

Ergänzungstexte Hochbau**Ausschreibungstexte ALLESDACH**

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W Positionspreis
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Ständige Vorbemerkung der LB

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 20, 2015-05, herausgegeben vom Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (BMFWF), erstellt.

2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen auch das Liefern der zugehörigen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme einschließlich Abladen, Lagern und Fördern (Verträgen) bis zur Einbaustelle.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich,

Ergänzungstexte Hochbau**Ausschreibungstexte ALLESDACH**

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W Positionspreis
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

21**Dachabdichtungsarbeiten**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Standardausführung:

Im Folgenden sind Dachabdichtungsarbeiten in Standardausführung auf mineralischen und metallischen Untergründen beschrieben.

Dachabdichtungsarbeiten auf Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbaren Dämmstoffen sind in Aufzahlungspositionen beschrieben.

2. Nutzungsdauer:

Im Folgenden sind Dächer der Nutzungskategorie K 2 und K 3 beschrieben.

- K 2: geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude)
- K 3: geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude)

3. Angabe des Auftraggebers (AG):

Die Windlastberechnungen werden, abhängig von der größten Höhe der Dachfläche über Niveau (Urgelände), vom AG beigestellt.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

4.1 Dachneigung:

Alle Positionen gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 20 Grad.

4.2 Ausführung:

In die Einheitspreise einkalkuliert sind:

- das Entfetten bei Haftanstrichen auf profiliertem Blech (z.B. Trapezblech)
- das lose Verlegen von Schleppstreifen bei Hochzügen, einschließlich einseitiges Heften oder Verkleben
- beim lose Verlegen von Dampfsperrschichten bei Dachbahnen aus Kunststoff das Verkleben oder Verschweißen der Stoß- und Nahtüberdeckungen, einschließlich etwaiger punktwiser Befestigungen auf dem Untergrund und der luftdichte Anschluss an die aufgehenden Bauteile

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Beim Zusammenstoß von waagrecht und lotrecht Abdichtung (Hochzüge) werden Übergriffe nicht gesondert vergütet.

Wenn Flächen zusammenstoßen, ist von der Schnittlinie zu messen, auch wenn der Übergang durch Keile oder Hohlkehlen hergestellt wird.

Ergänzungstexte Hochbau

Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W Positionspreis
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	

LB-HB-020+ABK-011

Preisangaben in EUR

21D0 + FDT Vorbemerkungen (FDT)

Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
Eisenbahnstraße 6-8
68199 Mannheim
Telefon +49 (0)621 8504-100
Fax +49 (0)621 8504-200
kundenservice@fdt.de
http://www.fdt.de

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

21D001 + Leitbeschreibung

Leitbeschreibung: Dachabdichtung auf nicht durchlüftetem Dach

Betrifft Position(en): _____

Klimabedingungen: Normklimadaten gemäß ÖNORM

Gebäudeklasse gem. ÖNORM

Dachform: Satteldach/Pulldach/Flachdach: _____

Dachneigung: _____ Grad/ _____ %

Gebäudehöhe: _____ m

Tragschicht (z.B. Stahltrapezprofile, Stahlbeton, Porenbetondeckenplatten, Holzschalung/Holzwerkstoffplatten): _____

Altabdichtung: _____

Dachnutzung (z.B. nicht genutzt/extensiv begrünte Dachfläche): _____

Verlegeart (z.B. lose verlegt mit Auflast, mechanisch befestigt, geklebt): _____

Anwendungskategorie gem. ÖNORM (z.B. K1, K2 oder K3): _____

21D002 + FDT Haftungsausschluss

Haftungsausschluss.

Betrifft Position(en): _____

FDT übernimmt keinerlei Gewähr für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der

Ergänzungstexte Hochbau

Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W Positionspreis
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

bereitgestellten Informationen. Haftungsansprüche gegen FDT, welche sich auf Schäden materieller oder ideeller Art beziehen, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden, sind grundsätzlich ausgeschlossen, sofern seitens FDT kein nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden vorliegt. Die Inhalte von FDT können zudem ohne vorherige Ankündigung aktualisiert, erweitert, gekürzt oder anderweitig angepasst oder geändert werden.

Die Nutzung der Ausschreibungstexte von FDT entbindet nicht von der Verpflichtung, die geltenden technischen Vorschriften (ÖNORMEN etc.) in eigener Verantwortung zu beachten und zu wahren.

FDT behält es sich ausdrücklich vor, Teile der Internet-Seiten oder das gesamte Angebot ohne gesonderte Ankündigung zu verändern, zu ergänzen, zu löschen oder die Veröffentlichung zeitweise oder endgültig einzustellen.

21D003 + Bauphysikalischer Nachweis

Bauphysikalischer Nachweis

Betrifft Position(en): _____

Bei nicht belüfteten Holzdachkonstruktionen sind grundsätzlich einbautechnische und bauphysikalische Besonderheiten zu beachten. Ein besonderer bauphysikalischer Nachweis (sog. dynamisches Rechenverfahren) ist erforderlich.

21DA + Rhepanol Dachabdichtungen (FDT)

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Rhepanol Dachabdichtungen** inkl. Zubehör beschrieben.

Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
Eisenbahnstraße 6-8
68199 Mannheim
Telefon +49 (0)621 8504-100
Fax +49 (0)621 8504-200
kundenservice@fdt.de
<http://www.fdt.de>

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

21DA01 + PIB,verklebt m.Dachb.KI.Untergrund n.W.AG

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylene (PIB), **verklebt**.

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und industriell vorgefertigtem Dichtrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Dachbahnenkleber

Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 250 gr/m²)

Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise.

Untergrund: _____

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA02 + Rhepanol fk,verklebt m.Dachb.KI.auf Bondrock MV

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylene (PIB), **verklebt**.

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und industriell vorgefertigtem Dichtrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Klebstoff: FDT Dachbahnenkleber
 Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 500 gr/m²)
 Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise bzw. vollflächig.
Untergrund: Rockwool Bondrock MV
 z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA03 + Rhepanol fk,verklebt m.Dachb.Kl.auf Megarock

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylene (PIB), **verklebt**.

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und industriell vorgefertigtem Dichtrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Dachbahnenkleber
 Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 300 gr/m²)
 Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise bzw. vollflächig.

Untergrund: Rockwool Megarock

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA04 + Rhepanol fk,verklebt m.Dachb.Kl.auf Bitumenaltdach

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylene (PIB), **verklebt**.

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und industriell vorgefertigtem Dichtrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Dachbahnenkleber

Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 300 gr/m²).

Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise.

Untergrund: **lagesicheres Bitumenaltdach**

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA05 + Rhepanol fk,verklebt m.Dachb.KI.auf Brandschutzl.(auf EPS)

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylene (PIB), **verklebt**,

gemeinsam mit Rhepanol fk auf Brandschutzlage.

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und industriell vorgefertigtem Dichtrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Dachbahnenkleber

Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 300 gr/m²)

Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise bzw. vollflächig.

Untergrund: **EPS Wärmedämmung**

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA11 + Rhepanol fk,verklebt m.KI.90 Untergrund

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylen (PIB), **verklebt mit Kleber 90.**

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und industriell vorgefertigtem Dichtrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Kleber 90

Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 280 gr/m²).

Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise.

Untergrund: _____

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA12 + Rhepanol fk,verklebt m.KI.90 auf Bondrock MV

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylen (PIB), **verklebt mit Kleber 90.**

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und industriell vorgefertigtem Dichtrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Kleber 90,
 Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 800 gr/m²).
 Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise bzw. vollflächig.

Untergrund: **Rockwool Bondrock MV**

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA13 + Rhepanol fk,verklebt m.KI.90 auf Megarock

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylene (PIB), **verklebt mit Kleber 90.**

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und industriell vorgefertigtem Dichtrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Kleber 90,
 Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 300 gr/m²).
 Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise bzw. vollflächig.

Untergrund: **Rockwool Megarock**

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA14 + Rhepanol fk,lose verlegt mit Auflast

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylene (PIB), **lose verlegt mit Auflast** (Die erforderliche Auflast ist vom

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Auftragnehmer nachzuweisen).

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und industriell vorgefertigtem Dichtrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA15 + Rhepanol fk, mech.befestigt im Klettsystem

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylen (PIB), **mechanisch befestigt im Klettsystem.**

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und industriell vorgefertigtem Dichtrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Rhepanol-Klettstreifen-Gripfix, Breite 12 cm, befestigen.

Klettstreifen i. M.: m/m²

Anzahl Befestiger i. M.: Stk/m²

Fabrikat Befestiger: _____

Typ Befestiger:

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA21 + Rhepanol fk,SR verklebt m.Untergrund

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylen (PIB), **Schweißbrand (SR) und verklebt.**

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und Schweißbrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Dachbahnenkleber

Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 250 gr/m²)

Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise.

Untergrund: _____

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA22 + Rhepanol fk,SR verklebt m.Dachb.Kl.auf Bondrock MV

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylen (PIB), **Schweißbrand (SR) und verklebt.**

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und Schweißbrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Dachbahnenkleber

Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 500 gr/m²)

Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise bzw. vollflächig.

Untergrund: **Rockwool Bondrock MV**

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA23 + Rhepanol fk,SR verklebt m.Dachb.KI.auf Megarock

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylen (PIB), **Schweißbrand (SR) und verklebt.**

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und Schweißbrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Dachbahnenkleber

Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 300 gr/m²)

Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise bzw. vollflächig.

Untergrund: **Rockwool Megarock**

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA24 + Rhepanol fk,SR verklebt m.Dachb.KI.auf Bitumenaltdach

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylen (PIB), **Schweißbrand (SR) und verklebt.**

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und Schweißbrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Dachbahnenkleber

Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 300 gr/m²).

Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise bzw. vollflächig.

Untergrund: **lagesicheres Bitumenaltdach**

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA25 + Rhepanol fk,SR verklebt m.Dachb.KI.Brandschutzl.(auf EPS)

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylene (PIB), **Schweißbrand (SR) und verklebt,**

gemeinsam mit Rhepanol fk auf Brandschutzlage.

