



Prozesse, Erfahrungen



BVS-EBA GmbH & Co. KG
Bewertungs- und Verrechnungsstelle
der Prüfer für bautechnische Nachweise
im Eisenbahnbau

Hintere Bleiche 38
55116 Mainz
Tel.: 0 61 31/90 62 00 – 30
Fax: 0 61 31/90 62 00 – 62
E-Mail: info@bvs-eba.de
Homepage: www.bvs-eba.de

Dipl.-Ing. Loche
Geschäftsführer

Was leistet die BVS-EBA?

- ⇒ **Vorläufige Gebührenermittlung**
- ⇒ **Abschlagsrechnungen**
- ⇒ **Schlussrechnungen**
- ⇒ **Vorausfasserechnung**
- ⇒ **Mahnwesen**
- ⇒ **Bearbeitung von Einsprüchen**
- ⇒ **Anlaufstelle für das EBA**
- ⇒ **Prüfverzeichnislisten für die Prüfer**
- ⇒ **Listen für das EBA**

**BVS-EBA erstellt vorläufige Gebührenermittlungen,
die vollständig nachvollziehbar sind,**

mit:

- 1. Prüfung der anrechenbaren Kosten**
- 2. Gebührensätzen**
- 3. Teilleistungen**
- 4. Bruttogebühren**

BVS-EBA archiviert 10 Jahre

- ⇒ 1 Satz Eingabepläne**
- ⇒ sämtlicher Schriftverkehr ist für alle Beteiligte (Bahn, EBA, Prüfer usw.) 10 Jahre in elektronischer Form verfügbar**

Wesentliche Vorteile einer BVS-EBA

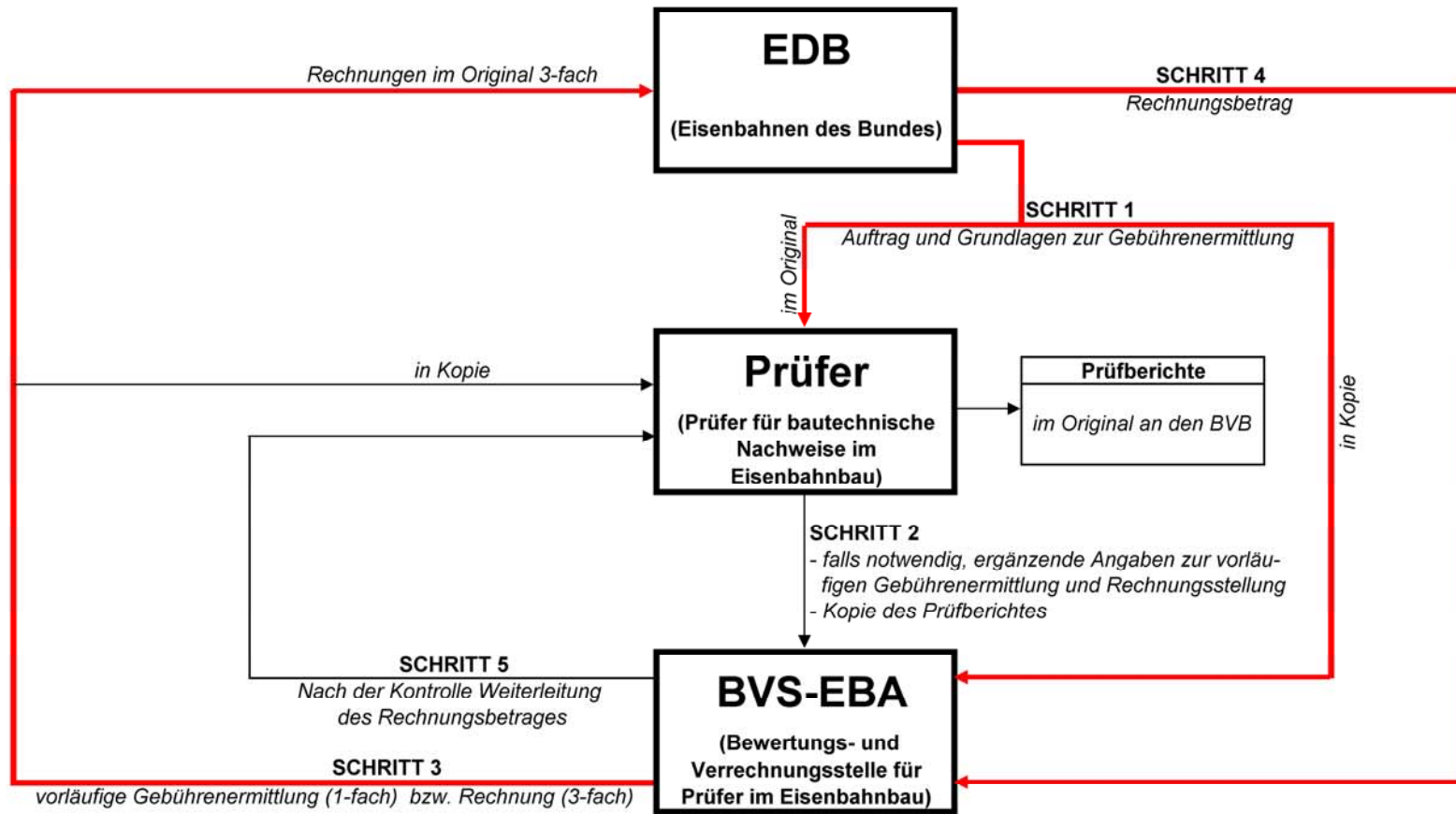
- 1.) Vergleichmäßigung bei der Auslegung der Gebührenordnung (Erstellung von BVS-EBA internen Richtlinien)**
- 2.) Ansprechpartner für alle Beteiligte, z.B. Bahn, Prüfer, EBA usw.**
- 3.) - Plattform für Prüfer (Ansehen persönlicher Daten)
- Plattform für EBA**

