



Leistungsverzeichnis

Bauvorhaben:

Architekt/Bauherr:

Vorbemerkungen:

Die Verarbeitung erfolgt mit Produkten der Firma Triflex GmbH & Co. KG, Minden.

Die Einhaltung aller gültigen Richtlinien wird für die jeweils empfohlenen Systemaufbauten mit Triflex-Produkten berücksichtigt bzw. vorausgesetzt.

Die Abdichtungen innerhalb des Systemaufbaus mit Triflex ProDetail (Anschlüsse, Details) sowie Triflex ProTect (Fläche) sind durch europäisch technische Zulassungen (ETA), ausgestellt durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt), abgesichert und erfüllen die Anforderungen der Bauproduktenrichtlinie der EU (CE-Kennzeichnung) nach ETAG Nr. 005 in der jeweils höchsten Nutzungskategorie. Dieses Abdichtungssystem gilt u. a. als harte Bedachung im Sinne der deutschen Landesbauordnungen.

Der Auftragnehmer hat vor Auftragserteilung nachzuweisen, dass er für die Verarbeitung von Triflex-Produkten geschult wurde. Andernfalls ist die Einweisung durch einen Schulungsmeister am Objekt sicherzustellen.

Die in der Ausarbeitung enthaltenen Massen sind auf der Baustelle zu überprüfen.

Die Abrechnung erfolgt nach gemeinsamem Aufmaß des Auftragnehmers mit dem Auftraggeber.

Die Abdichtung ist so auszuführen, dass bei Arbeitsunterbrechung ein Eindringen von Niederschlagswasser in den Systemaufbau verhindert wird.

Für die Schuttbeseitigung sind die Abfuhr- und Deponiekosten in die Einzelpreise einzukalkulieren bzw. gesondert auszuweisen.

Bedenken gegen die Vorleistungen anderer Unternehmer sind dem Auftraggeber unverzüglich, möglichst schon vor Beginn der Arbeiten, schriftlich mitzuteilen.

Dem Bieter wird empfohlen, vor Angebotsabgabe das Objekt zu besichtigen.

Falls bei den Ausführungsarbeiten Änderungen oder Sonderarbeiten erforderlich werden, die nicht erfasst sind, sind diese im Einzelnen vor Ausführung anzuzeigen und anschließend gesondert zu verrechnen.

Die Arbeiten verstehen sich, wenn nicht ausdrücklich anders beschrieben, als fix und fertige Leistung, einschließlich Lieferung aller erforderlichen Materialien und Nebenleistungen.

Als Vertragsbestandteile gelten:

- Leistungsverzeichnis
- Systembeschreibung und Produktinformationen des Herstellers
- Regeln für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie)
- DIN 18531 (Teil 1-4) – Dachabdichtungen
- Baupolizeiliche Bestimmungen
- Unfallverhütungsvorschriften
- VOB Teil B

in den jeweils zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses gültigen Fassungen.

Der Systemaufbau ist vom sachkundigen Planer nach objektspezifischen Anforderungen anzupassen. Detaillierte Ausschreibungstexte sind vom Planer eigenverantwortlich zu erstellen. Mit der Übermittlung dieses Leistungsverzeichnis-Entwurfs ist keine konkrete Projektberatung verbunden. Die Textausarbeitung ist eine unverbindliche Serviceleistung von Triflex. Rechtsansprüche aus dieser Leistung sind ausgeschlossen.



