

Leistungsverzeichnis

über

**Baumpflanzungen im Stadtgebiet
Euskirchen**

Stadt Euskirchen

An der Vogelrute 1

53879 Euskirchen

Tel.: 02251 /14-0

Fax:

Projekt: Baumpflanzungen Förderung Stadtgebiet

Ausschreibungs-LV

Langtext: Rechtsverbindliche Positionsbeschreibung

Inhaltsverzeichnis

(Mit klicken auf die Seitenzahl gelangen Sie zum Abschnitt)

Inhaltsverzeichnis

01	Vegetationstechnische Bodenarbeiten	3
01.01	Vegetationstechnische Bodenarbeiten Bäume	3
02	Pflanzenlieferung	6
02.01	Bäume	6
02.02	Sträucher und Solitäre	10
03	Saat- und Pflanzarbeiten	12
03.01	Saat- Pflanzarbeiten	12
04	Fertigstellungspflege	17
04.01	Fertigstellungspflege	17
05	Jahrespflege	20
05.01	Jahrespflege	20
06	Stundenlohnarbeiten	23
06.01	Stundenlohnarbeiten	23
	Zusammenstellung Gewerk 01 Vegetationstechnische Bodenarbeiten	26
	Zusammenstellung Gewerk 02 Pflanzenlieferung	27
	Zusammenstellung Gewerk 03 Saat- und Pflanzarbeiten	28
	Zusammenstellung Gewerk 04 Fertigstellungspflege	29
	Zusammenstellung Gewerk 05 Jahrespflege	30
	Zusammenstellung Gewerk 06 Stundenlohnarbeiten	31
	Gesamtzusammenstellung Bunte Erde	32

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

01 Vegetationstechnische Bodenarbeiten

01.01 Vegetationstechnische Bodenarbeiten Bäume

01.01.0010 Pflanzgrube ausheben 18-20

Pflanzgrube ausheben für 18-20 er Bäume und wieder verfüllen.

Sohle der Pflanzgrube 20 cm tief lockern;

Die Pflanzlöcher sollen 1,5 x der Ballengröße haben.

Überschüssiger Aushub ist im Gelände zu verteilen oder wird Eigentum des AN und ist ordnungsgemäß zu entsorgen. Der Oberboden zum Verfüllen ist mit 50 l Rindenhumus gleichmäßig zu vermischen. Lieferung Rindenhumus (fein mit Gütezeichen RAL) ist mit in den EP einzurechnen.

93 Stck

01.01.0020 Pflanzgrube ausheben Solitär

Pflanzgrube ausheben für Solitäre und wieder verfüllen.

Sohle der Pflanzgrube 20 cm tief lockern;

Die Pflanzlöcher sollen 1,5 x der Ballengröße haben.

Überschüssiger Aushub ist im Gelände zu verteilen oder wird Eigentum des AN und ist ordnungsgemäß zu entsorgen. Der Oberboden zum Verfüllen ist mit 50 l Rindenhumus gleichmäßig zu vermischen. Lieferung Rindenhumus (fein mit Gütezeichen RAL) ist mit in den EP einzurechnen.

7 Stck

01.01.0030 Baumsubstrat

Substrat für Baumpflanzung gem FLL-Richtlinien liefern und höhengerecht einbauen; Vor Einbau ist die Sohle ca. 20 cm zu lockern. Zu berücksichtigender Verdichtungsfaktor: 1,25-1,3
 Position kommt nur zum Einsatz, wenn der anstehende Boden nicht geeignet ist (in Rücksprache mit dem AG).

Einbaustärke: 100 cm

Bodengruppe: 3 bis 5 DIN 18915 Teil 1

Baumsubstrat: Vulkatree 0-16mm

Hersteller: Vulkatec, 56630 Andernach Tel.:

02632/954812

Abrechnung: Aufmaß

Oder folgendes gleichwertiges Substrat der Firma:

Übertrag:

Projekt: Baumpflanzungen Förderung Stadtgebiet

Gesamt: Baumpflanzung Förderung Stadtgebiet

Ausschreibungs-LV

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
				Übertrag:
	5,00	cbm	.....	.....
Summe Abschnitt				.....
01.01 Vegetationstechnische Bodenarbeiten Bäume				.....
				=====

Übertrag:

Projekt: Baumpflanzungen Förderung Stadtgebiet

Gesamt: Baumpflanzung Förderung Stadtgebiet

Ausschreibungs-LV

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	_____
Summe Gewerk				_____
01 Vegetationstechnische Bodenarbeiten				 _____

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

02 Pflanzenlieferung

Vorbemerkung Pflanzenlieferung

Der AN hat für die Lieferung der Gehölze eine leistungsfähige Markenbaumschule zu benennen, die das vom AG geforderte Sortiment führt. Sie muss als "Deutsche Markenbaumschule" anerkannt und Mitglied des "Bundes Deutscher Baumschulen" sein. Die Auswahl der Solitär-Gehölze erfolgt zusammen mit dem AG in der benannten Baumschule. Pflanzware, die nicht den Gütebestimmungen der DIN 18916 sowie den Gütebestimmungen für Baumschulpflanzen der FLL in der aktuellen Fassung entspricht, ist zurückzuweisen. Damit übernimmt der AN alle weiteren Garantieleistungen. Nach der Anlieferung auf der Baustelle sind die Pflanzen so zu schützen, dass eine Schädigung durch Witterungseinflüsse (Austrocknung, Frost, Überhitzung) ausgeschlossen ist. Gehölze müssen den Gütebestimmungen für Baumschulpflanzen der FLL entsprechen.

Stauden müssen den Gütebestimmungen für Stauden der FLL entsprechen. Blumenzwiebeln,-bulben und -knollen müssen der EG-Verordnung über Qualitätsnormen für Blumenzwiebeln,-bulben und -knollen entsprechen. Für die vom AN gelieferten und gepflanzten Pflanzen (Bäume, Sträucher, Stauden, Gräser, Zwiebeln/ Bulben.) ist eine zweijährige Anwuchsgarantie in die Einheitspreise mit einzukalkulieren.

02.01 Bäume

02.01.0010

Acer campestre

Acer campestre, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20

9	Stck		
---	------	-------	-------

02.01.0020

Acer rubrum

Acer rubrum, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20

1	Stck		
---	------	-------	-------

02.01.0030

Acer platanoides

Acer platanoides, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20

2	Stck		
---	------	-------	-------

02.01.0040

Betula verrucosa

Betula verrucosa, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20

5	Stck		
---	------	-------	-------

02.01.0050

Carpinus betulus

Carpinus betulus, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	
	4	Stck	.....	.....
02.01.0060				
			Cercis seliquastrum	
			Cercis seliquastrum, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20	
	1	Stck	.....	.....
02.01.0070				
			Corylus colurna	
			Corylus colurna, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20	
	1	Stck	.....	.....
02.01.0080				
			Fraxinus excelsior	
			Fraxinus excelsior, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20	
	6	Stck	.....	.....
02.01.0090				
			Fraxinus ornus	
			Fraxinus ornus, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20	
	1	Stck	.....	.....
02.01.0100				
			Lireodendron tulpifera	
			Lireodendron tulpifera, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20	
	1	Stck	.....	.....
02.01.0110				
			Magnolia kobus	
			Magnolia kobus, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20	
	1	Stck	.....	.....
02.01.0120				
			Platanus acerifolia	
			Platanus acerifolia, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20	
	2	Stck	.....	.....
02.01.0130				
			Populus tremula	
			Populis tremula, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20	
	3	Stck	.....	.....
02.01.0140				
			Prunus padus "Schloss Tiefurt"	
			Prunus padus "Schloss Tiefurt" Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20	
	6	Stck	.....	.....

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
Übertrag:				
02.01.0150	Quercus cerris			
	Quercus cerris, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20			
	1	Stck	.....	.....
02.01.0160	Quercus frainetto			
	Quercus frainetto, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20			
	2	Stck	.....	.....
02.01.0170	Quercus petraea			
	Quercus petraea, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20			
	8	Stck	.....	.....
02.01.0180	Sorbus aria			
	Sorbus aria, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20			
	2	Stck	.....	.....
02.01.0190	Sorbus aria "Magnifica"			
	Sorbus aria "Magnifica" Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20			
	2	Stck	.....	.....
02.01.0200	Sorbus aria "Majestica"			
	Sorbus aria "Majestica" Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20			
	1	Stck	.....	.....
02.01.0210	Tilia cordata			
	Tilia cordata, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20			
	8	Stck	.....	.....
02.01.0220	Tilia cordata "Greenspire"			
	Tilia cordata "Greenspire", Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20			
	7	Stck	.....	.....
02.01.0230	Tilia cordata "Rancho"			
	Tilia cordata "Rancho", Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20			
	7	Stck	.....	.....
02.01.0240	Tilia cordata "Roelvo"			
	Tilia cordata "Roelvo", Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20			
	3	Stck	.....	.....

