

Per Mausclick zum Auftrag

<http://vergabemarktplatz.brandenburg.de>

Dr. Reinhard Verch
Ministerium des Innern
des Landes Brandenburg

17.11.2008

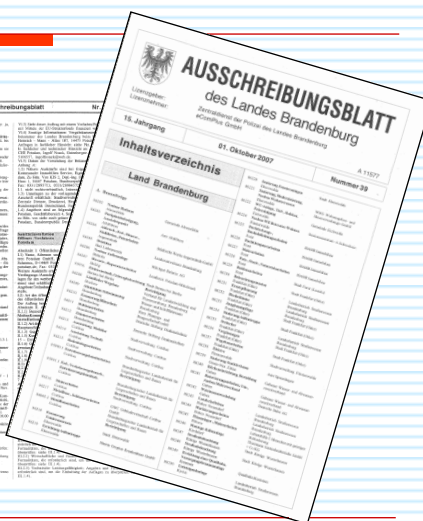
Ministerium des Innern/LDS BB
"service.brandenburg.de"

1

Bis Ende 2007

The image shows two pages of the 'Ausschreibungsblatt' (Tender Bulletin) for the state of Brandenburg, dated 01. Oktober 2007. The left page is the table of contents, and the right page contains the actual notices. The table of contents is organized as follows:

Seite	Nr.	Bezeichnung
1	1	Verkauf von Grundstücken
2	2	Verkauf von Grundstücken
3	3	Verkauf von Grundstücken
4	4	Verkauf von Grundstücken
5	5	Verkauf von Grundstücken
6	6	Verkauf von Grundstücken
7	7	Verkauf von Grundstücken
8	8	Verkauf von Grundstücken
9	9	Verkauf von Grundstücken
10	10	Verkauf von Grundstücken
11	11	Verkauf von Grundstücken
12	12	Verkauf von Grundstücken
13	13	Verkauf von Grundstücken
14	14	Verkauf von Grundstücken
15	15	Verkauf von Grundstücken
16	16	Verkauf von Grundstücken
17	17	Verkauf von Grundstücken
18	18	Verkauf von Grundstücken
19	19	Verkauf von Grundstücken
20	20	Verkauf von Grundstücken
21	21	Verkauf von Grundstücken
22	22	Verkauf von Grundstücken
23	23	Verkauf von Grundstücken
24	24	Verkauf von Grundstücken
25	25	Verkauf von Grundstücken
26	26	Verkauf von Grundstücken
27	27	Verkauf von Grundstücken
28	28	Verkauf von Grundstücken
29	29	Verkauf von Grundstücken
30	30	Verkauf von Grundstücken
31	31	Verkauf von Grundstücken
32	32	Verkauf von Grundstücken
33	33	Verkauf von Grundstücken
34	34	Verkauf von Grundstücken
35	35	Verkauf von Grundstücken
36	36	Verkauf von Grundstücken
37	37	Verkauf von Grundstücken
38	38	Verkauf von Grundstücken
39	39	Verkauf von Grundstücken
40	40	Verkauf von Grundstücken
41	41	Verkauf von Grundstücken
42	42	Verkauf von Grundstücken
43	43	Verkauf von Grundstücken
44	44	Verkauf von Grundstücken
45	45	Verkauf von Grundstücken
46	46	Verkauf von Grundstücken
47	47	Verkauf von Grundstücken
48	48	Verkauf von Grundstücken
49	49	Verkauf von Grundstücken
50	50	Verkauf von Grundstücken
51	51	Verkauf von Grundstücken
52	52	Verkauf von Grundstücken
53	53	Verkauf von Grundstücken
54	54	Verkauf von Grundstücken
55	55	Verkauf von Grundstücken
56	56	Verkauf von Grundstücken
57	57	Verkauf von Grundstücken
58	58	Verkauf von Grundstücken
59	59	Verkauf von Grundstücken
60	60	Verkauf von Grundstücken
61	61	Verkauf von Grundstücken
62	62	Verkauf von Grundstücken
63	63	Verkauf von Grundstücken
64	64	Verkauf von Grundstücken
65	65	Verkauf von Grundstücken
66	66	Verkauf von Grundstücken
67	67	Verkauf von Grundstücken
68	68	Verkauf von Grundstücken
69	69	Verkauf von Grundstücken
70	70	Verkauf von Grundstücken
71	71	Verkauf von Grundstücken
72	72	Verkauf von Grundstücken
73	73	Verkauf von Grundstücken
74	74	Verkauf von Grundstücken
75	75	Verkauf von Grundstücken
76	76	Verkauf von Grundstücken
77	77	Verkauf von Grundstücken
78	78	Verkauf von Grundstücken
79	79	Verkauf von Grundstücken
80	80	Verkauf von Grundstücken
81	81	Verkauf von Grundstücken
82	82	Verkauf von Grundstücken
83	83	Verkauf von Grundstücken
84	84	Verkauf von Grundstücken
85	85	Verkauf von Grundstücken
86	86	Verkauf von Grundstücken
87	87	Verkauf von Grundstücken
88	88	Verkauf von Grundstücken
89	89	Verkauf von Grundstücken
90	90	Verkauf von Grundstücken
91	91	Verkauf von Grundstücken
92	92	Verkauf von Grundstücken
93	93	Verkauf von Grundstücken
94	94	Verkauf von Grundstücken
95	95	Verkauf von Grundstücken
96	96	Verkauf von Grundstücken
97	97	Verkauf von Grundstücken
98	98	Verkauf von Grundstücken
99	99	Verkauf von Grundstücken
100	100	Verkauf von Grundstücken



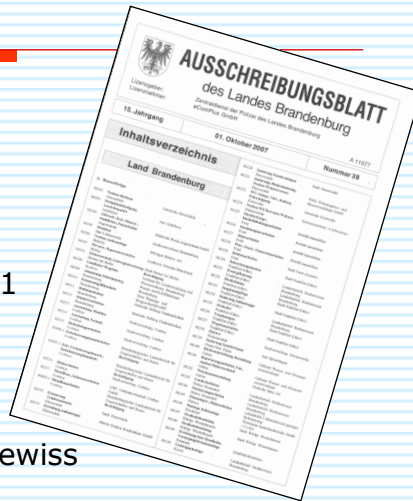
Ministerium des Innern/LDS BB
"service.brandenburg.de"