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und Schweißbrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Dachbahnenkleber

Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 300 gr/m²)

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise bzw. vollflächig.
 Untergrund: **EPS Wärmedämmung**
 z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA31 + Rhepanol fk,SR verklebt m.KI.90 Untergrund n.W.AG

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylen (PIB), **Schweißbrand (SR) und verklebt mit Kleber 90.**

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und Schweißbrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Klebstoff: FDT Kleber 90

Klebstoffverbrauch nach Berechnung des Klebstoffherstellers (i.M. 280 gr/m²)

Der Klebstoffauftrag erfolgt streifenweise.

Untergrund: _____

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA34 + Rhepanol fk,SR lose verlegt mit Auflast

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylen (PIB), **Schweißbrand (SR), lose verlegt mit Auflast** (Die erforderliche Auflast ist vom Auftragnehmer nachzuweisen).

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und Schweißbrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA35 + Rhepanol fk,SR mechansich befestigt im Klettsystem

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylene (PIB), **Schweißbrand (SR) und mechanisch befestigt im Klettsystem.**

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und Schweißbrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Rhepanol-Klettstreifen-Gripfix, Breite 12 cm, befestigen.

Klettstreifen i. M.: m/m²

Anzahl Befestiger i. M.: Stk/m²

Fabrikat Befestiger: _____

Typ Befestiger:

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DA36 + Rhepanol fk,SR mechansich befestigt im Saum

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol fk, aus Polyisobutylen (PIB), **Schweißbrand (SR) und Saumbefestigung.**

Farbe: _____

2,5 mm dick,

einschließlich 1 mm integriertem Kunststoffvlies und Schweißbrand, nach ÖNORM EN 13956, bitumenverträglich, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit > 25 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Anzahl Befestiger i. M. Stk/m²

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA41 + Rhepanol hg,lose verlegt 1,5 mm mit Auflast

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol hg, Farbe grau, aus Polyisobutylen (PIB), **lose verlegt mit Auflast** (Die erforderliche Auflast ist vom Auftragnehmer nachzuweisen).

Dicke: 1,5 mm

Mit mittig angeordneter Glasvlieseinlage, nach ÖNORM EN 13956, schwermetallfrei, bitumenverträglich, UV-beständig, dämmstoffneutral, heißluftverschweißbar, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Wurzel-und Rhizomfestigkeit nach FLL-Verfahren, gemessen an 1,5 mm dickem Material
- Nachweis Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM 13583 auf starrer Unterlage: mind. 20 m/s
- dauerhaft beständig gegen UV-Strahlen
- Widerstand gegen stoßartige Belastung (ÖNORM EN 12691)
- dicht bei Fallhöhe 700 mm
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

und Durchdringungen.
 z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA42 + Rhepanol hg,lose verlegt 1,8 mm mit Auflast

Dachabdichtung aus weichmacher-, chlor-, halogen-, bitumen- und PVC-freien Dachbahnen, Rhepanol hg, Farbe grau, aus Polyisobutylene (PIB), **lose verlegt mit Auflast** (Die erforderliche Auflast ist vom Auftragnehmer nachzuweisen).

Dicke: 1,8 mm

Mit mittig angeordneter Glasvlieseinlage, nach ÖNORM EN 13956, schwermetallfrei, bitumenverträglich, UV-beständig, dämmstoffneutral, heißluftverschweißbar, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Kälteflexibel bis -40°C gemäß Prüfung Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen (ÖNORM EN 495-5)
- Wurzel- und Rhizomfestigkeit nach FLL-Verfahren, gemessen an 1,5 mm dickem Material
- Nachweis Hagelschlagfestigkeit nach ÖNORM 13583 auf starrer Unterlage: mind. 20 m/s
- dauerhaft beständig gegen UV-Strahlen
- Widerstand gegen stoßartige Belastung (ÖNORM EN 12691)
- dicht bei Fallhöhe 700 mm
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804,
- Nachweis einer zu erwartenden Lebensdauer von mindestens 35 Jahren durch ein anerkanntes europäisches Prüfinstitut, z.B. British Board of Agrément (BBA), Garston, Watford
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling-System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA51 + Rhenofol CV 1,5mm K1 mechanisch befestigt

Dachabdichtung aus Dachbahnen Rhenofol CV, 1,5 mm dick, **mechanisch befestigt im Saum.**

aus PVC-P mit mittig angeordneter Verstärkung aus Synthefäden gemäß ÖNORM EN 13956, nicht bitumenverträglich, PVC-P-NB-ME gemäß ÖNORM B 3663, erfüllt die Anforderungen einer Dachbahn nach Anwendungskategorie K1 gemäß ÖNORM B 3691, homogene Schicht oberhalb der Verstärkung durchgehend UV-stabilisiert, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Maßhaltigkeit (6 h, 80°C) (ÖNORM EN 1107-2) max. 0,2%
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an Neumaterial (ÖNORM EN 495-5) - gemessen an 1,2 mm dickem Material keine Risse bei -30°C
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an 1,2 mm dicken, mindestens 7 Jahre alten freibewitterten, mechanisch befestigten Dachbahnen (ÖNORM EN 495-5) keine Risse bei -20°C
- Hagelschlagbeständig nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit ≥ 22 m/s

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling- System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Farbe: _____

Lose verlegen und im überlappten Bahnenrand mechanisch mit Einzelhaltern befestigen.

Anzahl der Befestigungselemente

i.M: _____ Stk/m².

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA52 + Rhenofol CV 1,8mm K2 mechanisch befestigt

Dachabdichtung aus Dachbahnen Rhenofol CV, 1,8 mm dick, **mechanisch befestigt**.

aus PVC-P mit mittig angeordneter Verstärkung aus Synthefäden gemäß ÖNORM EN 13956, nicht bitumenverträglich, PVC-P-NB-ME gemäß ÖNORM B 3663, erfüllt die Anforderungen einer Dachbahn nach Anwendungskategorie K2 gemäß ÖNORM B 3691, homogene Schicht oberhalb der Verstärkung durchgehend UV-stabilisiert, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Maßhaltigkeit (6 h, 80°C) (ÖNORM EN 1107-2) max. 0,2%
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an Neumaterial (ÖNORM EN 495-5) - gemessen an 1,2 mm dickem Material keine Risse bei -30°C
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an 1,2 mm dicken, mindestens 7 Jahre alten freibewitterten, mechanisch befestigten Dachbahnen (ÖNORM EN 495-5) keine Risse bei -20°C
- Hagelschlagbeständig nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit ≥ 22 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling- System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Farbe: _____

Lose verlegen und im überlappten Bahnenrand mechanisch mit Einzelhaltern befestigen.

Anzahl der Befestigungselemente

i.M: _____ Stk/m².

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA53 + Rhenofol CV 2mm K3 mechanisch befestigt

Dachabdichtung aus Dachbahnen Rhenofol CV, 2 mm dick, **mechanisch befestigt**.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

aus PVC-P mit mittig angeordneter Verstärkung aus Synthefäden gemäß ÖNORM EN 13956, nicht bitumenverträglich, PVC-P-NB-ME gemäß ÖNORM B 3663, erfüllt die Anforderungen einer Dachbahn nach Anwendungskategorie K3 gemäß ÖNORM B 3691, homogene Schicht oberhalb der Verstärkung durchgehend UV-stabilisiert, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Maßhaltigkeit (6 h, 80°C) (ÖNORM EN 1107-2) max. 0,2%
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an Neumaterial (ÖNORM EN 495-5) - gemessen an 1,2 mm dickem Material keine Risse bei -30°C
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an 1,2 mm dicken, mindestens 7 Jahre alten freibewitterten, mechanisch befestigten Dachbahnen (ÖNORM EN 495-5) keine Risse bei -20°C
- Hagelschlagbeständig nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit ≥ 22 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling- System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Farbe: _____

Lose verlegen und im überlappten Bahnenrand mechanisch mit Einzelhaltern befestigen.

Anzahl der Befestigungselemente

i.M: _____ Stk/m².

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA54 + Rhenofol CV 1,5mm K1 im Schweißpastensystem

Dachabdichtung aus Dachbahnen Rhenofol CV, 1,5 mm dick, **mechanisch befestigt im Schweißpastensystem.**

aus PVC-P mit mittig angeordneter Verstärkung aus Synthefäden gemäß ÖNORM EN 13956, nicht bitumenverträglich, PVC-P-NB-ME gemäß ÖNORM B 3663, erfüllt die Anforderungen einer Dachbahn nach Anwendungskategorie K1 gemäß ÖNORM B 3691, homogene Schicht oberhalb der Verstärkung durchgehend UV-stabilisiert, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Maßhaltigkeit (6 h, 80°C) (ÖNORM EN 1107-2) max. 0,2%
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an Neumaterial (ÖNORM EN 495-5) - gemessen an 1,2 mm dickem Material keine Risse bei -30°C
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an 1,2 mm dicken, mindestens 7 Jahre alten freibewitterten, mechanisch befestigten Dachbahnen (ÖNORM EN 495-5) keine Risse bei -20°C
- Hagelschlagbeständig nach ÖNORM EN 13583; Schädigungsgeschwindigkeit ≥ 22 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling- System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Farbe: _____

Lose verlegen und im Rhenofol- Schweißpastensystem mechanisch befestigen.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Rhenofol CV-Streifen i.M.: m/m²
 Befestiger i.M.: St./m²
 Fabrikat Befestiger:
 Typ Befestiger:
 z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA55 + Rhenofol CV 1,8mm K2 im Schweißpastensystem

Dachabdichtung aus Dachbahnen Rhenofol CV, 1,8 mm dick, **mechanisch befestigt im Schweißpastensystem.**

aus PVC-P mit mittig angeordneter Verstärkung aus Synthefäden gemäß ÖNORM EN 13956, nicht bitumenverträglich, PVC-P-NB-ME gemäß ÖNORM B 3663, erfüllt die Anforderungen einer Dachbahn nach Anwendungskategorie K2 gemäß ÖNORM B 3691, homogene Schicht oberhalb der Verstärkung durchgehend UV-stabilisiert, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Maßhaltigkeit (6 h, 80°C) (ÖNORM EN 1107-2) max. 0,2%
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an Neumaterial (ÖNORM EN 495-5) - gemessen an 1,2 mm dickem Material keine Risse bei -30°C
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an 1,2 mm dicken, mindestens 7 Jahre alten freibewitterten, mechanisch befestigten Dachbahnen (ÖNORM EN 495-5) keine Risse bei -20°C
- Hagelschlagbeständig nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit ≥ 22 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling- System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Farbe: _____

Lose verlegen und im Rhenofol- Schweißpastensystem mechanisch befestigen.