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	
02.01.0250		Tilia tomentosa		
		Tilia tomentosa, Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20		
	2	Stck	.....	.....
02.01.0260		Ulmus "Clusius"		
		Ulmus "Clusius", Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20		
	3	Stck	.....	.....
02.01.0270		Ulmus "New Horizon"		
		Ulmus "New Horizon", Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20		
	2	Stck	.....	.....
02.01.0280		Ulmus "Rebona"		
		Ulmus "Rebona", Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20		
	1	Stck	.....	.....
02.01.0290		Zelkova serrata "Green Vase"		
		Zelkova serrata "Green Vase", Hochstamm, 3xv.,m.Db., 18-20		
	1	Stck	.....	.....
Summe Abschnitt				.....
02.01 Bäume				.....
				

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
Übertrag:				
02.02	Sträucher und Solitäre			
02.02.0010	Amelanchier lamarckii			
	Amelanchier lamarckii, Sol., 3xv., m.Db., 200-250			
	2	Stck	.....	.....
02.02.0020	Carpinus betulus			
	Carpinus betulus, Sol., 3xv., m.Db., 250-300			
	2	Stck	.....	.....
02.02.0030	Cornus mas			
	Cornus mas, Sol., 3xv., m.Db., 175-200			
	1	Stck	.....	.....
02.02.0040	Crataegus monogyna			
	Crataegus monogyna, Sol., 3xv., m.Db., 200-250			
	2	Stck	.....	.....
Summe Abschnitt				.....
02.02	Sträucher und Solitäre			.....

Übertrag:

Projekt: Baumpflanzungen Förderung Stadtgebiet

Gesamt: Baumpflanzung Förderung Stadtgebiet

Ausschreibungs-LV

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	_____
Summe Gewerk				_____
02 Pflanzenlieferung				_____

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
--	-------	---------	---------	---------

Übertrag:

03 Saat- und Pflanzarbeiten

03.01 Saat- Pflanzarbeiten

03.01.0010

Hochstamm 18-20 pflanzen

Hochstamm gemäß DIN 18916 in vorbereitete Pflanzgruben pflanzen.

Nach der Pflanzung sind Gießmulden, doppelt so groß wie der

Ballendurchmesser, anzulegen, Höhe ca 20 cm.

Fachgerechten Pflanzschnitt herstellen. Hochstamm unabhängig vom Wetter angießen. Position beinhaltet auch die Lieferung des Wassers durch den AN. Bei kurzzeitiger Zwischenlagerung ab 8h Pflanzen einschlagen und wässern.

Bodengruppe: 2 - 5 DIN 18915, Teil 1

93 Stück

03.01.0020

Solitär pflanzen

Solitär bis 300 cm gemäß DIN 18916 in vorbereitete Pflanzgruben pflanzen.

Nach der Pflanzung sind Gießmulden, doppelt so groß wie der

Ballendurchmesser, anzulegen, Höhe ca 20 cm.

Fachgerechten Pflanzschnitt herstellen. Solitär unabhängig vom Wetter angießen. Position beinhaltet auch die Lieferung des Wassers durch den AN.

Bei kurzzeitiger Zwischenlagerung ab 8h Pflanzen einschlagen und wässern.

Bodengruppe: 2 - 5 DIN 18915, Teil 1

7 Stück

03.01.0030

Pflanzenverankerung mit Pfahl-Dreibock

Pflanzenverankerung herstellen

mit Pfählen und Rahmen aus Halbrundhölzern als Dreibock herstellen

Material weißgeschält,

Pfahllänge 350 cm, Zopfdicke 8-10 cm, Bindung mit Gewebegurtband

Leitfabrikat GEFA Baumbindung 66 mm Premium in braun

(mit Dehnfähigkeit), GEFA Schutzschlauch 80 mm,

Befestigungsmaterial 2-fach gelochten

Edelstahlplättchen und 2 Rillnägeln

Hersteller GEFA Fabritz GmbH

Elbestraße 12

47800 Krefeld

Telefon 02151 / 494749

Telefax 02151 / 494750

info@gefafabritz.de

www.gefafabritz.de

oder gleichwertig

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Lieferant/ Hersteller bitte angeben:

.....