2

Bis Ende 2007

□ Ausschreibungsblatt in Papierform:

- Informationsmedium Nr. 1
- im Abo zu beziehen (kostenpflichtig)
- Fließtext (schwer lesbar)
- Erfolg der Recherche ungewiss



Vergabemarktplatz für Brandenburg

- Start am **1.1.2008** als **Veröffentlichungsplattform**, ab **20.8.2008** komplette **E-Vergabepattform**
- Vergabebekanntmachungen der Landesverwaltung müssen über den Vergabemarktplatz veröffentlicht werden
 - Veröffentlichungspflicht im Ausschreibungsblatt erlischt
- für Kommunen ist die Nutzung freiwillig
 - bei Co-Finanzierung über Landesmittel zwingende Veröffentlichung
- kostenfreier Zugang für Unternehmen
 - einmalige Registrierung erforderlich

Vergabemarktplatz für Brandenburg

- Software der Fa. cosinex GmbH
 - Software seit über 2 Jahren in NRW im Einsatz
 - ca. 1 Mio. Seitenzugriffe pro Monat

- Statistik 1.1. - 17.11.2008
 - 4.423 Unternehmen mit 4.639 Nutzern
 - 301 Vergabestellen mit 1.017 Nutzern
 - ca. 3.500 Veröffentlichungen, davon
 - ca. 3.000 öffentliche Ausschreibungen (65% VOB, 35% VOL)
 - ca. 270 EU-weite Ausschreibungen
 - ca. 230 Ausschreibungen mit TNW
 - 163 VU von 49 Vergabestellen eingestellt

Basisfunktionalitäten für Unternehmen

- Kostenfreie Nutzung
 - eigenständige Registrierung des Unternehmen
 - beliebig viele Nutzer lassen sich einem Unternehmen zuordnen

- Individuelle Personalisierung
 - Anzeige von Bekanntmachungen entsprechend den Vorgaben des Nutzers
 - CPV-Code-Kategorie
 - Volltextsuche
 - E-Mail-Benachrichtigung über aktuelle und relevante Bekanntmachungen möglich

- Zugang zu Vergabebekanntmachungen
 - Download möglich

Vergabemarktplatz | service.brandenburg.de - Microsoft Internet Explorer

Adresse: https://vergabemarktplatz.brandenburg.de/MPCenter/company/welcome.do

service.brandenburg.de
 brandenburg.de berlin.de bund.de ec.europa.eu
 Startseite Vergabemarktplatz

Vergabemarktplatz Willkommen auf dem Vergabemarktplatz Brandenburg Herr Carsten Boche

Abmelden
 Alle Bekanntmachungen
 Vorgemerkt
 Projekte
 Freischaltungsanträge
 Einladungen
 Freigeschaltet
 Archiv
 Verwaltung
 Unternehmen
 Benutzer
 Rechnungen
 Eigene Daten
 Personalisierung

Allgemein
 rhandenen Bekanntmachungen und können auf Ihre persönliche Vormerklisite zugreifen. Im Bereich
 is, der Benutzer und auch Ihre eigenen Daten verwalten. Unter Personalisierung können Sie Ihren

Hier finden Sie den Projektbereich für Unternehmen
 Bei Fragen zum System steht Ihnen das Benutzerhandbuch der Firma cosinex GmbH zur Verfügung. Darüber hinaus können Sie sich per E-Mail an die
 Nutzerbetreuung im Landesbetrieb für Datenverarbeitung und IT-Serviceaufgaben wenden. Die Adresse finden Sie unter Impressum und Kontakt.
 e im Bereich "Personalisierung" gefunden wurden.

Hier finden Sie den Verwaltungsbereich für Unternehmen

Frist	Kurzbezeichnung	Vergabepattform	Aktion
		Vergabemarktplatz Brandenburg	
		Vergabemarktplatz Brandenburg	
	Wildau, Technische Fachhochschule - Verfügungsgebäude II, Umbau und Sanierung	Vergabemarktplatz Brandenburg	
	Frankfurt(Oder), Staatsanwaltschaft, Verwaltungsgericht, Soziale Dienstleistungen	Vergabemarktplatz Brandenburg	
	A 10, km 140,315, Bauwerk 72, Abbruch und Erneuerung	Vergabemarktplatz Brandenburg	
04.03.2008	Neubau KITA Grätzsteig Dacharbeiten	Vergabemarktplatz Brandenburg	
04.03.2008	A 19; A 24, Fahrbahnmarkierungen, Abbruchvertrag 2008	Vergabemarktplatz Brandenburg	
04.03.2008	Schadstellenreparatur mit Patch- System 2008, Teil I	Vergabemarktplatz Brandenburg	
04.03.2008	B 5, Ortsdurchfahrt Berge, Ortseingang Berge West	Vergabemarktplatz Brandenburg	
04.03.2008	A 2; A 10, Fahrbahnmarkierungen, Abbruchvertrag 2008	Vergabemarktplatz Brandenburg	
04.03.2008	CBC Schönewalde, Tiefbauarbeiten Radarhügel	Vergabemarktplatz Brandenburg	
05.03.2008	Ranenburg	Vergabemarktplatz Brandenburg	

Verwaltung der Unternehmensdaten

Vergabemarktplatz Verwaltung der Unternehmensdaten

Machen Sie hier Angaben zu Ihrem Unternehmen und den Branchen, in denen Sie tätig sind.

Unternehmensdaten

Unternehmensname: * Musterunternehmen ABC GmbH
 Straße, Nr.: * Henning von Tresckow Str. 9-13
 PLZ: * 14467
 Ort: * Potsdam
 Postfach:
 Land: Deutschland
 Telefon:
 Fax:
 E-Mail: *
 URL: http://
 Zuständiges Amtsgericht:
 Amtsgerichtsnummer:
 Sonstiges:

Die mit * gekennzeichneten Felder sind Pflichtfelder

Speichern

Unter "Branchen" können Sie Kategorien auswählen, unter denen Sie Ihre Vergabestellen für z.B. Beschaffungsgüter und Dienstleistungen eingeben. Die Auswahl für alle neu angelegten Benutzer automatisch in die Liste der Personalisierten Kategorien eingefügt.