Rhenofol CV-Streifen i.M.: m/m²
 Befestiger i.M.: St./m²
 Fabrikat Befestiger:
 Typ Befestiger:
 z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA56 + Rhenofol CV 2mm K3 im Schweißpastensystem

Dachabdichtung aus Dachbahnen Rhenofol CV, 2 mm dick, **mechanisch befestigt im Schweißpastensystem.**

aus PVC-P mit mittig angeordneter Verstärkung aus Synthefäden gemäß ÖNORM EN 13956, nicht bitumenverträglich, PVC-P-NB-ME gemäß ÖNORM B 3663, erfüllt die Anforderungen einer Dachbahn nach Anwendungskategorie K3 gemäß ÖNORM B 3691, homogene Schicht oberhalb der Verstärkung durchgehend UV-stabilisiert, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Maßhaltigkeit (6 h, 80°C) (ÖNORM EN 1107-2) max. 0,2%
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an Neumaterial (ÖNORM EN 495-5) - gemessen an 1,2 mm dickem Material keine Risse bei -30°C
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an 1,2 mm dicken, mindestens 7 Jahre alten freibewitterten, mechanisch befestigten Dachbahnen (ÖNORM EN 495-5) keine Risse bei -20°C
- Hagelschlagbeständig nach ÖNORM EN 13583, Schädigungsgeschwindigkeit ≥ 22 m/s
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling- System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Farbe: _____

Lose verlegen und im Rhenofol- Schweißpastensystem mechanisch befestigen.

Rhenofol CV-Streifen i.M.: m/m²

Befestiger i.M.: _____ St./m²

Fabrikat Befestiger:

Typ Befestiger:

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA62 + Rhenofol CG 1,5mm K1 lose verlegt mit Auflast

Dachabdichtung aus Dachbahnen Rhenofol CG, 1,5 mm dick, **lose verlegt mit Auflast** (Die erforderliche Auflast ist vom Auftragnehmer nachzuweisen).

aus PVC-P mit mittig angeordneter Glasvlieseinlage gemäß ÖNORM EN 13956, nicht bitumenverträglich, PVC-P-NB-KI gemäß ÖNORM B 3691, erfüllt die Anforderungen einer Dachbahn nach Anwendungskategorie K1 gemäß ÖNORM B 3691, homogene Schicht oberhalb der Verstärkung durchgehend UV-stabilisiert, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Maßhaltigkeit (6 h, 80°C) (ÖNORM EN 1107-2) max. 0,5%
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an Neumaterial (ÖNORM EN 495-5) - gemessen an 1,2 mm dickem Material keine Risse bei -30°C
- Wurzel- und Rhizomfestigkeit nach FLL-Verfahren, gemessen an 1,5 mm dickem Material
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling- System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Farbe: _____

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DA63 + Rhenofol CG 1,8mm K2 lose verlegt mit Auflast

Dachabdichtung aus Dachbahnen Rhenofol CG, 1,8 mm dick, **lose verlegt mit Auflast** (Die erforderliche Auflast ist vom Auftragnehmer nachzuweisen).

aus PVC-P mit mittig angeordneter Glasvlieseinlage gemäß ÖNORM EN 13956, nicht bitumenverträglich, PVC-P-NB-KI gemäß ÖNORM B 3691, erfüllt die Anforderungen einer Dachbahn nach Anwendungskategorie K2 gemäß ÖNORM B 3691, homogene Schicht oberhalb der Verstärkung durchgehend UV-stabilisiert, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Maßhaltigkeit (6 h, 80°C) (ÖNORM EN 1107-2) max. 0,5%
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an Neumaterial (ÖNORM EN 495-5) - gemessen an 1,2 mm dickem Material keine Risse bei -30°C
- Wurzel- und Rhizomfestigkeit nach FLL-Verfahren, gemessen an 1,5 mm dickem Material
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling- System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Farbe: _____

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

21DA64 + Rhenofol CG 2mm K3 lose verlegt mit Auflast

Dachabdichtung aus Dachbahnen Rhenofol CG, 2 mm dick, **lose verlegt mit Auflast** (Die erforderliche Auflast ist vom Auftragnehmer nachzuweisen).

aus PVC-P mit mittig angeordneter Glasvlieseinlage gemäß ÖNORM EN 13956, nicht bitumenverträglich, PVC-P-NB-KI gemäß ÖNORM B 3691, erfüllt die Anforderungen einer Dachbahn nach Anwendungskategorie K3 gemäß ÖNORM B 3691, homogene Schicht oberhalb der Verstärkung durchgehend UV-stabilisiert, zusätzlich gekennzeichnet durch folgende Parameter gemäß Angaben aus der Leistungserklärung (DoP):

- Maßhaltigkeit (6 h, 80°C) (ÖNORM EN 1107-2) max. 0,5%
- Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen an Neumaterial (ÖNORM EN 495-5) - gemessen an 1,2 mm dickem Material keine Risse bei -30°C
- Wurzel- und Rhizomfestigkeit nach FLL-Verfahren, gemessen an 1,5 mm dickem Material
- Nachweis einer Umwelt-Produktdeklaration in Form einer EPD nach DIN ISO 14025 und DIN EN 15804
- Nachweis über ein eingeführtes Recycling- System bzgl. Altdachbahnen (ESWA Roofcollect)

Einschließlich linearer Befestigung der Dachbahnen an allen An- und Abschlüssen, Einbauteilen und Durchdringungen.

Farbe: _____

z.B. FDT Dachabdichtung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

..... 0,00 m²

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DA80 + Zusätzliche mech.Befestigung m.Befestigungselementen

Zusätzliche mechanische Befestigung der Dachabdichtung mit **Befestigungselementen** (Nur dann erforderlich, wenn das Trockengewicht der Auflast geringer ist als die ermittelte Soglast).

Fabrikat:
 Typ:
 Anzahl: Stk/m²

..... 0,00 m²

21DA81 + Zusätzliche mech.Befestigung m.Klettstreifen

Zusätzliche mechanische Befestigung der Dachabdichtung mit **Klettstreifen**.

(Nur dann erforderlich, wenn das Trockengewicht der Auflast geringer ist als die ermittelte Soglast).

Fabrikat:
 Typ:
 Anzahl: Stk/m²

..... 0,00 m²

21DA90 + FDT Regenwassereinlauf 50 (RWE) geschw.

FDT **Regenwassereinläufe** 50 liefern und fachgerecht montieren, einschließlich fachgerechten Anschluss an die Dachabdichtungsbahn. Der RWE ist durch die Flächenbahn zu fixieren.

geschweißt
 Außendurchmesser: 50 mm
 Stutzenlänge: 315 mm
 Flanschdurchmesser: 300 mm für Muffe DN 50.

..... 0 Stk

21DA91 + FDT Regenwassereinlauf 50 (RWE) verklebt

FDT **Regenwassereinläufe** 50 liefern und fachgerecht montieren, einschließlich fachgerechten Anschluss an die Dachabdichtungsbahn. Der RWE ist durch die Flächenbahn zu fixieren.

geklebt
 Außendurchmesser: 50 mm
 Stutzenlänge: 315 mm
 Flanschdurchmesser: 300 mm für Muffe DN 50

..... 0 Stk

21DB + Rhepanol/Rhenofol Wandanschlüsse (FDT)

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Rhepanol/Rhenofol Wandanschlüssen** inkl.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Zubehör beschrieben.

Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
 Eisenbahnstraße 6-8
 68199 Mannheim
 Telefon +49 (0)621 8504-100
 Fax +49 (0)621 8504-200
 kundenservice@fdt.de
 http://www.fdt.de

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

21DB01 + Wandanschluss Rhepanol fk,m.Wandanschlussprofil

Anschluss mit **Wandanschlussprofil** an _____,
 aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu-Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S.
 Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DB02 + Wandanschluss Rhepanol fk,geklebt

Anschluss mit **Wandanschlussprofil** an _____, **geklebt**,
 aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu-Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S.
 Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

Ergänzungstexte Hochbau**Ausschreibungstexte ALLESDACH**

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
		PZZV	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	

LB-HB-020+ABK-011

Preisangaben in EUR

Hinweis:

Bei Anschlusshöhen über 200 mm ist der Rhepanol-Anschlussstreifen **vollflächig** mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 **aufzukleben**, Kehlbereiche bleiben 200 mm unverklebt.

0,00 m

21DB03 + Wandanschluss Rhepanol fk,m.KlettAnschluss mit **Wandanschlussprofil** an _____, **mit Klett**,

aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu-Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S.

Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

Hinweis:

Bei Anschlusshöhen über 500 mm ist der Rhepanol-Anschlussstreifen **mechanisch mit Klettstreifen** im senkrechten Bereich nach Herstellerangaben zu befestigen.

0,00 m

21DB04 + Wandanschluss Rhepanol fk,m.AnschlussblechWandanschluss mit Rhepanol fk **Anschlussblech**,

Farbe grau, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, einschließlich FDT Alu-Wandanschlussprofil, im Abstand von 100 mm auf dem Untergrund aus _____ befestigen.

Stoßbereiche der Rhepanol-Anschlussbleche 50 mm breit mit FDT Klebeband abkleben und mit mind. 15 cm breitem Rhepanol Abdeckband eindichten.

FDT Klebeband, 38 mm breit auf die Längskante des Rhepanol-Anschlussbleches aufkleben und den Übergang von Anschlussblech und Flächenabdichtung mit mind. 15 cm breiten Rhepanol Abdeckband eindichten.

Einschließlich _____ Eckausbildungen und Fugenabdichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A oder S.

Verbrauch Dichtungsmasse: ca. 60 ml/m.

