

Datum: 08.09.2026
unser Zeichen: <Ihre Initialen>

Leistungsverzeichnis

Bauvorhaben: Muster LV RhenofolCGv verklebt auf EPS

Bauherr/Auftraggeber: ...

Planung/Bauleitung: ...

LEISTUNGSVERZEICHNIS ANGEBOT

Dachabdichtungsarbeiten

Angebotsabgabe:

Bieter:

Angebotspreis netto: €

Mehrwertsteuer: €

Angebotspreis brutto: €

=====

Vorbemerkung

Dieses Leistungsverzeichnis und unsere Beratungen entheben den ausführenden Unternehmer/P nicht von der eigenen Verpflichtung zur gewissenhaften Untersuchung und Prüfung entsprechend der Fach- und Sachkunde seines Berufsstandes.

Vor Angebotsabgabe ist eine Baustellenbegehung durchzuführen; die baulichen und technischen Gegebenheiten sind mit der Bauleitung abzustimmen. Nachforderungen aus Nichtkenntnis der Baustellenbesonderheiten können nicht anerkannt werden. Bei einer Sanierung insbesondere im Falle eines verklebten Aufbaues, ist die Prüfung der Lagesicherheit und Tragfähigkeit des vorhandenen Dachaufbaues unbedingt erforderlich.

Der Auftragnehmer ist nicht von seiner eigenen Pflicht befreit, die Massen und sonstigen Angaben sorgfältig auf Richtigkeit zu überprüfen.

Bei der Aufstellung der Leistungsbeschreibung wird gemäß VOB/C davon ausgegangen, dass die beschriebenen Leistungen immer die Lieferung der dazugehörigen Stoffe und Bauteile einschließen, wenn nicht anders vorgeschrieben.

Nebenleistungen, wie z.B. Schutz- und Sicherheitsmaßnahmen nach der Unfallverhütungsvorschriften und den behördlichen Bestimmungen, sind Leistungen, die auch ohne Erwähnung im Leistungsverzeichnis zur vertraglichen Leistung gehören und nicht selbstständig vergütet werden.

Technische Beratungen sind nur verbindlich, soweit sie im Rahmen unserer Werks- und Verlegerichtlinien in der jeweils letzten Fassung erteilt wurden.

Das interne Qualitätssicherungssystem der FDT FlachdachTechnologie GmbH ist nach der DIN EN ISO 9001 zertifiziert und wird regelmäßig durch den TÜV SÜD Management Service überprüft.

Anerkannt:

Datum:

Rechtsverbindliche Unterschrift und Firmenstempel

Ausschreibungen der FDT FlachdachTechnologie GmbH sind Serviceleistungen.

**MusterLeistungsverzeichnis
Rhenofol CGv verklebt auf EPS**

Leitbeschreibung

Dachabdichtung auf einschaligem Flachdach

Dachform: Flachdach

Neigung: ... Prozent

Traufhöhe: ... m

Tragdecke: ...

Dachnutzung: ...nichtgenutztesDach

Dachbahn: ...RhenofolCGV

Verlegeart: ...verklebt

Ob und inwieweit bei Durchdringungen und Detailausbildungen konstruktive Maßnahmen erforderlich sind, die eine Brandweiterleitung behindern - siehe z. B. in DIN 18234 Teile 3 und 4 bzw. Industriebaurichtlinie, Abschnitt 5.11.3 - ist mit den zuständigen Behörden für den Brandschutz zu klären. In dem nachfolgenden Leistungsverzeichnis sind entsprechende Detailausbildungen nicht berücksichtigt.

Ausführung wie folgt:

...