Wesentliche Vorteile einer BVS-EBA

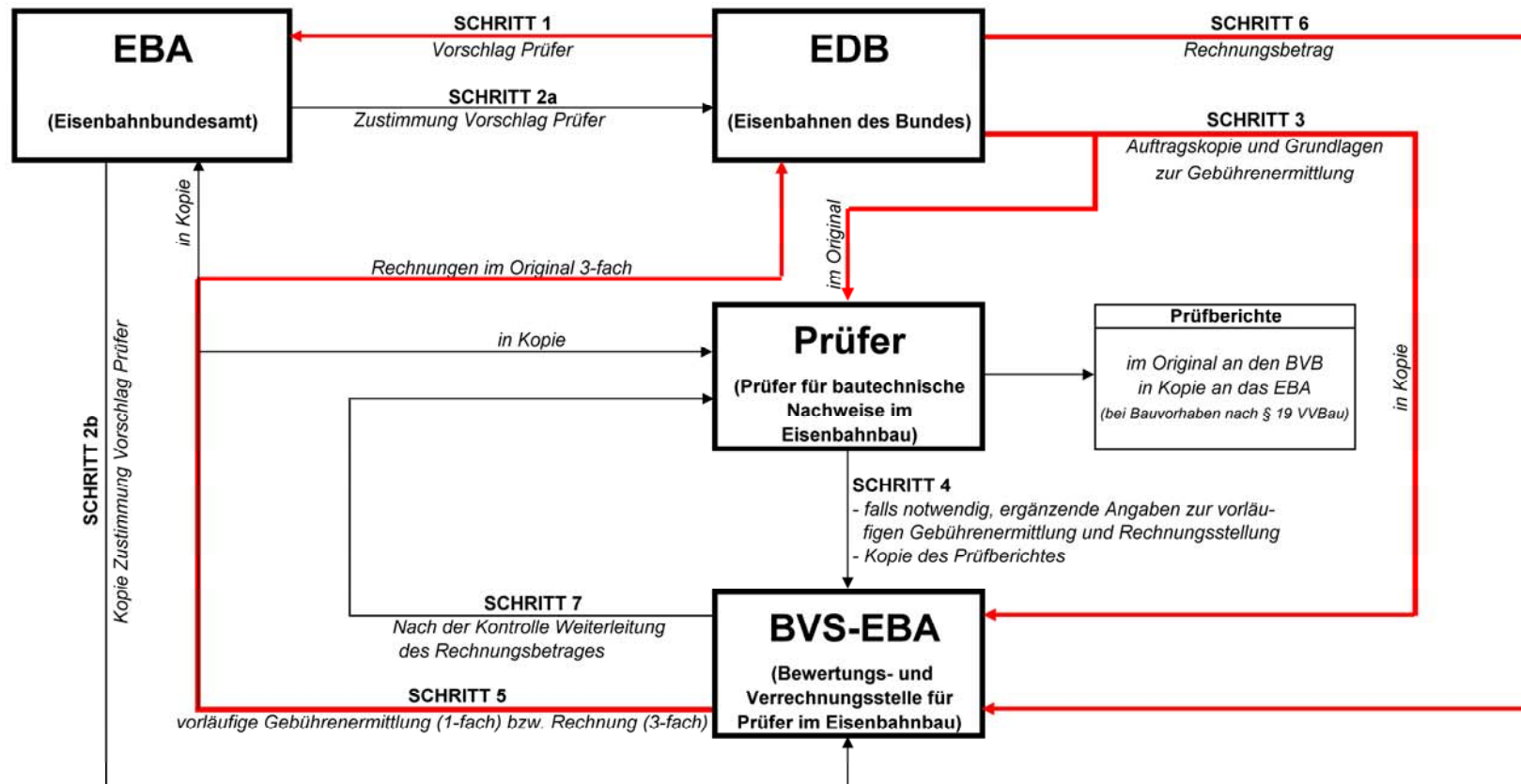
- 4.) Durch optimierte Software**
 - ⇒ automatisches Ein- und Ausbuchen mit geringer Fehleranzahl (Überweisungsträger)**
- 5.) Automatisches Mahnwesen nach individuellen Bedürfnissen**
- 6.) Optimierter Versand**
 - ⇒ Poststraße für Bauherrn**
 - ⇒ E-Mail / Fax für Prüfer**
- 7.) Optimierte Bearbeitung von Einsprüchen**

**In den nachfolgenden Folien sind
alle Schritte, an denen die Bahn
beteiligt ist, rot gekennzeichnet.**

Verfahrensablauf Bewertung und Verrechnung von Prüfaufträgen von der Deutschen Bahn bei Bauvorhaben gemäß § 17 VVBau (anzeigefrei)



Verfahrensablauf Bewertung und Verrechnung von Prüfaufträgen von der Deutschen Bahn bei Bauvorhaben gemäß § 18 VVBau (anzeigepflichtig) und § 19 VVBau (vorlagepflichtig)



DB Netze

DB Station& Service AG - Willi-Becker-Allee 11 - 40227 Düsseldorf

Prüfingenieur

Straße

PLZ Ort