0,00 m

21DB05 + Wandanschluss Rhepanol fk,an WDVS-FassadeWandanschluss an WDVS-Fassaden mit Rhepanol fk **Anschlussblech als Z-Profil**,

Farbe grau, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von 100 mm befestigen.

Stoßbereiche der Rhepanol-Anschlussbleche mit 50 mm breitem FDT Klebeband abkleben und mit mind. 15 cm breitem Rhepanol Abdeckband eindichten.

Den Übergang von Anschlussblech und Flächenabdichtung mit mind. 15 cm breiten Rhepanol Abdeckband eindichten.

Einschließlich _____ Eckausbildungen sowie Fugenabdichtung des Wandanschlusses mit

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

FDT Dichtungsmasse A oder S.

Verbrauch Dichtungsmasse: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DB11 + Wandanschluss Rhepanol fk SR,m.Wandanschlussprofil

Anschluss mit **Wandanschlussprofil** an _____,

aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk **mit Schweißbrand**, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S.

Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DB12 + Wandanschluss Rhepanol fk SR,geklebt

Anschluss mit **Wandanschlussprofil** an _____, Rhepanol fk **mit Schweißbrand, geklebt**,

aus weichmacherfreien Dachbahnen, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S.

Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

Hinweis:

*Bei Anschlusshöhen über 200 mm ist der Rhepanol-Anschlussstreifen **vollflächig mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 aufzukleben**, Kehlbereiche bleiben 200 mm unverklebt.*

..... 0,00 m

21DB13 + Wandanschluss Rhepanol fk SR,m.Klett

Anschluss mit **Wandanschlussprofil** an _____,

aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk **mit Schweißbrand und Klett**, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S.

Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

Hinweis:

*Bei Anschlusshöhen über 500 mm ist der Rhepanol-Anschlussstreifen **mechanisch mit Klettstreifen** im senkrechten Bereich nach Herstellerangaben zu befestigen.*

..... 0,00 m

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DB14 + Wandanschluss Rhepanol fk SR,m.Anschlussblech

Wandanschluss Rhepanol fk mit Anschlussblech,

Farbe grau, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, einschließlich FDT Alu-Wandanschlussprofil, im Abstand von 100 mm auf dem Untergrund aus _____ befestigen.

Stoßbereiche der Rhepanol-Anschlussbleche 50 mm breit mit FDT Klebeband abkleben und mit mind. 15 cm breitem Rhepanol f (verschweißbar) **verschweißen**.
 FDT Klebeband, 38 mm breit auf die Längskante des Rhepanol-Anschlussbleches aufkleben und den Übergang von Anschlussblech und Flächenabdichtung mit mind. 15 cm breiten Rhepanol f (verschweißbar) verschweißen.

Einschließlich _____ Eckausbildungen und Fugenabdichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A oder S.

Verbrauch Dichtungsmasse: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DB15 + Wandanschluss Rhepanol fk SR,an WDVS-Fassade

Wandanschluss Rhepanol fk mit Anschlussblech als Z-Profil,

Farbe grau, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von 100 mm befestigen.

Stoßbereiche der Rhepanol-Anschlussbleche mit 50 mm breitem FDT Klebeband abkleben und mit mind. 15 cm breitem Rhepanol f (verschweißbar) verschweißen.
 Den Übergang von Anschlussblech und Flächenabdichtung mit mind. 15 cm breiten Rhepanol f (verschweißbar) verschweißen.

Einschließlich _____ Eckausbildungen sowie Fugenabdichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A oder S.

Verbrauch Dichtungsmasse: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DB21 + Wandanschluss Rhepanol hg,m.Wandanschlussprofil

Anschluss mit **Wandanschlussprofil**

an _____,

aus Dachbahnen Rhepanol hg, _____ mm dick, Farbe grau, Zuschnitt _____ mm gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A.

Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

21DB22 + Wandanschluss Rhepanol hg,geklebt

Anschluss mit **Wandanschlussprofil, geklebt**,
 an aufgehende Wand aus Dachbahnen Rhepanol hg, _____ mm dick, Zuschnitt
 _____ mm gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der
 aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm
 befestigen,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie
 Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A.
 Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.

Hinweis:
 Bei Anschlusshöhen über 200 mm ist der Rhepanol-Anschlussstreifen **vollflächig** mit
 Rhepanol-Kontaktkleber 50 **aufzukleben**, Kehlbereiche bleiben 200 mm unverklebt.

..... 0,00 m

21DB23 + Wandanschluss Rhepanol hg,Zwischenfixierung

Anschluss mit **Wandanschlussprofil** an aufgehende Wand, mit **Zwischenfixierung**,
 aus Dachbahnen Rhepanol hg, _____ mm dick, Zuschnitt _____ mm gemäß
 ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT
 Alu-Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie
 Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A.
 Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.

Hinweis:
 Bei Anschlusshöhen über 500 mm sind **Zwischenfixierungen** erforderlich.
 Ebene, entgratete Rhepanol hg-Anschlussbleche, Zuschnittbreite 50 mm, waagrecht im Abstand
 von _____ mm befestigen auf Untergrund aus _____ einschließlich Aufschweißen
 der Dachabdichtung Rhepanol auf den Anschlussblechen.

..... 0,00 m

21DB24 + Wandanschluss Rhepanol hg,m.Anschlussblech

Wandanschluss mit Rhepanol **Anschlussblech**,
 Farbe grau, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, einschließlich FDT
 Alu-Wandanschlussprofil, im Abstand von 100 mm auf dem Untergrund aus _____
 befestigen.
 Stoßbereiche der Rhepanol-Anschlussbleche mit 38 mm breitem FDT Klebeband abkleben und
 15 cm breitem Rhepanol h-Streifen, Farbe grau, beidseitig mit dem Anschlussblech homogen
 mittels Heißluft verschweißen.
 Einschließlich Anschluss an die Dachabdichtungen und _____ Eckausbildungen und
 Fugenabdichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A oder S.
 Verbrauch Dichtungsmasse: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

21DB25 + Wandanschluss Rhepanol hg,an WDVS-Fassade

Wandanschluss an WDVS-Fassaden mit Rhepanol hg **Anschlussblech als Z-Profil**,

Farbe grau, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von 100 mm befestigen.

Stoßbereiche der Rhepanol-Anschlussbleche mit 50 mm breitem FDT Klebeband abkleben und mit mind. 15 cm breitem Rhepanol Abdeckband eindichten.

Den Übergang von Anschlussblech und Flächenabdichtung mit mind. 15 cm breiten Rhepanol Abdeckband eindichten.

Einschließlich _____ Eckausbildungen sowie Fugenabdichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A oder S.

Verbrauch Dichtungsmasse: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DB40 + Wandanschluss Rhenofol CV,m.Wandanschlussprofil

Anschluss mit **Wandanschlussprofil** an _____,

aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhenofol CV, _____ mm breit, Zuschnittsbreite _____ mm gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A.

Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.

Farbe: _____

..... 0,00 m

21DB41 + Wandanschluss Rhenofol CV,geklebt

Anschluss mit **Wandanschlussprofil** an _____, **geklebt**,

aus Dachbahnen Rhenofol CV, _____ mm dick, Zuschnitt _____ mm gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A.

Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.

Farbe: _____

Hinweis:

*Bei Anschlusshöhen über 200 mm ist der Rhenofol-Anschlussstreifen **vollflächig** mit Rhenofol-Kontaktkleber 50 **aufzukleben**, Kehlbereiche bleiben 200 mm unverklebt.*

..... 0,00 m

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

21DB42 + Wandanschluss Rhenofol CV,Zwischenfixierung

Anschluss mit Wandanschlussprofil an _____, mit **Zwischenfixierung**,
 aus Dachbahnen Rhenofol CV, _____ mm dick, Zuschnitt _____ mm gemäß
 ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT
 Alu-Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie
 Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A.
 Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.
 Farbe: _____
Hinweis:
*Bei Anschlusshöhen über 500 mm sind **Zwischenfixierungen** erforderlich.*
Ebene, entgratete Rhenofol-Anschlussbleche, Zuschnittbreite 50 mm, waagerecht im Abstand
von _____ mm befestigen auf Untergrund aus _____ einschließlich Aufschweißen
der Dachabdichtung Rhenofol auf den Anschlussblechen.

..... 0,00 m

21DB43 + Wandanschluss Rhenofol CV,m.Anschlussblech

Wandanschluss mit Rhenofol-Anschlussblech,
 Farbe grau, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, einschließlich FDT
 Alu-Wandanschlussprofil, im Abstand von _____ mm auf dem Untergrund aus _____
 befestigen.
 Stoßbereiche mit 50 mm breitem Krepppapier abkleben und mit mind. 15 cm breiten Rhenofol-C
 Streifen, Farbe hellgrau, beidseitig mit dem Anschlussblech homogen **verschweißen**.
 Einschließlich _____ Eckausbildungen und Fugenabdichtung des Wandanschlusses mit
 FDT Dichtungsmasse A.
 Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DB44 + Wandanschluss Rhenofol CV,an WDVS-Fassade

Wandanschluss mit Rhenofol-Anschlussblech als Z-Profil,
 Farbe grau, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von 100 mm
 befestigen.
 Stoßbereiche der Rhenofol-Anschlussbleche mit 50 mm breitem FDT Klebeband abkleben und
 mit mind. 15 cm breiten Rhenofol C Streifen verschweißen, einschließlich Anschluss an die
 Flächenabdichtung.
 Einschließlich _____ Eckausbildungen sowie Fugenabdichtung des Wandanschlusses mit
 FDT Dichtungsmasse A oder S.
 Verbrauch Dichtungsmasse: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DB60 + Wandanschluss Rhenofol CG,m.Wandanschlussprofil

Anschluss mit **Wandanschlussprofil** an _____,
 aus Dachbahnen Rhenofol CG, _____ mm dick, Zuschnitt _____ mm gemäß
 ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT
 Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie
 Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A.
 Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.
 Farbe: _____

..... 0,00 m

21DB61 + Wandanschluss Rhenofol CG,geklebt

Anschluss mit **Wandanschlussprofil** an _____, **geklebt**,
 aus Dachbahnen Rhenofol CG, _____ mm dick, Farbe hellgrau, Zuschnitt _____ mm
 gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit
 FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie
 Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A.
 Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.
Hinweis:
*Bei Anschlusshöhen über 200 mm ist der Rhenofol-Anschlussstreifen **vollflächig** mit*
*Rhenofol-Kontaktkleber 50 **aufzukleben**, Kehlbereiche bleiben 200 mm unverklebt.*

..... 0,00 m

21DB62 + Wandanschluss Rhenofol CG,Zwischenfixierung

Anschluss mit Wandanschlussprofil an _____, mit **Zwischenfixierung**,
 aus Dachbahnen Rhenofol CG, _____ mm dick, Farbe hellgrau, Zuschnitt _____ mm
 gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit
 FDT Alu-Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie
 Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A.
 Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.
Hinweis:
*Bei Anschlusshöhen über 500 mm sind **Zwischenfixierungen** erforderlich.*
Ebene, entgratete Rhenofol hg-Anschlussbleche, Zuschnittbreite 50 mm, waagrecht im Abstand
von _____ mm befestigen auf Untergrund aus _____ einschließlich Aufschiessen
der Dachabdichtung Rhenofol auf den Anschlussblechen.

