

Landeshauptstadt Magdeburg  
Eigenbetrieb  
Stadtgarten und Friedhöfe Magdeburg  
Große Diesdorfer Straße 160  
**39110 Magdeburg**

Magdeburg, 21.05.2025

**VG 99 23 25 / Los 2**

|               |                |
|---------------|----------------|
| Debitoren-Nr. | 0              |
| LV-Nr.        | G04265-01-0002 |

mit Option der jährlichen Verlängerung der Entwicklungspflege bis 2029/2030

Vorbemerkungen / Allgemeine Technische Vertragsbedingungen

**Die Vorbemerkungen sind Bestandteil der Vergabe und werden mit der Angebotsabgabe vom Auftragnehmer anerkannt.**

Die Baumstandorte befinden sich auf kommunalen Flächen der Landeshauptstadt Magdeburg in Stadtfeld West in einer Allee auf dem Westfriedhof und einer Allee an einem Fußweg.

30 - Westfriedhof (Friedhof/Allee; Stadtfeld West)

38 - Beimsstraße/bis Seehäuser Straße (Fußweg/Allee; Stadtfeld West)

Die angebotenen Einheitspreise sind Festpreise. Sämtliche Einheitspreise sind als Nettopreise anzubieten und auszuwerfen. Die aufzuschlagende Mehrwertsteuer ist am Schluss des Angebotes gesondert auszuweisen.

Die einzelnen Baustellen sind vor Angebotsabgabe zwingend zu besichtigen. Ein späterer Nachtrag aufgrund von Unkenntnis der örtlichen Gegebenheiten wird nicht anerkannt.

Das Einholen einer straßenverkehrsbehördlichen Anordnung durch den AN kann erforderlich sein.

Der öffentliche Verkehr ist im Baustellenbereich ständig aufrechtzuerhalten. Die Befahrbarkeit der Straßen und Wege ist den Fahrzeugen der Feuerwehr und des Rettungsdienstes während der Baumaßnahme zu gewährleisten. Vorhandene Gebäude im Baustellenbereich müssen von Einsatz- und Rettungskräften jederzeit erreichbar sein. Grundstücks- sowie landwirtschaftliche Zufahrten sind freizuhalten.

Vor Baubeginn sind die Auflagen und Bestimmungen der Versorgungsträger einschließlich Stadtbeleuchtung durch den AN vor Ort mit dem jeweiligem Versorgungsträger abzustimmen, Schachtscheine einzuholen und dem Auftraggeber (AG) vorzulegen.

Bei Auftragserteilung werden dem AN vom AG die TÖB-Listen, Stellungnahmen/Leitungspläne der Leitungsträger und Pflanzpläne zur Verfügung gestellt.

**Spätestens eine Woche vor Arbeitsaufnahme ist vom AN ein verbindlicher Bauablaufplan einzureichen.**

Der AN hat die Baustelle mit ausreichend qualifiziertem Fachpersonal abzuwickeln. Dem AG ist für die auszuführenden Arbeiten ein Ansprechpartner zu benennen. Ein Bautagebuch ist zu führen.

Die Pflanzstandorte sind vor Ort mit dem AG und in denkmalgeschützten Anlagen zusätzlich gemeinsam bzw. durch den AG vorab mit der Unteren Denkmalschutzbehörde zu konkretisieren, abzustimmen und deutlich zu kennzeichnen. Ansprechpartner ist Frau Lindecke (0391 620 29 764). Alle Änderungen vorgegebener Verortungen bedürfen der Zustimmung des AG.

Gleichzeitig laufende Arbeiten sind derzeit nicht bekannt. Baumaßnahmen durch Dritte (SWM, Telekom, Privatpersonen etc.) sind jedoch jederzeit möglich.

Das Befahren von Grünanlagen, insbesondere Rasen-/Wiesenflächen, ist nur bei geeigneter Witterung möglich (Trockenheit, Frost).

Genutzte Flächen sind vom AN in einem ordnungsgemäßen Zustand zu hinterlassen bzw. ist nach Abschluss der Arbeiten der ursprüngliche Flächenzustand durch den AN wiederherzustellen.

Der AN hat während der Baumaßnahme dafür Sorge zu tragen, dass benutzte Verkehrswege, Zufahrten, Einfriedungen, Gebäude und Anlagen durch ihn nicht beschädigt werden. Vor Beginn der Bauarbeiten ist durch den AN der entsprechende Zustand festzustellen und in geeigneter Weise zu dokumentieren (Fotos, Niederschrift). Die Zustandsfeststellung zur Beweissicherung und nach Abschluss der Arbeiten die Schadensfreiheit sind vom AG bzw. Dritten als Eigentümer zu bestätigen.

Beschädigungen aller Art an städtischem oder Eigentum Dritter sind dem AG unverzüglich mitzuteilen, der AN haftet hierfür.

Der AN ist für den verkehrssicheren Zustand der Baustelle voll verantwortlich. Zeitweilig offenstehende Baugruben / - gräben sind ordnungsgemäß durch geeignete Maßnahmen zu sichern.

Die zu liefernden Gehölze müssen aus anerkannten Baumschulen stammen und der Richtlinie der FLL „Gütebestimmungen für Baumschulpflanzen“ entsprechen.

**Herkunftsnachweis vor Lieferung.**

**Aufwuchs der Ware für mind. 3 Jahre in einem Gebiet mit für Magdeburg passender Winterhärtezone und Bodenbedingungen und vergleichbaren Bedingungen hinsichtlich Niederschlag (durchschnittliche Jahresniederschlagsmenge 500 mm +/- 40 mm).**

Der AG behält sich vor, bei der Auswahl der Pflanzen in der Baumschule anwesend zu sein.

Die Pflanzenlieferung ist dem AG 5 Werktage im Voraus anzuzeigen. Er ist zudem zur Besichtigung der Warenlieferung einzuladen.

**! Um Verwechslungen der Arten und Sorten auf den Baustellen zu verhindern, sind alle Bäume schon in der Baumschule eindeutig zu kennzeichnen, spätestens jedoch im Lager des AN !**

Wird nicht sofort gepflanzt, sind die Gehölze fachgerecht zu lagern, indem die Ballen in geeigneter Weise abgedeckt und feucht gehalten werden.

Bei Lagerung von mehr als 48h wird ein fachgerechter Einschlag erforderlich.

Der Arbeitsbeginn und der Termin der Pflanzungen sind dem AG im voraus schriftlich mitzuteilen.

Ausgehobene Pflanzgruben sind vom AG abzunehmen.

Es erfolgt kein Winterbau.

Die fertiggestellte Pflanzung ist dem AG zur Abnahme anzubieten.

Daran schließen sich die Fertigstellungspflege (Abnahme nach einer Vegetationsperiode) und die Entwicklungspflege (Endabnahme nach mehreren weiteren Vegetationsperioden) an.

Alle Wässerungs- und Pflegegänge sind dem AG vor Ausführung schriftlich anzuzeigen, die Leistung ist zu bestätigen. Nicht bestätigte Leistungen können nicht abgerechnet werden.

Eine im Vergleich zu Stand- und Pflegezeit angemessene Entwicklung muss im Verlauf erkennbar sein.

