

Ausdruck der Musterdatei

GAEB DA XML Version 3.2 - Bauausführung

(Herausgegeben vom AK Datenaustausch, Version 23. 12. 2013)

Das nachfolgend dargestellte Leistungsverzeichnis dient der Zertifizierung von Softwareprogrammen nach GAEB DA XML Version 3.2 im Bereich Bauausführung.

Diese Zertifizierung von Softwareprogrammen wird durch den BVBS durchgeführt.

Die nachstehende Darstellung der Prüfdatei ist als Muster anzusehen.
Sowohl vom GAEB als auch vom BVBS e.V. gibt es keinerlei Vorgaben bezüglich der Gestaltung von Leistungsverzeichnissen.

BVBS
Bundesverband Bausoftware e.V.
Schwarzer Weg 16
29227 Celle

Tel.: 05141 993050
Fax: 05141 993051

Bundesministerium für Verkehr und
digitale Infrastruktur
Robert-Schuman-Platz 1
53175 Bonn

27.01.2014

Angebot zum Projekt BVBS GAEB Musterdatei 3.2

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit diesem Schreiben erhalten Sie unser Angebot.
Das Angebot bezieht sich auf unser Projekt BVBS GAEB Musterdatei 3.2.

Angebotssumme (netto)	2.000.000,00 EUR
19,00 % Mehrwertsteuer von 2.000.000,00 EUR	380.000,00 EUR
	<hr/>
	2.380.000,00 EUR
	<hr/> <hr/>

Angebot

Projekt: BVBS GAEB Musterdatei 3.2
 LV: BVBS GAEB Musterdatei Bauausführung

Seite: 2
 Datum: 27.01.2014

Ordnungszahl	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	----------	---------------	--------------

Vorbemerkung:

Für die Zertifizierung von GAEB DA XML Schnittstellen hat der BVBS Prüfkriterien herausgegeben.

Version: GAEB DA XML 3.2 Ausgabedatum: 2013-10

Die hier abgebildete GAEB-Datei ist für den Bereich Bauausführung für ausführende Firmen im Bereich Bauhauptgewerbe und Handwerk geeignet. Weitere Informationen erhalten Sie beim BVBS:

BVBS Bundesverband Bausoftware e.V.

Schwarzer Weg 16
 29227 Celle
 Tel.: (05141) 9933050
 Fax: (05141) 9933051
 e-mail: michael.fritz@bvbs.de
www.bvbs.de

Hinweis:

Hinweistext
 Hinweistext für die Prüfkriterien GAEB DA XML 3.2 - Bauausführung

001	Bauhauptgewerke			
001.001	Baustelleneinrichtung			
001.001.0010	Baustelleneinrichtung einrichten, vorhalten, räumen Baustelleneinrichtung für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen einrichten, vorhalten und räumen, Vorhaltdauer 12 Wochen, Gerüste mit mehr als 2 m Arbeitsbühnenhöhe über Fußboden oder Gelände werden bauseits gestellt. Normalposition	1,000 psch	5.000,00	5.000,00 EUR
001.001.0010.1	*** Bedarfsposition mit GB Betreiben der Wasserhaltungsanlage Betreiben der Wasserhaltungsanlage mit allen Wasserfördereinrichtungen, als Einheitspreis gilt der Aufwand für 1 St/d. Indexposition mit Index "1" Bedarfsposition mit Gesamtbetrag	1,000 Psch	500,00	500,00 EUR
			Übertrag:	5.500,00 EUR

Angebot

Projekt: BVBS GAEB Musterdatei 3.2
 LV: BVBS GAEB Musterdatei Bauausführung

Seite: 3
 Datum: 27.01.2014

Ordnungszahl	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		Übertrag:	5.500,00 EUR
001.001.0010.A	*** Bedarfsposition mit GB		
	Betreiben der Wasserhaltungsanlage mit Überwachung		
	Betreiben der Wasserhaltungsanlage mit allen Wasserfördereinrichtungen, als Einheitspreis gilt der Aufwand für 1 St/d.		
	Betrieb der Wasserhaltungsanlage mit kompletter Personenüberwachung		
	Indexposition mit Index "A" Bedarfsposition mit Gesamtbetrag		
	1,000 PSCH	600,00	600,00 EUR
	Summe 001.001		6.100,00 EUR

001.002 Erdarbeiten
 001.002.0010 Boden für Baugrube, BK 3
 Boden für Baugruben ab Baugrubensohle profilgerecht lösen und außerhalb der Baugrube lagern, Ausführung mit geböschten Wänden, Aushubtiefe bis 2,8 m, Breite über 3 bis 4 m, Länge über 3 bis 4 m, Bodenklasse 3 DIN 18300.
 Langtext mit Grafik



