



Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW
Zentrale

Leistungsbeschreibung

Projekt: 10-11-2013-10-100

Muster LV Externe

Leistung: **Muster-LV für den Datenaustausch**

Vergabenummer: 123 456 789

Inhaltsverzeichnis

01	Beschreibung Titel 1	5
01.01	Beschreibung von Teilleistungen	5
01.02	Bezugsbeschreibungen	6
01.03	Leit-/Unterbeschreibungen, Zuschläge	6
02	Beschreibung Titel 2	8
02.01	Textergänzungen	8
02.02	Ausführungsbeschreibung, Hinweistexte	9

Vorbemerkung Projekt

Die Vorbemerkungen sind im BLB NRW in drei Bereiche gegliedert:

- Vorbemerkung Projekt
- Vorbemerkung Leistungsbereich
- Vorbemerkung Leistungsverzeichnis

Zum Projektstart ist festzulegen, wer welche Vorbemerkungen mit welchen Inhalten verfasst:
Der/die Projektverantwortliche (PV), ein Projektteammitglied (PT) oder Externe Partner (Ext).

Vorbemerkungen zum Projekt werden i. d. Regel vom PV des BLB formuliert und stehen für sämtliche Ausschreibungen auf Abruf zur Verfügung.

Die im Muster-LV dargestellten Überschriften "Vorbemerkung....." werden auf Seiten des BLB NRW systemseitig erzeugt, eine manuelle Eingabe ist daher nicht erforderlich.

Die Inhalte der Vorbemerkungen zu diesem Projekt "Muster LV Externe" und der "Standard für Erzeugung, Austausch und Archivierung von AVA-Daten des BLB NRW" sind bindend.

Vorbemerkung Leistungsbereich

Die Vorbemerkungen sind auf das unbedingt erforderliche Maß zu beschränken.
Grundlage von sämtlichen Ausschreibungen sind die Inhalte der Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen VOB (insbesondere Teil C), die Regelungen des Vergabe- und Vertragshandbuchs für die Baumaßnahmen des Bundes VHB und ergänzende Regelungen des BLB NRW.
In Vorbemerkungen darf in keinem Fall diesen Inhalten widersprochen werden noch sollten diese Inhalte zitiert werden.

Vorbemerkung Leistungsverzeichnis

Mit diesem Musterleistungsverzeichnis soll geprüft werden, in welcher Weise der Externe die an eine Leistungsbeschreibung gestellten Anforderungen umsetzt.
Der BLB NRW übergibt hierzu die Leistungsbeschreibung als PDF-Dokument. Der Externe erfasst sämtliche Inhalte einschl. der Vorbemerkungen in seinem AVA-System.
Anschließend erzeugt er je eine Datenaustauschdatei der Phasen 81 und 82, die er zusammen mit einem Ausdruck des LVs im PDF-Format dem BLB NRW übergibt.

Die in den nachfolgenden Positionen dargestellten Inhalte müssen fachlich nicht in sich schlüssig sein. Es sollen bestimmte Schreibweisen, die Verwendung von Sonderzeichen, Hinweistexten, STL-Bau Katalogen, Normalpositionen, Wiederholungspositionen, Leit- und Unterbeschreibungen etc. dargestellt werden, z. T. auch über den beschriebenen Standard hinaus.

Bei der Formulierung von Positionen des Muster-LV's aus dem STL-Bau Katalog ist die jeweils neuste Ausgabe zu verwenden, die dem Externen zur Verfügung steht. Die Positionen sind in Anlehnung an die Textbeispiele zu verfassen.
Sollte dem Externen der dargestellte Leistungsbereich nicht zur Verfügung stehen, kann er nach Absprache auf einen anderen Leistungsbereich ausweichen.

Grundlagen für einen reibungslosen Datenaustausch sind

Die "Regelungen für den Datenaustausch Leistungsverzeichnis Ausgabe 1990 ohne Erweiterungen"

Die "Regelungen für den Aufbau des Leistungsverzeichnisses" Ausgabe 1991

Aufgestellt vom Gemeinsamen Ausschuss Elektronik im Bauwesen (GAEB)

Vorbemerkung

Zeichen im Text:
In den Positionstexten dürfen z. Zt. nur folgende Zeichen verwendet werden:

Alle Buchstaben von A bis Z
einschl. Umlaute in Groß- und Kleinschreibung und ß

Alle Ziffern von 0 bis 9,

: Doppelpunkt,
= Gleichheitszeichen,
(Klammer auf,
) Klammer zu,
, Komma,
; Semikolon,
. Punkt,
+ Plus,
- Minus oder Bindestrich,
x Mal,
/ Schrägstrich,
* Stern und
% Prozent.