Nicht angewachsene Gehölze sind durch den AN unentgeltlich inkl. aller Nebenleistungen nachzupflanzen .

Der Einbau von Leitungsschutz (Länge, Tiefe und Lage) ist nachvollziehbar zu dokumentieren. Weitere Vorgaben der Leitungsträger sind ggf. zu berücksichtigen.

Der AG ist unverzüglich zu informieren, sollten bei Erdarbeiten denkmalrechtlich potentiell relevante Funde (Bodendenkmale wie Steinsetzungen, Mauerwerk, Erdfärbung, Holzpfähle oder -bohlen, Tonscherben, Metallsachen, Knochen u.ä.) entdeckt werden. Diese sind der Unteren Denkmalschutzbehörde anzuzeigen.

Funde sind ablieferungspflichtig bzw. dürfen nicht entnommen werden.

Fundstelle und Funde sind in unverändertem Zustand zu erhalten und in geeigneter Weise vor Gefährdungen zu schützen.

Der AG ist unverzüglich zu informieren, wenn im Rahmen der Ausführung der Arbeiten Vermessungspunkte und/oder Grenzzeichen verändert oder beschädigt werden. Aufgrund von Fahrlässigkeit beschädigte Punkte sind vom AN auf eigene Kosten wieder herzustellen, die Wiederherstellung darf nur durch dafür befugte Vermesser erfolgen. Die Entfernung von Vermessungs- und Grenzzeichen ist nur zulässig, sofern dies für die Baumaßnahme zwingend erforderlich und mit dem AG abgestimmt ist.

Für das Nichtvorhandensein von Kampfmitteln wird vom AG keine Gewähr übernommen. Werden Kampfmittel während der Arbeiten gefunden, sind die Arbeiten sofort einzustellen, die Fundstelle abzusperren und die Polizei und

## VG 99 23 25 / Los 2

der AG unverzüglich zu informieren.

### **Polizeidirektion Sachsen-Anhalt Nord**

Waffen-, Sprengstoff- und Gefahrenabwehrbehörde

Sternstraße 12

39104 Magdeburg

Tel.: 0391 546 1840

Der AG ist unverzüglich und schriftlich zu informieren, wenn während des Vertragszeitraumes eine Gefährdung des Begrünungsziels (bspw. durch Schädlingsbefall oder sonstige Einflüsse) auftritt.

Bei Gefährdung des Begrünungsziels durch Schädlingsbefall ist die Ausführung entsprechender Pflanzenschutzmaßnahmen mit dem AG abzustimmen. Behandlungen dürfen nur nach Freigabe durch den AG erfolgen.

Der AN hat vor Baubeginn die Berechtigung, Pflanzenschutzmittel für Andere anzuwenden und den Sachkundenachweis des Mitarbeiters bzgl. der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln nachzuweisen.

Maßgebend sind in der jeweils gültigen Fassung:

ZTV Baumpflege

ZTV Landschaftsbauarbeiten im Straßenbau

ZTV Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen

ATV DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art

ATV DIN 18300 Erdarbeiten

ATV DIN 18320 Landschaftsbauarbeiten

DIN 18915 Bodenarbeiten

DIN 18916 Pflanzen und Pflanzarbeiten

DIN 18918 Ingenieurb biologische Sicherungsbauweisen

DIN 18919 Entwicklungs- und Unterhaltungspflege

FLL „Gütebestimmungen für Baumschulpflanzen“

Weiterhin zu beachten sind:

- „Allgemeiner Leitfaden zur Jungbaumpflanzung im Eigenbetrieb Stadtgarten und Friedhöfe Magdeburg“
- Baumschutzsatzung der Stadt Magdeburg in der jeweils gültigen Fassung
- Straßenverkehrsordnung § 45
- Satzung zur Erlaubnis für Sondernutzungen an öffentlichen Straßen, Wegen, Plätzen im Gebiet der Landeshauptstadt Magdeburg in der jeweils gültigen Fassung
- Abfallbeseitigungsgesetz in der jeweils gültigen Fassung

Die Regelungen und Vorschriften der Unfallverhütung und des Arbeitsschutzes sowie der Arbeitssicherheit sind strikt einzuhalten.

Laut ArbSchG vom 07.08.1996 und SGB VII vom 01.01.1997 ist der AG verpflichtet, auf die Durchsetzung der Sicherheits- und Gesundheitsschutzbestimmungen auch bei Fremdfirmabeschäftigten zu achten und wenn nötig die Einhaltung dieser durchzusetzen.

! Alle Beschäftigten haben in Straßennähe Warnkleidung zu tragen !