..... 0,00 m

Ergänzungstexte Hochbau**Ausschreibungstexte ALLESDACH**

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH		Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

21DB63 + Wandanschluss Rhenofol CG,m.AnschlussblechWandanschluss mit entgratetem Rhenofol **Anschlussblech**,

Farbe hellgrau, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf dem Untergrund aus _____ befestigen.

Stoßbereiche mit 50 mm breitem Krepppapier abkleben und mit mind. 15 cm breiten Rhenofol C-Streifen, Farbe hellgrau, beidseitig mit dem Anschlussblech homogen verschweißen, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

Anschluss an der aufgehenden Fläche mit FDT Dichtungsmasse A.

Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DB64 + Wandanschluss Rhenofol CG,an WDVS-FassadeWandanschluss an WDVS-Fassaden mit Rhenofol **Anschlussblech als Z-Profil**,

Farbe grau, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von 100 mm befestigen.

Stoßbereiche der Rhenofol-Anschlussbleche mit 50 mm breitem FDT Klebeband abkleben und mit mind. 15 cm breiten Rhenofol-C Streifen verschweißen, einschließlich Anschluss an die Flächenabdichtung.

Einschließlich _____ Eckausbildungen sowie Fugenabdichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse A oder S.

Verbrauch Dichtungsmasse: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DC + Rhepanol/Rhenofol Dachabschlüsse (FDT)Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Rhepanol/Rhenofol Dachabschlüssen** inkl. Zubehör beschrieben.

Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Das Befestigen der Klettstreifen erfolgt nach Hersteller-Verarbeitungsvorschrift.

Abdeckband nach Herstellerangaben eindichten.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
 Eisenbahnstraße 6-8
 68199 Mannheim
 Telefon +49 (0)621 8504-100
 Fax +49 (0)621 8504-200
 kundenservice@fdt.de
 http://www.fdt.de

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben

Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

21DC01 + Dachabschluss Rhepanol fk,Attika geklebt

Attika-Abschluss aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ cm breit, bis Außenkante Attika führen und mit Rhepanol-**Kontaktkleber** 50 verkleben.

Kehlbereiche 200 mm breit unverklebt,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC02 + Dachabschluss Rhepanol fk,Attika Klett

Abschlussstreifen aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ cm breit, bis Außenkante Attika führen,

einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung sowie erforderlicher **Zwischenfixierung** mittels **Klettstreifen**. Dabei beträgt der Abstand des ersten Klettstreifens zur Attikakehle max. 100 mm und der Abstand der Klettstreifen untereinander bzw. zwischen Klettstreifen und oberem Abschluss max. 500 mm,

einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DC03 + Dachabschluss Rhepanol fk,Attika Anschlussbl.gekl.

Abschlussstreifen aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ cm breit, bis Außenkante Attika führen und mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 verkleben, einschließlich Anschluss an die Flächenabdichtung.

Dachabschluss mit Rhepanol-**Anschlussblech**, Farbe grau, Blendenhöhe _____ mm, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf dem Untergrund aus _____ einschließlich der erforderlichen Hafte bzw. Haftstreifen befestigen.

Stoßbereiche 50 mm breit mit FDT Klebeband abkleben und mit 15 cm breitem Rhepanol Abdeckband eindichten.

Die Längskante des Rhepanol- Anschlussbleches mit dem FDT Klebeband überkleben. Den Übergang mit Rhepanol Abdeckband, mind. 15 cm breit, eindichten,

einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DC04 + Dachabschluss Rhepanol fk,Attika Anschlussb.Klettst.

Abschlussstreifen aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ cm breit, bis Außenkante Attika führen und im horizontalen Bereich mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 verkleben, einschließlich Anschluss an die Flächenabdichtung sowie erforderlicher **Zwischenfixierung** mittels **Klettstreifen**.

Dabei beträgt der Abstand des ersten Klettstreifens zur Attikakehle max. 100 mm und der Abstand der Klettstreifen untereinander bzw. zwischen Klettstreifen und oberem Abschluss max. 500 mm.

Dachabschluss mit Rhepanol-**Anschlussblech**, Farbe grau, Blendenhöhe _____ mm, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf dem Untergrund aus _____ einschließlich der erforderlichen Hafte bzw. Haftstreifen befestigen.

Stoßbereiche 50 mm breit mit FDT Klebeband abkleben und mit 15 cm breitem Rhepanol Abdeckband eindichten.

Die Längskante des Rhepanol- Anschlussbleches mit dem FDT Klebeband überkleben. Den Übergang mit Rhepanol Abdeckband, mind. 15 cm breit, eindichten, einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DC05 + Dachabschluss Rhepanol fk,anDachabschlussprofil

Anschluss an **Dachabschlussprofil** aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ m breit, an der aufgehenden Fläche mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 verkleben.

Kehlbereiche 200 mm breit und Trägerschiene unverklebt,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC06 + Dachabschluss Rhepanol fk,Rinneneinhangblech

Traufstreifen (Rinneneinhang) aus Rhepanol-Anschlussblech, Farbe grau, Zuschnittbreite 200 mm, 2 x gekantet, an der Traufe im Abstand von 100 mm auf dem Untergrund aus _____ befestigen.

Stoßbereiche mit 38 mm breitem FDT Klebeband abkleben und 15 cm breiten Rhepanol h-Streifen, Farbe grau, beidseitig mit dem Anschlussblech homogen mittels Heißluft verschweißen, Rhepanol-Paste an Nahtkanten aufbringen und mit dem Dichtrand der Dachbahn Rhepanol fk anschließen.

..... 0,00 m

21DC11 + Dachabschluss Rhepanol fk SR,Attika geklebt

Attika-Abschluss aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk **mit Schweißbrand**, _____ cm breit, bis Außenkante Attika führen und mit Rhepanol-**Kontaktkleber** 50 verkleben.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Kehlbereiche 200 mm breit unverklebt,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC12 + Dachabschluss Rhepanol fk SR,Attika Klett

Abschlussstreifen aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk **mit Schweißbrand**,
 _____ cm breit, bis Außenkante Attika führen,
 einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung sowie erforderlicher **Zwischenfixierung** mittels
Klettstreifen. Dabei beträgt der Abstand des ersten Klettstreifens zur Attikakehle max. 100 mm
 und der Abstand der Klettstreifen untereinander bzw. zwischen Klettstreifen und oberem
 Abschluss max. 500 mm,
 einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DC13 + Dachabschluss Rhepanol fk SR,Attika Anschlussbl.gekl.

Abschlussstreifen aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ cm breit, bis
 Außenkante Attika führen und mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 verkleben, einschließlich Anschluss
 an die Flächenabdichtung.

Dachabschluss mit Rhepanol-**Anschlussblech**, Farbe grau, Blendenhöhe _____ mm,
 Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf
 dem Untergrund aus _____ einschließlich der erforderlichen Hafte bzw. Haftstreifen
 befestigen.

Stoßbereiche 50 mm breit mit FDT Klebeband abkleben und mit 15 cm breitem Rhepanol
 Abdeckband (verschweißbar) **homogen verschweißen**.

Die Längskante des Rhepanol- Anschlussbleches mit dem FDT Klebeband überkleben. Den
 Übergang von Anschlussblech auf Anschlussbahn mit Rhepanol f (verschweißbar) 15 cm breit,
homogen verschweißen,

einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DC14 + Dachabschluss Rhepanol fk SR,Attika Anschlussb.Klettst.

Abschlussstreifen aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk **mit Schweißbrand**,
 _____ cm breit, bis Außenkante Attika führen und im horizontalen Bereich mit
 Rhepanol-Kontaktkleber 50 verkleben, einschließlich Anschluss an die Flächenabdichtung sowie
 erforderlicher **Zwischenfixierung** mittels **Klettstreifen**.

Dabei beträgt der Abstand des ersten Klettstreifens zur Attikakehle max. 100 mm und der
 Abstand der Klettstreifen untereinander bzw. zwischen Klettstreifen und oberem Abschluss max.
 500 mm.

Dachabschluss mit Rhepanol-**Anschlussblech**, Farbe grau, Blendenhöhe _____ mm,
 Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf
 dem Untergrund aus _____ einschließlich der erforderlichen Hafte bzw. Haftstreifen
 befestigen.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Stoßbereiche 50 mm breit mit FDT Klebeband abkleben und mit 15 cm breitem Rhepanol f (verschweißbar) **homogen verschweißen**.

Die Längskante des Rhepanol- Anschlussbleches mit dem FDT Klebeband überkleben. Den Übergang mit mit 15 cm breitem Rhepanol f (verschweißbar) **homogen verschweißen**, einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DC15 + Dachabschluss Rhepanol fk SR,anDachabschlussprofil

Anschluss an **Dachabschlussprofil** aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk **mit Schweißrand**, _____ m breit, an der aufgehenden Fläche mit Rhepanol-Kontakkleber 50 verkleben.