93 Stück

.....

.....

03.01.0040**Pflanzenverankerung Solitär**

Pflanzenverankerung mit Schrägpfahl für die Solitärsträucher

Pfahllänge: 250 cm

Zopfdicke: 8/10 cm

Bindegut: Bindung mit Gewebegurtband

Leitfabrikat GEFA Baumbindung 66 mm Premium+ in braun

(mit Dehnfähigkeit), GEFA Schutzschlauch 80 mm,

Befestigungsmaterial 2-fach gelochten

Edelstahlplättchen und 2 Rillnägeln

Hersteller GEFA Fabritz GmbH

Elbestraße 12

47800 Krefeld

Telefon 02151 / 494749

Telefax 02151 / 494750

info@gefafabritz.de

www.gefafabritz.de

oder gleichwertig

Lieferant/ Hersteller bitte angeben:

.....

7 Stück

.....

.....

03.01.0050**Gießrand**

Gießrand zur Bewässerung des Wurzelballens D bis 100 cm liefern und einbauen

Gießrand rund um den Ballen ca. 10 cm tief eingraben

Der Gießrand wird nur in der Kirschenallee eingebaut.

Gießrandhöhe sichtbar 20 cm,

Überlappung mit Clipverbindung herstellen

Leitfabrikat GEFA Gießrand, aus LDPE, Dicke 3 mm alterungsbeständig,

UV-beständig, wiederverwendbar, Rollenmaß Länge 25 m, Höhe 30 cm

Hersteller GEFA Fabritz GmbH

Elbestraße 12

47800 Krefeld

Telefon 02151 / 494749

Telefax 02151 / 494750

info@gefafabritz.de

www.gefafabritz.de

oder gleichwertig

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Lieferant/ Hersteller bitte angeben:

12	Stück		
----	-------	-------	-------

03.01.0060**Rindenschutz**

Schutz der Rinde an Stamm und Hauptästen von Hochstämmen gegen Verdunstung und Sonneneinstrahlung unmittelbar vor oder nach der Pflanzung nach Herstellerangaben herstellen, Stamm mittels Schleifvlies oder Spezialbürste verletzungsfrei reinigen, Voranstrich satt streichen und antrocknen lassen (griffest), Rindenschutz durch deckenden Anstrich mehrjährig (≥ 5 Jahre) haftender Stammschutzfarbe (weiß) vom Stammfuß bis in die Hauptäste anlegen. Stammumfang 25 30 cm, Arbeitshöhe bis 3 m
Leitfabrikat GEFA Arbo-Flex Stammschutzfarbe

GEFA LX 60 Voranstrich

Hersteller GEFA Fabritz GmbH

Elbestraße 12

47800 Krefeld

Telefon 02151 / 494749

Telefax 02151 / 494750

info@gefafabritz.de

www.gefafabritz.de

oder gleichwertig

Lieferant/ Hersteller bitte angeben:

93	Stück		
----	-------	-------	-------

03.01.0070**Pflanzscheibe abmulchen**

Pflanzscheibe von Hochstämmen und Solitären D 100 cm gleichmäßig abmulchen

Rindenmulch Baumrinde 0/40 mm RAL-gütesichert

Auftragsstärke bis 10 cm stark.

100	Stück		
-----	-------	-------	-------

03.01.0080**Schutz gegen Eichensplintkäfer**

Schutz gegen Eichensplintkäfer im 1. Pflegejahr.

Termin: April

Im Streichverfahren

Mittel: Karate Zeon

Anwendung nach Herstellerangaben

Übertrag:

Projekt: Baumpflanzungen Förderung Stadtgebiet
Gesamt: Baumpflanzung Förderung Stadtgebiet
Ausschreibungs-LV

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
				Übertrag:
	11	Stück	.....	.....
				
Summe Abschnitt				.....
03.01 Saat- Pflanzarbeiten				.....
				