Titel 01: Dachabdichtungsarbeiten

01.01)	_____ m²	<p>Voranstrich Fläche</p> <p>Kaltbitumenvoranstrich auf trockener, ebener, gereinigter Dachfläche fachgerecht aufbringen.</p> <p>Untergrund:.....</p> <p>Verbrauch: mind. 300 g/m²</p> <p>Fabrikat:</p>	_____	_____
01.02)	_____ m²	<p>Dampfsperre aufschweißen</p> <p>Dampfsperrschicht aus Bitumen-Schweißbahnen, Kurzzeichen: AL + G 200 S4, Verlegeart: vollflächig aufschweißen, Nahtüberdeckungen vollflächig schließen. An Aufkantung bis Oberkante Wärmedämmschicht hochführen sowie luft- und dampfdicht anschließen.</p>	_____	_____
01.03)	_____ m²	<p>EPS-Flachdach-Dämmplatte, verklebt</p> <p>Wärmedämmschicht aus expandiertem Polystyrol (EPS) DIN EN 13163, DIN 4108-10, Fabrikat:, Qualitätstyp: EPS DAA dh, Wärmeleitfähigkeitsgruppe:, Druckspannung bei 10% Stauchung: 100 kPa, Euroklasse: E, Dicke: mm, Format: 1000 x 1000 mm, in Platten, einlagig im Verband, mit Stufenfalz, dicht gestoßen, fachgerecht verklebt verlegen. Ab Dämmstoffdicken über 150mm ist die Dämmung mehrlagig zu verkleben.</p> <p>Klebstoff: FDT Flachdachschaumkleber, Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 100 g/m²)</p> <p>Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise mit 5 Klebstoffraupen pro m. Durchmesser der Klebstoffraupe: 30 mm Windsogbeanspruchung bis 3.000 N/m²</p>	_____	_____

01.04) _____ m² EPS-Gefälledämmung, verklebt mit FDSK

Gefälle-Wärmedämmschicht aus
 expandiertem Polystyrol (EPS) DIN EN 13163,
 DIN 4108-10,
 Fabrikat:,
 Qualitätstyp: EPS DAA dh,
 Wärmeleitfähigkeitsgruppe:W/(mK)
 Druckspannung bei 10% Stauchung: 150 kPa,
 Euroklasse: E,
 Anfangsdicke: mm,
 durchschnittl. Plattendicke: mm,
 Mindestgefälle: %,
 Format: x mm,
 dicht gestoßen im Verband, fachgerecht
 nach Herstellerangabe verlegen.
 Klebstoff: FDT Flachdachschaumkleber
 Klebstoffverbrauch nach Berechnung des
 Klebstoffherstellers (i.M. 100 gr/m²)
 Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise.

01.05) _____ m² Rhenofol CGv 1,5 mm, verklebt mit FDT Dachbahnenkleber

Dachabdichtung aus Dachbahnen
 Rhenofol CGv, 1,5 mm dick, Farbe: hellgrau,
 aus PVC-P mit mittig angeordneter Glasvlies-
 einlage und unterseitiger Polyestervlieskaschierung
 nach DIN EN 13956, nicht
 bitumenverträglich, Anwendungstyp
 DIN/TS 20000-201 DE PVC-P-NB-E-GV-K-PV-1,5,
 homogene Schicht oberhalb der Einlage,
 durchgehend UV-stabilisiert,

zusätzlich gekennzeichnet durch
 folgende Parameter:

- Extrem widerstandsfähig
- Hervorragendes Verhalten gegen natürliche Alterung
- Maßhaltigkeit nach DIN EN 1107-2: $\leq 0,2 \%$
- Zugfestigkeit, DIN EN 12311-2:
 $\geq 600 \text{ N/50mm}$
- Zugdehnung, DIN EN 12311-2:
 $\geq 40 \%$
- Falzen bei tiefen Temperaturen, DIN EN 495-5:
 $\geq -30^\circ\text{C}$
- Widerstand gegen stoßartige Belastung, DIN EN 12691:
starre Unterlage: $> 800 \text{ mm}$
flexible Unterlage: $> 2.000 \text{ mm}$
- Widerstand gegen statische Belastung, DIN EN 12730:
starre Unterlage: $> 20 \text{ kg}$
flexible Unterlage: $> 20 \text{ kg}$
- UV-Bestrahlung nach DIN EN 1297:
Klasse 0 (7500 h)
- Gute Beständigkeit gegenüber Rotalgen
- Hohe Reparaturfähigkeit über den gesamten Lebenszyklus
- Qualitätssicherung nach DIN EN ISO 9001
- Fremdüberwacht durch MPA Braunschweig
- Dachbahnen Herstellung Made in Germany

Nach Herstellervorschrift verklebt verlegen;
einschl. linearer Befestigung der
Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen,
Einbauteilen und Durchdringungen.

Lineare Befestigung: '.....' m (mind. 4 Stk/m)

Klebstoff: FDT Dachbahnkleber,
Klebstoffverbrauch nach Berechnung des
Klebstoffherstellers (i.M. 250 gr/m^2)
Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise,

Untergrund: '.....'