Branchen

Kategorie(n)	CPV-Code
Bauarbeiten	45000000-7

Kategorie(n) bearbeiten

Datenpflege nur durch Benutzer mit Administratorrechten möglich

Eingabe hilft Vergabestellen bei der Suche nach „passenden“ Unternehmen bei - beschränkten Ausschreibungen und - freihändigen Vergaben ggf. mit Unterstützung der Auftragsberatungsstelle

"service.brandenburg.de"

Verwaltung der Personalisierung

service.brandenburg.de
 brandenburg.de berlin.de bund.de ec.europa.eu
 Startseite > Vergabemarktplatz

Vergabemarktplatz Verwaltung der Personalisierung

Abmelden
 Alle Bekanntmachungen
 > Vorgemerkte
 Projekte
 > Freischaltungsanträge
 > Einladungen
 > Freigeschaltet
 Archiv
 Verwaltung
 > Unternehmen
 > Benutzer
 > Rechnungen
 > Eigene Daten
 > **Personalisierung**

Hier haben Sie die Möglichkeit den Marktplatz auf Ihre Bedürfnisse anzupassen. Durch die Einträge die Sie hier erstellen, erkennt das System welche Kategorien bzw. Bekanntmachungen für sie relevant sind. Diese Einträge haben Auswirkungen auf die Startseite und den Benachrichtigungsdienst. Die Startseite mit der Tabelle der Bekanntmachungen wird durch die Einträge gefiltert und nur die für Sie relevanten Bekanntmachungen werden angezeigt. Des Weiteren werden Sie vom Benachrichtigungsdienst automatisch per E-Mail benachrichtigt, sobald neue Bekanntmachungen gefunden wurden, die mit den Einträgen übereinstimmen. Bitte aktivieren Sie hierzu die Option "E-Mail-Benachrichtigung" auf der Detailseite des Eintrags.

Vorhandene Einträge	Ortsbeschränkung	Benachrichtigung per E-Mail	Aktion
Elektrische Maschinen, Geräte, Ausstattung und Verbrauchsartikel.	Deutschlandweit	deaktiviert	

[Neuen Eintrag hinzufügen](#)

Der Benachrichtigungsdienst wird Ihnen automatisch einmal täglich eine E-Mail senden, sobald neue Bekanntmachungen gefunden wurden, die mit Ihren Einträgen übereinstimmen. Es ist auch möglich den Versendevorgang manuell einzuleiten, wenn Sie dies wünschen. Klicken Sie dafür auf "Benachrichtigung jetzt senden".

[Benachrichtigungen jetzt senden](#)

Individuelle Einstellung durch jeden Benutzer möglich. Hier vorgenommene Eintragungen bestimmen, welche Ausschreibungen auf der Startseite angezeigt und über welche sie ggf. per E-Mail informiert werden.

Personalisierung eingeben

service.brandenburg.de
 brandenburg.de berlin.de bund.de ec.europa.eu
 Startseite > Vergabemarktplatz

Vergabemarktplatz Neuen Eintrag hinzufügen

Abmelden
 Alle Bekanntmachungen
 > Vorgemerkte
 Projekte
 > Freischaltungsanträge
 > Einladungen
 > Freigeschaltet
 Archiv
 Verwaltung
 > Unternehmen
 > Benutzer
 > Rechnungen
 > Eigene Daten
 > Personalisierung

Es gibt drei Möglichkeiten diesen Eintrag zu konfigurieren:

- Geben Sie unter "Bekanntmachungen finden über bestimmte Kategorien" eine oder mehrere Kategorien an, aus denen Bekanntmachungen gefunden werden sollen. Wenn Sie mehrere Kategorien angeben werden diese automatisch mit "ODER" verknüpft.
- Finden Sie Bekanntmachungen mit Hilfe der Volltextsuche.
- Geben Sie sowohl Kategorien in der Kategoriensuche, als auch Begriffe in der Volltextsuche ein, um beide Möglichkeiten miteinander zu kombinieren. In diesem Fall werden Bekanntmachungen nur gefunden, wenn sowohl die Kategoriensuche als auch die Volltextsuche erfolgreich ist.

Bekanntmachungen finden über bestimmte Kategorien

CPV-Code	Kategoriename
Sie haben noch keine Kategorien ausgewählt	

[Kategorien/ Branchen hinzufügen](#) [Bearbeiten](#)

Volltextsuche im Bekanntmachungstext

Hier können Sie einen oder mehrere Suchbegriffe eingeben, nach denen ein Bekanntmachungstext durchsucht wird. Beenden Sie die Eingabe mit einem *, wenn sie nur Teile des Suchbegriffs eingeben. Zum Beispiel "Gebäude*" wenn sie "Gebäudereinigung" suchen. Ein einleitendes * ist nicht erlaubt. Wenn Sie mehrere Begriffe eingeben, müssen diese durch Leerzeichen voneinander getrennt werden. Diese Begriffe sind dann automatisch mit "ODER" verknüpft.

Suchbegriff(e)

E-Mail-Benachrichtigung

Wenn neue Ausschreibungen für diese Suchanfrage vorhanden sind, möchte ich per E-Mail informiert werden.

[Speichern](#) **E-Mail Benachrichtigung aktivieren**

[Zurück zur Verwaltung der Personalisierung](#)
 "service.brandenburg.de"

Erweiterter Funktionsumfang für E-Vergabe

Vorgabe eines Projektraumes durch die Vergabestelle

- Einladung an registrierte Unternehmen bei beschränkten Ausschreibungen und freihändigen Vergaben
- Download von Verdingungsunterlagen
- Kommunikation mit Vergabestelle im geschützten Projektraum
- Einreichen elektronischer Angebote mittels
 - Fortgeschrittener elektronischer Signatur
 - Qualifizierter elektronischer Signatur

Geschützter Projektraum

- Je Ausschreibung
- Zugang nach Freischaltungsantrag durch Bewerber und anschließender Freischaltung durch Vergabestelle
- Bekanntmachungen sind darin für alle Unternehmen zugänglich
- Vergabestelle kann über Bekanntmachung hinaus Verdingungsunterlagen und Unterlagen zu Teilnahmewettbewerben im Projektraum bereitstellen
- Kommunikation mit Vergabestelle

Ausschreibungstext und Projektraum

service.brandenburg.de
 brandenburg.de berlin.de bund.de ec.europa.eu
 Startseite ▾ Vergabemarktplatz

Vergabemarktplatz Willkommen auf dem Vergabemarktplatz Brandenburg

Anmelden
Registrierung
Alle Bekanntmachungen

Auf dem Vergabemarktplatz Brandenburg finden Sie **Bekanntmachungen** zu Ausschreibungen der Landesverwaltung Brandenburg, Darüber hinaus nutzen weitere Behörden, Einrichtungen und auch Zuwendungsempfänger im Land Brandenburg den Vergabemarktplatz zur Bekanntmachung ihrer Ausschreibungen. Wenn Sie Ihr **Unternehmen** registrieren lassen, können Sie alle Bekanntmachungstexte einsehen und den Benachrichtigungsdienst nach Ihren Wünschen einrichten.