Schreibweise von Maßen, Zahlen, Abkürzungen

Wegen der Gleichheit der Textgestaltung und zur Vermeidung von Missverständnissen müssen alle Maße, Zahlen, Abkürzungen wie im STL-Bau dargestellt werden:

Breite = B
Höhe = H
Länge = L
Tiefe = T

"Durchmesser", "Dicke", "Querschnitt" wird
ausgeschrieben.

Beispiel für Maßkombinationen:
Maße B/H/L 100 mm x 120 mm x 150 mm.
Querschnitt 5/12 cm.

Führende Nullen und Nullen als Stellen nach dem
Dezimaltrenner ohne Wertigkeit werden nicht aufgeführt
(z.B. 1,2 statt 1,20 oder 1 statt 1,0).

> wird ausgeschrieben = größer
< wird ausgeschrieben = kleiner
>= wird ausgeschrieben = größer gleich
<= wird ausgeschrieben = kleiner gleich

Weitere Vereinbarungen:

Sand, Körnung 0/2 = Sand 0/2
einschließlich wird abgekürzt: einschl.
"gemäß" wird ausgeschrieben.
Auftraggeber = AG
Auftragnehmer = AN
maximal = max
minimal = min
mindestens = mind.
1-polig = einpolig
2-polig = zweipolig
Abmessungen = Maße
Gewicht = Masse (in Verbindung mit kg, t usw.)

Allgemeine Vorbemerkungen, die das komplette LV betreffen, z.B.
Zugangsbeschränkungen zur Baustelle etc. stehen nicht innerhalb des LVs, oberhalb oder zwischen
den Leistungspositionen, sondern in den Vorbemerkungen zum LV.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

01 Beschreibung Titel 1

01.01 Beschreibung von Teilleistungen

01.01.0010 1,000 psch 1.127,55 EUR

STLB-Bau 04/2015 000

Baustelle einrichten

Baustelle für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen einrichten.

01.01.0020 120,000 m 32,10 EUR 3.852,00 EUR

STLB-Bau 04/2015 022

Hängedachrinne Titanzink D 0,8mm Gr.200 halbrund Rinnenhalter

Hängedachrinne DIN EN 612, mit Gefälle, aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,8 mm, Nenngröße 200 mm, Wulstdurchmesser Klasse X, halbrund, an Steildachtraufe, Nahtausbildung gelötet, befestigen mit Rinnenhaltern 25/4 mm, Rinnenhalterabstand 600 mm, auf Holz, Ausführung gemäß Zeichnung.

Grundposition ZZ 001.0

01.01.0030 25,000 m 10,84 EUR 271,00 EUR

STLB-Bau 2015-04 022

Regenfallrohr Metall demont. lagern wiederanbringen kreisförmig Gr.80

Regenfallrohr DIN EN 612, demontieren, zur Wiederverwendung zwischenlagern, wiederanbringen, kreisförmig, Nenngröße 80, aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,7 mm, befestigen mit Rohrschellen, an Mauerwerk, verputzt, Ausführung gemäß Zeichnung und Einzelbeschreibung, Zeichnungs-Nr 'KL230-20'

Wahlposition ZZ 001.1 zu ZZ 001.0

01.01.0040 25,000 m 31,01 EUR nur Einh.-Preis

STLB-Bau 04/2015 022

Regenfallrohr Metall kreisförmig Gr.100 Stahl niro D 0,6mm

Regenfallrohr DIN EN 612, kreisförmig, Nenngröße 100, aus nichtrostendem Stahl, Dicke 0,6 mm, befestigen mit Rohrschellen, an Mauerwerk, verputzt.