DB Station&Service AG
Regionalbereich West
I.SV-W-B Station&Betrieb
Technische Bauaufsicht- Qualitätsmanagement (TBQ)
Willi-Becker-Allee 11
40227 Düsseldorf
www.db.de

Dipl.-Ing. Bruno Schoeppe
Telefon 0211-3680-3715
Handy 0160-97 47 1206
Telefax <0211-3680-3790>
Bruno: Schoeppe@bahn.de
Zeichen I.SV-W-B

aa.bb.ccc

Auftrag zur bautechnischen Prüfung (Prüfauftrag)

Bauherr:

Baumaßnahme:

Bauort:

Strecke: km:

Projektnummer DB:

Projektnummer EBA:

Bauvorlagenberechtigter BVB:

Bauüberwacher Bahn BÜB:

Inbetriebnahmeverantwortlicher IBV:

Sehr geehrter *Prüfer*,

nach der Verwaltungsvorschrift über die Bauaufsicht im Ingenieurbau, Oberbau und Hochbau (VVBau) des Eisenbahnbundesamtes (Stand 19.08.2009, Version 4.5) vom **01.09.2009** beauftragen wir Sie nach

- §17 VVBau
- §18 VVBau im Einvernehmen mit dem Eisenbahnbundesamt Außenstelle *Name*
- §19 VVBau im Einvernehmen mit dem Eisenbahnbundesamt Außenstelle *Name*

...