Kehlbereiche 200 mm breit und Trägerschiene unverklebt, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC16 + Dachabschluss Rhepanol fk SR,Rinneneinhangblech

Taufstreifen (Rinneneinhang) aus Rhepanol-Anschlussblech, Farbe _____, Zuschnittbreite 200 mm, 2 x gekantet, an der Traufe im Abstand von 100 mm auf dem Untergrund aus _____ befestigen.

Stöße mit einem 15 cm breiten Streifen Rhepanol f (verschweißbar) abdichten, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC21 + Dachabschluss Rhepanol hg,Attika geklebt

Attika-Abschluss aus Dachbahnen Rhepanol hg, _____ cm dick, Farbe grau, Zuschnittbreite _____ mm, bis Außenkante Attika führen und mit Rhepanol-**Kontakkleber** 50 verkleben.

Kehlbereiche 200 mm breit unverklebt, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC22 + Dachabschluss Rhepanol hg,Attika mech.befestigt

Attika-Abschluss aus Dachbahnen Rhepanol hg, _____ mm dick, Farbe grau, Zuschnittbreite _____ m, bis über Außenkante Attika führen und befestigen, einschließlich **Zwischenfixierung** mit ebenen, entgrateten Rhepanol-Anschlussblechen, Zuschnittbreite 50

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

mm,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC23 + Dachabschluss Rhepanol hg,Attika Anschlussbl.gekl.

Dachabschluss mit Rhepanol-**Anschlussblech**, Farbe grau, Blendenhöhe _____ mm, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf dem Untergrund aus _____ einschließlich der erforderlichen Hafte bzw. Haftstreifen befestigen.

Stoßbereiche 50 mm breit mit FDT Klebeband abkleben und mit 15 cm breitem Rhepanol Abdeckband (verschweißbar) **homogen verschweißen**.

Abschlussstreifen aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol hg, _____ cm breit mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 verkleben und mit dem Anschlussblech **homogen verschweißen**, einschließlich Anschluss an die Flächenabdichtung, einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DC24 + Dachabschluss Rhepanol hg,Attika Anschlussblech mech.

Dachabschluss mit entgrateten Rhepanol-Anschlussblechen, Farbe grau, Blendenhöhe _____ mm, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf dem Untergrund aus _____ einschließlich der erforderlichen Hafte bzw. Haftstreifen befestigen.

Stoßbereiche mit 50 mm breitem Krepp-Papier abkleben und 15 mm breiten Rhepanol h-Streifen; Farbe grau, beidseitig mit dem Anschlussblech **homogen verschweißen**.

Dachbahnen-Streifen Rhepanol hg, _____ cm dick, Farbe hellgrau, Zuschnittbreite _____ cm an das Dachabschlussprofil aus Anschlussblech anschließen, einschließlich **Zwischenfixierung** mit ebenen, entgrateten Rhepanol-Anschlussblechen, Zuschnittbreite 50 mm, einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DC25 + Dachabschluss Rhepanol hg,anDachabschlussprofil

Dachrandabschluss aus Dachbahnen Rhepanol hg, _____ mm dick, Farbe grau, Zuschnittbreite _____ cm auf die Holzbohlen hochführen und mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 aufkleben, an das Dachabschlussprofil anschließen sowie mit der Flächenabdichtung thermisch verschweißen,

einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- 21DC26 + Dachabschluss Rhepanol hg,Rinneneinhangblech**
- Taufstreifen** (Rinneneinhang) aus Rhepanol-Anschlussblech, Farbe grau, Zuschnittbreite 200 mm, 2 x gekantet, an der Traufe im Abstand von 100 mm auf dem Untergrund aus _____ befestigen.
 Stöße mit einem 15 cm breiten Rhepanol h-Streifen, Farbe grau, abdichten, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.
- 0,00 m
-
- 21DC60 + Dachabschluss Rhenofol CV,Attika geklebt**
- Attika-Abschluss** aus Dachbahnen Rhenofol CV, _____ mm dick, Zuschnittbreite _____ cm, bis über Außenkante Attika führen, mit Rhenofol- Kontaktkleber 20 verkleben.
 Kehlbereiche 200 mm breit unverklebt,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.
 Farbe: _____
- 0,00 m
-
- 21DC61 + Dachabschluss Rhenofol CV,Attika mech.befestigt**
- Attika-Abschluss** aus Dachbahnen Rhenofol CV, _____ mm dick, Zuschnittbreite _____ cm, bis über Außenkante Attika führen und befestigen, einschließlich
Zwischenfixierung mit ebenen, entgrateten Rhenofol-Anschlussblechen, Zuschnittbreite 50 mm, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.
 Farbe: _____
- 0,00 m
-
- 21DC62 + Dachabschluss Rhenofol CV,Attika Anschlussbl.gekl.**
- Dachabschluss** mit entgrateten Rhenofol-Anschlussblechen, Farbe hellgrau, Blendenhöhe _____ mm, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf dem Untergrund aus _____ einschließlich der erforderlichen Hafte bzw. Haftstreifen fachgerecht befestigen.
 Stoßbereiche mit 50 mm breitem Krepp-Papier abkleben und 15 mm breiten Rhenofol C-Streifen; Farbe grau, beidseitig mit dem Anschlussblech homogen verschweißen, einschließlich _____ Eckausbildungen.
 Rhenofol CV Dachbahnen-Streifen, _____ mm dick, Farbe hellgrau, Zuschnittbreite _____ cm , an das Dachabschlussprofil aus Anschlussblech anschließen und an der aufgehenden Fläche mit Rhenofol-Kontaktkleber 20 verkleben.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Kehlbereiche 200 mm breit,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC63 + Dachabschluss Rhenofol CV,Attika Anschlussblech mech.

Dachabschluss mit entgrateten Rhenofol-Anschlussblechen, Farbe hellgrau, Blendenhöhe mm, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf dem Untergrund aus _____, einschließlich der erforderlichen Hafte bzw. Haftstreifen befestigen.

Stoßbereiche mit 50 mm breitem Krepp-Papier abkleben und 15 mm breiten Rhenofol C-Streifen; Farbe grau, beidseitig mit dem Anschlussblech homogen verschweißen, einschließlich _____ Eckausbildungen

Rhenofol CV Dachbahnen-Streifen, _____ mm dick, Farbe hellgrau, Zuschnittbreite _____ m, an das Dachabschlussprofil aus Anschlussblech anschließen, einschließlich **Zwischenfixierung** mit ebenen, entgrateten Rhenofol-Anschlussblechen, Zuschnittbreite 50 mm, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC64 + Dachabschluss Rhenofol CV,anDachabschlussprofil

Dachrandabschluss aus Dachbahnen Rhenofol CV, _____ mm dick, Zuschnittbreite _____ m, an das Dachabschlussprofil anschließen, an der aufgehenden Fläche mit Rhenofol- Kontaktkleber 20 verkleben.

Kehlbereiche 200 mm breit unverklebt, und mit der Flächenabdichtung verschweißen, einschließlich _____ Eckausbildungen.

Farbe: _____

..... 0,00 m

21DC65 + Dachabschluss Rhenofol CV,Rinneneinhangblech

Taufstreifen (Rinneneinhang) aus Rhenofol-Anschlussblech, Farbe _____, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, an der Traufe im Abstand von 100 mm auf dem Untergrund aus _____ befestigen.

Stöße mit einem 15 cm breiten Rhenofol c-Streifen, abdichten, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC70 + Dachabschluss Rhenofol CG,Attika geklebt

Attika-Abschluss aus Dachbahnen Rhenofol CG, _____ mm dick, Farbe hellgrau, Zuschnittbreite _____ m, bis über Außenkante Attika führen, mit Rhenofol-Kontaktkleber 20 verkleben.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Kehlbereiche 200 mm breit unverklebt,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC71 + Dachabschluss Rhenofol CG, Attika mech.befestigt

Attika-Abschluss aus Dachbahnen Rhenofol CG, _____ mm dick, Farbe hellgrau, Zuschnittbreite _____ m, bis über Außenkante Attika führen und befestigen, einschließlich **Zwischenfixierung** mit ebenen, entgrateten Rhenofol-Anschlussblechen, Zuschnittbreite 50 mm, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC72 + Dachabschluss Rhenofol CG, Attika Anschlussbl.gekl.

Dachabschluss mit entgrateten Rhenofol-Anschlussblechen, Farbe hellgrau, Blendenhöhe _____ mm, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf dem Untergrund aus _____ einschließlich der erforderlichen Hafte bzw. Haftstreifen befestigen.

Stoßbereiche mit 50 mm breitem Krepp-Papier abkleben und 15 mm breiten Rhenofol C-Streifen, Farbe grau, beidseitig mit dem Anschlussblech homogen verschweißen, einschließlich _____ Eckausbildungen.

Rhenofol CG Dachbahnen-Streifen, _____ mm dick, Farbe hellgrau, Zuschnittbreite _____ m, an das Dachabschlussprofil aus Anschlussblech anschließen und an der aufgehenden Fläche mit Rhenofol-Kontaktkleber 20 verkleben.

Kehlbereiche 200 mm breit,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC73 + Dachabschluss Rhenofol CG, Attika Anschlussblech mech.

Dachabschluss mit entgrateten Rhenofol-Anschlussblechen, Farbe hellgrau, Blendenhöhe _____ mm, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, im Abstand von _____ mm auf dem Untergrund aus _____ einschließlich der erforderlichen Hafte bzw. Haftstreifen befestigen.

Stoßbereiche mit 50 mm breitem Krepp-Papier abkleben und 15 mm breiten Rhenofol C-Streifen, Farbe grau, beidseitig mit dem Anschlussblech homogen verschweißen, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

Rhenofol CG Dachbahnen-Streifen, _____ mm dick, Farbe hellgrau, Zuschnittbreite _____ m, an das Dachabschlussprofil aus Anschlussblech anschließen, einschließlich

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Zwischenfixierung mit ebenen, entgrateten Rhenofol-Anschlussblechen, Zuschnittbreite 50 mm, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC74 + Dachabschluss Rhenofol CG,anDachabschlussprofil

Dachrandabschluss aus Dachbahnen Rhenofol CG, _____ mm dick, Farbe hellgrau, Zuschnittbreite _____ m, an das Dachabschlussprofil anschließen, an der aufgehenden Fläche mit Rhenofol-Kontaktkleber 20 verkleben.