Übertrag: 6.100,00 EUR

Angebot

Projekt: BVBS GAEB Musterdatei 3.2
 LV: BVBS GAEB Musterdatei Bauausführung

Seite: 4
 Datum: 27.01.2014

Ordnungszahl		Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
			Übertrag:	6.100,00 EUR
001.002.0010	Fortsetzung...			
		450,000 m3	5,00	2.250,00 EUR
001.002.0020	Boden Graben Kanal Tiefe bis 1,45 m lösen, lagern Bodenklasse 3 Boden der Gräben für Abwasserkanäle, ab Geländeoberfläche, mit geböschten Wänden, Aushubtiefe bis 1,45 m, Sohlenbreite der Gräben über 0,7 bis 0,8 m, profilgerecht lösen, Aushub außerhalb Baugrube lagern, Bodenklasse 3 DIN 18300, schadstoffbelastet gemäß Gutachten.			
		7.200,000 m3	6,00	43.200,00 EUR
001.002.0030	Oberboden abtragen, lagern d= 30 cm Bodengruppe 4 Oberboden, Bodengruppe 4 DIN 18915, in Streifen abtragen, laden, fördern und geordnet lagern, Arbeiten mit Gerät, Streifenbreite 4,5 m, von Banketten, Abtragdicke im Mittel 30 cm, Förderweg bis 2,5 km, Transport über öffentliche Straßen, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle. REB- Abrechnung ist Pflicht Maximale Stellenzahl für eine Menge mit insgesamt 11 Stellen. 8 Vorkommastellen und drei Nachkommastellen			
		12.345.678,012 m2	0,01	123.456,78 EUR
001.002.0040	*** Grundposition Betonpflaster L/B 100/100 mm H 80 mm grau Pflasterdecke ZTV P-StB, Steine vom Lagerplatz des AG abholen, Förderweg bis 4 km, aus Pflastersteinen aus Beton DIN EN 1338 grau, max. Differenzen J, Witterungswiderstand B, abriebwiderstand H, gefast, Maße L/B 100/100 mm, Höhe 80 mm, in Reihen, in Fußgängerzonen, Bettung aus Kiessand, Körnung 0/4, Dicke 3 bis 5 cm, Pflasterfugen verfüllen mit Sand.			
		1.245,000 m2	11,00	13.695,00 EUR
001.002.0050	*** Alternativposition Betonpflaster L/B 100/100 mm H 80 mm in BVBS-blau			
		1.245,000 m2	12,00	Nur E.P.
	Summe 001.002			182.601,78 EUR
001.003	Maurerarbeiten			
			Übertrag:	188.701,78 EUR

Angebot

Projekt: BVBS GAEB Musterdatei 3.2
 LV: BVBS GAEB Musterdatei Bauausführung

Seite: 5
 Datum: 27.01.2014

Ordnungszahl	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		Übertrag:	188.701,78 EUR
001.003.0010	Kalksandstein-Innenwand KS-R SFK 20 RDK 1,8 D 11,5cm Mauerwerk der Innenwand, zweiseitig als Sichtmauerwerk, mit Stoßfugenvermörtelung, Fugenglattstrich/Ausfugen wird gesondert vergütet, Kalksandstein, DIN V 106, KS-R, Festigkeitsklasse 20, Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 11,5 cm, Mauermörtel MG II a DIN V 18580, Höhe bis 2,75 m.	440,000 m2	50,00 22.000,00 EUR
001.003.0020	Kalksandstein-Innenwand KS-R SFK 20 RDK 1,8 D 17,5cm Mauerwerk der Innenwand, zweiseitig als Sichtmauerwerk, mit Stoßfugenvermörtelung, Fugenglattstrich/Ausfugen wird gesondert vergütet, Kalksandstein, DIN V 106, KS-R, Festigkeitsklasse 20, Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 17,5 cm, Mauermörtel MG II a, DIN V 18580, Höhe bis 2,75 m.	350,000 m2	60,00 21.000,00 EUR
001.003.0030	Außenwand Porenbeton-Planelement SFK 4 D 36,5cm 0,15W/(mK) Mauerwerk DIN 1053-1 als Rezeptmauerwerk oder nach Zulassung, der Außenwand, für späteren Putzauftrag, mit Stoßfugenvermörtelung, aus Porenbeton-Planelement gemäß Zulassung - DIBt - PP, Festigkeitsklasse 4, Rohdichteklasse 0,6, Mauerwerksdicke 36,5 cm, Dünnbettmörtel DM DIN V 18580, Wärmeleitfähigkeit, Lambda R 0,15 W/mK, Maße L/H 499/624 mm, Dicke 365 mm, Höhe bis 2,75 m, in Einzelflächen über 3 bis 5 m2.	750,000 m3	470,00 352.500,00 EUR
001.003.0040	Außenwand VHLz SFK 28 RDK 1,6 D 36,5cm Mauerwerk DIN 1053-1 der Außenwand, einseitig als Sichtmauerwerk, mit Stoßfugenvermörtelung, Mauerziegel, DIN 105 oder nach Zulassung, VHLz, Festigkeitsklasse 28, Rohdichteklasse 1,6, Mauerwerksdicke 36,5 cm, Mauermörtel MG II DIN V 18580, Wärmeleitfähigkeit Lambda R 0,68 W/mK, Höhe bis 2,5 m	783,030 m3	475,00 371.939,25 EUR
Summe 001.003			767.439,25 EUR
001.004	Betonarbeiten		
001.004.0010	Schalung Deckenplatte GF-Schalungsplatten H 2-3m Schalung der Deckenplatten, als Deckschalung, Schalungshaut für Betonflächen ohne Anforderung, aus GF-Schalungsplatten DIN 68791, einhäutig, Höhe der Betonunterseite über 2 bis 3 m.	500,000 m2	77,00 38.500,00 EUR
		Übertrag:	994.641,03 EUR

