

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projektdaten

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
PLZ/Ort:
Straße:

Vergabedaten

Art der Ausschreibung:

Ausführungstermine

Auftragsdaten

Auftraggeber:

Straße:
PLZ/Ort:

Auftragnehmer:

Straße:
PLZ/Ort:

Leistungsverzeichnis: 02 Außenanlagenarbeiten

Auftragssumme:	_____	EUR
Zuzüglich 0,00% Mehrwertsteuer:	_____	EUR
Auftragssumme brutto:	_____	EUR

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Inhaltsverzeichnis

Projekt: 017510 **Leipzig, Forststr. 24**
LV: 02 **Außenanlagenarbeiten** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
1.	Außenanlagenarbeiten	9
1.1.	Baustelleneinrichtung	9
1.2.	Pflasterarbeiten	11
1.3.	Fahrradeinhausung	13
	Zusammenstellung	15

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten Währung: EUR

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

BAUVORHABEN : Forststr. 26
04229 Leipzig

GEWERK: Garten- und Landschaftsbau

LEISTUNGEN: Errichtung einer abschließbaren
Fahrradeinhausung im Hinterhof
Pflastern der Flächen

Ausführungszeitraum:

Zwischen Juli und September 2025, nach Absprache mit AG

Angaben zum Objekt:

Es gibt keine Zufahrt zum Hinterhof. Materialtransport kann nur über das Treppenhaus erfolgen. Die Erschwerten Bedingungen sind in der dafür vorgesehenen Position mit einzukalkulieren. Es wird empfohlen zu prüfen ob ein Saugbagger oder andere Geratschaften alternativ zum Handtransport verwendet werden können.

Eine Besichtigung der Gegebenheiten wird als zwingend notwendig erachtet und kann über den Bauleiter Herr Jäger vereinbart werden: 0151 58 05 21 70.

A) ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN

A1) ALLGEMEINES

Dem Leistungsverzeichnis liegen die "Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (Z-VOB/B)" der Covivio Immobilien GmbH in der aktuellen Fassung zugrunde.

Für sich auf dieses Leistungsverzeichnis beziehende Beauftragungen gelten die Vertragsbedingungen in jedem Einzelfall als vereinbart. Sofern zukünftig als Ersatz für die aktuell gültigen Z-VOB/B mit dem Auftragnehmer (AN) neue Z-VOB/B vereinbart werden, gelten für nach Gültigkeitsbeginn die neuen Z-VOB/B beauftragte Leistungen ausschließlich die neuen Z-VOB/B.

Für nach diesem Einheitspreisabkommen ausgeführte Leistungen gelten, ergänzend zur den jeweiligen Leistungsbeschreibungen der einzelnen Positionen, bei evtl. Widersprüchen in nachfolgend genannter Reihenfolge, folgende Bedingungen:

1. diese "Allgemeine Vorbemerkungen" (A),
2. die sich anschließenden "Allgemeine technische Vorbemerkungen" (B),
3. die sich anschließenden "Besondere technische

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten **Währung:** EUR

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

Vorbemerkungen““ (für dieses Gewerk) (C),

4. die “Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen Z-VOB/B“,

5. Baustellenordnung der Covivio Immobilien GmbH in der jeweils gültigen Fassung.

Mit Erhalt der Bestellung erklärt der Auftragnehmer, dass von ihm sämtliche gesetzlichen, behördlichen und berufenossenschaftlichen Auflagen erfüllt werden, die zur Ausführung der Leistungen erforderlich sind.

Es dürfen nur solche Materialien verwendet werden, über die der Auftragnehmer das uneingeschränkte Eigentumsrecht besitzt und die vollkommen frei von Rechten Dritter sind.

Für die Ausführung der Arbeiten ist Fachpersonal in ausreichender Zahl einzusetzen.

Hierbei ist darauf zu achten, dass für die Ausführung sämtlicher Arbeiten unsere Baustellenordnung in der jeweils gültigen Fassung zu beachten ist, die dem ausführenden Fachpersonal in geeigneter Form zur Kenntnis zu geben ist.