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Menge     | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| 1            | <b>Vorarbeiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                   |                  |
| 1.01         | <b>Beschaffung der Ausführungsunterlagen</b><br><br>Vor Baubeginn sind nachfolgende Ausführungsunterlagen zu erstellen bzw. zu beantragen und dem AG vor Beginn der Arbeiten vorzuzeigen:<br>- Zustandsfeststellung zur Beweissicherung<br>- Straßenverkehrsbehördliche Anordnungen (siehe Punkt 1.02)<br>- weitere Genehmigungen, z.B. für Wasserentnahmen<br>- Aufgrabegenehmigung vom Tiefbauamt<br>( <a href="https://www.magdeburg.de/media/custom/698_7799_1.PDF?1571986154">https://www.magdeburg.de/media/custom/698_7799_1.PDF?1571986154</a> )<br>- Schachtscheine / -genehmigungen der Leitungsträger<br><br>Anmerkung zum Verfahrensablauf SWM:<br>Stellungnahmen und Mehrspartenpläne der SWM werden dem AN vom AG in digitaler und/oder Papierform zur Verfügung gestellt.<br>Zur Einholung der Schachtscheine sind die Stellungnahme und zugehörige Mehrspartenpläne hochzuladen, vorab ist seitens des AN eine nochmalige Onlineabfrage zum Leitungsbestand erforderlich.<br><a href="https://bauauskunft.sw-magdeburg.de/">https://bauauskunft.sw-magdeburg.de/</a><br><br>Stellungnahmen inkl. Mehrspartenpläne und Schachtscheine sind auf der Baustelle mitzuführen und bei Bedarf vorzulegen!<br><br>Detailpläne und die Übersicht der Leitungsauskunft des Tiefbauamtes werden bei Auftragsvergabe vom AG zur Verfügung gestellt.<br><br>Einmalige pauschale Vergütung. |           |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,00 psch | .....             | .....            |
| 1.02         | <b>Einrichten und Räumen der jeweiligen Baustellen</b><br>Prüfung der Erfordernis und Einholung bei Bedarf für sämtliche im LV aufgeführten Leistungen,<br>rechtzeitiges Einrichten von Haltverboten (HV) in den Wohngebieten mindestens 84 h vorher,<br>Durchführung aller Sicherungsmaßnahmen nach STVO und UVV.<br><br>Einholung der Verkehrsbehördlichen Anordnung § 45, Abs. 6 STVO (Sperrgenehmigung) bei:<br>Landeshauptstadt Magdeburg<br>Tiefbauamt<br>Zimmer 310<br>An der Steinkuhle 6<br>39128 Magdeburg<br><br>Der Antrag für Arbeiten im Linienverkehr der MVB liegt den Vergabeunterlagen bei.<br>Ansprechpartner:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Menge          | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|              | Magdeburger Verkehrsbetriebe (MVB)<br>Verkehrsplanung bzw.<br>Herr Groneberg<br>Tel. 0391/ 548 55 30<br>Verkehrsplanung - Zusendung Antrag auf BE<br>E-Mail: <a href="mailto:verkehrsplanung.mvb@mvbnet.de">verkehrsplanung.mvb@mvbnet.de</a><br>E-Mail: <a href="mailto:eric.groneberg@mvbnet.de">eric.groneberg@mvbnet.de</a>                                                                                                                         |                |                   |                  |
| 1.03         | <b>Pflanzstellen kennzeichnen</b><br>Pflanzstellen sind nach Pflanzplan im Gelände deutlich erkennbar mit Pfählen zu kennzeichnen.<br>Erst nach Abnahme der gekennzeichneten Pflanzstellen durch den AG darf mit der Pflanzung begonnen werden.                                                                                                                                                                                                         | 1,00 psch      | .....             | .....            |
| 1.04         | <b>Suchgraben Handschachtung zur Lokalisierung von Versorgungsleitungen</b><br>Boden für Suchgraben ausheben, zur Wiederverwendung seitlich lagern und nach Beendigung der Suchschachtung wieder einbauen und verdichten.<br>Vorschriften der Versorgungsunternehmen beachten.<br>Bodenklassen 3 - 5 (DIN 18 300)<br>Grabentiefe bis 1,50 - 1,75m, Grabenlänge ca. 2m<br>Abgerechnet wird in lfm nach Aufmaß<br><br>Betrifft voraussichtlich 1 Standort | 68,00 Stck     | .....             | .....            |
| 1.05         | <b>Stubben fräsen</b><br>Tieffräsen bis 80 cm unter Erdoberkante<br>in Vorbereitung der geplanten Baumpflanzung<br>Entsorgung des Fräsgutes, Vertiefung mit Kulturboden bzw. bereits mit Pflanzsubstrat auffüllen<br>Stubbendurchmesser ca. 20 - 50cm<br><br>Betrifft voraussichtlich 15 Standorte                                                                                                                                                      | ca. 2,00 m     | .....             | .....            |
| 1.06         | <b>Stubben fräsen</b><br>Tieffräsen bis 80 cm unter Erdoberkante<br>in Vorbereitung der geplanten Baumpflanzung<br>Entsorgung des Fräsgutes, Vertiefung mit Kulturboden bzw. bereits mit Pflanzsubstrat auffüllen<br>Stubbendurchmesser ca. 50 - 100 cm<br><br>Betrifft voraussichtlich 11 Standorte                                                                                                                                                    | ca. 15,00 Stck | .....             | .....            |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ca. 11,00 Stck | .....             | .....            |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Menge         | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|------------------|
| 1.07         | <b>Erschwerniszulage - Roden von Stubben an den geplanten Pflanzstandorten</b><br><br>eventuell vorhandene Baumwurzelstubben bzw. Starkwurzelstücken Durchmesser von ca. 20 cm bis ca.100 cm (entsprechend Stammdurchmesser) roden, anfallendes Holz schadlos entsorgen, Pflanzgrube weiter wie unter Punkt 3 beschrieben herstellen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ca. 4,00 Stck | .....             | .....            |
| 1.08         | <b>Vorbereitung Pflanzstandort</b><br>Entfernen von vorhandener Vegetationsschicht (auch starken Krautwuchs wie hohe Melde, Brennessel ö.ä.) auf insgesamt <b>68</b> Standorten à 2,25 m².<br>Wurzelfilz bis 50mm unter Geländeoberkante abtragen. Anfallende Materialien werden Eigentum des AN und sind schadlos zu entsorgen.<br><b>! Keine Verwendung / Verarbeitung in der Pflanzgrube !</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ca. 153,00 m² | .....             | .....            |
| Summe        | 1 Vorarbeiten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                   | .....            |
| 2            | <b>Pflanzenlieferung</b><br><br>Die Gehölze müssen aus anerkannten Baumschulen stammen und der Richtlinie der FLL „Gütebestimmungen für Baumschulpflanzen“ entsprechen.<br><b>Bei der Auswahl der Baumschulware ist auf folgende Qualitätskriterien zu achten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fester, gut durchwurzelter Ballen mit deutlich sichtbaren Wurzelanläufen</li> <li>- Drahtballen oder Container</li> <li>- dreimal oder viermal verpflanzt</li> <li>- sofern artspezifisch gerade Stammverlängerung (Leittrieb)</li> <li>- artgerechter Kronenaufbau (ausgereifte Äste, keine Zwiesel)</li> <li>- ausgewogenes Verhältnis von Krone, Stamm und Wurzeln</li> <li>- bei Hochstämmen Stammhöhe mindestens 2,00 Meter bis Kronenansatz</li> <li>- keine Rinden- oder Holzschäden, keine großen Schnittwunden</li> <li>- kein Befall mit Schaderregern</li> <li>- vorhandener Herkunftsnachweis</li> <li>- <b>zu dem späteren Standort passende Bodenbedingungen in der Baumschule</b></li> <li>- <b>Aufwuchs der Ware für mind. 3 Jahre in einem Gebiet mit der für Magdeburg passenden Winterhärtezone und vergleichbaren Bedingungen hinsichtlich Niederschlag (durchschnittliche Niederschlagsmenge 500 mm +/- 40 mm).</b></li> </ul> <b>! Ein zuverlässiger Herkunftsnachweis des angebotenen Pflanzmaterials ist vor der Lieferung der Bäume vorzulegen !</b><br><br>Bei Anlieferung ist die Ware auf Vollständigkeit, Richtigkeit, |               |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
|              | ausreichende Feuchte von Ballen/Wurzelwerk, Transportschäden und Schaderreger zu kontrollieren und in einem Protokoll zu erfassen. Schäden durch nicht sach- und fachgerechtes Ver- und Abladen, Transportieren sowie Lagern sind zu vermeiden.                                                                                                                                                                                           |            |                   |                  |
| 2.01         | Kein Ersatz für nicht lieferbare Gehölze!<br><b>Pseudotsuga menziesii</b> , Sol 3xv mDb 200-225 liefern<br>Baustelle: Westfriedhof                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 30,00 Stck | .....             | .....            |
| 2.02         | <b>Populus nigra 'Italica'</b> , Sol 3xv mDb 300-350 liefern<br>(Kronenansatz bodennah)<br>Baustelle: Beimsstraße                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 38,00 Stck | .....             | .....            |