Die **Registrierung** ist kostenlos und nur einmal erforderlich. Der Benachrichtigungsdienst informiert Sie per E-Mail über **neue Bekanntmachungen**.

Allgemeine Informationen finden Sie unter **öffentliches Auftragswesen**.

Um die Funktionalitäten nutzen zu können, müssen Sie sich einmalig kostenlos **registrieren**.

Die **neuesten Bekanntmachungen**:

Frist	Kurzbezeichnung	Vergabeplattform	Aktion
28.02.2008	Pflanzarbeiten Stauden, Gabelstapler	Vergabemarktplatz Brandenburg	

Vergabesatellit | service.brandenburg.de - Microsoft Internet Explorer
 Adresse <https://vergabemarktplatz.brandenburg.de/VMP/Satellite/secure/company/announcements/announc...> Wechseln zu

Fenster schließen
 Bekanntmachung
 Dokumente
 Kommunikation
 Angebotsabgabe

Freischaltung beantragen
 Um Zugriff auf die erweiterten Projektinformationen zu erhalten, müssen Sie eine Freischaltung bei der ausschreibenden Stelle beantragen.

Zum Freischaltungsantrag

Freischaltung beantragen für Zugang zu:
 - Dokumenten
 - Kommunikation
 - Angebotsabgabe

Aktionssymbol anklicken für nähere Informationen

13

Dokumente (u.a. Verdingungsunterlagen)

service.brandenburg.de
 brandenburg.de berlin.de bund.de ec.europa.eu
 Startseite ▾ Vergabemarktplatz

Schulungssystem
Vergabemarktplatz Übersicht der Freischaltungen

Abmelden
Alle Bekannt
Vorgänge
Projekte
Freischalt
Einladun
Freigesch
 Archiv
Verwaltung
Unterneh
Benutzer
Rechnun
Eigene D
Personali

Status des Projektes: Veröffentlicht n hier

Kurzbezeichnung: Test-VOL
 Vergabeart: VOL/A, Öffentliche Ausschreibung

Dokumente

Anschreiben

Datum	Dateiname	Größe	Änderungen	Aktion
19.09.2008	Aufforderung zur Angebotsabgabe Test1.doc	0,1 MByte	keine	

Leistungsbeschreibungen

Datum	Dateiname	Größe	Änderungen	Aktion
19.09.2008	Leistungsbeschreibung Test1.doc	25,6 kByte	keine	

Vom Unternehmen auszufüllende Dokumente

Datum	Dateiname	Größe	Änderungen	Aktion
19.09.2008	vorbereitetes Angebot Test1.doc	0,1 MByte	keine	

Vertragsbedingungen

Datum	Dateiname	Größe	Änderungen	Aktion
19.09.2008	VOL_A_2006_20060601.pdf	0,6 MByte	keine	

Sonstiges

Datum	Dateiname	Größe	Änderungen	Aktion
Es sind keine Dokumente in dieser Gruppe vorhanden				

Alle Dokumente als Paket herunterladen.

VMP 4.6.1.2 | 19.09.2008 14:39 Uhr | [Nutzungsbedingungen](#) | [Impressum und Kontakt](#)
 © 2008 [cosineX GmbH](#)

Angebotsabgabe Voraussetzungen

- Internetfähiger PC mit aktuellem Internet-Browser
 - Microsoft® Windows NT® 4.0
 - Microsoft® Windows® 2000
 - Microsoft® Windows XP®
- Java™ 2 Runtime Environment 1.4.2
- Zusätzlich für die digitale Angebotsabgabe
 - mittels fortgeschrittener elektronischer Signatur
 - Softwarezertifikat
 - mittels qualifizierter elektronischer Signatur
 - Signaturgerät und Signaturkarte

Angebotsabgabe per elektronischer Signatur

Unternehmen / Biertool

- 1) Zusammenstellen des Angebots
- Rahmendaten
 - Dokumente

2) Signieren des Angebots

- Signaturgerät und Karte
- Rechtsgültige Unterschrift
- Ggf. fortg. Signatur (ohne Karte)



3) Absenden des Angebots

- Sichere Übertragung
- Zeitstempel für fristgerechten Eingang
- Bestätigung über Quittung



4) Lagerung des Angebots

- Verwahrung des Angebots
- nicht lesbar/veränderbar

Vergabestelle / Vergabesatellit

6) Prüfung des Angebots

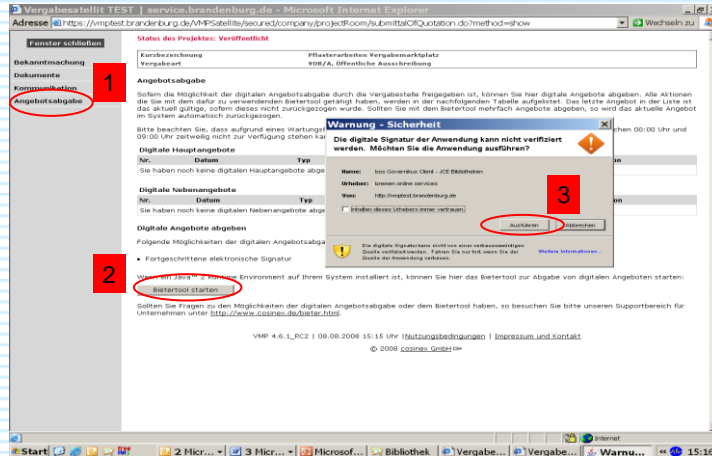
- Fristwahrung über Zeitstempel
- Authentizität durch Signatur
- Bestätigung über Quittung

