VORBEREITUNG UND PROGRAMMIERUNG

a.0) VORBEREITUNG UND PROGRAMMIERUNG

VORBEREITENDE TÄTIGKEITEN FÜR DIE PLANUNG

a.I) MACHBARKEITSSTUDIEN a.II) SCHÄTZUNGEN UND BEWERTL. a.III) VERMESSUNGEN, UNTERSUCHT a.IV) V

BAUBEREICHE

Auswahl
Baubereich
über Kodex

oder
Auswahl über
Gruppen

The screenshot shows a software window titled "Verwaltung Baubereiche". The "Eckdaten" section contains the following fields:

- Suche nach Kodex
- Kategorie: BAUARBEITEN
- Beschreibung: Gesundheitswesen. Unterricht. Forschung
- Kodex Baubereich: E.08
- Anmerkungen: (empty text box)
- Pauschalbetrag: 2.150.000,00 €
- Betrag auf Maß: 0,00 €
- Betrag einzelner Baubereiche: 2.150.000,00 €

Below the budget fields, there are three checkboxes:

- Ist Teil der Gesamtkosten des Bauwerks
- Verwaltungsabnahme während der Ausführung
- Drei oder mehrere Brandschutzaktivitäten

The "Aktivierung Bauleitungsbüro" section contains three rows of input fields:

Anzahl Personen als operative Bauleiter (QcI.05)	1
Anzahl Personen als operative Bauleiter "GEOLOGE" (QcI.05.1)	1
Anzahl Personen als Baustelleninspektor (QcI.06)	1

At the bottom right, there are two buttons: "OK" (with a green checkmark) and "Löschen" (with a red X).

Bausumme
nach Art der
Bauabrechnung
eingeben

SONDER EINSTELLUNGEN

wenn nicht „Teil der Gesamtkosten“, dann bei Ermittlung des Spesensatzes nicht berücksichtigt

Aktivierung Aufschläge

bei mehreren Bauleitern, Geologen, Inspektoren pro Fachbereich

Anmerkung erforderlich wenn ein Baubereich mehrfach eingegeben wird

The screenshot shows the 'Verwaltung Baubereiche' (Management of Building Areas) window. The 'Eckdaten' (Basic Data) section contains the following fields:

- Suche nach Kodex
- Kategorie: BAUARBEITEN
- Beschreibung: Gesundheitswesen. Unterricht. For...
- Kodex Baubereich: E.08
- Anmerkungen: Bestand
- Pauschalbetrag: 3.500.000,00 € +
- Betrag auf Maß: 0,00 €
- Prozentsatz [P]: 5,41197489 %

Below these fields are three checkboxes:

- Ist Teil der Gesamtkosten des Bauvorhabens
- Verwaltungsabnahme während der Bauausführung
- Drei oder mehrere Brandschutz Tätigkeiten

At the bottom, there are three input fields for personnel counts:

- Anzahl Personen als operative Bauleiter (QcI.05): 1
- Anzahl Personen als operative Bauleiter "GEOLOGE" (QcI.05.1): 1
- Anzahl Personen als Baustelleninspektor (QcI.06): 1

Buttons for 'OK' and 'Löschen' (Delete) are at the bottom right.

STANDARD

kosten ...	Betrag [V]	Komplexitätsgrad [G]	Prozentsatz [P]
	2.150.000,00 €	0,95	5,93105937 %
	1.100.000,00 €	0,95	6,83215376 %
	500.000,00 €	0,75	8,25305561 %
	750.000,00 €	0,85	7,46658388 %
	500.000,00 €	1,15	8,25305561 %
	3.500.000,00 €	0,95	5,41197489 %

meter Spensatz: 22,5 %

**Auswahl Standard-
Leistungen Hochbau
oder Tiefbau**

**Auswahl zusätzliche
Leistungsgruppen**

**Auswahl Methode zur
Berechnung der
Vergütung für
geologische Leistungen**

Standardleistungen

Durch die Aktivierung einer der aufgelisteten Optionen werden im Programmschritt "einzelne Leistungen" automatisch die zugehörigen Standardleistungen aktiviert.