01.01.0050 115,000 m 35,48 EUR 4.080,20 EUR

Schneefanggitter mit verstärkten

Schneefanggitter mit verstärkten Stützen, aus verzinktem Stahl DIN EN 10 142, Schneefanghöhe 150 mm, passend zur vorbeschriebenen Dachdeckung auf Holzgrund befestigen.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.01.0060	^ß´°!"§\$%/()=?´²³{[]}\@_~µ#'+*-_ Sonderzeichen im Lang- und Kurztext ^ß´°!"§\$%&/()=?´²³{[]}\@_~µ><#'+*-_	1,000	psch		1,00 EUR
01.01.0070	ß´°!"§\$%/()=?´²³{[]}\@_~µ#'+*-_ Sonderzeichen im Lang- und Kurztext mit "blanks" ^ß´°!"§\$%&/()=?´²³{[]}\@_~µ ><#'+*-_	1,000	psch		2,00 EUR

Summe 01.01 Beschreibung von Teilleistungen 9.333,75 EUR

01.02 Bezugsbeschreibungen

01.02.0010	STLB-Bau 04/2015 020 Dach Schiefer Altdeutsche Deckung Sort.1/1 D 5mm Dachdeckung mit Schiefer DIN EN 12326-1, Frost-Tau-Wechsel-Beständigkeit A1 (Wasseraufnahme kleiner 0,6 Gewichtsprozent), Temperatur-Wechsel-Beständigkeit T1 (keine Veränderung des Aussehens), Säurebeständigkeit S1 (beständig gegen stärkere schwefelige Säurelösung), Karbonatgehalt kleiner 5 % Masseanteil, als Altdeutsche Deckung mit normalem Hieb, Sortierung 1/1, Nenndicke 5 mm, Dachneigung über 25 bis 30 Grad, auf vorh. Schalung mit Vordeckung, mit Schraubstiften aus nichtrostendem beschichtetem Stahl DIN EN 10088-3 befestigen.	75,000	m²	78,14 EUR	5.860,50 EUR
01.02.0020	Leistung wie Position 01.02.0010 (Dach Schiefer Altdeutsche Deckung Sort.1/1 D 5mm), jedoch Dachneigung über 30 bis 35 Grad.	235,000	m²	73,55 EUR	17.284,25 EUR

Summe 01.02 Bezugsbeschreibungen 23.144,75 EUR

01.03 Leit-/Unterbeschreibungen, Zuschläge

01.03.0010	Wandbekleidung, Wandbekleidung, Im Dünnbett mit hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel DIN 18 156 Teil 2, auf Beton, Höhe der Bekleidungsfläche bis 2 m, ansetzen/verlegen im Fugenschnitt, mit durchlaufenden Fugen zwischen Wandkleidung und Bodenbelag, verfugen durch Einschlämmen mit weißem Zementmörtel, Fugenbreite 2mm,	210,000	m2	73,79 EUR	15.495,90 EUR
------------	---	---------	----	-----------	---------------

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Glasierte keramische Fliesen/Platten DIN EN 159
 (Steingut, nicht frostbeständig),
 Nennmaß (cm) 15 x 15,
 Oberfläche eben,
 Glasur matt,
 uni.
 Hersteller/Typ

'.....'

Angabe Bieter

die Ausführung erfolgt in Räumen,
 Fliesen Platten wie folgt:

10 Neue Unterbeschreibung

Haftbrücke nach besonderer Anordnung des AG
 auf glattem Untergrund

20 Neue Unterbeschreibung

Ausgleichen des Untergrundes durch Spachteln bis
 3 mm Dicke nach besonderer Anordnung des AG,
 Untergrund Beton

Bezuschlagte Position

01.03.0020	50,000 m	25,00 EUR	1.250,00 EUR
Dies ist eine zu bezuschlagende Position			
Dies ist eine zu bezuschlagende Position			

Zuschlagsposition

01.03.0030	1,000 %	1.250,00 EUR	12,50 EUR
Dies ist eine Zuschlagsposition			
Dies ist eine Zuschlagsposition			

Summe 01.03 Leit-/Unterbeschreibungen, Zuschläge			16.758,40 EUR
---	--	--	----------------------

01.01 Beschreibung von Teilleistungen			9.333,75 EUR
--	--	--	---------------------

01.02 Bezugsbeschreibungen			23.144,75 EUR
-----------------------------------	--	--	----------------------

01.03 Leit-/Unterbeschreibungen, Zuschläge			16.758,40 EUR
---	--	--	----------------------

Summe 01 Beschreibung Titel 1			49.236,90 EUR
--------------------------------------	--	--	----------------------

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

02 Beschreibung Titel 2

02.01 Textergänzungen

02.01.0010		45,000 m ²		49,61 EUR	2.232,45 EUR
-------------------	--	-----------------------	--	-----------	--------------