Projekt: Baumpflanzungen Förderung Stadtgebiet
Gesamt: Baumpflanzung Förderung Stadtgebiet
Ausschreibungs-LV

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	
Summe Gewerk				
03 Saat- und Pflanzarbeiten				

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

04 Fertigstellungspflege

04.01 Fertigstellungspflege

Kalkulationshinweis Fertigstellungspflege

Für die Ausführung der Fertigstellungspflege gelten DIN 18916 und DIN 18917. Die erforderlichen Teilleistungen sind ohne besondere Anordnung rechtzeitig auszuführen.

Die Ausführung jeder Teilleistung ist dem AG vor der Ausführung schriftlich anzuzeigen und gegenzeichnen zu lassen. Die Abnahme der Pflegegänge erfolgt jeweils 7 Tage nach angezeigter Fertigstellung.

Die vorgesehenen Arbeitsgänge sind durchschnittliche Regelannahmen, abgerechnet wird die tatsächliche Anzahl der Pflegegänge. Der Preis der Einzelleistung errechnet sich aus dem Einheitspreis geteilt durch die Anzahl der Arbeitsgänge.

Die im Leistungsverzeichnis beschriebenen Fertigstellungspflegearbeiten erfolgen bis zum abnahmefähigen Zustand (Endabnahme) gemäß DIN 18919.

04.01.0010

Fertigstellungspflege Hochstämme und Solitäre

Fertigstellungspflege Hochstämme und Solitäre

Vertrocknete oder beschädigte Pflanzenteile fachgerecht entfernen, Pflanzenverankerungen auf Standfestigkeit kontrollieren und bei Bedarf ersetzen, Rindenschutz bei Bedarf nacharbeiten, Gießrand bei Bedarf nacharbeiten, unerwünschten Aufwuchs auf den Pflanzscheiben manuell entfernen durch Ausstechen oder Ziehen (kein Hacken), ohne flächige Bodenlockerung, Mulchschicht bei Bedarf nachbessern, Schnittgut laden, fördern und fachgerecht entsorgen, Wässern wird gesondert vergütet
 Arbeitsgänge 2 / Jahr

Der Preis der Einzelleistung errechnet sich aus dem Einheitspreis geteilt durch die Anzahl der Arbeitsgänge.

100 Stück

04.01.0020

Hochstämme wässern

Kalkulationshinweis Bewässerung

Als Kalkulationsansatz werden für Pflanzungen von Bäumen, Gehölzen, Stauden und Gräsern 10 Bewässerungsgänge pro Jahr angenommen.

Die vorgesehenen Bewässerungsgänge sind durchschnittliche Regelannahmen, abgerechnet wird die tatsächliche Anzahl der Bewässerungsgänge. Der Preis der Einzelleistung errechnet sich aus dem Einheitspreis geteilt durch die Anzahl der Arbeitsgänge

Das Wasser ist vom AN zu stellen, die Kosten für Wasser und Gebühren sind in den Einheitspreis einzukalkulieren.

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	
		Hochstamm nach Bedarf wässern abhängig von den Witterungsverhältnissen und bei Aufforderung durch den Auftraggeber, einschl. aller Nebenleistungen Wassermenge 150 l / Gehölz, Gehölz in 3 Gaben wässern.		
	93	Stück	.....	.....
04.01.0030		Solitäre wässern		
		Kalkulationshinweis Bewässerung		
		Als Kalkulationsansatz werden für Pflanzungen von Bäumen, Gehölzen, Stauden und Gräsern 10 Bewässerungsgänge pro Jahr angenommen.		
		Die vorgesehenen Bewässerungsgänge sind durchschnittliche Regelannahmen, abgerechnet wird die tatsächliche Anzahl der Bewässerungsgänge. Der Preis der Einzelleistung errechnet sich aus dem Einheitspreis geteilt durch die Anzahl der Arbeitsgänge		
		Das Wasser ist vom AN zu stellen, die Kosten für Wasser und Gebühren sind in den Einheitspreis einzukalkulieren.		
		Solitär nach Bedarf wässern		
		abhängig von den Witterungsverhältnissen und bei Aufforderung durch den Auftraggeber, einschl. aller Nebenleistungen		
		Wassermenge 80 l / Gehölz, Gehölz in 3 Gaben wässern.		
	7	Stück	.....	.....
Summe Abschnitt				
04.01 Fertigstellungspflege				.....