Angebot

Projekt: BVBS GAEB Musterdatei 3.2
 LV: BVBS GAEB Musterdatei Bauausführung

Seite: 6
 Datum: 27.01.2014

Ordnungszahl		Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
			Übertrag:	994.641,03 EUR
001.004.0020	Ortbeton Deckenplatte Stahlbeton C20/25 D 20cm Ortbeton der Deckenplatten, obere Betonfläche waagrecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 20/25 DIN EN 206-1, DIN 1045-2, Dicke 20 cm, Erdgeschoss.	500,000 m2	78,00	39.000,00 EUR
001.004.0030	Ortbeton Außenwand D 24cm Stahlbeton C35/45 Ortbeton der Außenwände, Dicke 24 cm, als Stahlbeton, Normalbeton C 35/45 DIN EN 206-1, DIN 1045-2, Expositionsklasse Betonkorrosion durch Verschleißbeanspruchung XM1, Expositionsklasse Betonkorrosion durch chemischen Angriff XA1, Ausführung im Erdgeschoss.	267,000 m3	79,00	21.093,00 EUR
	Summe 001.004			98.593,00 EUR
	Summe 001			1.054.734,03 EUR
002	Baunebengewerke			
002.000	Baunebengewerk Titel 0			
002.000.0000	Baunebengewerk Position 0 Überprüfung von Titel 0 und Position 0	1,000 Stck	1,00	1,00 EUR
	Summe 002.000			1,00 EUR
002.001	Elektroarbeiten			
	Hinweis: Hinweistext Hinweistext für Elektroarbeiten			
	Die nachfolgenden Positionen wurden dem Katalog vom ZVEH entnommen			
	Katalogbeschreibung: Elektroinstallation in Wohngebäuden			
002.001.0010	Kabel 0.6/1 kV einziehen NYY 3x1.5 Kabel 0.6/1 kV, als Kunststoffkabel DIN VDE 0271 liefern und in bauseitigen Kabelgraben verlegen oder in Kabelzugsteine einziehen , NYY 3 x 1.5	450.000,000 m	1,00	450.000,00 EUR
			Übertrag:	1.504.735,03 EUR

Angebot

Projekt: BVBS GAEB Musterdatei 3.2
 LV: BVBS GAEB Musterdatei Bauausführung

Seite: 7
 Datum: 27.01.2014

Ordnungszahl		Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
			Übertrag:	1.504.735,03 EUR
002.001.0020	Kabel 0.6/1 kV einziehen NYY 4x1.5 Kabel 0.6/1 kV, als Kunststoffkabel DIN VDE 0271 liefern und in bauseitigen Kabelgraben verlegen oder in Kabelzugsteine einziehen. NYY 4 x 1.5			
		200.000,000 m	2,00	400.000,00 EUR
002.001.0030	*** Zuschlagsposition			
002.001.0030	Zuschlag auf die vorgenannten Kabelarbeiten Zuschlag auf die Positionen in der gleichen Gruppe			
			Zuschlag von 10,00% auf einen Gesamtbetrag von	85.000,00 EUR
002.001.0040	Hohlliegenden Putz abschlagen, mit Putz MG PI c bearbeiten. Die Arbeiten sind wie folgt durchzuführen: Hohlliegenden Putz abschlagen, defekte Fugen auskratzen, einen tragfähigen Unter- grund herstellen. Angefallenen Schutt entsorgen. Untergrund vornässen und mit Putz der MG PI c fachgerecht beiputzen und der umgebenden Struktur anpassen.			
		100,000 Stck	1,11	111,00 EUR
	Summe 002.001			935.111,00 EUR
002.002	Maler- und Fensterarbeiten			
002.002.0010	Fensterarbeiten (Textergänzungen des Ausschreibenden) In dieser Position sind Textergänzungen des Ausschreibenden im Langtext dargestellt. Fenster in hochwertiger Ausfertigung Angeboten werden Fenster mit einer Breite von 80 cm. und einer Höhe von 90 cm.			
		5,000 Stck	100,00	500,00 EUR
002.002.0020	Fensterarbeiten (Textergänzungen des Bieters) In dieser Position sind Textergänzungen des Bieters im Langtext dargestellt. Fenster in hochwertiger Ausfertigung			
			Übertrag:	1.990.346,03 EUR