5) Abruf des Angebots / Angebotsöffnung

- 4-Augen-Login
- nach Ablauf der Angebotsfrist

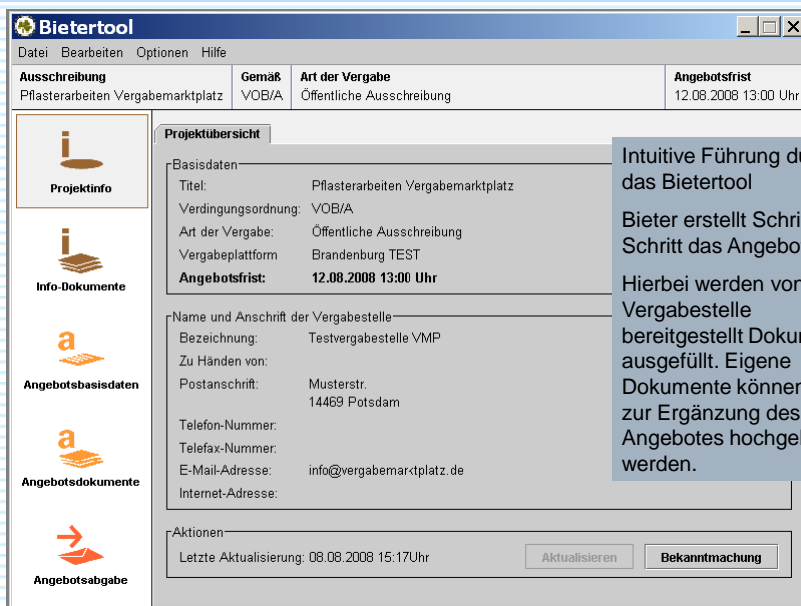


Digitale Angebotsabgabe mit dem Bietertool



Ministerium des Innern/LDS BB
"service.brandenburg.de"

17



Ministerium des Innern/LDS BB
"service.brandenburg.de"

18

Bieterool
Datei Bearbeiten Optionen Hilfe

Ausschreibung: Test1 Gemäß: VOB/A Art der Vergabe: Öffentliche Ausschreibung Angebotsfrist: 07.08.2008 10:00 Uhr

Angebotsabgabe

1 Prüfung: Erstellung, Übersicht, Signierung, Authentifizierung, Abgabe, Fertig.

Ergebnis der Angebotsprüfung:

Prüfung	Ergebnis
Vollständigkeitsprüfung	
Gesamtpreisangaben vollständig	Ok
Lospreisangaben vollständig	-
Info-Dokumente gelesen	Ok
Eigene Dokumente hinzugefügt	Ok
Auszufüllende Dokumente bearbeitet	Ok
Plausibilitätsprüfung	
Gesamtpreisangaben plausibel	Ok
Lospreisangaben plausibel	-

Die Angebotsprüfung war erfolgreich.

Buttons: Weiter, Abbrechen

Nach Angebotserstellung erfolgt Angebotsabgabe in 7 Schritten.
In diesem Zuge wird das Angebot elektronisch signiert und bis zur Submission auf dem Transaktionsserver abgelegt.
Bis zum Ablauf der Angebotsfrist kann der Bieter abgegebene Angebote ändern. Es gelten die zuletzt übermittelten Angebotsdaten. Das Zurückziehen des Angebotes erfolgt durch ...
Erst nach Ablauf der Angebotsfrist kann die Vergabestelle auf die Angebote zugreifen!

Ministerium des Innern/LDS BB
"service.brandenburg.de" 19

Aufträge suchen, finden und gewinnen...

Vergabemarktplatz Brandenburg Fragen?

Weitere Informationen:

<http://vergabemarktplatz.brandenburg.de>
info@vergabemarktplatz.brandenburg.de

17. November 2008

Elektronische Signatur: E-Vergabe und mehr ... Interessante Anwendungen mit praktischem Nutzen für Unternehmen



Status quo

- Großteil der elektronischen **Kommunikation juristisch fragwürdig**
- Vereinbarungen, Bestellungen, Lebensläufe ... - es gibt kaum Dokumentenformen, die heute nicht über das Internet wandern
- keine Rechtsverbindlichkeit

Offline-Welt

- Vertragsabschluss- oder Antragsstellung durch persönliche Unterschrift
- Annahme: **Unterzeichner kennt den Inhalt und billigt ihn**
- Das unterzeichnete Dokument hat **vor Gericht Beweiswert**



3 Typen von elektronischen Signaturen (Unterscheidung gemäß Signaturgesetz von 2001)

Typ 1 – **Einfache** elektronische Signatur

- eingescannte Grafik / Unterschrift
- Text am Ende einer E-Mail
- Kann ohne Wissen und Wollen des Unterzeichners geschehen
- **Vorteile:** Einfach, kostenfrei
- **Nachteile:** Jeder Besitzer der eingescannten Unterschrift kann vorgeben, der Absender zu sein.
- Beweiswert mehr als fraglich – KEINE Rechtswirksamkeit



3 Typen von elektronischen Signaturen (Unterscheidung gemäß Signaturgesetz von 2001)

Typ 2 – **Fortgeschrittene** elektronische Signatur

- Erzeugbar mit Kryptographieprogrammen (z.B. mit PGP/GnuPG)
- Stellt Verhinderung nachträglicher Änderungen sicher
- **Vorteile:** Besser als „einfache“ Signatur, kostenfrei, deutlich sicherer. Einsatz möglich, wo keine Schriftform erforderlich
- **Nachteile:** Erforderliche Software kann von jedem aus dem Internet bezogen werden, ohne einen Ausweis vorzeigen zu müssen
- (Schwach) gesicherte Rückschlüsse auf die Ausstelleridentität
- KEINE Rechtswirksamkeit



3 Typen von elektronischen Signaturen (Unterscheidung gemäß Signaturgesetz von 2001)

Typ 3 – **Qualifizierte** elektronische Signatur

- rechtlich der eigenhändigen Unterschrift gleichgestellt
(Ausnahme: Bürgschaften oder notarielle Beurkundungen)
- Ausgabe nur von bestimmten Institutionen
- Erhältlich **nur auf einer Signaturkarte** (nach Identifizierung)
- gesicherte und überprüfbare Rückschlüsse auf Verfasseridentität
- Zwingend für Vorgänge, die eine Schriftform voraussetzen
- **Sicherheit, dass** das Dokument tatsächlich von dem angegebenen Absender stammt und unterwegs nicht manipuliert wurde
- Rechtswirksam!