Kehlbereiche 200 mm breit unverklebt, und mit der Flächenabdichtung verschweißen, einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DC75 + Dachabschluss Rhenofol CG,Rinneneinhangblech

Taufstreifen (Rinneneinhang) aus Rhenofol-Anschlussblech, Farbe _____, Zuschnittbreite _____ mm, _____ x gekantet, an der Traufe im Abstand von 100 mm auf dem Untergrund aus _____ befestigen.

Stöße mit einem 15 cm breiten Rhenofol c-Streifen, abdichten, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DC77 + FDT Alu-Dachabschlussprofil 110mm

FDT Alu-Dachabschlussprofil aus durchgehender Trägerschiene, Kunststoffklammern zum Fixieren des Anschlussstreifens, Alu-Blende silbermetallic-grau einbrennlackiert, Blendenhöhe 110 mm, Stoßverbinder für Blende, liefern und winddicht montieren.

Blendenhöhe 110 mm

Befestigung der Trägerschiene in max. 300 mm Abstand auf Untergrund aus: _____

Bei Gebäudehöhen ab 8 m ist die Dachabdichtung bis zur Gebäudeaußenkante zu führen. Die Trägerschiene wird auf der Dachabdichtung befestigt,

einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DC78 + FDT Alu-Dachabschlussprofil 175mm

FDT Alu-Dachabschlussprofil aus durchgehender Trägerschiene, Kunststoffklammern zum Fixieren des Anschlussstreifens, Alu-Blende silbermetallic-grau einbrennlackiert, Stoßverbinder für Blende, liefern und winddicht montieren.

Blendenhöhe 175 mm

Befestigung der Trägerschiene in max. 300 mm Abstand auf Untergrund aus: _____

Bei Gebäudehöhen ab 8 m ist die Dachabdichtung bis zur Gebäudeaußenkante zu führen. Die

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Trägerschiene wird auf der Dachabdichtung befestigt,
 einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DD + Rhepanol/Rhenofol Durchdringungen (FDT)

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Rhepanol/Rhenofol Durchdringungen** inkl. Zubehör beschrieben.

Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
 Eisenbahnstraße 6-8
 68199 Mannheim
 Telefon +49 (0)621 8504-100
 Fax +49 (0)621 8504-200
 kundenservice@fdt.de
 http://www.fdt.de

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

21DD01 + Anschluss Rhepanol fk,eckige Durchdringung

Anschluss **mit Wandanschlussprofil** an _____,

Abmessungen: _____ x _____ m

aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691 über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu-Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandabschlusses mit FDT Dichtungsmasse S,

Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DD02 + Anschluss Rhepanol fk,runde Durchdringung

Anschluss an **runde Durchdringung** mit anzufertigender Rhepanol f-Manschette; Ummantelung aus Rhepanol Abdeckband, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Oberer Anschluss mit Edelstahlschelle, einschließlich Versiegeln der Anschlussoberkante mit FDT Dichtungsmasse S.

Durchmesser: _____ mm

Anschlusshöhe gemäß ÖNORM B 3691

..... 0 Stk

21DD03 + Anschluss Rhepanol fk,FDT Blitzschutzdurchgang

FDT **Blitzschutzdurchgang** Rhepanol fk, Durchgangsweiten bis max. 51 mm Durchmesser, für vorbeschriebenen Aufbau, liefern und einbauen.

Oberer Abschluss mit beigefügter Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Farbe _____

..... 0 Stk

21DD04 + Anschluss Rhepanol fk,FDT Universaleinfassung

FDT **Universaleinfassung** Rhepanol fk liefern und einbauen. Oberer Abschluss mit Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Durchmesser: _____ mm (von 14 mm bis max. 48 mm)

Farbe: _____

..... 0 Stk

21DD05 + Anschluss Rhepanol fk,FDT Stützeinfassung

FDT **Stützeinfassung** Rhepanol fk liefern und einbauen. Oberer Abschluss mit beigefügter Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Farbe: _____

..... 0 Stk

21DD06 + Anschluss Rhepanol fk,FDT Flachdach-Dunstrohr

FDT **Flachdach-Dunstrohr** DN 100, wärmegeädämmt, mit vorgefertigter Rhepanol f-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau, einschließlich Einbau und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- 21DD07 + Anschluss Rhepanol fk,FDT Sanierungs-Dunstrohr**
- Vorhandenen Lüfter** bündig über der Altdachfläche abschneiden. Neue Abdichtung umlaufend ca. 30 mm größer als der Rohrdurchmesser ausschneiden.
- Dichtungsmasse S umlaufend ca. 10 mm dick auf das Altdach auftragen. FDT SanDunstrohr für DN 100, aus erhöht schlagzähem PVC-hart, mit abnehmbarer Haube und Rhepanol fk-Anschlussmanschette, einsetzen und befestigen, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.
- 0 Stk
-
- 21DD11 + Anschluss Rhepanol fk SR,eckige Durchdringung**
- Anschluss **mit Wandanschlussprofil** an _____,
- Abmessungen: _____ x _____ m
- aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk mit Schweißbrand, 35 cm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu-Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,
- einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandabschlusses mit FDT Dichtungsmasse S,
- eckige Durchdringung
- Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m
- 0 Stk
-
- 21DD12 + Anschluss Rhepanol fk SR,runde Durchdringung**
- Anschluss an **runde Durchdringung** mit anzufertigender Rhepanol (schweißbar) f-Manschette; Ummantelung aus Rhepanol f (verschweißbar), einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.
- Oberer Anschluss mit Edelstahlschelle, einschließlich Versiegeln der Anschlussoberkante mit FDT Dichtungsmasse S.
- Durchmesser: _____ mm
- Anschlusshöhe mind. 150 mm
- 0 Stk
-
- 21DD13 + Anschluss Rhepanol fk SR,FDT Blitzschutzdurchgang**
- FDT **Blitzschutzdurchgang** Rhepanol fk, mit Schweißbrand, Durchgangsweiten bis max. 51 mm Durchmesser, für vorbeschriebenen Aufbau, liefern und einbauen.
- Oberer Abschluss mit beigefügter Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.
- Farbe _____
- 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- 21DD14 + Anschluss Rhepanol fk SR,FDT Universaleinfassung**

FDT **Universaleinfassung** Rhepanol fk, mit Schweißrand, liefern und einbauen. Oberer Abschluss mit Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Durchmesser: _____mm (von 14 mm bis max. 48 mm)

Farbe: _____

..... 0 Stk
- 21DD15 + Anschluss Rhepanol fk SR,FDT Stützeinfassung**

FDT **Stützeinfassung** Rhepanol fk, mit Schweißrand, liefern und einbauen. Oberer Abschluss mit beigefügter Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Farbe: _____

..... 0 Stk
- 21DD16 + Anschluss Rhepanol fk SR,FDT Flachdach-Dunstrohr**

FDT **Flachdach-Dunstrohr** DN 100, wärmegeämmt, mit vorgefertigter Rhepanol f-Manschette (verschweißbar), für vorbeschriebenen Aufbau, einschließlich Einbau und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk
- 21DD17 + Anschluss Rhepanol fk SR,FDT Sanierungs-Dunstrohr**

Vorhandenen Lüfter bündig über der Altdachfläche abschneiden. Neue Abdichtung umlaufend ca. 30 mm größer als der Rohrdurchmesser ausschneiden.

Dichtungsmasse S umlaufend ca. 10 mm dick auf das Altdach auftragen. FDT SanDunstrohr für DN 100, aus erhöht schlagzähem PVC-hart, mit abnehmbarer Haube und Rhepanol Anschlussmanschette (verschweißbar), einsetzen und befestigen, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung

..... 0 Stk
- 21DD21 + Anschluss Rhepanol hg,eckige Durchdringung**

Anschluss **mit Wandanschlussprofil** an _____,

Abmessungen: _____ x _____ m

aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol hg, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu-Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Fugendichtung des Wandabschlusses mit FDT Dichtungsmasse S,
 Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m

..... 0 Stk

21DD22 + Anschluss Rhepanol hg,runde Durchdringung

Anschluss an **runde Durchdringung** mit anzufertigender Rhepanol h-Manschette; Ummantelung aus Rhepanol h, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Oberer Anschluss mit Edelstahlschelle, einschließlich Versiegeln der Anschlussoberkante mit FDT Dichtungsmasse S.

Durchmesser: _____ mm

Anschlusshöhe mind. 150 mm

..... 0 Stk

21DD23 + Anschluss Rhepanol hg,FDT Blitzschutzdurchgang

FDT **Blitzschutzdurchgang** Rhepanol hg, Durchgangswerten bis max. 51 mm Durchmesser, für vorbeschriebenen Aufbau, liefern und einbauen.