STLB-Bau 2015-04 012

Mauerwerk Außenwand Hinterm. Außenwandbekl. D 24cm KS L-R SFK12

Mauerwerk DIN EN 1996 der Außenwand, als Hintermauerung für Außenwandbekleidung, Mauerwerksdicke 24 cm, Kalksandstein, DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN V 20000-402 oder DIN V 106, KS L-R, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,6, Mauermörtel MG II a DIN V 18580 oder DIN V 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, Hersteller/Typ

'.....'
 vom Bieter einzutragen

02.01.0020		30,000 m ²		49,61 EUR	1.488,30 EUR
-------------------	--	-----------------------	--	-----------	--------------

STLB-Bau 2015-04 012

Mauerwerk Haustrennwand D 24cm KS L-R SFK12 RDK1,6

Mauerwerk DIN EN 1996 der Haustrennwand, Mauerwerksdicke 24 cm, Kalksandstein, DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN V 20000-402 oder DIN V 106, KS L-R, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,6, Mauermörtel MG II a DIN V 18580 oder DIN V 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, Hersteller/Typ

'hier Angaben des Ausschreibenden'

Bedarfsposition

02.01.0030		44,000 m ²		3,00 EUR	nur Einh.-Preis
-------------------	--	-----------------------	--	----------	-----------------

Freitext mit Textergänzung Bieter.

Freitext mit Textergänzung Bieter.

'.....'
 Bieterangabe

Diese Positionsart (Bedarfsposition) dient nur zur Schnittstellenanalyse und darf im Produktivbereich NICHT verwendet werden!

02.01.0040		45,000 m ²		54,02 EUR	2.430,90 EUR
-------------------	--	-----------------------	--	-----------	--------------

Ausführung im 5. Obergeschoss

Ausführung im 5. Obergeschoss

Summe 02.01 Textergänzungen					6.151,65 EUR
------------------------------------	--	--	--	--	---------------------

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

02.02 Ausführungsbeschreibung, Hinweistexte

Hinweistext

Die Beschichtung ist im Streichverfahren aufzubringen

Ausführungsbeschreibung 0010

Ausführungsbeschreibung

Erneuerungsbeschichtungen der Garteneinrichtungen außen

Beschichtung aus Einkomponentenlack
 Beschaffenheit stark abblättern,
 Schichtdicke 2 mm, entfernen.
 Grundbeschichtung
 aus Bläueschutz-Grundbeschichtungsschutz DIN 68 805.
 Farbton grau.
 Spachteln bis zur Glätte,
 Untergrundbeschaffenheit etwa 30 % der Anstrichfläche rohes Holz,
 mit Kunstharzspachtelmasse.
 Eine Zwischenbeschichtung aus Alkydharzlackfarbe.
 Farbton hellgrau.
 Schlussbeschichtung aus Alkydharzlackfarbe,
 seidenglänzend, hellgetönt.

02.02.0010	2,000 St	250,00 EUR	500,00 EUR
-------------------	----------	------------	------------

Gartentisch

(gemäß Ausführungsbeschreibung 0010)

(Position mit Bezug zu Ausführungsbeschreibung 10)
 Gartentisch,
 Abmessungen 0,80 x 1,00 x 0,80 m hoch,
 aus Holz,
 mit Bodenklammern,
 in Beton dauerhaft befestigt,
 allseitig streichen.

02.02.0020	8,000 St	250,00 EUR	2.000,00 EUR
-------------------	----------	------------	--------------

Gartenbank

(gemäß Ausführungsbeschreibung 0010)

(Position mit Bezug zu Ausführungsbeschreibung 10)
 Gartenbank,
 mit Rückenlehne, Abmessungen 1,60 m lang,
 aus Holzkastenprofilen 70 x 20 mm Querschnitt,
 mit Bodenklammern,
 dauerhaft befestigt,
 allseitig streichen.

Summe 02.02 Ausführungsbeschreibung, Hinweistexte

2.500,00 EUR

02.01 Textergänzungen

6.151,65 EUR

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	02.02 Ausführungsbeschreibung, Hinweistexte				2.500,00 EUR
	Summe 02 Beschreibung Titel 2				8.651,65 EUR
	01 Beschreibung Titel 1				49.236,90 EUR
	02 Beschreibung Titel 2				8.651,65 EUR
	Summe Hauptauftrag				57.888,55 EUR
	Summe ohne MWSt.				57.888,55 EUR
	zzgl. 19 % MWSt.				10.998,82 EUR
	Summe inkl. MWSt.				68.887,37 EUR

Ein Nachspann wird i.D.Regel selten formuliert, ist im Hinblick auf den Datenaustausch aber technisch möglich.