| Summe        | 2 Pflanzenlieferung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |                   | .....            |
| 3            | <b>Pflanzenarbeiten</b><br>nach DIN 18916 - Beschaffenheit und Pflanzverfahren und ZTV -LA StB-05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |                   |                  |
| 3.01         | <b>Pflanzgrube herstellen mit Bodenaustausch</b><br>- Pflanzgruben ausheben, 150 cm x 150 cm, Tiefe 150 cm,<br><br>- Boden mit unterschiedlichen Bodengruppen (Bodenklasse 3 bis 5 DIN 18300), Trennung nach Oberboden und Mineralboden erforderlich. Mineralboden besteht überwiegend aus groben Schotter und teilw. Bauschutt.<br><br>- Grabensohle 20 cm tief lockern, die Ränder der Pflanzgruben dürfen nicht verdichtet werden!     |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 38,00 Stck | .....             | .....            |
| 3.02         | <b>Pflanzgrube herstellen ohne Bodenaustausch</b><br>- Ausheben der Pflanzgrube, 150cmx150cm, Tiefe 150cm<br>- Aushub (Bodengruppe 6, DIN 18915) seitlich lagern<br>- Sohle der Pflanzgrube 20cm tief lockern<br>- Seitenränder der Pflanzgrube nicht verdichten                                                                                                                                                                          |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 30,00 Stck | .....             | .....            |
| 3.03         | <b>Zulage Handschachtung</b><br>gemäß Detailangaben des AG bzw. nach Vorgabe der einzelnen Leitungsträger für nachfolgende Baustellen<br><br>Boden von Hand lösen (ZULAGE). Bodenklassen 3 - 5 gem. DIN 18300<br>Berechnet wird der Mehraufwand für das Lösen von Hand gegenüber dem Lösen des Bodens mit Baumaschinen (Pos. 3.01 und 3.02). Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.<br>Abrechnungseinheit Pflanzgrube 1,5 m x 1,5 m x 1,5 |            |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Menge         | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|------------------|
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ca. 1,00 Stck | .....             | .....            |
| 3.04         | <p><b>Zusätzlicher Graben zum Einbau der Wurzelsperren</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- für den Leitungsschutz ist ein gesonderter Graben auszuheben</li> <li>- Breite mindestens 30 cm, Tiefe 1,50m, bzw. entsprechend Vorgabe Leitungsträger</li> <li>- vorhandenen Bodenbelag (Pflaster, Platten etc.) aufnehmen, Graben ausheben, Bodenbelag und Erde seitlich lagern und nach Einbau der Wurzelsperre mit seitlich gelagerten Boden auffüllen und verdichten, Bodenbelag wieder einbauen</li> <li>- gemäß Vorgaben der Versorgungsträger kann das einseitig oder beidseitig der Baumgrube erfolgen</li> </ul> <p><b>Grabenlänge entsprechend Vorgaben der Versorgungsträger in etwa des zu erwartenden Kronendurchmessers, Abrechnung erfolgt nach Aufmass</b></p> |               |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ca. 1,00 m    | .....             | .....            |
| 3.05         | <p><b>Entsorgung von Aushubmassen mit Bewertung nach LAGA und nach Deponieverordnung.</b></p> <p>Schadstoffbelastung bis Zuordnungswert Z 0</p> <p>Aushubmaterial laden/aufnehmen und nach Beprobung ordnungsgemäß entsorgen, der Entsorgungsweg ist nachzuweisen. Die Annahme- und Wiegescheine sind vorzulegen. Beförderer und Entsorger sind zu benennen.<br/>AVV: 170504 oder (AVV: 170504, Deponieklasse II)<br/>Abrechnung gemäß Wiege- oder Entsorgungsnachweis</p> <p>Aushubmaterial 1m<sup>3</sup> entspricht ca. 1,8 t<br/>pro Pflanzgrube 1,50m * 1,50m * 1,50m: 3,375m<sup>3</sup></p> <p>Abrechnungseinheit: t</p>                                                                                                                                                         |               |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ca. 128,25 t  | .....             | .....            |
| 3.06         | <p><b>Zulage zur Entsorgung von Aushubmassen mit Bewertung nach LAGA und nach Deponieverordnung.</b></p> <p><i>Bedarfsposition</i><br/>Schadstoffbelastung bis Zuordnungswert Z 1.1</p> <p>Aushubmaterial 1m<sup>3</sup> entspricht ca. 1,8 t<br/>pro Pflanzgrube 1,50m * 1,50m * 1,50m: 3,375m<sup>3</sup></p> <p>Abrechnungseinheit: t</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ca. 1,00 t    | .....             | .....            |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
| 3.07         | <b>Zulage zur Entsorgung von Aushubmassen mit Bewertung nach LAGA und nach Deponieverordnung.</b><br><br><i>Bedarfsposition</i><br>Schadstoffbelastung bis Zuordnungswert Z 1.2<br><br>Aushubmaterial 1m³ entspricht ca. 1,8 t<br>pro Pflanzgrube 1,50m * 1,50m * 1,50m: 3,375m³<br><br>Abrechnungseinheit: t | ca. 1,00 t | .....             | .....            |
| 3.08         | <b>Zulage zur Entsorgung von Aushubmassen mit Bewertung nach LAGA und nach Deponieverordnung.</b><br><br><i>Bedarfsposition</i><br>Schadstoffbelastung bis Zuordnungswert Z 1.3<br><br>Aushubmaterial 1m³ entspricht ca. 1,8 t<br>pro Pflanzgrube 1,50m * 1,50m * 1,50m: 3,375m³<br><br>Abrechnungseinheit: t | ca. 1,00 t | .....             | .....            |
| 3.09         | <b>Zulage zur Entsorgung von Aushubmassen mit Bewertung nach LAGA und nach Deponieverordnung.</b><br><br><i>Bedarfsposition</i><br>Schadstoffbelastung bis Zuordnungswert Z 2<br><br>Aushubmaterial 1m³ entspricht ca. 1,8 t<br>pro Pflanzgrube 1,50m * 1,50m * 1,50m: 3,375m³<br><br>Abrechnungseinheit: t   | ca. 1,00 t | .....             | .....            |
| 3.10         | <b>Zulage zur Entsorgung von Aushubmassen mit Bewertung nach LAGA und nach Deponieverordnung.</b><br><br><i>Bedarfsposition</i><br>Schadstoffbelastung bis Zuordnungswert > Z 2<br><br>Aushubmaterial 1m³ entspricht ca. 1,8 t<br>pro Pflanzgrube 1,50m * 1,50m * 1,50m: 3,375m³<br><br>Abrechnungseinheit: t | ca. 1,00 t | .....             | .....            |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
| 3.11         | <p><b>Pflanzsubstrat liefern und einbauen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Substrat für das Auffüllen der Pflanzgruben herstellen und liefern, Lieferung von geeigneten gesiebten und abgelagerten Oberboden, dieser muss frei von Samen, Wurzelunkräutern und Steinen (&gt; 5 cm dm) sein, Bodengruppe 4 DIN 18915, Bodenverbesserungsmittel nach Angabe des AG mit dem gelieferten Boden vermischen. Einschließlich Lieferung Oberboden. Bodenverbesserungsmittel werden gesondert vergütet.</li> <li>- die Lieferscheine sind dem AG vorzulegen</li> <li>- Abrechnung gemäß Lieferschein</li> </ul> <p>Abrechnung je Stück Pflanzgrube 1,50m * 1,50m * 1,50m (3,375m³)<br/>Aushubmaterial 1m³ entspricht ca. 1,8t</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 38,00 Stck | .....             | .....            |
| 3.12         | <p><b>Baumpflanzung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pflanzung der gelieferten Bäume, Transportschäden aller Art sind zu vermeiden, der Ballen muss bei der Pflanzung ausreichend feucht sein. Gerades Setzen des Baumes, Ballen auf Höhe der anstehenden Geländeoberfläche ausrichten. Setzung des Ballens beim Einschlämmen dabei beachten. Sichtbar verletzte Wurzeln sind mit scharfen Werkzeug sauber nachzuschneiden, Wurzeln an der Ballenaußenseite entsprechend glatt abschneiden. Der Ballen muss in jedem Fall <b>vor dem Verfüllen der Pflanzgrube geöffnet werden (Draht- oder Stoffballen), in dem die Befestigung am Wurzelhals gelöst, der Drahtkorb bzw. das Ballentuch aufgeschnitten und dann über die komplette Ballengröße aufgeklappt wird.</b> Pflanzloch mit dem seitlich gelagerten Boden verfüllen. Boden/das Substrat lagenweise einbringen und verdichten.</li> <li>- Ausbilden eines Anschlusses aus Erde an den Kunststoff - Gießrand.</li> <li>- Anfallende überschüssige Stoffe sind aufzunehmen und fachgerecht zu entsorgen. Die Pflanzstelle ist dem umgebenden Gelände anzupassen, ggf. Bodenmodellierung einschl. Planum herstellen.</li> <li>- Gehölz liefern und Kunststoff-Gießrand werden gesondert vergütet.</li> </ul> | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 3.13         | <p><b>Anwässern/ Einschlämmen des Baumes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anwässern/Einschlämmen: Nach dem Verfüllen des Pflanzloches durchdringend wässern, Wassermenge auf die Pflanzgröße und Bodenart abstimmen, mindestens 100l / Baum, in mehreren Gaben. Bei Dauerfrost ist das Einschlämmen zu unterlassen und bei einsetzender Frostfreiheit zeitnah nachzuholen.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 68,00 Stck | .....             | .....            |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Menge         | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|------------------|