DB Station&Service AG
Sitz Berlin
Registergericht
Berlin-Charlottenburg
HRB 87 691
USt-IdNr.: DE 199861749

Vorsitzender des
Aufsichtsrates:
Stefan Garber

Vorstand:
Dr. André Zeug
Vorsitzender

Bernd Koch
Jürgen Niemann
Rolf Reh

- Seite 2 von 3 -

mit der bautechnischen Prüfung in folgendem Umfang:
(Ziffern in Klammern als Bezug auf die Gebührenordnung)

- Prüfung der statischen Berechnung (Standsicherheitsnachweis) (4.1) bzw. (5.1)
- Prüfung der bautechnischen Nachweise des Schallschutzes (4.2a)
- Prüfung der bautechnischen Nachweise des Wärmeschutzes (4.2b)
- Prüfung der bautechnischen Nachweise des konstruktiven Brandschutzes (4.2c)
- Prüfung der konstruktiven Gestaltung und der rechnerischen Nachweise zum Schutz gegen Erdbeben (4.3)
- Prüfung der Ausführungszeichnungen in statischer und konstruktiver Hinsicht (4.4) bzw. (5.2)
- Prüfung der Ausführungszeichnungen in geometrischer Hinsicht (4.5)
- Schweißtechnische Prüfung (4.6)
- Prüfung von statischen Berechnungen und Konstruktionszeichnungen für Bauzustände (4.7)
- Prüfung von Traggerüsten (4.8)
- Prüfung von Brückennachrechnungen (4.9)
- Prüfung der Standsicherheitsnachweise und Konstruktionszeichnungen im Rahmen einer Typzulassung (4.11)
- Prüfung von Standsicherheitsnachweisen bei Umbauen und Baubehelfen (4.12)
- Prüfung der Interpretation der Messergebnisse (5.3)
- Prüfung der Bauüberwachung Bahn (5.4)

Außerdem beauftragen wir Sie mit der

- Prüfung der Bauausführung (bauaufsichtliche Zwischenabnahmen bzw. Endabnahme)
- Oberbautechnischen Prüfung

Hierzu werden Ihnen beiliegend nachfolgende Unterlagen übergeben:

Antragsunterlagen: *Erstantrag*

Bodengutachten:

- o.ä.
- o.ä.

Statische Berechnung (3-fach):

- *Titelblatt, Seite 1 - xxx*
- *Positionspläne, Seite 1 - xxx*
- o.ä.

Pläne (3-fach):

- *Übersichtsplan*
- *Lageplan M : 1: xxx*
- *Grundrisspläne M:1: xxx, Blatt-Nr.: xxx (z.B. Dach, 1 OG, EG, EG 1,)*
- *Baubeschreibung*
- *o.ä.*

Noch ausstehende Unterlagen werden Ihnen rechtzeitig zur Prüfung nachgereicht.

Prüfgebühr:

Der Auftrag erfolgt auf der Grundlage von § 3 Abs. 4 Satz 1 des Gesetzes über die Eisenbahnverkehrsverwaltung des Bundes (Bundeseisenbahnverkehrsverwaltungsgesetz - BEVVG) vom 27.12.1993 in Verbindung mit Anhang 2 der Verordnung über die Gebühren und Auslagen für Amtshandlungen der Eisenbahnverkehrsverwaltung des Bundes (BEGebV), beide in der zurzeit gültigen Fassung.

Die Ermittlung der Prüfgebühr sowie die Rechnungslegung im Namen des Prüfers wie auch der Zahlungsverkehr erfolgt durch die zentrale unabhängige Bewertungs- und Verrechnungsstelle BVS-EBA in Mainz.