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
1		Allgemeines		
1.1	Psch.	Baustelleneinrichtung	_____/Psch.	_____
2		Untergrundvorbereitung		
2.1	_____ m ²	Dachbahnen Eventuelle Beulen, Blasen, Falten und nicht festsitzende Dachbahnen abstoßen. Unebenheiten sind zu egalisieren. Dachfläche von Verunreinigungen säubern. Anfallenden Schutt abtransportieren.	_____/m ²	_____
2.2	_____ m ²	Kiesschüttung Vorhandene Kiesschüttung aufnehmen und entsorgen.	_____/m ²	_____
2.3	_____ m	Blitzschutzanlage Vorhandene Blitzschutzanlage demontieren und ggf. entsorgen. Neu- bzw. Remontage und Prüfung erfolgt nach den gesetzlichen Bestimmungen durch eine Fachfirma.	_____/m	_____
3		Untergrundvorbehandlung (Siehe Triflex ProTect Systembeschreibung, Tabelle Untergrundvorbehandlung).		
3.1	_____ m ²	Grundreinigung Vorbereitung des Untergrundes durch Grundreinigung im geeigneten Verfahren. Verfahren:	_____/m ²	_____
3.2	_____ m ²	Triflex Reiniger Vorbereitung des Untergrundes durch Abreiben mit Triflex Reiniger gemäß Systembeschreibung, Tabelle Untergrundvorbehandlung.	_____/m ²	_____
3.3	_____ m ²	Schleifen Vorbereitung des Untergrundes gemäß Systembeschreibung, Tabelle Untergrundvorbehandlung durch Schleifen mit geeigneten Schleifgeräten inkl. Reinigung, Aufnahme, Abtransport und ordnungsgemäßer Entsorgung von anfallendem Bauschutt.	_____/m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
3.4	_____ m ²	Fräsen Abtragen verunreinigter Oberflächen des Betons/Estrichs mittels geeigneter Fräse ca. 5 mm tief, um einen haft- und tragfähigen Untergrund zu erhalten; inkl. Aufnahme, Abtransport und ordnungsgemäßer Entsorgung des Fräsgutes.	_____ /m ²	_____
4		Triflex Grundierung Falls erforderlich. Siehe Triflex ProTect Systembeschreibung, Tabelle Untergrundvorbehandlung.		
4.1	_____ m ²	Grundierung Asphalt Z. B. bei Asphalt, Heißbitumenabstrich, Kaltbitumenanstrich, Polymerbitumenbahnen (PY-P) mod. (APP). Grundierung der Fläche mit Triflex Cryl Primer 222. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
4.2	_____ m ²	Grundierung Beton Z. B. bei Beton, Estrich, Holz, Leichtbeton, Putz/Mauerwerk. Grundierung der Fläche mit Triflex Cryl Primer 276. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
4.3	_____ m ²	Grundierung Wärmedämm-Verbundsystem Z. B. bei Wärmedämm-Verbundsystemen, kunststoffmodifiziertem Mörtel. Grundierung der Fläche mit Triflex Pox R 100 inkl. Absandung im Überschuss mit Quarzsand, Körnung 0,2-0,6 mm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
4.4	_____ m ²	Grundierung Kunststoffbahn Z. B. bei Kunststoffbahnen TPO, FPO, EPDM. Bahnenabhängige Grundierung der Fläche mit Triflex Primer 610. Für eine objektbezogene Beratung bitte an die Technische Abteilung von Triflex wenden. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
4.5	_____ m ²	Grundierung Glas Grundierung der Fläche mit Triflex Glas Primer inkl. vorheriger Reinigung der Fläche mit Triflex Glas Reiniger. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
4.6	_____ m ²	Grundierung Metall Z.B. bei Edelstahl, Stahl und Zink. Grundierung der Fläche mit Triflex Metal Primer. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
5		Triflex Detailabdichtung Herstellung von Detailabdichtungen mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Das Abdichtungssystem Triflex ProDetail besitzt eine ETA-Zulassung (ETAG Nr. 06/0269) mit CE- Kennzeichnung in den jeweils höchsten Nutzungskategorien W3, M und S, P1 bis P4, S1 bis S4, TL4, TH4, B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2), B _{ROOF} (t3) sowie die Wurzelfestigkeit nach FLL-Verfahren.		
5.1	_____ m	Wandanschluss Abdichten des Wandanschlusses mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung ProTect-3302)	_____ /m	_____