Hochbau

Tiefbau

Leistungen Brandschutz

Leistungen TU

Leistungen Projektprüfung

Geologie

P - gestaffelt

P - nicht gestaffelt



EINZELNE LEISTUNGEN

**Phase 3
einzelne
Leistungen**

143 BZ - Z:_DEDATEN\AAAA\150903\test150918.143bz

Home

Daten des Bauvorhabens | Kostenrahmen | Einzelne Leistungen | Zusammenfassung der Vergütungen | Ausdruck EXCEL | Neues Projekt | Öffne Projekt | Speichern | Speichern unter ... | Tabelle der Werte

Phase 1 | Phase 2 | Phase 3 | Zusammenfassung | Optionen

Einzelne Leistungen

Hilfe

Um eine einzelne Leistung zu aktivieren genügt ein Doppelklick auf der entsprechenden Zelle, die Schrift der Zelle wird dann rot. Um eine Zelle zu deaktivieren genügt ein ...
Um hingegen eine Leistung für alle vorhandenen Baubereiche zu aktivieren, genügt ein Doppelklick auf der Beschreibung der Leistung.

Kodex	Name	E.08	S.03
b.I) VORPROJEKT			
QbI.01	Berichte, Lagepläne, grafische Unterlagen (Art. 17, Absatz 1, Buchstaben a), b), c), D.P.R. 207/10 - Art.242, Absatz ...	0,09	0,09
QbI.02	Überschlägige Berechnung der Ausgaben, finanzielle ... (staben g), h), D....	0,01	0,01
QbI.03	Vorentwurf des Parzellierungsplanes der Flächen ode ... (Art.17, Absatz ...	0,02	0,02
QbI.04	Überschlägiger Wirtschafts- und Finanzplan (Art. 17, ... - Art. 1, Absatz ...	0,03	0,03
QbI.05	Besondere Vergabebedingungen der Leistungen, Ver ... (c), D.P.R. 207/1...	0,07	0,07
QbI.06	Geotechnischer Bericht (Art. 19, Absatz 1, D.P.R. 20...	0,03	0,03
QbI.07	Hydrologischer Bericht (Art. 19, Absatz 1, D.P.R. 20...	0,015	0,015
QbI.08	Hydraulischer Bericht (Art. 19, Absatz 1, D.P.R. 207...	0,015	0,015
QbI.09	Erdbeben- und Tragwerksberichte (Art. 19, Absatz 1...	0,015	0,015
QbI.10	Archäologischer Bericht (Art. 19, Absatz 1, D.P.R. 207/10)	0,015	0,015
QbI.11	Geologischer Bericht (Art.19, Absatz 1,D.P.R. 207/1...	0,018349	0,0186
QbI.12	Übergeordnete und koordinierte Planung – Einbindun ... (D. 163/06)	0,02	0,02
QbI.13	Studie über die Einfügung in städtebauliche Rahmenb ... (stabe l)...	0,03	0,03
QbI.14	Technischer Bericht über den Bestand der umzubaue ... (e), ...	0,03	0,03
QbI.15	Erste Vorgaben für die Brandschutzplanung (MD vom ...	0,005	0,005
QbI.16	Erste Vorgaben und Vorschriften für die Abfassung d ... (e f) D.P.R. 207/...	0,01	0,01
QbI.17	Vorstudie über die Umweltverträglichkeit (Art. 17, Ab ... 000.000,00	0,03	0,035
QbI.18	Umweltüberwachungsplan (Art. 164, GvD 163/2006-...	0,018	0,02
QbI.19	Unterstützung für den Verfahrensverantwortlichen: ... (Art. 10, Absatz ...	0,01	0,01