Nutzen der **qualifizierten** elektronischen Signatur (I)

- **Aspekte, die durch Einsatz der q. e. Signatur gewährleistet werden:**

Authenzität: Herkunft der Daten
(Initiator der Information)

Integrität: Unverfälschtheit
der Daten (Manipulation)



Nutzen der **qualifizierten** elektronischen Signatur (II)

- Aspekte, die durch Einsatz der q. e. Signatur gewährleistet werden:

Verbindlichkeit: Absender kann nicht leugnen, die Nachricht selbst versendet zu haben

Vertraulichkeit: Daten können von Unbefugten nicht gelesen werden



Nutzen der **qualifizierten** elektronischen Signatur

Alles was Sie zum q. elektronischen Signieren brauchen:



Smart-Card



Kartenlesegerät



Software





Elektronisch Signieren in der Praxis

Erst durch Eingabe des geheimen PIN-Codes wird die Karte angesteuert und eine Signatur erzeugt.



Durch die Sicherheitskriterien
- „**Besitz**“ (der Signaturkarte)
und
- „**Wissen**“ (des PIN-Codes)
ist die elektronische Unterschrift besonders geschützt.

cyberJack - Sichere PIN Eingabe

Bitte geben Sie Ihre Karten-PIN ein

und schließen Sie die Eingabe mit der Eingabetaste **OK** ab.
Sie können die Eingabe jederzeit mit **X** abbrechen.

Noch 7 Sekunden bis zum Abbruch



Spannende Anwendungen aus Unternehmenssicht

Zahlreiche Signaturanwendungen stehen als fertige elektronische Formulare zur Verfügung und versprechen:

- Einsparungen (z.B. Portokosten) und Prozess-Beschleunigung
- rechtlich und technisch sichere Basis für elektronische Geschäftsprozesse

IHK-Signaturanwendungen

- „**Elektronisches Ursprungszeugnis**“
Projekt "UZ" erlaubt die elektronische Einreichung von Ursprungszeugnissen, die anschließend - bei Bewilligung - in den Kammern ausgedruckt und den Unternehmen zugesandt werden
- „**Berufsausbildungsvertrag**“ (Eintragung von Berufsausbildungsverträgen) <http://sigantur.ihk.de>



Spannende Anwendungen aus Unternehmenssicht

- **E-Mail-Signatur und –Verschlüsselung**
 - „Eine simple E-Mail ist wie eine Postkarte – jeder kann sie lesen“.
 - Frage an Sie: Welche Informationen versenden Sie derzeit in E-Mails?
 - Mittels Verschlüsselung wird ein „geschlossener Brief“ erzeugt
 - Elektronische Signatur, als eine Art Siegel, die sichere Übertragung sicher – Manipulation führt zum "Bruch des Siegels".
- **Online-Abwicklung öffentlicher Ausschreibungen / E-Vergabe**
 - Mittels q. e. S. können Ausschreibungen eingesehen, Verdingungsunterlagen heruntergeladen und wirksam Angebote elektronisch abgegeben werden.
 - vergabe24.de; evergabe-online.de; vergabemarktplatz.brandenburg.de



Spannende Anwendungen aus Unternehmenssicht

- **Elektronische Rechnungsstellung (Tendenz: zunehmend)**
 - Unternehmen müssen elektron. Rechnungen qualifiziert signieren
 - Rechnungsempfänger müssen beigefügte Signatur auf Gültigkeit überprüfen und das Ergebnis zusammen mit der Rechnung archivieren
- **Heißes Thema in der Wirtschaft, weil ...**
 - Großunternehmen binden ihre Zulieferer ein (Einsparpotenzial bei Erstellung und Versand gegenüber Papierrechnung: ca. 4,20 €)
 - die elektronische Rechnung (z.B. PDF) **nicht signiert**, kann der Rechnungsempfänger beim Finanzamt **keinen Vorsteuerabzug** beanspruchen.
 - Steuerrelevante Daten (u. a. PDF-Rechnungen) unterliegen der Aufbewahrungspflicht (10 Jahre) → **Elektronische Archivierung!**



Spannende Anwendungen aus Unternehmenssicht

- **Kommunikation mit Gerichten (z.B. Online-Mahnverfahren) via elektronischem Gerichts- und Verwaltungspostfach (EGVP)**
 - Gläubiger beantragen online gerichtliche Mahnbescheide
 - Seit 2006 ist das Amtsgericht Wedding Zentrales Mahngerichts für Berlin und Brandenburg
 - Online-Antrag auf Erlass eines Mahnbescheides mit umfassenden Plausibilitätsprüfungen und Hilfsfunktionen – kostenfrei!
 - www.egvp.de / <http://www.berlin.de/ag-wedding>
- **BfA-Online-Abfrage des Rentenkontos**
 - Wer sich mit Signaturkarte legitimiert, erhält online Einsicht in das persönliche Rentenkonto bei der Bundesversicherungsanstalt für Angestellte.
 - <http://www.bfa.de>



Spannende Anwendungen aus Unternehmenssicht

- **Emissionshandel** (<http://www.dehst.de>)
 - Verfahren (Kauf / Verkauf von Emissionsrechten) ausschließl. elektronisch
 - Anlagenbetreiber und Sachverständige, die mit dem Emissionshandel zu tun haben, benötigen eine qualifizierte elektronische Signatur
- **Elektronische Abfallnachweisverfahren / Abfallbegleitschein**
 - Seit 01.02.2007 ist es zulässig, das abfallrechtliche Nachweisverfahren auch in elektronischer Form abzuwickeln
 - Ab 2011 gilt zwingend das Verfahren unter Einsatz der q. e. Signatur
- **Elektronische Anmeldung von Schutzrechten beim DPMA**
 - Elektronisch eingereicht werden können: Patent-, Marken-, Gebrauchsmusteranmeldungen u.v.m.
 - <http://www.dmpa.de>



Signatur-Angebot der IHK

- **Startpaket „Fair Play“**
 - Erhältlich bei den Brandenburg IHKs (Registrierungsstellen)
 - Kooperation der IHKs zusammen mit der

DE-CODA GmbH sowie



der D-TRUST GmbH



Trustcenter, 100%ige Tochter
der Bundesdruckerei

- Zum Preis von 167,00 € (zzgl. gesetzl. MwSt.) erhalten Sie ...



