



Ihr Ansprechpartner:

E-Mail:

Leistungsbeschreibung

LV ClimbingBASE

Datum: 21.04.2026 Seite: 1

Projekt-Nr.: 0000

Angebot-Nr.: 00ClimbingBASE

Kunden-Nr.:

Pos-Nr.	Menge	ME		EP /	EUR	GP /	EUR	
01	Vorleistungen							
10	1,000	psch	Erstellen einer statischen Berechnung für das ClimbingBASE-System einschließlich: <ul style="list-style-type: none">• Schnittgrößenermittlung für Tragrohr 33,7 x 2,6 mm• Nachweis der Befestigungsmittel und Systemkomponenten• Bemessung der Wandhalter und Einpunkthalter• Fundamentbemessung zur Lastabtragung• Windlastberechnung nach DIN EN 1991-1-4• Berücksichtigung von Eigenlasten, Pflanzenlasten und Wartungslasten Übergabe: Prüffähige statische Berechnung mit Positionsplan		0,00		0,00	
20	1,000	psch	Erarbeitung der Konstruktionsplanung für das Kletterpflanzenystem auf Grundlage der Ausführungsplanung: <ul style="list-style-type: none">• Detailplanung aller Anschluss- und Übergabepunkte• Abstimmung mit angrenzenden Gewerken• Konfektionierung und		0,00		0,00	
							Übertrag:	0,00

LV ClimbingBASE

Datum: 21.04.2026 Seite: 2

Projekt-Nr.: 0000

Angebot-Nr.: 00ClimbingBASE

Kunden-Nr.:

Pos-Nr.	Menge	ME	EP / EUR	GP / EUR
			Übertrag:	0,00

Mengenermittlung aller Bauteile

- Berücksichtigung des spezifischen Wandaufbaus
- Planprüfung innerhalb von 14 Tagen nach Planübergabe

Plangrundlagen (bauseits):

- Ausführungspläne als CAD-Dateien (DWG, 2D)
- Wandaufbauten mit Materialspezifikation
- Koordinatenangaben für Befestigungspunkte

Hinweis: Planänderungen nach Freigabe sind gesondert zu vergüten.

Summe 01				0,00
-----------------	--	--	--	-------------

02 Kletterhilfen für bodengebundene Begrünung				
---	--	--	--	--

10	1,000 m ²	ClimbingBASE Ranksystem Technische Spezifikation: Lieferung und fachgerechte Montage eines Edelstahl-Ranksystems bestehend aus: Verankerungssystem:	0,00	0,00
		<ul style="list-style-type: none"> • Thermoanker mit M12 Anschlussgewinde, max. Länge 300 mm • Injektionsmörtel und Siebhülse aus Metall • Abstandshalter mit M12 Innengewinde, Länge 150 mm • Befestigungsmaterial entsprechend Untergrundart 		
		Tragkonstruktion:		
			Übertrag:	0,00

LV ClimbingBASE

Datum: 21.04.2026 Seite: 3
 Projekt-Nr.: 0000
 Angebot-Nr.: 00ClimbingBASE
 Kunden-Nr.:

Pos-Nr.	Menge	ME	EP / EUR	GP / EUR
			Übertrag:	0,00

- Tragrohr geschweißt, 33,7 x 2,6 mm, Länge 6000 mm
 - Material: Edelstahl V2A, mind. Werkstoff-Nr. 1.4301
 - Rankgitter mit Außenmaßen 967 x 2000 mm (B x H)
 - Maschenweite: 242 x 250 mm (Feldmaße)
 - Gitterschellen und Verbindungsmittel aus V2A Edelstahl
- Fundament:
- Betonfundament mit Tragstabaufnahme
 - Frostfreie Gründung
- Anforderungen:
- Windlastklasse: [projektspezifisch zu definieren]
 - Dämmstärke bis max. 350 mm überbrückbar
 - Geeignet für Gebäudehöhen bis 14 m
 - Pflanzenlastklasse 1-4 nach FLL-Richtlinien

Montage: Ausführung entsprechend Herstellervorgaben und Montageanleitung. Abstände und Anordnung gemäß Ausführungsplan

Summe 02				0,00
-----------------	--	--	--	-------------

03	Pflanzquartier für Kletterpflanzen				
10	1,000 m	Mauerschutz		0,00	E.P.
				Übertrag:	0,00

LV ClimbingBASE

Datum: 21.04.2026 Seite: 4
 Projekt-Nr.: 0000
 Angebot-Nr.: 00ClimbingBASE
 Kunden-Nr.:

Pos-Nr.	Menge	ME	EP / EUR	GP / EUR
			Übertrag:	0,00
Bedarfsposition		Leistungsbeschreibung: Lieferung und Verlegung einer Grundmauerschutzbahn als Schutz erdberührter Bauteile: Material: <ul style="list-style-type: none"> Noppenbahn aus HDPE mit Vlieskaschierung Noppenhöhe: ca. 8 mm Farbe: braun Druckfestigkeit: ca. 250 kN/m² Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Verlegung auf Perimeterdämmung an Kellerwänden Oberer Abschluss mit Abdeckschiene 4 cm über Geländeoberkante Ausführung nach Herstellervorgaben 		
20	1,000 m	Bodenquartier herstellen Leistungsbeschreibung: Herstellung von Pflanzquartieren für bodengebundene Kletterpflanzen: Untersubstrat (Tragschicht): <ul style="list-style-type: none"> Korngestuft 0/16 mm nach FLL-Empfehlungen Bauweise 2 Verdichtung auf 95% DPr Schichtdicke: 55-60 cm (verdichtet) Tragfähigkeit: EV 45-60 MN/m² Technische Eigenschaften Untersubstrat: <ul style="list-style-type: none"> Schlämmkorngehalt < 10 Masse-% Sandkorngehalt ca. 38 Masse-% Gesamtporenvolumen ca. 45 Vol.-% Wasserdurchlässigkeit kf: 0,004 cm/s 	0,00	E.P.
			Übertrag:	0,00

LV ClimbingBASE

Datum: 21.04.2026 Seite: 5
 Projekt-Nr.: 0000
 Angebot-Nr.: 00ClimbingBASE
 Kunden-Nr.:

Pos-Nr.	Menge	ME	EP / EUR	GP / EUR
			Übertrag:	0,00
		<ul style="list-style-type: none"> pH-Wert: 6,0-8,5 Salzgehalt < 2,0 g/l Organische Substanzen < 2 Masse-% Obersubstrat (Vegetationsschicht): <ul style="list-style-type: none"> Korngestuft 0/16 mm Schichtdicke: 30-35 cm Gesamtporenvolumen ca. 64 Vol.-% Wasserdurchlässigkeit: ca. 2,8 x 10⁻⁵ m/s pH-Wert: 6,0-8,0 Organische Substanzen ca. 3,8 Masse-% Ausführung: Lagenweiser Einbau und Verdichtung. Herstellung eines höhengerechten Pflanzplanums in Abstimmung mit der Bauleitung.		
30	1,000	m	Spritzschutz Leistungsbeschreibung: Herstellung eines Spritzschutzes entlang der Gebäudewand:	0,00
		<ul style="list-style-type: none"> Breite: [projektspezifisch] cm Kiesschicht 16/32 mm, Dicke 10 cm Wasserdurchlässiges Filtervlies als Trennlage Lieferung und fachgerechter Einbau 		0,00
40	1,000	St	Kletterpflanzen liefern und pflanzen Anforderungen:	0,00
		<ul style="list-style-type: none"> Pflanzen entsprechend Pflanzliste Qualität nach Gütebestimmungen BdB 		0,00
			Übertrag:	0,00

LV ClimbingBASE

Datum: 21.04.2026 Seite: 6
 Projekt-Nr.: 0000
 Angebot-Nr.: 00ClimbingBASE
 Kunden-Nr.:

Pos-Nr.	Menge	ME	EP / EUR	GP / EUR
			Übertrag:	0,00
		<ul style="list-style-type: none"> • Pflanzenpass erforderlich • Abnahme durch Bauleitung bei Anlieferung • Zwischenlagerung: einschlagen und wässern 		
		Ausführung:		
		<ul style="list-style-type: none"> • Transport zum Pflanzquartier • Fachgerechte Pflanzung nach DIN 18916 • Angießen nach Pflanzung • Triebe entwirren und in Kletterhilfe einbinden • Haupttriebe bogenförmig führen (keine Zugbelastung) 		
40	1,000	St	Unterpflanzung liefern und pflanzen	0,00 0,00
		Anforderungen:		
		<ul style="list-style-type: none"> • Stauden entsprechend Pflanzliste • Qualität nach Gütebestimmungen ZVG/BdS • Pflanzenpass erforderlich • Abnahme durch Bauleitung 		
		Ausführung:		
		<ul style="list-style-type: none"> • Transport und fachgerechte Pflanzung • Angießen nach Pflanzung • Ausführung nach DIN 18916 		
50	1,000	psch	Fertigstellungspflege Leistungsumfang: Fertigstellungspflege nach	0,00 0,00
			Übertrag:	0,00

LV ClimbingBASE

Datum: 21.04.2026 Seite: 7
 Projekt-Nr.: 0000
 Angebot-Nr.: 00ClimbingBASE
 Kunden-Nr.:

Pos-Nr.	Menge	ME	EP / EUR	GP / EUR
			Übertrag:	0,00
		DIN 18916 über eine Vegetationsperiode bis zum abnahmefähigen Zustand: <ul style="list-style-type: none"> • Unkrautentfernung und Bodenlockerung • Schnittmaßnahmen nach Bedarf • Triebe nachbinden und führen • Bewässerung bei Trockenheit • Nachpflanzungen bei Ausfällen 		
		Pflegegänge: [Anzahl projektspezifisch festlegen] Pflegefläche: [Angabe in lfm Pflanzstreifen und m ² Fassadenfläche]		

Summe 03	0,00
-----------------	-------------

Gesamtzusammenstellung

Summe 01 Vorleistungen	0,00
Summe 02 Kletterhilfen für bodengebundene Begrünung	0,00
Summe 03 Pflanzquartier für Kletterpflanzen	0,00
Summe (netto)	0,00
zzgl. Mehrwertsteuer	19,00 %
Gesamtsumme:	0,00