rot = aktiviert

Standardleistung (= eingerahmt) wird automatisch aktiviert

Aktivierung / Deaktivierung durch Doppelklick auf Zelle oder Beschreibung

ABNAHMEN



**Brandschutzabnahme
laut BLR 1308/14
Artikel 52.6**

Leistungen

einzelne Leistung zu aktivieren genügt ein Doppelklick auf der entsprechenden Zelle, die Schrift der Zelle wird dann rot. Um eine Zelle zu deaktivieren genügt ein Doppelklick auf der entsprechenden Zelle, die Schrift der Zelle wird dann blau. Um eine Leistung für alle vorhandenen Baubereiche zu aktivieren, genügt ein Doppelklick auf der Beschreibung der Leistung.

Index	Name	E.08
d.I) ÜBERPRÜFUNGEN UND ABNAHMEN		
Qd52.6	Brandschutzabnahme	0,039
QdI.01	Verwaltungstechnische Abnahme (Teil II, Titel X, D.P.R. 207/10)14	0,04
QdI.02	Technische-buchhalterische Überprüfung (Teil II, Titel X, D.P.R. 207/10)	0,01
QdI.03	Statische Bauabnahme (Kapitel 9, MD vom 14.01.2008)	n.v.
QdI.04	Funktionstechnische Abnahme von Anlagen (MD vom 22.01.2008, Nr.37)	n.v.
QdI.05	Energieausweis (Art.6 GvD 311/2006), ausgenommen die Bestandsaufnahme der energetischen Situation15	0,03

**Werte laut BLR 1308/14
um 50% reduziert,
ebenso bei Projektprüfung**

VERGÜTUNG

Home

Daten des Bauvorhabens Phase 1 | Kostenrahmen Phase 2 | Einzelne Leistungen Phase 3 | Zusammenfassung der Vergütungen Zusammenfassung | Ausdrucken | Neues Projekt | Öffne Projekt | Speichern | Speichern unter ... | Tabelle der Werte | Optionen

Phase 4 Zusammenfassung Vergütung

Zusammenfassung der Vergütungen

Liste der Kapitel

Kategorie	Kodex Baubereich	Beschreibung
BAUARBEITEN	E.08	Sitz von Sanitätsbetrieben, Gesundheitssprengel
TRAGWERKE	S.03	Tragwerke oder Tragwerksteile aus Stahlbeton -
ANLAGEN	IA.01	Anlagen für die Wasserversorgung, -aufbereitu.
	IA.02	Heizanlagen – Kühlanlagen. Klimaanlage. Lufta
	IA.03	Elektrische Anlagen im Allgemeinen, Beleuchtung
BAUARBEITEN	...	Sitz von Sanitätsbetrieben, Gesundheitssprengel

Vergütung unterschiedlich dargestellt

Achtung: die **fett** gekennzeichnete Vergütung ist gemäß B...

Zusammenfassung Vergütungen pro Leistungsphase		Zusammenfassung Vergütungen pro Fachbereich		Technische Unterstützung		
Details	Kodex Baubereich	Kategorie	Betrag einzelner Baubereich [V]	Komplexitätsgrad [G]	Prozentsatz einzelner Baubereich [P]	Übergebene Leistung [Q]
▶ b.I) VORPROJEKT						
▶ b.II) ENDGÜLTIGES PROJEKT						

VERGÜTUNG NACH LEISTUNGS PHASEN

Vergütung
dargestellt nach
Leistungsphasen

Zusammenfassung der Vergütungen			Liste der Kapitel			
Kategorie	Kodex Baubereich	Beschreibung				
BAUARBEITEN	E.08	Sitz von Sanitätsbetrieben, Gesundheitsspreng				
TRAGWERKE	S.03	Tragwerke oder Tragwerksteile aus Stahlbeton				
	IA.01	Anlagen für die Wasserversorgung, -aufbereit				
	IA.02	Heizanlagen – Kühlanlagen. Klimaanlage. Luft				
	IA.03	Elektrische Anlagen im Allgemeinen, Beleuchtun				
	E.08 Bestand	Sitz von Sanitätsbetrieben, Gesundheitsspreng				

.....