Anschrift:

BVS-EBA
Hintere Bleiche 38
55116 Mainz
Tel.: 06131/90 62 00-0

Der BVS-EBA sind alle zur Durchführung ihrer Tätigkeiten erforderlichen Unterlagen und Angaben zugänglich zu machen.

Rechnungsadresse:

DB AG
Regionalbereich
(Buchhaltung)
Straße
PLZ Ort

Rechnungen sind in dreifacher Ausfertigung vorzulegen. Teilrechnungen nach Leistungsstand sind möglich. Der Rechnungsbetrag ist inkl. MwSt., jedoch ohne Ausweisung der MwSt. anzugeben.

Prüfergebnisse.

Die Prüfberichte und die geprüften Ausführungsunterlagen sind in 2-facher Ausfertigung der DBAG vorzulegen.

Die Prüfberichte sind entsprechend den Vorgaben des Musterprüfberichtes aufzustellen. Der Musterprüfbericht kann von der Homepage des Eisenbahnbundesamtes bezogen werden. Abweichungen der Bauausführung von den von DBAG freigegebenen Ausführungsunterlagen sind DB.....AG unverzüglich mitzuteilen.

Mit freundlichen Grüßen

DBAG

i.V.

.....
Name und Unterschrift

i.A.

.....
Name und Unterschrift

Auftrag zur bautechnischen Prüfung (Prüfauftrag)

Bauherr:

Baumaßnahme:

Bauort:

Strecke: km:

Projektnummer DB:

Projektnummer EBA:

Bauvorlagenberechtigter BVB:

Bauüberwacher Bahn BÜB:

Inbetriebnahmeverantwortlicher IBV:

Sehr geehrter *Prüfer*,

nach der Verwaltungsvorschrift über die Bauaufsicht im Ingenieurbau, Oberbau und Hochbau (VVBau) des Eisenbahnbundesamtes (Stand 19.08.2009, Version 4.5) vom **01.09.2009** beauftragen wir Sie nach

- §17 VVBau
- §18 VVBau im Einvernehmen mit dem Eisenbahnbundesamt Außenstelle *Name*
- §19 VVBau im Einvernehmen mit dem Eisenbahnbundesamt Außenstelle *Name*

...

mit der bautechnischen Prüfung in folgendem Umfang:
(Ziffern in Klammern als Bezug auf die Gebührenordnung)

- Prüfung der statischen Berechnung (Stand sicherheitsnachweis) (4.1) bzw. (5.1)
 - Prüfung der bautechnischen Nachweise des Schallschutzes (4.2a)
 - Prüfung der bautechnischen Nachweise des Wärmeschutzes (4.2b)
 - Prüfung der bautechnischen Nachweise des konstruktiven Brandschutzes (4.2c)
 - Prüfung der konstruktiven Gestaltung und der rechnerischen Nachweise zum Schutz gegen Erdbeben (4.3)
 - Prüfung der Ausführungszeichnungen in statischer und konstruktiver Hinsicht (4.4) bzw. (5.2)
 - Prüfung der Ausführungszeichnungen in geometrischer Hinsicht (4.5)
 - Schweißtechnische Prüfung (4.6)
 - Prüfung von statischen Berechnungen und Konstruktionszeichnungen für Bauzustände (4.7)
 - Prüfung von Traggerüsten (4.8)
 - Prüfung von Brückennachrechnungen (4.9)
 - Prüfung der Stand sicherheitsnachweise und Konstruktionszeichnungen im Rahmen einer Typzulassung (4.11)
 - Prüfung von Stand sicherheitsnachweisen bei Umbauen und Baubehelfen (4.12)
 - Prüfung der Interpretation der Messergebnisse (5.3)
 - Prüfung der Bauüberwachung Bahn (5.4)
- Außerdem beauftragen wir Sie mit der
- Prüfung der Bauausführung (bauaufsichtliche Zwischenabnahmen bzw. Endabnahme)
 - Oberbautechnischen Prüfung

Hierzu werden Ihnen beiliegend nachfolgende Unterlagen übergeben:

Antragsunterlagen: *Erstantrag*

Bodengutachten:

- o.ä.
- o.ä.