| 3.14         | <p><b>Pflanzschnitt durchführen</b></p> <p>Scharfes Werkzeug benutzen, Schnittwerkzeuge vor jedem Schnitt desinfizieren, Baumkrone unter Wahrung des arttypischen Erscheinungsbildes und entsprechend der Ballengröße entsprechend der aktuellen ZTV Baumpflege auslichten, artbedingte Eigenheiten sind zu beachten, Konkurrenztriebe, insbesondere Zwiesel, sind zurückzuschneiden oder zu entfernen. Nach innen wachsende, sich kreuzende und reibende Äste sind zu entfernen, ebenso Seitenäste mit eingewachsener Rinde. Transportschäden im Kronenbereich o.ä. sind aus- bzw. nachzuschneiden.</p> <p>Seitenäste sind ggf. einzukürzen. Der Leittrieb ist erforderlichenfalls zu stäben.</p> <p>Reduzierung der Krone um 30-40%</p>                                                                                                                      | 68,00 Stck    | .....             | .....            |
| 3.15         | <p><b>Durchwurzelungs- bzw. Leitungsschutz liefern</b></p> <p>- Wurzelschutzmembran aus PP</p> <p>- Wurzelschutzbahn GEFAguard HDPE® der Firma GEFA Produkte Fabritz GmbH <b>oder gleichwertig</b></p> <p>zum Schutz von Leitungen liefern</p> <p>Höhe: 1,50 m</p> <p>Hersteller .....</p> <p>Produkt .....</p> <p>pro Standort ca. 6m auf den zu erwartenden Kronendurchmesser bezogen auf voraussichtlich 5 Standorte</p> <p>Abrechnungseinheit in lfm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ca. 30,00 lfm | .....             | .....            |
| 3.16         | <p><b>Durchwurzelungs- bzw. Leitungsschutz einbauen einschl. Dokumentation des Einbaus gemäß beigefügten Erfassungsblatt der SWM</b></p> <p>Nachvollziehbare Dokumentation des Einbaues durch georeferenzierte Fotos und Einzeichnung im Lageplan bzw. Detailplan. Übergabe der Dokumentation an den AG in digitaler Form.</p> <p>Boden für Durchwurzelungs- bzw. Leitungsschutz ausheben, zur Wiederverwendung seitlich lagern; Leitungsschutz unter Beachtung der Herstellerangaben einbauen, auf Länge des zu erwartenden Kronendurchmessers der Bäume bzw. Pflanzabstand der Bäume untereinander, oder Länge der Baumscheiben (zum Teil Abstimmung erforderlich); nach Beendigung des Einbaus Boden wieder einbauen und verdichten.</p> <p><b>Die Vorschriften der Versorgungsunternehmen sind zu beachten.</b></p> <p>Bodenklassen 3 - 5 (DIN 18 300)</p> |               |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Menge         | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|------------------|
|              | Grabentiefe überwiegend bis 1,50 m bzw. entsprechend Vorgabe des Leitungsträgers.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |                   |                  |
|              | pro Standort ca. 6m auf den zu erwartenden Kronendurchmesser bezogen auf voraussichtlich 5 Standorte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                   |                  |
|              | Abgerechnet wird nach lfm nach Aufmaß                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ca. 30,00 lfm | .....             | .....            |
| 3.17         | <b>Dünger</b><br>Dünger aus rein organischen Bestandteilen liefern.<br>Die Liefermenge ist durch Wiege- oder Lieferschein nachzuweisen.<br>Bei unverpackter Düngertlieferung ist der Nährstoffgehalt durch das Prüfzeugnis einer anerkannten Untersuchungsstelle nachzuweisen.<br><br>Art: Hornspäne, grob, 5 bis 10 mm, Mindestgehalt 14 v. H. N.<br>Abrechnungseinheit: kg<br>2 kg je Pflanzloch ausbringen und einarbeiten                                                                                                                                            |               |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 136,00 kg     | .....             | .....            |
| 3.18         | <b>Mineralischen Bodenverbesserungsstoff liefern und einarbeiten</b><br>Mineralischen Stoff zur Bodenverbesserung liefern.<br>Perlitbasiert.<br>Material Perligran oder gleichwertig. Körnung = 0-6 mm. Lieferform = original verpackt.<br>20 l auf Sohle der gelockerten Pflanzgrube ausbringen und mit dem anstehenden Substrat mischen; 80 l in das wieder einzubringende Substrat einmischen.<br><br>100 l pro Baum, Abrechnung je Baum<br><br>Hersteller _____<br><br>Produkt _____                                                                                 |               |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 68,00 Stck    | .....             | .....            |
| 3.19         | <b>Gießrand aus Kunststoff liefern und herstellen</b><br>Gießrand aus elastischem Kunststoff herstellen<br>Zur Bewässerung des Wurzelballens<br>recyclebar, alterungsbeständig, UV-beständig, Dicke 3 mm, Höhe 30 cm<br>Material frei Baustelle liefern und nach Herstellervorschrift einbauen;<br>das Gießwasser muss im Ballenbereich versickern können und darf nicht unter dem Gießrand austreten<br><br>Einbau:<br>Gießrand rund um den Baumstamm ca. 10 cm tief eingraben. Gießrandhöhe sichtbar: 20 cm.<br>Durchmesser ca. 1,0 m, am äußeren Rand der Mulchfläche |               |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
|              | <p>Überlappung mit doppelseitigem Klebeband herstellen oder mit Clipverbindung (optional).<br/>Einschl. aller Erdarbeiten, dass Entsorgen der nicht wiederverwendbaren Stoffe wird nicht extra vergütet.</p> <p>mind. Wasserkapazität: 100 Liter.</p> <p>Abrechnungseinheit: Stück hergestellter Gießrand</p> <p>angebotenes Produkt:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 3.20         | <p><b>Baumverankerung Dreibock und Anbindung</b><br/>Liefern der entsprechenden Materialien, Einsetzen und Festrammen der Baumpfähle sowie Anbringen der Querlattung, keine Beeinträchtigungen des Stammes, der Krone oder Wurzelballens durch die Verankerung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pflanzenverankerung mit Pfahl-Dreibock mit Latten-Rahmen aus Halbrundhölzern, Stärke 8 cm sowie Baumpfählen Pfahllänge 250 cm, Zopfdicke 8 cm,</li> <li>- Querlattung unter Berücksichtigung des Kronenansatzes einheitlich auf 1,70 m Höhe, ist dies aufgrund der Beschaffenheit des zu pflanzenden Baumes nicht möglich, soll die Höhe der Querlattungen zumindest innerhalb einer abgeschlossenen Baumreihe einheitlich sein, Querlattung exakt mittels Wasserwaage einmessen und anbringen, Befestigung mittels Stahlnägeln, verzinkt, Länge 80 mm</li> <li>- Anbindung: Bindegut aus Gurtband, Breite 50 mm, Farbe schwarz, Annageln des Gurtbandes mittels Pappnägeln, verzinkt oder ankrampen mittels verzinkten Krampen oder Heftklammern. Die Anbindung erfolgt unmittelbar unter der Querlattung, Festigkeit handstraff, aus Gründen der besseren Straffung das Gurtband jeweils mit einer halben Windung versehen.</li> </ul> <p>Abrechnung inklusive aller Materialien pro Baum</p> <p>Baustelle: Beimsstraße</p> |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 38,00 Stck | .....             | .....            |
| 3.21         | <p><b>Verankerung und Anbindung Solitär</b><br/>Liefern der entsprechenden Materialien, Einsetzen und Festrammen, keine Beeinträchtigungen des Wurzelballens durch die Verankerung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pflanzenverankerung mit Schrägpfahl, Länge ca. 250cm, Durchmesser 8 cm</li> <li>- Anbindung aus Kokosstrick (1kg = 80m), Bindung aus dreifacher 8er Schlaufe, an Pfahl annageln</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
|              | Abrechnung inklusive aller Materialien pro Baum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                   |                  |
|              | Baustelle: Westfriedhof                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 30,00 Stck | .....             | .....            |
| 3.22         | <b>Pflanzscheibe mulchen</b><br>Pflanzscheibe am Einzelgehölz gleichmäßig mit Mulchmaterial<br>Rindenmulch (RM) mit Gütezeichen RAL - "Substrate für Pflanzen"<br>RAL GZ 250/1-1, <b>Körnung 10 - 40</b> , andecken. Mulchmaterial aus<br>zerkleinerter und fraktionierter Rinde (Nadelholz) zum Schutz der<br>Vegetation und des Oberbodens. Lieferung des Rindenmulches durch<br>den AN.<br>Rindenmulch ist in gleichmäßiger Stärke von 5-8 cm auf die<br>Pflanzscheibe Durchmesser 100 cm aufzutragen<br><br>Der Lieferant hat den Nachweis des Gütezeichens RAL GZ 250/1-1<br>für die Produktionsstätte, von der der Rindenmulch geliefert wurde, zu<br>erbringen. Nachweis <b>RAL-Güte</b> ist durch Lieferschein zu belegen und<br><b>vor</b> dem Einbau zu erbringen. |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| Summe        | 3 Pflanzarbeiten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                   | .....            |
| 4            | <b>Fertigstellungspflege nach DIN 18916 (1.Standjahr)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                   |                  |