Achtung: die **fett** gekennzeichnete Vergütung ist gemäß

Zusammenfassung Vergütungen pro Leistungsphase			Zusammenfassung Vergütungen pro Fachbereich		Technische Unterstützung	
Details	Kodex Baubereich	Kategorie	Betrag einzelner Baubereich [V]	Komplexitätsgrad [G]	Prozentsatz einzelner Baubereich [P]	Übergebene Leistungen [Q]
▼ b.1) VORPROJEKT						
⊕	E.08	BAUARBEITEN	2.150.000,00 €	0,95	5,93105937	QbI.01, QbI.02, QbI.11, QbI.12, QbI.13, QbI.14, QbI.15, QbI.16, QbI.17, QbI.18, QbI.19, QbI.20, QbI.21, QbI.22, QbI.23, QbI.24, QbI.25, QbI.26, QbI.27, QbI.28, QbI.29, QbI.30, QbI.31, QbI.32, QbI.33, QbI.34, QbI.35, QbI.36, QbI.37, QbI.38, QbI.39, QbI.40, QbI.41, QbI.42, QbI.43, QbI.44, QbI.45, QbI.46, QbI.47, QbI.48, QbI.49, QbI.50, QbI.51, QbI.52, QbI.53, QbI.54, QbI.55, QbI.56, QbI.57, QbI.58, QbI.59, QbI.60, QbI.61, QbI.62, QbI.63, QbI.64, QbI.65, QbI.66, QbI.67, QbI.68, QbI.69, QbI.70, QbI.71, QbI.72, QbI.73, QbI.74, QbI.75, QbI.76, QbI.77, QbI.78, QbI.79, QbI.80, QbI.81, QbI.82, QbI.83, QbI.84, QbI.85, QbI.86, QbI.87, QbI.88, QbI.89, QbI.90, QbI.91, QbI.92, QbI.93, QbI.94, QbI.95, QbI.96, QbI.97, QbI.98, QbI.99, QbI.100
⊕	S.03	TRAGWERKE	1.100.000,00 €	0,95	6,83215376	QbI.01, QbI.02, QbI.06, QbI.07, QbI.08, QbI.09, QbI.10, QbI.11, QbI.12, QbI.13, QbI.14, QbI.15, QbI.16, QbI.17, QbI.18, QbI.19, QbI.20, QbI.21, QbI.22, QbI.23, QbI.24, QbI.25, QbI.26, QbI.27, QbI.28, QbI.29, QbI.30, QbI.31, QbI.32, QbI.33, QbI.34, QbI.35, QbI.36, QbI.37, QbI.38, QbI.39, QbI.40, QbI.41, QbI.42, QbI.43, QbI.44, QbI.45, QbI.46, QbI.47, QbI.48, QbI.49, QbI.50, QbI.51, QbI.52, QbI.53, QbI.54, QbI.55, QbI.56, QbI.57, QbI.58, QbI.59, QbI.60, QbI.61, QbI.62, QbI.63, QbI.64, QbI.65, QbI.66, QbI.67, QbI.68, QbI.69, QbI.70, QbI.71, QbI.72, QbI.73, QbI.74, QbI.75, QbI.76, QbI.77, QbI.78, QbI.79, QbI.80, QbI.81, QbI.82, QbI.83, QbI.84, QbI.85, QbI.86, QbI.87, QbI.88, QbI.89, QbI.90, QbI.91, QbI.92, QbI.93, QbI.94, QbI.95, QbI.96, QbI.97, QbI.98, QbI.99, QbI.100
⊕	IA.01	ANLAGEN	500.000,00 €	0,75	8,25305561	QbI.01, QbI.02, QbI.11, QbI.12, QbI.13, QbI.14, QbI.15, QbI.16, QbI.17, QbI.18, QbI.19, QbI.20, QbI.21, QbI.22, QbI.23, QbI.24, QbI.25, QbI.26, QbI.27, QbI.28, QbI.29, QbI.30, QbI.31, QbI.32, QbI.33, QbI.34, QbI.35, QbI.36, QbI.37, QbI.38, QbI.39, QbI.40, QbI.41, QbI.42, QbI.43, QbI.44, QbI.45, QbI.46, QbI.47, QbI.48, QbI.49, QbI.50, QbI.51, QbI.52, QbI.53, QbI.54, QbI.55, QbI.56, QbI.57, QbI.58, QbI.59, QbI.60, QbI.61, QbI.62, QbI.63, QbI.64, QbI.65, QbI.66, QbI.67, QbI.68, QbI.69, QbI.70, QbI.71, QbI.72, QbI.73, QbI.74, QbI.75, QbI.76, QbI.77, QbI.78, QbI.79, QbI.80, QbI.81, QbI.82, QbI.83, QbI.84, QbI.85, QbI.86, QbI.87, QbI.88, QbI.89, QbI.90, QbI.91, QbI.92, QbI.93, QbI.94, QbI.95, QbI.96, QbI.97, QbI.98, QbI.99, QbI.100