Übertrag:

Projekt: Baumpflanzungen Förderung Stadtgebiet

Gesamt: Baumpflanzung Förderung Stadtgebiet

Ausschreibungs-LV

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	_____
Summe Gewerk				_____
04 Fertigstellungspflege				 _____

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

05 Jahrespflege

05.01 Jahrespflege

Kalkulationshinweis Jahrespflege

Für die Ausführung der Entwicklungspflege gelten DIN 18916 und DIN 18917. Die erforderlichen Teilleistungen sind ohne besondere Anordnung rechtzeitig auszuführen.

Die Ausführung jeder Teilleistung ist dem AG vor der Ausführung schriftlich anzuzeigen und gegenzeichnen zu lassen. Die Abnahme der Pflegegänge erfolgt jeweils 7 Tage nach angezeigter Fertigstellung.

Die vorgesehenen Arbeitsgänge sind durchschnittliche Regelannahmen, abgerechnet wird die tatsächliche Anzahl der Pflegegänge. Der Preis der Einzelleistung errechnet sich aus dem Einheitspreis geteilt durch die Anzahl der Arbeitsgänge.

Nach Abnahme der Fertigstellungspflege erfolgen die Entwicklungspflegearbeiten über 2 Jahre.

Sollten die Bäume im Herbst gepflanzt werden sind die beiden Folgejahre zu pflegen. Bei Pflanzung im Frühjahr muss das Pflanzjahr und ein Folgejahr gepflegt werden.

05.01.0010 Jahrespflege Hochstämme und Solitäre

Jahrespflegepflege Hochstämme und Solitäre

Vertrocknete oder beschädigte Pflanzenteile fachgerecht entfernen, Pflanzenverankerungen auf Standfestigkeit kontrollieren und bei Bedarf ersetzen, Rindenschutz bei Bedarf nacharbeiten, Gießrand bei Bedarf nacharbeiten, unerwünschten Aufwuchs auf den Pflanzscheiben manuell entfernen durch Ausstechen oder Ziehen (kein Hacken), ohne flächige Bodenlockerung, Mulchschicht bei Bedarf nachbessern, Schnittgut laden, fördern und fachgerecht entsorgen, Wässern wird gesondert vergütet
Arbeitsgänge 2 / Jahr

Der Preis der Einzelleistung errechnet sich aus dem Einheitspreis geteilt durch die Anzahl der Arbeitsgänge.

100 Stück

05.01.0020 Hochstämme wässern

Kalkulationshinweis Bewässerung

Als Kalkulationsansatz werden für Pflanzungen von Bäumen, Gehölzen, Stauden und Gräsern 10 Bewässerungsgänge pro Jahr angenommen.

Die vorgesehenen Bewässerungsgänge sind durchschnittliche Regelannahmen, abgerechnet wird die tatsächliche Anzahl der Bewässerungsgänge. Der Preis der Einzelleistung errechnet sich aus dem Einheitspreis geteilt durch die Anzahl der Arbeitsgänge

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	
Das Wasser ist vom AN zu stellen, die Kosten für Wasser und Gebühren sind in den Einheitspreis einzukalkulieren.				
Hochstamm nach Bedarf wässern abhängig von den Witterungsverhältnissen und bei Aufforderung durch den Auftraggeber, einschl. aller Nebenleistungen Wassermenge 150 l / Gehölz				
Die vorgesehenen Arbeitsgänge sind durchschnittliche Regelannahmen, abgerechnet wird die tatsächliche Anzahl der Pflegegänge. Der Preis der Einzelleistung errechnet sich aus dem Einheitspreis geteilt durch die Anzahl der Arbeitsgänge.				
	93	Stück	.....	.....
05.01.0030		Solitäre wässern		
Kalkulationshinweis Bewässerung Als Kalkulationsansatz werden für Pflanzungen von Bäumen, Gehölzen, Stauden und Gräsern 10 Bewässerungsgänge pro Jahr angenommen. Die vorgesehenen Bewässerungsgänge sind durchschnittliche Regelannahmen, abgerechnet wird die tatsächliche Anzahl der Bewässerungsgänge. Der Preis der Einzelleistung errechnet sich aus dem Einheitspreis geteilt durch die Anzahl der Arbeitsgänge Das Wasser ist vom AN zu stellen, die Kosten für Wasser und Gebühren sind in den Einheitspreis einzukalkulieren.				
Solitär nach Bedarf wässern abhängig von den Witterungsverhältnissen und bei Aufforderung durch den Auftraggeber, einschl. aller Nebenleistungen Wassermenge 80 l / Gehölz, Gehölz in 3 Gaben wässern				
	7	Stück	.....	.....
Summe Abschnitt				
05.01 Jahrespflege				