Angebot

Projekt: BVBS GAEB Musterdatei 3.2
 LV: BVBS GAEB Musterdatei Bauausführung

Seite: 8
 Datum: 27.01.2014

Ordnungszahl		Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
			Übertrag:	1.990.346,03 EUR
002.002.0020	Fortsetzung... Angeboten werden Fenster mit einer Breite von 55 cm. und einer Höhe von 55 cm.			
		8,000 Stck	200,00	1.600,00 EUR
002.002.0030	Fensterarbeiten (Textergänzungen Ausschreibenden und Bieter) In dieser Position sind Textergänzungen des Ausschreibenden und Textergänzungen des Bieters im Langtext dargestellt. Fenster in hochwertiger Ausfertigung Breite 80 cm und Höhe 90 cm Alternativ werden vom Bieter die Maße Breite 55 cm und Höhe 55 cm angeboten.			
		3,000 Stck	300,00	900,00 EUR
002.002.0050	Hohlliegenden Putz abschlagen, mit Putz MG PI c bearbeiten Hohlliegenden Putz abschlagen, defekte Fugen auskratzen, einen tragfähigen Untergrund herstellen. Angefallenen Schutt entsorgen. Untergrund vornässen und mit Putz der MG PI c fachgerecht beputzen und der umgebenden Struktur anpassen.			
		100,000 m2	4,00	400,00 EUR
	Summe 002.002			3.400,00 EUR
002.003	Heizung			
002.003.0010	Gas-Kombi-Wasserheizer Wassererwärmer bis 5kW bis 5l bis 85l Gas-Kombi-Wasserheizer mit Speicher-Wassererwärmer, mit CE-Registrierung und Bauartzulassung, erforderliche Wärmeleistung bis 5 kW, max. zulässiger Betriebsüberdruck 1,5 bar, Speicherinhalt bis 5 l, Warmwasserdauerleistung DIN 4708 bei Erwärmung von 10 auf 45 Grad C bis 85 l/h, max. zulässiger Betriebsüberdruck trinkwasserseitig 6 bar, einzustellende Heizleistung bis 5 kW, zulässige Kesselvorlauf-(Absicherungs-)temperatur bis 110 Grad C, Anlagenabsicherung DIN EN 12828,			
			Übertrag:	1.993.246,03 EUR

Angebot

Projekt: BVBS GAEB Musterdatei 3.2
 LV: BVBS GAEB Musterdatei Bauausführung

Seite: 10
 Datum: 27.01.2014

Ordnungszahl	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	----------	---------------	--------------

Übertrag: 2.000.000,00 EUR

Hinweistext
 Hier sind die Positionen für die Musterdatei für die GAEB-Zertifizierung im Bereich Bauausführung beendet.

Summe 999.999

1.253,97 EUR

Summe 999

1.253,97 EUR

Angebot

Projekt: BVBS GAEB Musterdatei 3.2
 LV: BVBS GAEB Musterdatei Bauausführung

Seite: 11
 Datum: 27.01.2014

OZ	Bezeichnung	Gesamtbetrag
001.001	Baustelleneinrichtung	6.100,00 EUR
001.002	Erdarbeiten	182.601,78 EUR
001.003	Maurerarbeiten	767.439,25 EUR
001.004	Betonarbeiten	98.593,00 EUR
001		1.054.734,03 EUR
002.000	Baunebengewerk Titel 0	1,00 EUR
002.001	Elektroarbeiten	935.111,00 EUR
002.002	Maler- und Fensterarbeiten	3.400,00 EUR
002.003	Heizung	5.500,00 EUR
002		944.012,00 EUR
999.999	Stundenlohnarbeiten auf Nachweis	1.253,97 EUR
999		1.253,97 EUR
001	Bauhauptgewerke	1.054.734,03 EUR
002	Baunebengewerke	944.012,00 EUR
999	Stundenlohnarbeiten	1.253,97 EUR
Summe LV (netto)		2.000.000,00 EUR