| 4.01         | <b>Prophylaktische Behandlung gegen Splintkäfer</b><br>Flugzeit April/ Mai - Juni<br>Zur Reduzierung und Vermeidung von Splintkäferbefall einmalige<br>Anwendung von <b>Karate Zeon</b> - Technologie im Streichverfahren zur<br>gezielten Einzelbaumbehandlung, 0,2% bzw. 0,4% Anwendung<br><br>Gemäß LLG ist vor Ausführung der Arbeiten Nachfolgendes zu<br>beachten:<br>- Vorlage des aktuellen Registrierungsvermerkes von der LLG beim<br>AG<br>- die Arbeiten dürfen nur von den geschulten und gelisteten<br>Mitarbeitern, welche registriert sind, ausgeführt werden<br>- bei der Ausführung der Arbeiten sind unbedingt die<br>Anwendungsvorschriften zu beachten und einzuhalten.                                                                                 |            |                   |                  |
|              | Abrechnung pro Baum / Gehölz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.02         | <b>Wässern der Baumpflanzung im 1.Standjahr</b><br><b>1. Bewässerungsgang</b><br>Der Arbeitsgang ist mindestens 3 Werktage zuvor beim AG schriftlich<br>anzeigen.<br>Wasser liefern, eine aktuelle Wasserentnahmegenehmigung bzw. ein<br>Herkunftsnachweis ist dem AG vorzulegen. Der Nachweis über die                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
|              | <p>Wassermenge ist nach Wasseruhr als Lieferschein zu bringen.<br/>           Bewässerungsbeginn: je nach Witterung ca. ab Mitte April des jeweiligen Pflegejahres.<br/> <b>Mindestwassermenge je Stück Baum und Arbeitsgang 100 Liter in mehreren Gaben in die Gießmulde bzw. Gießringe geben.</b><br/> <b>Wasser darf nicht auslaufen/austreten.</b><br/>           Gießmulden/Gießringe ggf. instandsetzen.<br/>           Die Bewässerung erfolgt mindestens im 14-tägigem Rhythmus. Je nach Wetterlage ist der Bewässerungsrhythmus anzupassen.<br/>           Ein Bewässerungsplan für die Vegetationszeit ist zu erstellen und dem AG mit dem 1. Bewässerungsgang zu übergeben.</p> <p>Der Einzelpreis bezieht sich auf einen Arbeitsgang je Baum.</p> |            |                   |                  |
| 4.03         | <p><b>2. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br/>           siehe Position 4.02</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.04         | <p><b>3. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br/>           siehe Position 4.02</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.05         | <p><b>4. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br/>           siehe Position 4.02</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.06         | <p><b>5. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br/>           siehe Position 4.02</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.07         | <p><b>6. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br/>           siehe Position 4.02</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.08         | <p><b>7. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br/>           siehe Position 4.02</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.09         | <p><b>8. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br/>           siehe Position 4.02</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.10         | <p><b>9. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br/>           siehe Position 4.02</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 68,00 Stck | .....             | .....            |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 68,00 Stck | .....             | .....            |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
| 4.11         | <b>10. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.12         | <b>11. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.13         | <b>12. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.14         | <b>13. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.15         | <b>14. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.16         | <b>15. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.17         | <b>16. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.18         | <b>17. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.19         | <b>18. Bewässerungsgang im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.20         | <b>Pflege der Bäume im 1. Standjahr</b><br><b>1. Pflegegang</b><br>Bäume in der Vegetationszeit pflegen, insgesamt 4 gleichmäßig über die Vegetationsperiode verteilte Pflegegänge.<br>Der Arbeitsgang ist beim AG schriftlich anzeigen.<br><br>Trockene und beschädigte Pflanzenteile entfernen. Scharfes Werkzeug benutzen und dieses desinfizieren. Durchgehenden Leittrieb bzw. arttypisches Erscheinungsbild beachten und erhalten. Abstreifen von Stammaustrieben.<br><br>Schutzmaßnahmen überprüfen und ggf. instandsetzen. Anbindungen ggf. erneuern, zu enge Bindungen lockern. Der Ersatz fehlender Pfähle und Latten wird nicht gesondert vergütet. |            |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
|              | Kontrolle der Funktionsfähigkeit der Gießringe bzw. Gießränder, ggf. instandsetzen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |                   |                  |
|              | Kontrolle auf Krankheits- und Schädlingsbefall. Befall ist dem AG umgehend schriftlich anzuzeigen.<br>Abgängige und/oder abgestorbene Pflanzungen sind dem AG schriftlich zu melden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                   |                  |
|              | Pflege des Baumstandortes in Größe der ehemaligen Pflanzgrube. Unerwünschten Aufwuchs entfernen, Dauerunkräuter sind dabei auszugraben. Steine ab 5cm Durchmesser entfernen.<br>Die Mulchschicht ist bei den Pflegearbeiten zu erhalten und bei Bedarf zu ergänzen. Bei Bedarf Baumscheibe oberflächlich lockern. Unrat/Müll, Steine und Pflanzenreste gehen in Eigentum des AN über und sind einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                   |                  |
|              | Der Einzelpreis bezieht sich auf einen Arbeitsgang je Baum.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                   |                  |
| 4.21         | <b>2. Pflegegang der Bäume im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.22         | <b>3. Pflegegang der Bäume im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 4.23         | <b>4. Pflegegang der Bäume im 1.Standjahr</b><br>siehe Position 4.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 68,00 Stck | .....             | .....            |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| Summe        | 4 Fertigstellungspflege nach DIN 18916 (1.Standjahr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                   | .....            |
| 5            | <b>Entwicklungspflege nach DIN 18919 (2.Standjahr)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                   |                  |
| 5.01         | <b>Wässern der Baumpflanzung im 2.Standjahr</b><br><b>1. Bewässerungsgang</b><br>Der Arbeitsgang ist mindestens 3 Werktage zuvor beim AG schriftlich anzeigen.<br>Wasser liefern, eine aktuelle Wasserentnahmegenehmigung bzw. ein Herkunftsnachweis ist dem AG vorzulegen. Der Nachweis über die Wassermenge ist nach Wasseruhr als Lieferschein zu bringen.<br>Bewässerungsbeginn: je nach Witterung ca. ab Mitte April des jeweiligen Pflegejahres.<br><b>Mindestwassermenge je Stück Baum und Arbeitsgang 100 Liter in mehreren Gaben in die Gießmulde bzw. Gießringe geben.</b><br><b>Wasser darf nicht auslaufen/austreten.</b><br>Gießmulden/Gießringe ggf. instandsetzen.<br>Die Bewässerung erfolgt mindestens im 14-tägigem Rhythmus. Je nach Wetterlage ist der Bewässerungsrhythmus anzupassen. |            |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                              | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
|              | Ein Bewässerungsplan für die Vegetationszeit ist zu erstellen und dem AG mit dem 1. Bewässerungsgang zu übergeben. |            |                   |                  |
|              | Der Einzelpreis bezieht sich auf einen Arbeitsgang je Baum.                                                        |            |                   |                  |