⊕	IA.02	ANLAGEN	750.000,00 €	0,85	7,46658388	QbI.01, QbI.02, QbI.11, QbI.12, QbI.13, QbI.14, QbI.15, QbI.16, QbI.17, QbI.18, QbI.19, QbI.20, QbI.21, QbI.22, QbI.23, QbI.24, QbI.25, QbI.26, QbI.27, QbI.28, QbI.29, QbI.30, QbI.31, QbI.32, QbI.33, QbI.34, QbI.35, QbI.36, QbI.37, QbI.38, QbI.39, QbI.40, QbI.41, QbI.42, QbI.43, QbI.44, QbI.45, QbI.46, QbI.47, QbI.48, QbI.49, QbI.50, QbI.51, QbI.52, QbI.53, QbI.54, QbI.55, QbI.56, QbI.57, QbI.58, QbI.59, QbI.60, QbI.61, QbI.62, QbI.63, QbI.64, QbI.65, QbI.66, QbI.67, QbI.68, QbI.69, QbI.70, QbI.71, QbI.72, QbI.73, QbI.74, QbI.75, QbI.76, QbI.77, QbI.78, QbI.79, QbI.80, QbI.81, QbI.82, QbI.83, QbI.84, QbI.85, QbI.86, QbI.87, QbI.88, QbI.89, QbI.90, QbI.91, QbI.92, QbI.93, QbI.94, QbI.95, QbI.96, QbI.97, QbI.98, QbI.99, QbI.100
⊕	IA.03	ANLAGEN	500.000,00 €	1,15	8,25305561	QbI.01, QbI.02, QbI.11, QbI.12, QbI.13, QbI.14, QbI.15, QbI.16, QbI.17, QbI.18, QbI.19, QbI.20, QbI.21, QbI.22, QbI.23, QbI.24, QbI.25, QbI.26, QbI.27, QbI.28, QbI.29, QbI.30, QbI.31, QbI.32, QbI.33, QbI.34, QbI.35, QbI.36, QbI.37, QbI.38, QbI.39, QbI.40, QbI.41, QbI.42, QbI.43, QbI.44, QbI.45, QbI.46, QbI.47, QbI.48, QbI.49, QbI.50, QbI.51, QbI.52, QbI.53, QbI.54, QbI.55, QbI.56, QbI.57, QbI.58, QbI.59, QbI.60, QbI.61, QbI.62, QbI.63, QbI.64, QbI.65, QbI.66, QbI.67, QbI.68, QbI.69, QbI.70, QbI.71, QbI.72, QbI.73, QbI.74, QbI.75, QbI.76, QbI.77, QbI.78, QbI.79, QbI.80, QbI.81, QbI.82, QbI.83, QbI.84, QbI.85, QbI.86, QbI.87, QbI.88, QbI.89, QbI.90, QbI.91, QbI.92, QbI.93, QbI.94, QbI.95, QbI.96, QbI.97, QbI.98, QbI.99, QbI.100
⊕	E.08 Bestand	BAUARBEITEN	3.500.000,00 €	0,95	5,41197489	QbI.01, QbI.02, QbI.11, QbI.12, QbI.13, QbI.14, QbI.15, QbI.16, QbI.17, QbI.18, QbI.19, QbI.20, QbI.21, QbI.22, QbI.23, QbI.24, QbI.25, QbI.26, QbI.27, QbI.28, QbI.29, QbI.30, QbI.31, QbI.32, QbI.33, QbI.34, QbI.35, QbI.36, QbI.37, QbI.38, QbI.39, QbI.40, QbI.41, QbI.42, QbI.43, QbI.44, QbI.45, QbI.46, QbI.47, QbI.48, QbI.49, QbI.50, QbI.51, QbI.52, QbI.53, QbI.54, QbI.55, QbI.56, QbI.57, QbI.58, QbI.59, QbI.60, QbI.61, QbI.62, QbI.63, QbI.64, QbI.65, QbI.66, QbI.67, QbI.68, QbI.69, QbI.70, QbI.71, QbI.72, QbI.73, QbI.74, QbI.75, QbI.76, QbI.77, QbI.78, QbI.79, QbI.80, QbI.81, QbI.82, QbI.83, QbI.84, QbI.85, QbI.86, QbI.87, QbI.88, QbI.89, QbI.90, QbI.91, QbI.92, QbI.93, QbI.94, QbI.95, QbI.96, QbI.97, QbI.98, QbI.99, QbI.100