Übertrag:

Projekt: Baumpflanzungen Förderung Stadtgebiet
Gesamt: Baumpflanzung Förderung Stadtgebiet
Ausschreibungs-LV

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	
Summe Gewerk				
05 Jahrespflege				

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
--	-------	---------	---------	---------

Übertrag:

06 Stundenlohnarbeiten

06.01 Stundenlohnarbeiten

STUNDENLOHNARBEITEN

Stundenlohnarbeiten sind nur in Absprache mit dem Auftraggeber, bzw. nach Auftrag durch die Bauleitung auszuführen. Die Rapportzettel sind spätestens am darauffolgenden Tag der Bauleitung zur Unterschrift vorzulegen. Alle Maschinen- und Gerätestunden verstehen sich incl. Bedienungspersonal.

06.01.0010	Vorarbeiter	1,00	Std	.....	.....
06.01.0020	Facharbeiter	1,00	Std	.....	.....
06.01.0030	Gartenarbeiter	1,00	Std	.....	.....
06.01.0040	LKW-Kipper	1,00	Std	.....	.....
06.01.0050	Ladegerät, z.B. Radlader	1,00	Std	.....	.....
06.01.0060	Bagger	1,00	Std	.....	.....
06.01.0070	LKW-Kipper	1,00	Std	.....	.....
06.01.0080	Kompressor	1,00	Std	.....	.....

Summe Abschnitt

06.01 Stundenlohnarbeiten

Übertrag:

Projekt: Baumpflanzungen Förderung Stadtgebiet
Gesamt: Baumpflanzung Förderung Stadtgebiet
Ausschreibungs-LV

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Übertrag:

Projekt: Baumpflanzungen Förderung Stadtgebiet

Gesamt: Baumpflanzung Förderung Stadtgebiet

Ausschreibungs-LV

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	_____
Summe Gewerk				_____
06 Stundenlohnarbeiten				 _____

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Zusammenstellung Gewerk 01 Vegetationstechnische Bodenarbeiten

Abschnitt 01.01 Vegetationstechnische Bodenarbeiten Bäume EUR

Netto Summe EUR

+19,0 % MwSt EUR

Gesamtsumme EUR

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
--	-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Zusammenstellung Gewerk 02 Pflanzenlieferung

Abschnitt 02.01 Bäume EUR

Abschnitt 02.02 Sträucher und Solitäre EUR

Netto Summe EUR

+19,0 % MwSt EUR

Gesamtsumme EUR

=====

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Zusammenstellung Gewerk 03 Saat- und Pflanzarbeiten

Abschnitt 03.01 Saat- Pflanzarbeiten EUR

Netto Summe EUR

+19,0 % MwSt EUR

Gesamtsumme EUR

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Zusammenstellung Gewerk 04 Fertigstellungspflege

Abschnitt 04.01 Fertigstellungspflege EUR

Netto Summe EUR

+19,0 % MwSt EUR

Gesamtsumme EUR

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
--	-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Zusammenstellung Gewerk 05 Jahrespflege

Abschnitt 05.01 Jahrespflege EUR

Netto Summe EUR

+19,0 % MwSt EUR

Gesamtsumme EUR

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Zusammenstellung Gewerk 06 Stundenlohnarbeiten

Abschnitt 06.01 Stundenlohnarbeiten EUR

Netto Summe EUR

+19,0 % MwSt EUR

Gesamtsumme EUR

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Gesamtzusammenstellung Baumpflanzung Stadtgebiet

Gewerk 01 Vegetationstechnische Bodenarbeiten EUR

Gewerk 02 Pflanzenlieferung EUR

Gewerk 03 Saat- und Pflanzarbeiten EUR

Gewerk 04 Fertigstellungspflege EUR

Gewerk 05 Jahrespflege EUR

Gewerk 06 Stundenlohnarbeiten EUR

Netto Summe EUR

+ 19,0 % MwSt EUR

Gesamtsumme EUR

Übertrag: