

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 : Grönaufbau mit max. Flächenlast von 100 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 : 100 kg/m²

Max. Aufbauhöhe: 8 cm

Flächengröße : ca. m²

Anzahl der Dachflächen :

Höhe über Gelände : ca. m

Lage :

Lagerflächen :

Extensive Dachbegrünung - Das Fertiggründach -

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 4 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>Sedum-Matten fertig begrünte Vegetationsmatten zur sofortigen Begrünung, Dicke ohne Begrünung: ca. 2 cm; Nassgewicht ca. 20 kg/m²; Vegetation: verschiedene Sedumarten, Abmessung: ca. 1 x 2 m, liefern und nach Herstellerangaben fachgerecht, dicht gestoßen und versetzt angeordnet verlegen. Nach Fertigstellung ist die gesamte Fläche einmal durchdringend sättigend 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. 6 cm.</p>	.....	.....
6		m ²	<p>Fertigstellungspflege Der Begrünungsaufbau mit vorkultivierten Vegetationsmatten wird nach dem fertigen Einbau einmal sättigend und durchdringend gewässert. Dies ist in der Position „Sedum-Matten“ einzukalkulieren. Weitere Maßnahmen sind bis zum Erreichen des abnahmefähigen Zustands nicht erforderlich, d. h. die herkömmlichen Maßnahmen der Fertigstellungs- und Entwicklungspflege können entfallen. Es ist lediglich darauf zu achten, dass die Vegetationsmatten in den ersten 6 Wochen nach der Verlegung nicht austrocknen. In Abhängigkeit der natürlichen Niederschläge sind die erforderlichen Bewässerungen nach gesonderter Position durchzuführen.</p>	.....	.....
			Zwischensumme Seite 4		.....

Pos.	Menge	ME.	Leistungsbeschreibung	EP. [in €]	GP. [in €]
			Übertrag von Seite 4		.....
7	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. 80 % hervorgeht.	.....	.....
8	m ²		Bedarfsposition Wässern der Vegetationsflächen In den ersten Wochen nach der Verlegung hat der AN dafür Sorge zu tragen, dass die Vegetationsmatten nicht austrocknen. 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. Jeder Arbeitsgang ist bei der Bauleitung anzumelden. Der anzubietende Einheitspreis ist für einen Arbeitsgang zu kalkulieren.	.....
			Zwischensumme Seite 5		.....
			Nettosumme	€	.....
			zuzügl. der gesetzl. MwSt.	€	.....
			Angebotssumme brutto	€	<u>.....</u>

Ort und Datum

Firmenstempel

Unterschrift