Signatur-Startpaket „Fair Play“ der IHK



**Personalisierte Smart-Card
(2048bit-langer Signaturschlüssel)**

**Zertifikats-Jahresgebühren
(2 Jahre gültig)**

**Software-Paket
DE-CODA Security-Suite**

**Kartenlesegerät der Klasse 2
"cyber Jack pinpad"**



Beantragungsprozedur



Fazit

Die qualifizierte elektronische Signatur steht für ...

... **vollständig elektronische Prozessabwicklung**

... **Unverfälschtheit sowie Authentizität**

... **das elektronische Pendant zur Unterschrift von Hand**

... **Kostensenkung sowie Prozess-Beschleunigung**

Sie befindet sich auf dem Weg zu einer Massenanwendung und bildet die **Grundlage für immer mehr E-Anwendungen.**



Netzwerk Elektronischer Geschäftsverkehr



eCOMM Brandenburg

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.
Ihr Ansprechpartner ...**

Marco Albrecht
IHK Potsdam
eCOMM Brandenburg
Telefon: 0331 2786-287
Fax: 0331 2786-288
E-Mail: albrecht@potsdam.ihk.de
Internet: www.potsdam.ihk24.de



Mehr Informationen zum Thema Signatur:

www.signaturauskunft.de

www.decoda.de

www.potsdam.ihk24.de (Rubrik Innovation und Umwelt)

Gefördert durch das



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Technologie

Öffentlichen Auftragsvergabe

**Die praktische Umsetzung des Regelwerks -
Chancen und Risiken für Bieter/innen**

Vortrag 17. November 2008

in der IHK Potsdam

© UBK Unternehmensberatung Kühn • Fasanenstraße 85 • 10623 Berlin

Telefon: 030/31510-318 • Fax: 030/31510-151

E-Mail: info@ubk-berlin.de • Internet: www.ubk-berlin.de

Der Einkauf der Öffentlichen Hand – Der Kreislauf der Öffentlichen Auftragsvergabe

„Private Wirtschaft“ EINKAUF „Öffentlicher Auftraggeber“



EU Maßstäbe: Wettbewerb, Gleichbehandlung und
Transparenz

Rechtliche
Grundlagen



- Vergaberichtlinien der EU
- Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB §§ 97 ff.)
- Vergabeverordnung (VgV)
- Bundes- und Landeshaushaltsordnungen (§ 55 BHO/LHO)
- Gemeindehaushaltsordnungen (§§ 29/31)
- Verdingungs- und Vergabe- und Vertragsordnungen VOL/VOB/VOF

Haushaltsrecht: Wirtschaftlichkeit und Sparsamkeit

Die Grundkonstruktion der Öffentlichen Auftragsvergabe - Aktuelle Entwicklungen -

ins
mittelständischen Wirtschaft (MEG II – Mittelstandsentlastung)
vom 13.09.2007



Änderungen bei der Abforderung von GZR-Auszügen bei VOB-Verfahren:

- Unternehmen müssen nur Eigenerklärung anstelle GZR-Auszug vorlegen
- Auftraggeber fordert ab 30.000 € Auftragssumme selbst beim Bundeszentralregister (Bundesjustizamt) den GZR-Auszug für den Unternehmer an, der den Zuschlag erhalten soll.

Ziel:

Reduzierung des Aufwands auf Unternehmenseite für die Beantragung und Vorlage der GZR-Auszüge im Zusammenhang mit dem Nachweis der Zuverlässigkeit



Bisher keine Übertragung auf den VOL- bzw. VOF-Bereich absehbar!!!



Die Grundkonstruktion der Öffentlichen Auftragsvergabe - Aktuelle Entwicklungen -

Leitsätze:

1. Bei einem Verstoß gegen Vergabegrundsätze (Vergabeordnung, unternehmensinterne Regelungen mit mittelbarer Außenwirkung) bestehen Schwellenwerte grundsätzlich die Möglichkeit einstweiligen Rechts (§§ 935, 940 ZPO).
2. Anders als in einem Verfahren oberhalb der Schwellenwerte, in dem die Vergabekammer zur Amtsermittlung verpflichtet ist, ist in dem Verfahren unterhalb der Schwellenwerte vor den ordentlichen Gerichten der Bieter für die Darlegung eines Vergabeverstößes darlegungs- und beweispflichtig.
3. Nur eine Entscheidung der Vergabekammer in einem Verfahren oberhalb der Schwellenwerte kann eine Bindungswirkung für einen Schaden des Bieters gegen den Auftraggeber (§ 124 GWB) entfalten. Die

Die Grundkonstruktion der Öffentlichen Auftragsvergabe

Schwellenwerte bei der Vergabe gemäß EU-Verordnung v. 04.12.2007 Nr. 1422/2007

Baufträge	EURO	{5.150.000}	
Lieferaufträge	EURO	{206.000}	
Dienstleistungsaufträge	EURO	{206.000}	
Sektoraufträge	EURO	{412.000}	
	EURO	{5.150.000}	
Auftraggeber (WTO-Abkommen)		Ab dem 01. 01. 2008 gültig!!!	
Lieferaufträge	EURO	{133.000}	
Dienstleistungsaufträge	EURO	{133.000}	
bei F+E und Anh. I B	EURO	{206.000}	
Baufträge	EURO	{5.150.000}	

Die Grundkonstruktion der Öffentlichen Auftragsvergabe

VOL Ausgabe 2006

Lieferungen und Leistungen, die nicht Bauleistungen sind. (incl. Kauf-, Werk-, Werklieferungs-, Miet- und Leasingverträgen)



Dienstleistungen von gewerblichen Unternehmen.



Keine freiberuflichen Tätigkeiten.

Lieferungen und Montage maschineller Einrichtungen, die der Instandhaltung oder Änderung einer baulichen Anlage dienen.

VOB Ausgabe 2006

Bauleistungen jeder Art, durch die eine bauliche Anlage hergestellt, instand gehalten oder beseitigt wird.

Maschinen- und elektrotechnische Anlagen und Einrichtungen, wenn die Lieferung und Montage einer baulichen Anlage dient.



Alle für ein funktionsfähiges Bauwerk erforderlichen Leistungen.



Die praktischen Grundlagen der Öffentlichen Auftragsvergabe 2008

Grundsätzliche Ziele der Öffentlichen

Beim Einkauf von Sach- und Dienst- und Bauleistungen ...