Der Einsatz von Subunternehmern ist lediglich in schriftlicher Absprache mit dem Auftraggeber erlaubt.

A2) KUNDENDIENST

Die Arbeiten werden z. T. in bewohnten Häusern ausgeführt.

Der Auftraggeber (AG) erwartet vom AN tatkräftige Unterstützung bei den Bemühungen, berechtigten Mieterwünschen zu entsprechen. Dazu gehören insbesondere folgende Verpflichtungen:

1) Alle Handwerker/Mitarbeiter des AN haben die Verpflichtung, Kunden (Mieter) höflich und hilfsbereit zu begegnen. In Gesprächen mit den Mietern ist das Bemühen von Covivio Immobilien, um einen verbesserten Kundendienst herauszustellen.

2) Die Mieter sind rechtzeitig vor Durchführung der Reparaturarbeiten zu verständigen, ggf. durch Aushang im Treppenhaus oder auch individuelle Terminvereinbarung mit dem einzelnen Mieter.

3) Reparaturen sind sofort, spätestens innerhalb von 2 Arbeitstagen nach Beauftragung, durchzuführen. Sofern die Frist aus Gründen, die der AN nicht zu vertreten hat, nicht einzuhalten ist, ist der AG unverzüglich zu unterrichten.

4) Möbel und sonstiges Mietereigentum, Bodenflächen und angrenzende Bauteile etc. im Bereich der auszuführenden Arbeiten sind durch Folie, evtl. Schalttafeln oder Ähnliches zu schützen.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten **Währung:** EUR

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

A3) PREISE

Soweit und sobald Überschreitungen absehbar sind, ist hierüber der Abteilung Einkauf des AG ein schriftliches Angebot einzureichen und eine gesonderte Vereinbarung zu treffen.

In den Einheitspreisen sind sämtliche Kosten, wie Lohn-, Material- und Nebenkosten enthalten, insbesondere auch:

- 1) Koordination / Terminabsprache(n) mit dem(den) Mieter(n) / Kundenbetreuer(n) / Bauleiter(n)
 - 2) sämtliche Fahrt- und Transportkosten,
 - 3) sämtliche tariflichen Zulagen wie z.B. Schmutz- und Staubzulagen, Zulagen für ekelerregende Arbeiten etc.,
 - 4) die Gestellung, Vorhaltung und spurlose Entfernung aller erforderlichen Gerüste und Absperrungen (ggf. auch Warnschilder) bis zu einer Höhe der Arbeitsbühne von 2 m; die Mitbenutzung der Gerüste ist allen mit Reparaturarbeiten beschäftigten Firmen kostenlos zu gestatten,
 - 5) Befestigungsmittel aller Art; Hilfsstoffe wie Nägel, Bindedraht und Kleinmaterial sowie alle Baustoffe, die zur kompletten Erstellung der Leistung erforderlich sind,
 - 6) die Abdeckung von Einrichtungsgegenständen zum Schutz vor Beschädigung und Verschmutzung
 - 7) das, ggf. tägliche, Säubern der Arbeitsstelle; hierzu gehört auch die Beseitigung von Verunreinigungen des Treppenhauses und/oder der Hauszuwegungen,
 - 8) der Ausbau und Abtransport sowie die ordnungsgemäße Entsorgung, einschließlich Kippgebühren, sämtlichen Bauschutts und aller alter, schadhafter Teile. Teile, für die sich der AG eine generelle oder einzelfallbezogene Prüfung vorbehalten hat, sind bis zu diesem Zeitpunkt, längstens jedoch für die Dauer von 10 Wochen, vom AN vorzuhalten und dürfen erst danach entsorgt werden.
 - 9) Alle weiteren Nebenleistungen, die zur Erfüllung der in den Leistungspositionen beschriebenen Hauptleistungen, unter Beachtung aller einschlägigen Vorschriften, erforderlich sind, im EPA aber nicht gesondert aufgeführt sind.
- Erforderliche Leistungen, die in den nachfolgenden Leistungspositionen nicht enthalten sind, sind als Nachtrag dem zuständigen Bauleiter vor Ausführung zur Genehmigung aufzugeben. Die Preise für derartige Zusatzleistungen sind auf der Kalkulationsbasis des Leistungsverzeichnisses zu kalkulieren. Diese Positionen sind so ausreichend und umfassend zu beschreiben, dass sowohl eine sachlich-fachliche als auch eine kalkulatorische Nachprüfung durch den Auftraggeber gewährleistet ist, hierzu gehört insbesondere die Angabe der verfahrenen Stunden.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten **Währung:** EUR

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

Die Einheitspreise sind Nettopreise. Sie gelten zuzüglich der zum jeweiligen Leistungserbringungszeitpunkt gültigen Mehrwertsteuer.

A4) ABRECHNUNG

Maßgebend für die Abrechnung ist das nach Fertigstellung der Arbeiten durch den Auftragnehmer zu nehmende Aufmaß, sowie die Bestätigung des zuständigen Bauleiters, dass die Leistungen durchgeführt wurden.

Das testierte Aufmaß bzw. die Bestätigung ist vom Auftragnehmer mit der Schlussrechnung einzureichen.

Der Auftraggeber ist berechtigt, jederzeit ein gemeinsames Aufmaß zu verlangen.

A5) NACHHALTIGKEIT

Als eines der führenden Wohnungsunternehmen sehen wir uns mit unseren Partnern in der Verantwortung im Thema Nachhaltigkeit: Es ist unsere Pflicht, Wirtschaftlichkeit, Umweltverträglichkeit und Lebensqualität miteinander in Einklang zu bringen. Dazu gehört selbstverständlich auch, das Klima zu schützen, Ressourcen effizient zu nutzen und den Menschen ein angenehmes Lebensumfeld zu gestalten. Dazu möchten wir beitragen mit unserem Denken und Handeln, mit den verwendeten Produkten und Lösungen.

Dabei geben wir innerhalb unseres Leistungsverzeichnisses dementsprechend umweltverträgliche Produkte als Standard vor und verweisen auf die sachgemäße Handhabung und Entsorgung im Rahmen der von uns beauftragten Arbeiten.

A6) SONSTIGES

Die in diesen Bedingungen festgelegten Pflichten hat der AN jedem Dritten aufzuerlegen, dessen er sich zur Erfüllung dieser Pflichten bedient.

Das Leistungsverzeichnis darf weder ganz noch teilweise in irgendeiner Form Dritten entgeltlich oder unentgeltlich zugänglich gemacht werden.

B) ALLGEMEINE TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN

=====

=====

B1) ALLGEMEINES

Für Lieferung und Ausführung gelten neben dem Leistungsverzeichnis:

1. die neuesten DIN-Vorschriften, VDE- und VDI-Richtlinien

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten Währung: EUR

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

2. die Vorschriften der zuständigen Behörden (z.B. Bauaufsicht, Gewerbeaufsicht, Brandverhütung, TUV, Berufsgenossenschaften und Versorgungsbetriebe,

3. die Bestimmungen der Gerustbauordnung

4. Die Festlegungen des jeweiligen Werkstoffherstellers. Die Werkstoffe müssen den geforderten Bedingungen der Leistungsbeschreibung entsprechen.

B2) FACHSPEZIFISCHE NACHWEISE

Fachspezifische Nachweise, z. B. für den Umgang mit Asbest, PAK, und dergleichen, sind auf Anforderung des (AG) jederzeit und umgehend zu erbringen.

Bei wesentlichen Änderungen z. B. Ausscheiden eines befähigten Mitarbeiters oder Auslaufen eines befristeten Nachweises (z. B. Schweinachweis) ist der AN verpflichtet, dies unverzüglich beim (AG) schriftlich anzuzeigen und ggf. angebotene Aufträge abzulehnen. Ebenso sind die jeweils gültigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten und unbedingt einzuhalten.