VERGÜTUNG NACH FACHBEREICHEN

Zusammenfassung der Vergütungen

Liste der Kapitel

Kategorie	Kodex Baubereich	Beschreibung
BAUARBEITEN	E.08	Sitz von Sanitätsbetrieben, Gesundheitsspreng
TRAGWERKE	S.03	Tragwerke oder Tragwerksteile aus Stahlbeton
	TA.01	Anlagen für die Wasserversorgung, -aufbereit
ANLAGEN		Heizanlagen – Kühlanlagen. Klimaanlage. Luft
		Elektrische Anlagen im Allgemeinen, Beleuchtun
BAUARBEITEN		Sitz von Sanitätsbetrieben, Gesundheitsspreng

Vergütung
dargestellt nach
Fachbereichen

Achtung: die **fett** gekennzeichnete Vergütung ist gemäß

Zusammenfassung Vergütungen pro Leistungsphase		Zusammenfassung Vergütungen pro Fachbereich			Technische Unterstützung	
Details	Kodex Baubereich	Kategorie	Betrag einzelner Baubereich [V]	Komplexitätsgrad [G]	Prozentsatz einzelner Baubereich [P]	Übergebene Leistungen [Q]
BAUARBEITEN						
⊕	E.08	BAUARBEITEN	2.150.000,00 €	0,95	5,93105937	QbI.01, QbI.02, QbII.01, Q
⊕	E.08 Bestand	BAUARBEITEN	3.500.000,00 €	0,95	5,41197489	QbI.01, QbI.02, QbII.01, Q
BRANDSCHUTZ						
ELEKTROANLAGEN						

VERGÜTUNG FÜR TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Zusammenfassung der Vergütungen

Liste der Kapitel

Kategorie	Kodex Baubereich	Beschreibung
BAUARBEITEN	E.08	Sitz von Sanitätsbetrieben, Gesundheitssprengel...
TRAGWERKE	S.03	Tragwerke oder Tragwerksteile aus Stahlbeton -...
ANLAGEN	IA.01	... die Wasserversorgung, -aufbereitu...
	IA.02	... Kühlanlagen. Klimaanlage. Lufta...
	IA.03	... Anlagen im Allgemeinen, Beleuchtung...
BAUARBEITEN	E.08 Bestand	... tätsbetrieben, Gesundheitssprengel...

Vergütung für
technische
Unterstützung

Achtung: die fett gekennzeichnete Vergütung ist gemäß BLR 1

Zusammenfassung Vergütungen pro Leistungsphase Zusammenfassung Vergütungen pro Fachbereich Technische Unterstützung

Details	Kodex Baubereich	Kategorie	Betrag einzelner Baubereich [V]	Komplexitätsgrad [G]	Prozentsatz einzelner Baubereich [P]	Übergebene Leistungen [Q]
TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG DES VERFAHRENSVERANTWORTLICHEN						
+	E.08	BAUARBEITEN	2.150.000,00 €	0,95	5,93105937	QbI. 19 , QbII. 26 ,
+	S.03	TRAGWERKE	1.100.000,00 €	0,95	6,83215376	QbI. 19 , QbII. 26 ,
+	IA.01	ANLAGEN	500.000,00 €	0,75	8,25305561	QbI. 19 , QbII. 26 ,

Summenberechnung projektspezifischer Anteil

(Vorprojekt * 0.15 + Endgültiges Projekt * 0.15 + Ausführungsplanung * 0.10 + Bauausführung * 0.15)

113.787,89 € * 0.15 + 318.696,62 € * 0.15 + 0,00 € * 0.10 + 0,00 € * 0.15 = 64.872,68 €

AUSDRUCK

Ausdruck
Excel

drei Tabellen
Kostenrahmen
Vergütung
Technische Unterstützung

Fachbereich / Settore	Baubereich / opera	Q	ΣQ_i	CP	S	CP + S
BAUARBEITEN / EDILIZIA						
	E.08	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€12.114,19	€2.725,69	€14.839,88
	E.08 Bestand	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€17.994,82	€4.048,83	€22.043,65
STATIK / STATICA						
	S.03	QbI.01, QbI.02 , QbI.09 ,	0,115	€8.210,54	€1.847,37	€10.057,91
SANITAERE ANLAGEN / IMPIANTI SANITARI						
	IA.01	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€3.094,90	€696,35	€3.791,25
HEIZANLAGEN / IMPIANTI DI RISCALDAMENTO						
	IA.02	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€4.759,95	€1.070,99	€5.830,94
ELEKTRISCHE ANLAGEN / IMPIANTI ELETTRICI						
	IA.03	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€4.745,51	€1.067,74	€5.813,25
	IA.01	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€4.745,51	€1.067,74	€5.813,25
	S.03	QbI.06 ,	0,03	€2.141,88	€481,92	€2.623,80
TECNOLOGIA						
	E.08	QbI.11 ,	0,018349	€2.222,83	€500,14	€2.722,97
	S.03	QbI.11 ,	0,018682	€1.333,82	€300,11	€1.633,93
	IA.01	QbI.11 ,	0,0245	€758,25	€170,61	€928,86
	IA.02	QbI.11 ,	0,020667	€983,74	€221,34	€1.205,08
	IA.03	QbI.11 ,	0,0245	€1.162,65	€261,60	€1.424,25
	E.08 Bestand	QbI.11 ,	0,019357	€3.483,26	€783,73	€4.266,99
GENERALPLANNER / PROGETTISTA GENERALE						
	E.08	QbI.12, QbI.13 ,	0,05	€6.057,09	€1.362,85	€7.419,94

LEISTUNGSPHASEN UND FACHBEREICHE DARGESTELLT

Beispiel
Tabelle
Vergütungen
(zweisprachig)