5.2	_____ St.	Gully Abdichten des Entwässerungseinlaufs mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm, Ø cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung ProTect-3306)	_____ /St.	_____
5.3	_____ St.	Durchdringung Abdichten der Durchdringung mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm, Ø cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung ProTect-3303)	_____ /St.	_____
5.4	_____ m	Randabschluss mit vorgehängter Rinne Abdichten des Randabschlusses mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung ProTect-3307)	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
5.5	_____ m	Randabschluss Attika Abdichten des Randabschlusses mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung ProTect-3305)	_____ /m	_____
5.6	_____ St.	Lichtkuppel Abdichten der Lichtkuppel mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung ProTect-3304)	_____ /St.	_____
5.7	_____ St.	Abdichtung von schwer zugänglichen Details Abdichten mit Triflex ProFibre. Hinweis: In Bereichen der Gültigkeit der DIN 18531 / Flachdachrichtlinie gilt Triflex ProFibre als Sonderkonstruktion, die mit dem Bauherren zu vereinbaren ist. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /St.	_____
6		Triflex Fugenabdichtung Herstellung von Fugenabdichtungen mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies. Das Abdichtungssystem Triflex ProDetail besitzt eine ETA-Zulassung (ETAG Nr. 06/0269) mit CE-Kennzeichnung in den jeweils höchsten Nutzungskategorien W3, M und S, P1 bis P4, S1 bis S4, TL4, TH4, B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2), B _{ROOF} (t3) sowie die Wurzelfestigkeit nach FLL-Verfahren.		
6.1	_____ m	Bewegungsfuge Abdichten der Bewegungsfuge mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies und PE-Rundschnur. Triflex Spezialvlies Zuschnittbreite: cm, Ø Rundschnur cm. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung ProTect-3308)	_____ /m	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag:	_____
7		Triflex Flächenabdichtung Herstellung von Flächenabdichtungen mit Triflex ProTect inkl. Triflex Spezialvlies. Das Abdichtungssystem Triflex ProTect besitzt eine ETA-Zulassung (ETAG Nr. 03/0020) mit CE-Kennzeichnung in den jeweils höchsten Nutzungskategorien W3, M und S, P1 bis P4, S1 bis S4, TL4, TH4, B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2), B _{ROOF} (t3) sowie die Wurzelfestigkeit nach FLL-Verfahren.		
7.1	_____ m ²	Flächenabdichtung Abdichten der Dachfläche mit Triflex ProTect inkl. Triflex Spezialvlies. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. (Siehe Triflex Systemzeichnung ProTect-3301)	_____ /m ²	_____
8		Triflex Versiegelung		
8.1	_____ m ²	Standardoberfläche „Glatt“ Versiegelung der Fläche mit Triflex Cryl Finish 205. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
8.2	_____ m ²	Oberfläche „Wartungswege / Gefahrenbereiche“ Beschichtung der Fläche mit Triflex Cryl SC 237. Farbton: nach Wahl des Auftraggebers. Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	_____ /m ²	_____
9		Oberflächenschutz		
9.1	_____ m ²	Schuttlage zum Schutz vor mechanischen Einwirkungen durch nachfolgenden Fremdbelag. Fabrikat Schuttlage:	_____ /m ²	E.P.
10		Stundenlohnarbeiten		
10.1	_____ Std.	Stundenlohnarbeit eines Vorarbeiters:	_____ /Std.	_____
10.2	_____ Std.	Stundenlohnarbeit eines Facharbeiters:	_____ /Std.	_____
10.3	_____ Std.	Stundenlohnarbeit eines Helfers:	_____ /Std.	_____

Übertrag: _____



Leistungsverzeichnis

Pos. Nr.	Menge	Gegenstand der Leistung	Einheit Preis EUR	Gesamtpreis EUR
11		Material	Übertrag:	_____
11.1	_____ kg	Materialverbrauch auf Nachweis	_____ /kg	E.P.
12		Entsorgung		
12.1	Psch.	Entsorgung aller Abfälle und Sondermüllstoffe entsprechend den derzeitig gültigen Gesetzen und Durchführungsverordnungen.	Psch.	_____
		Netto-Summe:		_____
		Gesetzlich geltender MwSt.-Satz von _____ %		_____
		Brutto-Summe:		_____