B3) GEBÄUDESCHÄDEN

Falls dem Auftragnehmer bei der Durchführung der Arbeiten weitere Gebäudeschäden bekannt werden (auch an anderen Gewerken), so hat er den zuständigen Bauleiter des Auftraggebers hierüber umgehend zu unterrichten.

B4) LAGER- UND ABSTELLFLÄCHEN

Die Errichtung von Lager- und Arbeitsplätzen ist mit der jeweiligen Bauleitung vorher abzustimmen.

Baustoffe und Bauteile dürfen nicht in den Treppenhusern und/oder auf anderen Verkehrsflächen gelagert werden.

Bauschutt darf grundsätzlich nicht im Gebäude gelagert werden.

B5) BEDINGUNGEN FÜR DIE ENTSORGUNG VON ABFÄLLEN

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die beim Auftraggeber anfallenden Abfälle ordnungsgemäß und sofort zu entsorgen. Zu diesem Zweck hat er die einschlägigen Gesetze, Verordnungen und sonstigen öffentlich-rechtlichen Vorschriften z. B. das Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz - einzuhalten. Eine Zwischenlagerung von Abfällen ist nicht gestattet.

Sollten die für den Transport und die Entsorgung erforderlichen Genehmigungen erlöschen, ist dies dem Auftraggeber unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Mit Übernahme der Abfälle durch den Auftragnehmer gehen Eigentum, Gefahr, Verkehrssicherungspflicht und öffentlich-rechtliche Verantwortung auf diesen über.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten Währung: EUR

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

Der Auftraggeber behält sich vor, zu prüfen, ob der Auftragnehmer seinen Pflichten nachgekommen ist. Hierzu kann der Auftraggeber Einsicht nehmen in die vom Auftragnehmer nach öffentlich-rechtlichen Vorschriften zu führenden Nachweisbücher und in den Genehmigungsbescheid der angefahrenen Abfallentsorgungsanlage, dessen Vorlage der Auftragnehmer zu bewirken hat.

Der Auftragnehmer hat zur Abdeckung aller - sowohl seiner als auch die des Auftraggebers sich aus der Abfallbeseitigung ergebenden Haftungsrisiken unter Einschluss des Gewässerschäden-Haftungsrisikos - auf seine Kosten eine Haftpflichtversicherung in ausreichender Höhe für Personen-, Sach- und Vermögensschäden abzuschließen und dem Auftraggeber den Abschluss auf Verlangen nachzuweisen. Diese Regelung lässt die Haftung des Auftragnehmers unberührt.

B6) BAUSTOFFE UND EINBAUTEILE

Sämtliche Baustoffe und Einbauteile müssen hinsichtlich ihrer Art und ihrer Verarbeitung den bei Ausführung aktuellen DIN-Vorschriften und sonstigen anerkannten bautechnischen Richtlinien entsprechen. In der Regel sind gütegeschützte Baustoffe und Einbauteile zu verwenden. Der Auftraggeber kann einen Gütenachweis für diese Materialien verlangen. Wenn nicht gütegeschützte Baustoffe oder Einbauteile angeboten oder eingebaut werden, hat der Auftragnehmer auf seine Kosten den Gütenachweis zu erbringen. Der Auftraggeber ist berechtigt, die Verwendung nicht normengerechter oder ungeeignet erscheinender Materialien abzulehnen. Der Auftraggeber ist in begründeten Fällen berechtigt, Materialproben zu entnehmen und prüfen zu lassen.

B7) SCHADSTOFFE. INSBESONDERE ASBEST

Bekanntlich wurde bis in die 1990er Jahre hinein Asbest als bevorzugter Baustoff bei Errichtung von Gebäuden verwendet. Asbest war nicht nur als Baustoff in Beton eingebunden. Er fand auch Verwendung

z. B. in speziellen Klebern für Fliesen oder anderen Bodenbelägen oder in den zu verwendeten Bauteilen selbst.

Wir gehen davon aus, dass Ihnen als Handwerksfirma zwar grundsätzlich die abstrakte Gefahr einer Asbestkontamination bewusst ist, möchten Sie jedoch nochmals in Bezug auf den Umgang mit Asbest sensibilisieren.

Bei sämtlichen Arbeiten an Asbestprodukten, wie z. B. bohren, sägen, schneiden oder herausreißen, können Asbestfasern freigesetzt werden, die, bei ungesichertem Umgang, im schlimmsten Falle zu einer schweren Lungenerkrankung der tätigen Personen, also auch Ihren Mitarbeitern, führen können.

Aus diesem Grunde hat der Gesetzgeber auch gemäß TRGS 519 (Technische Regeln für Gefahrstoffe) verfügt, dass nur zugelassene Fachbetriebe, die über die entsprechende

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten **Währung:** EUR

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

Sachkunde verfügen, asbesthaltige Materialien entfernen und entsorgen dürfen.

Bei sämtlichen Arbeiten ist daher immer kritisch zu prüfen, ob Bauteile Asbest enthalten könnten und im Verdachtsfall, vor Ausführung von Arbeiten, unsere Bauleitung zu Rate zu ziehen, um mögliche Gesundheitsgefährdungen Ihrer Mitarbeiter und unserer Mieter zu verhindern.

1. Außenanlagenarbeiten

1.1. Baustelleneinrichtung

1.1.10.	Einrichten Baustelle Baustelle einrichten, vorhalten, räumen, An und Abfahrten für das Einrichten und Räumen der Baustelle einschl. An- und Abtransport sämtlicher für die Durchführung der Bauarbeiten erforderlichen Maschinen, Geräte, Sanitäreinrichtungen, Baustellenbeschilderung etc., Vorhaltung während der Dauer der Bauzeit und Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes.	1,000 psch	.....
1.1.20.	Flächen schützen Treppenhaus schützen vor Dreck und Beschädigungen. Der Bauteilschutz ist bei Beschädigung zu erneuern.	1,000 psch	.....
1.1.30.	*** Bedarfsposition ohne GB Straßensperrung, Baustelleneinrichtung, Halteverbot beantragen Straßensperrung, Baustelleneinrichtung, Halteverbot beantragen, Beschilderung gemäß genehmigten Verkehrszeichenplan 72 h vorher aufstellen, nach Baumaßnahme wieder abräumen. inkl. Erstellung Verkehrszeichenplan inkl. Einrichten und Absperren der Halteverbotszone inkl. Verkehrssicherungseinrichtungen, Vorhaltezeit 4 Wochen	1,000 psch	.....	Nur Einh.-Pr.
1.1.40.	*** Bedarfsposition ohne GB Vorhaltung Verkehrssicherung pro Woche Vorhaltung Verkehrssicherung pro Woche	1,000 Wo	.....	Nur Einh.-Pr.
1.1.50.	*** Bedarfsposition ohne GB Bautoilette mit Waschplatz Bautoilette mit Waschplatz liefern und vorhalten inkl. regelmäßiger Entleerung und Reinigung Vorhaltezeit 4 Wochen			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 psch	.....	Nur Einh.-Pr.
1.1.60.	*** Bedarfsposition ohne GB Vorhaltung Bautoilette je weitere Woche			
		1,000 Wo	.....	Nur Einh.-Pr.
Summe 1.1. Baustelleneinrichtung				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.2. Pflasterarbeiten				
1.2.10.	Boden lösen, seitlich lagern Nicht gefährlichen Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, seitlich lagern. Tiefe bis 0,4 m	34,000 m ²	.....	.....
1.2.20.	Boden laden und entsorgen Nicht gefährlichen Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen, laden und der Wiederverwendung/Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Abrechnung nach Lieferschein.	30,000 t	.....	.....
1.2.30.	Bordstein setzen Bordstein aus Beton, inkl. Tiefbord 6x25x100 grau, in gerader Strecke verlegen, nach DIN 18318, Bettung und Rückenstütze aus Beton C20/25 herstellen	25,000 lfm	.....	.....
1.2.40.	Feinplanie erstellen Feinplanie herstellen, Ausgleichen und Nachverdichten von Aufgrabungsstellen auf allen zu befestigenden Flächen (Betonsteinpflasterflächen), auch bei Neuregulierung EV2 mind. 45MN/m ² Profilgenauigkeit +/- 2 cm. vorhandene Bodenklasse 4-5, ZTVE-StB' 09,	34,000 m ²	.....	.....
1.2.50.	Frostschicht einbauen Kombinierte Frostschutz- und Tragschicht einbauen auf vorhandenen tragfähigen Boden, liefern und lagenweise verdichten, Einbau in geneigten und ungeneigten Flächen, in Flächen ohne PKW Fahrverkehr. Schichtdicke: 30 cm im verdichteten Zustand.	34,000 m ²	.....	.....
1.2.60.	Betonpflasterfläche verlegen Verlegung der Betonpflasterfläche,			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 **Leipzig, Forststr. 24**
LV: 02 **Außenanlagenarbeiten** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Herstellung der Pflasterfläche, Bettungsmaterial Körnung 3/5 Material liefern und Bettung herstellen. Fugenmaterial Körnung 0/2 , Fläche abkehren, abgekehrten Belag, geschützt verdichten. Abschließend mit gebrochenem Sand 0/2 einkehren	34,000 m2	.....	.....
1.2.70.	Betonpflaster 20 x 10 x 8 cm Betonpflaster 20 x 10 x 8 cm Versickerungspflaster inkl. Lieferung, Palettengebühr, Maut	34,000 m2	.....	.....
1.2.80.	Mehraufwand Transport durchs Treppenhaus Pauschale für Transport aller Materialien und Abfälle per Hand durch das Treppenhaus. Ein anderer Zugang zum Hof ist nicht vorhanden. Es wird die Prüfung des Einsatzes eines Saugbaggers empfohlen.	1,000 psch		.....
Summe 1.2. Pflasterarbeiten				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten **Währung:** EUR