Projekt 1
Planung und Bauleitung
Bauherr 1

Vergütungen pro Leistungsphase / Corrispettivi per fase

b.I) VORPROJEKT / b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE						
Fachbereich / Settore	Baubereich / opera	Q	Σ Qi	CP	S	CP + S
BAUARBEITEN / EDILIZIA						
E.08	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€12.114,19	€2.725,69		€14.839,88
E.08 Bestand	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€17.994,82	€4.048,83		€22.043,65
STATIK / STATICA						
S.03	QbI.01, QbI.02 , QbI.09 ,	0,115	€8.210,54	€1.847,37		€10.057,91
SANITAERE ANLAGEN / IMPIANTI SANITARI						
IA.01	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€3.094,90	€696,35		€3.791,25
HEIZANLAGEN / IMPIANTI DI RISCALDAMENTO						
IA.02	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€4.759,95	€1.070,99		€5.830,94
ELEKTROANLAGEN / IMPIANTI ELETTRICI						
IA.03	QbI.01, QbI.02 ,	0,1	€4.745,51	€1.067,74		€5.813,25
ANDERE / ALTRI						
S.03	QbI.06 ,	0,03	€2.141,88	€481,92		€2.623,80
GEOLOGIE / GEOLOGIA						
E.08	QbI.11 ,	0,018349	€2.222,83	€500,14		€2.722,97
S.03	QbI.11 ,	0,018682	€1.333,82	€300,11		€1.633,93
IA.01	QbI.11 ,	0,0245	€758,25	€170,61		€928,86
IA.02	QbI.11 ,	0,020667	€983,74	€221,34		€1.205,08
IA.03	QbI.11 ,	0,0245	€1.162,65	€261,60		€1.424,25
E.08 Bestand	QbI.11 ,	0,019357	€3.483,26	€783,73		€4.266,99
GENERALPLANER / PROGETTISTA GENERALE						
E.08	QbI.12, QbI.13 ,	0,05	€6.057,09	€1.362,85		€7.419,94
S.03	QbI.12, QbI.13 ,	0,05	€3.569,80	€803,21		€4.373,01
IA.01	QbI.12, QbI.13 ,	0,03	€928,47	€208,91		€1.137,37
IA.02	QbI.12, QbI.13 ,	0,03	€1.427,98	€321,30		€1.749,28
IA.03	QbI.12, QbI.13 ,	0,03	€1.423,65	€320,32		€1.743,97
E.08 Bestand	QbI.12, QbI.13 ,	0,05	€8.997,41	€2.024,42		€11.021,83
BRANDSCHUTZ / ANTINCENDIO						
E.08	QbI.15 ,	0,005	€605,71	€136,28		€741,99
S.03	QbI.15 ,	0,005	€356,98	€80,32		€437,30
IA.01	QbI.15 ,	0,005	€154,74	€34,82		€189,56
IA.02	QbI.15 ,	0,005	€238,00	€53,55		€291,55
IA.03	QbI.15 ,	0,005	€237,28	€53,39		€290,66
E.08 Bestand	QbI.15 ,	0,005	€899,74	€202,44		€1.102,18
SICHERHEITSKOORDINIERUNG / COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA						
E.08	QbI.16 ,	0,01	€1.211,42	€272,57		€1.483,99
S.03	QbI.16 ,	0,01	€713,96	€160,64		€874,60
IA.01	QbI.16 ,	0,01	€309,49	€69,64		€379,12
IA.02	QbI.16 ,	0,01	€475,99	€107,10		€583,09
IA.03	QbI.16 ,	0,01	€474,55	€106,77		€581,32
E.08 Bestand	QbI.16 ,	0,01	€1.799,48	€404,88		€2.204,37
b.I) VORPROJEKT / b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE						€113.787,89

09/2015

Info verfasst von Hansjörg Plattner

I43 BZ

Copyright © 2015 – Keep in Mind