- ... in der richtigen **Qualität (Eigenschaft)**
- ... zur richtigen **Zeit (Termin)**
- ... am richtigen **Ort (Einsatz)**
- ... in der benötigten **Menge (Marge)**



... **ZUN**

Beachtung des Prinzips des wirtschaftlichsten Angebots ☺

Gebot der Sparsamkeit

Die praktischen Grundlagen der Öffentlichen Auftragsvergabe 2008

(Übersicht)

Öffentliche Ausschreibung Regelverfahren!	Offenes Verfahren Regelverfahren!
Beschränkte Ausschreibung Teilnahmewettbewerb optional!	Nicht offenes Verfahren mit Teilnahmewettbewerb
	Wettbewerblicher Dialog!
Freihändige Vergabe Teilnahmewettbewerb optional	Verhandlungsverfahren mit/ohne Teilnahmewettbewerb
	Verhandlungsverfahren mit/ohne Teilnahmewettbewerb Legitimer Ausnahmefall in der VOF

Die praktischen Grundlagen der Öffentlichen

Erkundung des geeigneten Bieterkreises!

- Präqualifikationsverzeichnisse (ULV)
- Teilnahmewettbewerbe (formal! - § 17 VOL/A)
- Vorangegangene Öffentliche Ausschreibungen (Aufhebung wegen Unwirtschaftlichkeit!)
- ABST § 4 VOL/A (Zubenennung!)

Die Auswahlentscheidung muss in der Vergabedokumentation

Die praktischen Grundlagen der Öffentlichen Auftragsvergabe 2008

Grundsätze der Vergabe (VOL/A § 2)

- Wettbewerb als Regel
- Diskriminierungsverbot
- ausschließliche Verantwortung der Vergabestelle
- Vergabe ausschließlich an:
 - fachkundige,
 - leistungsfähige und
 - zuverlässige Unternehmen **sowie**
 - zu angemessenen Preisen
- Vergabe an Bewerber / Bieter mit Umständen besonderer Art (z.B. Bevorzugtenregelungen, angemessene Berücksichtigung kleiner und mittlerer

Die praktischen Grundlagen der Öffentlichen Auftragsvergabe 2008

Allgemeine Grundsätze, die für alle Arten der Leistungsbeschreibung gelten:

1. Die Leistung ist eindeutig und erschöpfend zu beschreiben
2. In den Verdingungsunterlagen sind (verpflichtend) alle einwandfrei die Angebotspreisermittlung beeinflussenden Umstände festzustellen und anzugeben
3. Es ist verboten, dem AN ein ungewöhnliches Wagnis für Umstände und Ereignisse aufzubürden, auf die der AN keinen Einfluss hat und deren Einwirkung auf die Preise und Fristen er nicht im Voraus abschätzen kann

Die Verantwortung für die Erstellung der Leistungsbeschreibung liegt beim ÖAG! Fehler in einer Leistungsbeschreibung sind grundsätzlich der Vergabestelle zuzuordnen.

Ergeben sich Leistungsbeschreibungen im Verfahren als unklar, unvollständig oder sonst wie fehlerhaft, so hat die Vergabestelle unverzüglich zu reagieren! Die Wahrung der Chancengleichheit der Teilnehmer am Vergabeverfahren ist gegeben durch Sachlichkeit und Neutralität der Leistungsbeschreibung!

Gefördert durch das



Die praktischen Grundlagen der Öffentlichen Auftragsvergabe 2008

Das Informationsangebot Der Öffentlichen Auftraggeber



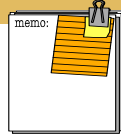
Pflicht-veröffentlichungs-organe



vergabemarktplatz-brandenburg.de

vergabeplattform-berlin.de

Amtsblatt der EU



CPV-Code

„Schwarzes Brett“!

Tageszeitungen
Spezielle Ausschreibungsblätter
Fachpresse

Bund online.de
Informationsprojekt der EU [ETIS]
Online-Dienste [bi / subreport usw.]

Gefördert durch das



Das „neue“ Dienstleistungsangebot der IHK Potsdam

Die praktische Auftragsberatung für Unternehmen

Das Regelwerk der Öffentlichen Vergabe – Ein Wegweiser durch

Die Chancen und Risiken für Unternehmen

Die Bietergemeinschaft als Lösung für die „KMU`s“?

Wie biete ich richtig an – oder wie sieht ein korrektes Angebot aus?

BERATUNG

Großprojekte

Interessenvertretung

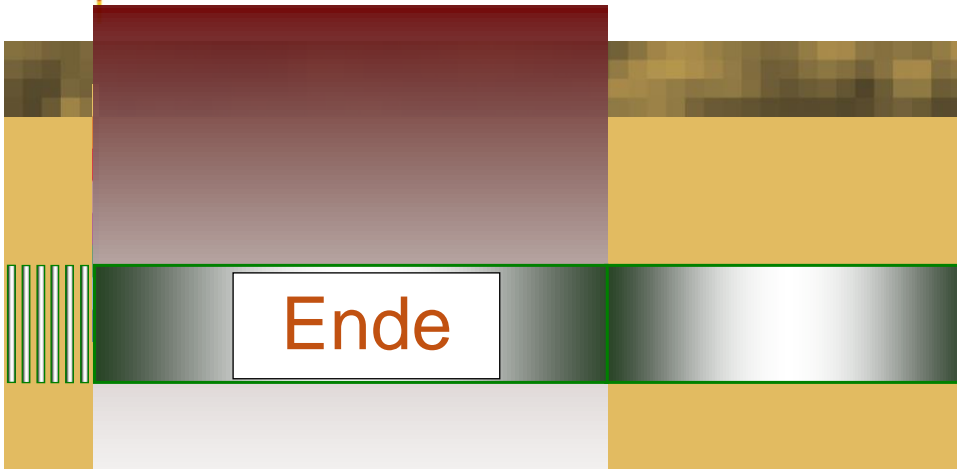
aus den verschiedenen Sprechstunden Hilfestellung per Problem

Befragungen

Gefördert durch das



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Technologie



Hinweis des Referenten:

Die in den vorliegenden Unterlagen enthaltenen Angaben und Informationen stellen keine anwaltliche Rechtsberatung dar. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit wird keine Haftung übernommen. Die Unterlagen unterfallen in ihrer inhaltlichen Gesamtheit, ihrer Gestaltung und ihrem Format dem Urheberrecht des Referenten. Abdruck, Vervielfältigung – auch auszugsweise – bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung des Referenten.