| 5.02         | <b>2. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                   | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.03         | <b>3. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                   | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.04         | <b>4. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                   | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.05         | <b>5. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                   | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.06         | <b>6. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                   | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.07         | <b>7. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                   | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.08         | <b>8. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                   | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.09         | <b>9. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                   | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.10         | <b>10. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                  | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.11         | <b>11. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                  | 68,00 Stck | .....             | .....            |
|              |                                                                                                                    | 68,00 Stck | .....             | .....            |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
| 5.12         | <b>12. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.13         | <b>13. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.14         | <b>14. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.15         | <b>15. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.16         | <b>16. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.17         | <b>17. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.18         | <b>18. Bewässerungsgang im 2.Standjahr</b><br>siehe Position 5.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.19         | <b>Pflege der Bäume im 2. Standjahr</b><br><b>1. Pflegegang</b><br>Bäume in der Vegetationszeit pflegen, insgesamt 4 gleichmäßig über die Vegetationsperiode verteilte Pflegegänge.<br>Der Arbeitsgang ist beim AG schriftlich anzeigen.<br><br>Trockene und beschädigte Pflanzenteile entfernen. Scharfes Werkzeug benutzen und dieses desinfizieren. Durchgehenden Leittrieb bzw. arttypisches Erscheinungsbild beachten und erhalten. Abstreifen von Stammaustrieben.<br><br>Schutzmaßnahmen überprüfen und ggf. instandsetzen.<br>Anbindungen ggf. erneuern, zu enge Bindungen lockern. Der Ersatz fehlender Pfähle und Latten wird nicht gesondert vergütet.<br>Kontrolle der Funktionsfähigkeit der Gießringe bzw. Gießränder, ggf. instandsetzen.<br><br>Kontrolle auf Krankheits- und Schädlingsbefall. Befall ist dem AG umgehend schriftlich anzuzeigen.<br>Abgängige und/oder abgestorbene Pflanzungen sind dem AG schriftlich zu melden. |            |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
|              | <p>Pflege des Baumstandortes in Größe der ehemaligen Pflanzgrube. Unerwünschten Aufwuchs entfernen, Dauerunkräuter sind dabei auszugraben. Steine ab 5cm Durchmesser entfernen. Die Mulchschicht ist bei den Pflegearbeiten zu erhalten und bei Bedarf zu ergänzen. Bei Bedarf Baumscheibe oberflächlich lockern. Unrat/Müll, Steine und Pflanzenreste gehen in Eigentum des AN über und sind einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen.</p> <p>Der Einzelpreis bezieht sich auf einen Arbeitsgang je Baum.</p>                                                                             |            |                   |                  |
| 5.20         | <p><b>2. Pflegegang der Bäume im 2.Standjahr</b><br/>siehe Position 5.19</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.21         | <p><b>3. Pflegegang der Bäume im 2.Standjahr</b><br/>siehe Position 5.19</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.22         | <p><b>4. Pflegegang der Bäume im 2.Standjahr</b><br/>siehe Position 5.19</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 5.23         | <p><b>Dünger</b><br/>Dünger aus rein organischen Bestandteilen liefern. Die Liefermenge ist durch Wiege- oder Lieferschein nachzuweisen. Bei unverpackter Düngertlieferung ist der Nährstoffgehalt durch das Prüfzeugnis einer anerkannten Untersuchungsstelle nachzuweisen. Ausbringen beim 1. Pflegegang</p> <p>Art: Hornspäne, grob, 5 bis 10 mm, Mindestgehalt 14 v. H. N.<br/>Abrechnungseinheit: kg<br/>0,5 kg je Baumstandort ausbringen und einarbeiten</p>                                                                                                                           | 68,00 Stck | .....             | .....            |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 34,00 kg   | .....             | .....            |
| Summe        | 5 Entwicklungspflege nach DIN 18919 (2.Standjahr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                   | .....            |
| 6            | <b>Entwicklungspflege nach DIN 18919 (3. Standjahr)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |                   |                  |
| 6.01         | <p><b>Wässern der Baumpflanzung im 3. Standjahr</b><br/><b>1. Bewässerungsgang</b><br/>Der Arbeitsgang ist mindestens 3 Werktage zuvor beim AG schriftlich anzeigen.<br/>Wasser liefern, eine aktuelle Wasserentnahmegenehmigung bzw. ein Herkunftsnachweis ist dem AG vorzulegen. Der Nachweis über die Wassermenge ist nach Wasseruhr als Lieferschein zu bringen. Bewässerungsbeginn: je nach Witterung ca. ab Mitte April des jeweiligen Pflegejahres.<br/><b>Mindestwassermenge je Stück Baum und Arbeitsgang 100 Liter in mehreren Gaben in die Gießmulde bzw. Gießringe geben.</b></p> |            |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
|              | <b>Wasser darf nicht auslaufen/austreten.</b><br>Gießmulden/Gießringe ggf. instandsetzen.<br>Die Bewässerung erfolgt mindestens im 14-tägigem Rhythmus. Je nach Wetterlage ist der Bewässerungsrhythmus anzupassen.<br>Ein Bewässerungsplan für die Vegetationszeit ist zu erstellen und dem AG mit dem 1. Bewässerungsgang zu übergeben.<br><br>Der Einzelpreis bezieht sich auf einen Arbeitsgang je Baum. |            |                   |                  |
| 6.02         | <b>2. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.03         | <b>3. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.04         | <b>4. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.05         | <b>5. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.06         | <b>6. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.07         | <b>7. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.08         | <b>8. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.09         | <b>9. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.10         | <b>10. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 68,00 Stck | .....             | .....            |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 68,00 Stck | .....             | .....            |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
| 6.11         | <b>11. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.12         | <b>12. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.13         | <b>13. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.14         | <b>14. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.15         | <b>15. Bewässerungsgang im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                   |                  |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.16         | <b>Pflege der Bäume im 3. Standjahr</b><br><b>1. Pflegegang</b><br>Bäume in der Vegetationszeit pflegen, insgesamt 4 gleichmäßig über die Vegetationsperiode verteilte Pflegegänge.<br>Der Arbeitsgang ist beim AG schriftlich anzeigen.<br><br>Trockene und beschädigte Pflanzenteile entfernen. Scharfes Werkzeug benutzen und dieses desinfizieren. Durchgehenden Leittrieb bzw. arttypisches Erscheinungsbild beachten und erhalten. Abstreifen von Stammaustrieben.<br><br>Schutzmaßnahmen überprüfen und ggf. instandsetzen.<br>Anbindungen ggf. erneuern, zu enge Bindungen lockern. Der Ersatz fehlender Pfähle und Latten wird nicht gesondert vergütet.<br>Kontrolle der Funktionsfähigkeit der Gießringe bzw. Gießränder, ggf. instandsetzen.<br><br>Kontrolle auf Krankheits- und Schädlingsbefall. Befall ist dem AG umgehend schriftlich anzuzeigen.<br>Abgängige und/oder abgestorbene Pflanzungen sind dem AG schriftlich zu melden.<br><br>Pflege des Baumstandortes in Größe der ehemaligen Pflanzgrube. Unerwünschten Aufwuchs entfernen, Dauerunkräuter sind dabei auszugraben. Steine ab 5cm Durchmesser entfernen.<br>Die Mulchschicht ist bei den Pflegearbeiten zu erhalten und bei Bedarf zu ergänzen. Bei Bedarf Baumscheibe oberflächlich lockern.<br>Unrat/Müll, Steine und Pflanzenreste gehen in Eigentum des AN über und sind einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen.<br><br>Der Einzelpreis bezieht sich auf einen Arbeitsgang je Baum. |            |                   |                  |