Statische Berechnung (3-fach):

- *Titelblatt, Seite 1 - xxx*
- *Positionspläne, Seite 1 - xxx*
- o.ä.

Pläne (3-fach):

- *Übersichtsplan*
- *Lageplan M : 1: xxx*
- *Grundrisspläne M:1: xxx, Blatt-Nr.: xxx (z.B. Dach, 1 OG, EG, EG 1,)*
- *Baubeschreibung*
- *o.ä.*

Prüfgebühr:

Der Auftrag erfolgt auf der Grundlage von § 3 Abs. 4 Satz 1 des Gesetzes über die Eisenbahnverkehrsverwaltung des Bundes (Bundeseisenbahnverkehrsverwaltungsgesetz - BEVVG) vom 27.12.1993 in Verbindung mit Anhang 2 der Verordnung über die Gebühren und Auslagen für Amtshandlungen der Eisenbahnverkehrsverwaltung des Bundes (BEGebV), beide in der zurzeit gültigen Fassung.

Die Ermittlung der Prüfgebühr sowie die Rechnungslegung im Namen des Prüfers wie auch der Zahlungsverkehr erfolgt durch die zentrale unabhängige Bewertungs- und Verrechnungsstelle BVS-EBA in Mainz.

Anschrift:

BVS-EBA
Hintere Bleiche 38
55116 Mainz
Tel.: 06131/90 62 00-0

Der BVS-EBA sind alle zur Durchführung ihrer Tätigkeiten erforderlichen Unterlagen und Angaben zugänglich zu machen.

Rechnungsadresse:

*DB AG
Regionalbereich
(Buchhaltung)
Straße
PLZ Ort*

Rechnungen sind in dreifacher Ausfertigung vorzulegen. Teilrechnungen nach Leistungsstand sind möglich. Der Rechnungsbetrag ist inkl. MwSt., jedoch ohne Ausweisung der MwSt. anzugeben.

BVS-EBA GmbH & Co. KG

Bewertungs- und Verrechnungsstelle der Prüfer
für bautechnische Nachweise im Eisenbahnbau

**Startseite**[Prüfungen](#)[Links](#)[Kontakt](#)[Impressum](#)[Online-Portal Prüferingenieure](#)**Anschrift**

BVS-EBA GmbH & Co. KG
Hintere Bleiche 38
55116 Mainz

Telefon +49 6131 906200 - 30
Telefax +49 6131 906200 - 62
E-Mail info@bvs-eba.de
Internet <http://www.bvs-eba.de>

Telefonisch erreichen Sie uns:

Mo. - Do.: 08.00 Uhr - 16.30 Uhr
Fr.: 08.00 Uhr - 15.30 Uhr

Impressum

Die Internetangebote www.bvs-eba.de, www.bvs-eba.info, www.bvs-eba.org, www.bvs-eba.net und www.bvs-eba.com werden bereitgestellt von

Kontakt:

BVS-EBA GmbH & Co. KG
Bewertungs- und Verrechnungsstelle der
Prüfer für bautechnische Nachweise im
Eisenbahnbau
Hintere Bleiche 38
55116 Mainz

**Geschäftsführung:
Amtsgericht:**

Dipl.-Ing. Karsten Loche
Amtsgericht Mainz
HRA 40948

Telefon:

+49 (0)6131 906200 - 30

Telefax:

+49 (0)6131 906200 - 62

E-Mail:

info@bvs-eba.de

Internet:

<http://www.bvs-eba.de>

Gesellschafterin:

BVS-EBA Verwaltungs GmbH
Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Karsten Loche
Amtsgericht Mainz HRB 42280

Aktuelles

30.09.2009 Die
Internetseite BVS-EBA geht
online

Veröffentlichungen

Der Prüferingenieur 10/2009
Bundesvereinigung der
Prüferingenieure für Baustatik

"Das Eisenbahn-Bundesamt
hat eine modifizierte
Bauaufsicht eingeführt"

