

L E I S T U N G S V E R Z E I C H N I S
zum Gewerk
D A C H B E G R Ü N U N G S A R B E I T E N

Bauvorhaben : Grünaufbau mit max. Flächenlast von 150 kg/m²

Bauherr :

Planung :
.....
.....
.....
.....

Angebotsabgabe :

Abgabeort :

Ausführungszeitraum:

Angebotssumme
inkl. MwSt.
ungeprüft : €

Angebotssumme
inkl. MwSt.
geprüft : €

Firmenstempel und Unterschrift

Vorbemerkungen

Für die Ausführung der nachfolgend beschriebenen Dachbegrünungsarbeiten gelten ausschließlich die VOB/Teil B, die Richtlinien für die Planung, Ausführung und Pflege von Dachbegrünungen (FLL-Richtlinien), damit zusammenhängende DIN -Vorschriften (z. B. DIN 1055, DIN 18195, u. a.) und die Herstellerangaben zu Einbau und Montage in Ihrer jeweils neuesten Fassung.

Vegetationstrag- / Dränschichten

müssen den FLL-Richtlinien und den ergänzenden Anforderungen der nachfolgend beschriebenen Leistungstexte entsprechen.

Sicherheitsbestimmungen

sind entsprechend den Vorgaben der Gartenbau-Berufsgenossenschaft (Kassel) oder der für das Dachdeckerhandwerk zuständigen Berufsgenossenschaft einzuhalten.

Qualitätskontrolle gleichwertiger Materialien

Die Gleichwertigkeit der vom Bieter angebotenen Materialien ist durch entsprechende Untersuchungsberichte/Prüfzeugnisse anerkannter Institute, die zusammen mit dem Angebot einzureichen sind, nachzuweisen.

Liefernachweis:

Jürgen Landskron Dachbegrünung

Enzpark 15
71739 Oberriexingen
Tel. 07042 / 13126
Fax. 07042 / 13127

Baubeschreibung :

Dachabdichtung: Eine FLL-geprüfte, durchwurzelungsfeste Dachabdichtung ist bauseitig vorhanden.

Fabrikat :

Die Ausführung der Dachabdichtungsarbeiten erfolgt(e) nach den anerkannten Regeln der Technik (neuester Stand) und den „Flachdachrichtlinien“.

Dachneigung: 1°

Max. Flächenlast : 150 kg/m²

Max. Aufbauhöhe: 10 cm

Flächengröße : ca. m²

Anzahl der Dachflächen :

Höhe über Gelände : ca. m

Lage :

Lagerflächen :

Extensive Dachbegrünung - Das Preiswerte Gründach -

Pos.	Menge	ME.	Leistungsbeschreibung	EP. [in €]	GP. [in €]
1	m ²		<p>SDF-Matte DRM-2-20 Schutz-, Drän- und Filtermatte in einer Lage, aus Polypropylen, Dränkern aus dreidimensionalen Monofilamenten, beidseitig vlieskaschiert, Gesamtgewicht: 700 g/m², Dicke mit Vliesen: ca. 20 mm, Abmessung: 1,90 x 20 m, liefern und nach Herstellerangaben fachgerecht verlegen.</p> <p>Liefernachweis: Jürgen Landskron Dachbegrünung Telefon: 07042 / 13126, Telefax: 07042 / 13127</p> <p>Angebotenes Fabrikat: .....</p>	.....	.....
2	m ²		<p>Pflanzsubstrat, mehrschichtig mineralisches Schüttstoffgemisch mit Anteilen an organischer Substanz, für Extensivbegrünung in mehrschichtiger Bauweise, inkl. Verdichtung, liefern und in einer Schichtdicke von 8 cm mit einer Toleranz von max. ± 1 cm oberhalb der SDF-Matte fachgerecht einbauen. Kenndaten entsprechend den FLL-Richtlinien.</p> <p>Angebotenes Fabrikat: .....</p>	.....	.....
3	m ²		<p>Sedumsprossen in mind. 7 verschiedenen Arten/Sorten (je nach Jahreszeit), stresskonditioniert, nicht aufgedüngt, ohne Blüentriebe, aus fach- und artgerechter Freilandkultur liefern und in einer Menge von mind. 60 g/m² fachgerecht ausbringen. Nach Fertigstellung der Ansaat ist der Gesamtaufbau einmal durchdringend zu wässern.</p> <p>Liefernachweis: Jürgen Landskron Dachbegrünung Telefon: 07042 / 13126, Telefax: 07042 / 13127</p> <p>Angebotenes Fabrikat: .....</p>	.....	.....
Zwischensumme Seite 3				.....	.....

Pos.	Menge	ME.	Leistungsbeschreibung	EP. [in €]	GP. [in €]
			Übertrag von Seite 3		.....
4		St	<p>Kontrollschächte KSE-10 aus Polypropylen, Farbe: beige nach RAL 7032, mit druckverteilender Auflagefläche, Dränrohranschluss (ø 52 mm) möglich, verriegelbarer und trittfester Deckel, Edelstahlgitter zur Ableitung des Oberflächenwassers, Abmessung: 30 x 30 x 10 cm (L x B x H), liefern und über jedem innen liegenden Wasserablauf fachgerecht aufstellen.</p> <p>Liefernachweis: Jürgen Landskron Dachbegrünung Telefon: 07042 / 13126, Telefax: 07042 / 13127</p> <p>Angebotenes Fabrikat: .....</p>	.....	.....
5		m	<p>Kiesrandstreifen Rollkies 16/32 mm liefern und zur Schaffung von vegetations- freien Abstandsflächen entlang aller auf- und abgehender Bauteile (Dachrand, Wandanschluss, Lichtkuppel, Gully, etc.) oberhalb der SDF-Matte fachgerecht einbauen. Breite: ca. 50 cm, Höhe: ca. 8 cm.</p>	.....	.....
6		m ²	<p>Fertigstellungspflege Pflege der extensiven Dachbegrünung bis zum Erreichen des abnahmefähigen Zustandes entsprechend den FLL-Richtlinien. Es sind mind. 2 Pflegegänge einschl. einer einmaligen Düngung mit einem geeigneten Langzeitdünger auszuführen.</p> <p>Angebotener Dünger:</p> <p>Alle Pflegegänge sind zu protokollieren und der Bauleitung bzw. dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorzulegen.</p>	.....	.....
7		m ²	<p>Bedarfsposition Wässern der Vegetationsflächen In den ersten Wochen nach der Verlegung hat der AN dafür Sorge zu tragen, dass die Pflanzung nicht austrocknet. Die extensive Dachbegrünung ist daher in Abhängigkeit der natürlichen Niederschläge fachgerecht zu wässern. Das Wasser wird bauseitig kostenlos zur Verfügung gestellt. Das Auf- und Abbauen der erforderlichen Schlauchleitungen, Standrohre, Regner, etc. ist einzukalkulieren. Der anzubietende Einheitspreis ist für einen Arbeitsgang zu kalkulieren.</p>	.....
			Zwischensumme Seite 4		.....

Pos.	Menge	ME.	Leistungsbeschreibung	EP. [in €]	GP. [in €]
			Übertrag von Seite 4		.....
8	pauschal		Dokumentation des abnahmefähigen Zustandes Zum Nachweis des erreichten, abnahmefähigen Zustandes sind dem bauleitenden Architekten ohne weitere Aufforderung aussagefähige Photos vorzulegen, aus denen der in den FLL-Richtlinien geforderte Deckungsgrad von mind. 60 % hervorgeht.	.....	.....
9	m ²		Bedarfsposition Entwicklungspflege für die Dauer eines Jahres nach der Abnahme. Zur Pflege der extensiven Dachbegrünung sind ein bis zwei Pflegegänge bis zum Erreichen einer projektiven Flächendeckung von 90 % durchzuführen. Dabei ist eine einmalige Düngung mit einem organischen Volldünger (ca. 5 g Reinstickstoff pro m ²) mit Spurenelementen und Langzeitwirkung auszubringen. Angebotener Dünger: Alle Pflegegänge sind zu protokollieren und der Bauleitung bzw. dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorzulegen.	.....
			Zwischensumme Seite 5		.....
Nettosumme				€	.....
zuzügl. der gesetzl. MwSt.				€	.....
Angebotssumme brutto				€	<u>.....</u>

Ort und Datum

Firmenstempel

Unterschrift