## VG 99 23 25 / Los 2

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Menge      | Einheitspreis (€) | Gesamtbetrag (€) |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|
| 6.17         | <b>2. Pflegegang der Bäume im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.16                                                                                                                                                                                                                                                                          | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.18         | <b>3. Pflegegang der Bäume im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.16                                                                                                                                                                                                                                                                          | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.19         | <b>4. Pflegegang der Bäume im 3.Standjahr</b><br>siehe Position 6.16                                                                                                                                                                                                                                                                          | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.20         | <b>Rückbau der Baumverankerungen</b><br>Pflanzenverankerung mit Pfahl-Dreibock mit Rahmen aus Halbrundhölzern einschl Bindegut aus Baumband abbauen, aufnehmen sowie alle damit verbundenen überschüssigen Stoffe und Teile werden Eigentum des AN und sind fachgerecht und schadensfrei zu entsorgen.<br><br>Abrechnungseinheit Einzelgehölz | 68,00 Stck | .....             | .....            |
| 6.21         | <b>Rückbau Verankerung Solitär</b><br>Pflanzenverankerung Schrägpfahl einschl. Bindegut abbauen, aufnehmen sowie alle damit verbundenen überschüssigen Stoffe und Teile werden Eigentum des AN und sind fachgerecht und schadensfrei zu entsorgen.<br><br>Abrechnungseinheit je Einzelgehölz                                                  | 38,00 Stck | .....             | .....            |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 30,00 Stck | .....             | .....            |
| Summe        | 6 Entwicklungspflege nach DIN 18919 (3. Standjahr)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                   | .....            |

### Zusammenstellung

|   |                                                |         |
|---|------------------------------------------------|---------|
| 1 | <b>Vorarbeiten</b>                             | € ..... |
| 2 | <b>Pflanzenlieferung</b>                       | € ..... |
| 3 | <b>Pflanzarbeiten</b>                          | € ..... |
| 4 | <b>Fertigstellungspflege nach DIN 18916...</b> | € ..... |

## VG 99 23 25 / Los 2

|                                  |                                          |                          |
|----------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|
| 5                                | Entwicklungspflege nach DIN 18919...     | € .....                  |
| 6                                | Entwicklungspflege nach DIN 18919 (3.... | € .....<br>_____         |
| Nettosumme                       |                                          | € .....<br>_____         |
| MwSt.                            | 19,00 %                                  | .....<br>_____           |
| <b>Summe VG 99 23 25 / Los 2</b> |                                          | <b>€ .....<br/>=====</b> |