01.06) _____ m Linienbefestigung mit FDT Befestigungsprofil
Linienbefestigung der Dachbahn an
An- und Abschlüssen mit
FDT Befestigungsprofil.
Profillänge: 4 m
Profilbreite: 30mm
Lochabstand: 125mm
einschl. passender Befestigungselemente
Anzahl: mind. 4 Stk/m
in Untergrund aus:
fachgerecht montieren.

Bedar _____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.07)	_____ m	Holzbohlen unter Traufblech Holzbohlen unter Traufblech aus Nadelholz, Sortierklasse S 13, Holzschutz DIN 68 800, Teil 3, wasserlöslich, Querschnitt: x 140 mm, (HxB), auf Untergrund aus fachgerecht und winddicht befestigen.	_____	_____
01.08)	_____ m	Taufstreifen aus Rhenofol-Anschlussblech Taufstreifen (Rinneneinhang) aus Rhenofol-Anschlussblech, Zuschnittbreite mm, gekantet, an der Traufe im Abstand von 150 mm auf dem Untergrund aus fachgerecht befestigen. Stoßbereiche 50 mm breit mit FDT Klebeband abkleben. Stöße mit einem 0,15 m breiten Rhenofol C Streifen abdichten; einschl. Anschluss an die Dachabdichtung.	_____	_____
01.09)	_____ Stk	FDT VarioGully, 2-stufig, für Rhenofol FDT VarioGully, DN 125, zweistufig, Abgang: senkrecht, wärmegeklämt, mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von....bis....., mit Rhenofol Gullymanschette, für vorbeschriebenen Aufbau; einschl. Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.	_____	_____
01.10)	_____ Stk	Rhenofol-Notüberlauf 600 x 100 Rhenofol-Notüberlauf 600 x 100, Abmessung: 600 mm x 100 mm, Stutzenlänge: 400 mm, Flanschabmessung: 760 mm x 230 mm, Neigung: 2°, liefern und fachgerecht montieren; einschl. Reinigen des Notüberlaufes mit Rhenofol-Verdünner D und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn mit Rhenofol CV/CG.	_____	_____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.11)	_____ m	<p>Attikaabschluss mit Rhenofol, verklebt</p> <p>Abschluss aus Dachbahnen Rhenofol, mm dick, m breit, bis Außenkante Attika führen und mit Rhenofol-Kontaktkleber 20 verkleben. Kehlbereiche 200 mm breit unverklebt; einschl. Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.</p>	_____	_____
01.12)	_____ m	<p>Anschluss mit Wandanschlussprofil</p> <p>Anschluss mit Wandanschlussprofil an:, aus Dachbahnen Rhenofol CG, mm dick, Farbe: hellgrau, Zuschnittbreite m, 150 mm über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu-Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen; einschl. Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit dauerelastischem Dichtstoff. Hinweis: Bei Anschlusshöhen über 200 mm ist der Rhenofol-Anschlussstreifen vollflächig mit Rhenofol-Kontaktkleber 20 aufzukleben, Kehlbereiche bleiben unverklebt.</p>	_____	_____
01.13)	_____ Stk	<p>Holzbohlenkranz für Lichtkuppel</p> <p>Holzbohlenkranz für Lichtkuppel der Abmessung x m, aus Nadelholz, Sortierklasse S 13, Holzschutz DIN 68800, Teil 3, wasserlöslich, Querschnitt: x 140 mm, (HxB), einbauen und fachgerecht befestigen auf Untergrund aus</p>	_____	_____
01.14)	_____ Stk	<p>Lichtkuppel und Aufsetzkranz aus GFK</p> <p>Lichtkuppel und Aufsetzkranz aus GFK, wärmegeklämmt, Fabrikat:, Typ:, Nenngöße: x mm, Höhe: 0,30 m, mit Lichtkuppel aus Acrylglas (PMMA), 3-schalig, fachgerecht montieren.</p>	_____	_____

01.15)	_____	Stk	Einfassen mit Rhenofol CV	_____	_____
			Einfassen von Lichtkuppeln, Fabrikat:, Typ:, NenngroÙe: x mm, Höhe: 0,30 m, mit Dachbahnen Rhenofol CV, mm dick Farbe: grau, Zuschnittbreite 0,51 m, auf gereinigten Wandungen mit Rhenofol-Kontaktkleber 20 verkleben. Anschlussoberkante mit Rhenofol-Paste absichern; einschl. Randfixierung, Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.		

Zwischensumme€

Summe €

19 % Mehrwertsteuer €

Gesamtsumme €