Gesetzliche Grundlagen

- Verwaltungsvorschrift über die Bauaufsicht im Ingenieurbau, Oberbau und Hochbau (VV BAU); Erscheinungsdatum 01.09.2009
 - VV BAU Anhang 3.1 - Zuordnung der Abnahmen zu den Durchführenden; Erscheinungsdatum 01.09.2009
 - VV BAU Anhang 3.2 - Bauvoranzeige einer Baumaßnahme; Antrag auf Nutzungsgenehmigung für eine Baumaßnahme nach VV BAU-STE; Antrag auf Inbetriebnahmegenehmigung für eine Baumaßnahme nach TEIV; Anzeige einer Baumaßnahme nach TEIV; Erscheinungsdatum 01.09.2009
 - VV BAU Anhang 3.3 - Baubeginnanzeige; Erscheinungsdatum 01.09.2009
 - VV BAU Anhang 3.4 - Antrag auf/Anzeige Zwischenabnahmen/Abnahme protokollpflichtiger Tätigkeiten/Endabnahme; Erscheinungsdatum 01.09.2009
 - VV BAU Anhang 3.5 - Anzeige einer Nutzung; Erscheinungsdatum 01.09.2009
 - VV BAU Anhang 3.6 - Erklärung zum Antrag auf; Erscheinungsdatum 01.09.2009

- Einführungsschreiben der VV BAU an die EBA Außenstellen; Erscheinungsdatum 01.09.2009
- Einführungsschreiben der VV BAU an die DB AG; Erscheinungsdatum 24.08.2009
- Bautechnische Prüfleistungen nach Abschn. 2 Gebührenposition 2.5; Stand: 01.08.2007 (Gebührenverordnung)
- Tabelle zur Ermittlung der bautechnischen Prüfungsgebühr; Stand: 01.08.2007 (Anlage zur Gebührenverordnung)
- Bundeseisenbahnverkehrsverwaltungsgesetz (BEVVG) vom 27.12.1993, (BGBl I S. 2378, 2394), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 16.04.2007 (BGBl. I S. 522)

Auszug aus der „MUSTER-RECHNUNG“

Prüfung:	Leistungsumfang Gebührenordnung	Leistungsstand alt	Leistungsstand neu	Leistungsstand gesamt	
4.1	Prüfung der statischen Berechnung	1,000	1,000	0,000	1,000
4.4	Prüfung Ausführungszeichnungen in statisch konstruktiver Hinsicht	0,500	0,000	0,500	0,500
4.7	Prüfung statischer Berechnung und Ausführungszeichnungen für Bauzustände	0,400	0,000	0,400	0,400
4.3a	Erdbebenschutz – Näherungsverfahren	0,150	0,000	0,150	0,150
4.12	Prüfung von Baubehelfen (Verschubbahn, Verbau, Traggerüst)	0,400	0,000	0,400	0,400
Summe		2,450	1,000	1,450	2,450

Auszug aus der „MUSTER-RECHNUNG“

		Brutto
<hr/>		
Gebühr:	2,450 X 7,550 X 1973,2 T€	36.499,27 €
7	Bauaufsicht Traggerüst, Spanngliedlage, Vorspannen und Verpressen der Spannglieder	3.000,00 €
	nach Zeitaufwand 30 h x 100,00 € pro h (Brutto)	
<hr/>		
Gebühr		39.499,27 €

Auszug aus der „MUSTER-AUSLAGENERSATZRECHNUNG“

Kontoauszug für: **Dr.-Ing. TEST TEST 01.02.2010**

Im vergangenen Monat haben wir für Sie folgende Rechnungen überwiesen

Übersicht Hessen

Eingangsdatum:	Ihre Ifd.Rg.-Nr.	Prüfverzeichnis-Nr.	BVS-RG-Nr.	Brutto-Betrag:	Netto-Betrag:
31.01.2010	123456789	123456789	999 E 000001-S	39.499,27 €	33.192,66 €

davon 2,50 % = $0,025 \times 33.192,66 \text{ €}$ = 829,82 €

+ 19 % MwSt. = 157,66 €

987,48 €