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

1.3. Fahrradeinhausung

1.3.10. Geschlossene Fahrradeinhausung

Gerhardt Braun geschlossene Fahrradeinhausung o. glw. für 20
 Fahrräder liefern und aufbauen
 Abmessung: ca. 8,50 x 4m
 Wände: Kombination aus Holz und Quadratlochblech, kurze
 Seiten Holz, lange Seiten Lochblech
 Tür: Schiebetür
 inkl. aller Nebentätigkeiten und etwaiger statischer
 Berechnungen
 inkl. Fahrradparker für 20 Fahrräder

Beispielbild:



1,000 psch

.....

1.3.20. Dachbegrünung

Zulage extensive Dachbegrünung für vorherige
 Fahrradeinhausung, bestehend aus fertig begrünten
 Vegetationsmatten
 Aufbauhöhe Dachbegrünung ca. 40 mm
 inkl. aller notwendigen vorbereitenden Arbeiten
 inkl. aller Nebenarbeiten
 liefern und verlegen

1,000 psch

.....

1.3.30. Solar LED-Lampen

Bestehend aus Leuchtmittel mit Bewegungsmelder und
 Solarpaneel
 Ausreichende Anzahl wie vom Hersteller der
 Fahrradeinhausung vorgegeben
 Lichtstrom ca. 350 lm,
 bis min. 100 Minuten Leuchtdauer bei voll geladenen Akkus,
 Reichweite des Bewegungsmelders bis max.. 10 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 psch		.....
Summe 1.3.	Fahrradeinhausung			.....
Summe 1.	Außenanlagenarbeiten			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
1.	Außenanlagenarbeiten	
1.1.	Baustelleneinrichtung	.....
1.2.	Pflasterarbeiten	.....
1.3.	Fahrradeinhausung	.....
	Summe 1. Außenanlagenarbeiten	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung

Projekt: 017510 Leipzig, Forststr. 24
LV: 02 Außenanlagenarbeiten **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	02	
1.	Außenanlagenarbeiten	.....
	Summe LV 02 Außenanlagenarbeiten	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 0,00%	.....
	
	

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 16