Oberer Abschluss mit beigefügter Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Farbe _____

..... 0 Stk

21DD24 + Anschluss Rhepanol hg,FDT Universaleinfassung

FDT **Universaleinfassung** Rhepanol hg liefern und einbauen. Oberer Abschluss mit Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Durchmesser: _____ mm (von 14 mm bis max. 48 mm)

Farbe: _____

..... 0 Stk

21DD25 + Anschluss Rhepanol hg,FDT Stützeinfassung

FDT **Stützeinfassung** Rhepanol hg liefern und einbauen. Oberer Abschluss mit beigefügter Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Farbe: _____

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- 21DD26 + Anschluss Rhepanol hg,FDT Flachdach-Dunstrohr**
 FDT **Flachdach-Dunstrohr** DN 100, wärmegeämmt, mit vorgefertigter Rhepanol h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau, einschließlich Einbau und Anschluss an die Dachabdichtung.
 0 Stk
- 21DD27 + Anschluss Rhepanol hg,FDT Sanierungs-Dunstrohr**
Vorhandenen Lüfter bündig über der Altdachfläche abschneiden. Neue Abdichtung umlaufend ca. 30 mm größer als der Rohrdurchmesser ausschneiden.
 Dichtungsmasse S umlaufend ca. 10 mm dick auf das Altdach auftragen. FDT SanDunstrohr für DN 100, aus erhöht schlagzähem PVC-hart, mit abnehmbarer Haube und verschweißbarer Rhepanol h-Anschlussmanschette, einsetzen und befestigen, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.
 0 Stk
- 21DD31 + Anschluss Rhenofol CV,eckige Durchdringung**
 Anschluss **mit Wandanschlussprofil** an _____,
 Abmessungen: _____ x _____ m
 aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhenofol CV, _____ cm dick, Farbe _____,
 Zuschnittbreite _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,
 einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandabschlusses mit FDT Dichtungsmasse A,
 Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m
 0 Stk
- 21DD32 + Anschluss Rhenofol CV,runde Durchdringung**
 Anschluss an **runde Durchdringung** mit anzufertigender Rhenofol C-Manschette; Ummantelung aus Rhepanol C, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.
 Oberer Anschluss mit Edelstahlschelle, einschließlich Versiegeln der Anschlussoberkante mit FDT Dichtungsmasse S.
 Durchmesser: _____ mm
 Anschlusshöhe mind. 150 mm
 0 Stk
- 21DD33 + Anschluss Rhenofol CV,FDT Blitzschutzdurchgang**
 FDT **Blitzschutzdurchgang** Rhenofol CV, Durchgangswerten bis max. 51 mm Durchmesser, für vorbeschriebenen Aufbau, liefern und einbauen.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Oberer Abschluss mit beigefügter Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.
 Farbe _____

..... 0 Stk

21DD34 + Anschluss Rhenofol CV,FDT Universaleinfassung

FDT **Universaleinfassung** Rhenofol CV liefern und einbauen. Oberer Abschluss mit Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Durchmesser: _____ mm (von 14 mm bis max. 48 mm)

Farbe: _____

..... 0 Stk

21DD35 + Anschluss Rhenofol CV,FDT Stützeinfassung

FDT **Stützeinfassung** Rhenofol CV liefern und einbauen. Oberer Abschluss mit beigefügter Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Farbe: _____

..... 0 Stk

21DD36 + Anschluss Rhenofol CV,FDT Flachdach-Dunstrohr

FDT **Flachdach-Dunstrohr** DN 100, wärmegeklämmt, mit vorgefertigter Rhenofol C-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau, einschließlich Einbau und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DD37 + Anschluss Rhenofol CV,FDT Sanierungs-Dunstrohr

Vorhandenen Lüfter bündig über der Altdachfläche abschneiden. Neue Abdichtung umlaufend ca. 30 mm größer als der Rohrdurchmesser ausschneiden.

Neue Abdichtung umlaufend ca. 30 mm größer als der Rohrdurchmesser ausschneiden.

Dichtungsmasse S umlaufend ca. 10 mm dick auf das Altdach auftragen. FDT SanDunstrohr für DN 100, aus erhöht schlagzähem PVC-hart, mit abnehmbarer Haube und Rhenofol Anschlussmanschette (verschweißbar), einsetzen und befestigen, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung

..... 0 Stk

21DD41 + Anschluss Rhenofol CG,eckige Durchdringung

Anschluss **mit Wandanschlussprofil** an _____,

Abmessungen: _____ x _____ m

aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhenofol CG, _____ cm dick, Zuschnittbreite

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

_____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen,

einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandabschlusses mit FDT Dichtungsmasse A,

- eckige Durchdringung

Verbrauch Dichtungsmasse A: ca. 60 ml/m

Farbe: _____

..... 0 Stk

21DD42 + Anschluss Rhenofol CG,runde Durchdringung

Anschluss an **runde Durchdringung** mit anzufertigender Rhenofol C-Manschette; Ummantelung aus Rhepanol C, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Oberer Anschluss mit Edelstahlschelle, einschließlich Versiegeln der Anschlussoberkante mit FDT Dichtungsmasse S.

Durchmesser: _____ mm

Anschlusshöhe mind. 150 mm

..... 0 Stk

21DD43 + Anschluss Rhenofol CG,FDT Blitzschutzdurchgang

FDT **Blitzschutzdurchgang** Rhenofol CG, Durchgangsweiten bis max. 51 mm Durchmesser, für vorbeschriebenen Aufbau, liefern und einbauen.

Oberer Abschluss mit beigefügter Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Farbe _____

..... 0 Stk

21DD44 + Anschluss Rhenofol CG,FDT Universaleinfassung

FDT **Universaleinfassung** Rhenofol CG liefern und einbauen. Oberer Abschluss mit Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

Durchmesser: _____ mm (von 14 mm bis max. 48 mm)

Farbe: _____

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau

Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W Positionspreis
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- 21DD45 + Anschluss Rhenofol CG,FDT Stützeineinfassung**
- FDT **Stützeineinfassung** Rhenofol CG liefern und einbauen. Oberer Abschluss mit beigefügter Schelle, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.
- Farbe: _____
- 0 Stk
- 21DD46 + Anschluss Rhenofol CG,FDT Flachdach-Dunstrohr**
- FDT **Flachdach-Dunstrohr** DN 100, wärmegeklämmt, mit vorgefertigter Rhenofol Manschette (verschweißbar), für vorbeschriebenen Aufbau, einschließlich Einbau und Anschluss an die Dachabdichtung.
- 0 Stk
- 21DD47 + Anschluss Rhenofol CG,FDT Sanierungs-Dunstrohr**
- Vorhandenen Lüfter** bündig über der Altdachfläche abschneiden. Neue Abdichtung umlaufend ca. 30 mm größer als der Rohrdurchmesser ausschneiden.
- Neue Abdichtung umlaufend ca. 30 mm größer als der Rohrdurchmesser ausschneiden.
- Dichtungsmasse S umlaufend ca. 10 mm dick auf das Altdach auftragen. FDT SanDunstrohr für DN 100, aus erhöht schlagzähem PVC-hart, mit abnehmbarer Haube und Rhenofol Anschlussmanschette (verschweißbar), einsetzen und befestigen, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung
- 0 Stk
- 21DE + Rhepanol/Rhenofol Lichtkuppel-/bandanschluss (FDT)**
- Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Rhepanol/Rhenofol Lichtkuppel- und Lichtbandanschlüssen** inkl. Zubehör beschrieben.
- Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.
- Kontakt:**
- FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
Eisenbahnstraße 6-8
68199 Mannheim
Telefon +49 (0)621 8504-100
Fax +49 (0)621 8504-200
kundenservice@fdt.de
<http://www.fdt.de>
- Aufzahlungen/Zubehör:**
- Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.
- Gleichwertigkeit:**

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

21DE01 + Anschluss Rhepanol fk, Lichtkuppel

Einfassen von Lichtkuppeln, mit weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, 52 cm breit, auf gereinigten Wandungen mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 verkleben, einschließlich Eckausbildungen, Anschluss an die Dachabdichtung und Versiegeln der Anschlussoberkante mit FDT Dichtungsmasse S.

Fabrikat: _____

Typ: _____

Nenngröße: _____ x _____ mm, Höhe: 30 cm

..... 0 Stk

21DE05 + Anschluss Rhepanol fk SR, Lichtkuppel

Einfassen von Lichtkuppeln, mit weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, mit Schweißrand, 52 cm breit, auf gereinigten Wandungen mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 verkleben, einschließlich Eckausbildungen, Anschluss an die Dachabdichtung und Versiegeln der Anschlussoberkante mit FDT Dichtungsmasse S.

Fabrikat: _____

Typ: _____

Nenngröße: _____ x _____ mm, Höhe: 30 cm

..... 0 Stk

21DE10 + Anschluss Rhepanol hg, Lichtkuppel

Einfassen von Lichtkuppeln, mit weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol hg, _____ cm dick, , Farbe grau, Zuschnittsbreite _____ cm, auf gereinigten Wandungen mit Rhepanol-Kontaktkleber 50 verkleben, einschließlich Eckausbildungen, Anschluss an die Dachabdichtung und Versiegeln der Anschlussoberkante mit FDT Dichtungsmasse S.

Fabrikat: _____

Typ: _____

Nenngröße: _____ x _____ mm, Höhe: 30 cm

..... 0 Stk

21DE15 + Anschluss Rhenofol CV, Lichtkuppel

Einfassen von Lichtkuppeln, mit weichmacherfreien Dachbahnen Rhenofol CV, _____ mm dick, Farbe grau, Zuschnittsbreite 51 cm, auf gereinigten Wandungen mit Rhenofol-Kontaktkleber 20 verkleben, Anschlussoberkante mit Rhenofol-Paste absichern,

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

einschließlich Eckausbildungen, Anschluss an die Dachabdichtung und Versiegeln der Anschlussoberkante mit FDT Dichtungsmasse S.

Fabrikat: _____

Typ: _____

Nenngröße: _____ x _____ mm, Höhe: 30 cm

..... 0 Stk

21DE20 + Anschluss Rhenofol CG, Lichtkuppel

Einfassen von Lichtkuppeln, mit weichmacherfreien Dachbahnen Rhenofol CG, _____ mm dick, Farbe grau, Zuschnittsbreite 51 cm, auf gereinigten Wandungen mit Rhenofol-Kontaktkleber 20 verkleben, Anschlussoberkante mit Rhenofol-Paste absichern, einschließlich Eckausbildungen, Anschluss an die Dachabdichtung und Versiegeln der Anschlussoberkante mit FDT Dichtungsmasse S.

Fabrikat: _____

Typ: _____

Nenngröße: _____ x _____ mm, Höhe: 30 cm

..... 0 Stk

21DE25 + Anschluss Rhepanol fk, Lichtband

Anschluss mit Wandanschlussprofil an vorhandenes Lichtband aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S, Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DE30 + Anschluss Rhepanol fk SR, Lichtband

Anschluss mit Wandanschlussprofil an vorhandenes Lichtband aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, mit Schweißrand, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S, Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

21DE35 + Anschluss Rhepanol hg, Lichtband

Anschluss mit Wandanschlussprofil an vorhandenes Lichtband aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol hg, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S, Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DE40 + Anschluss Rhenofol CV, Lichtband

Anschluss mit Wandanschlussprofil an vorhandenes Lichtband aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhenofol CV, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S, Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DE45 + Anschluss Rhenofol CG, Lichtband

Anschluss mit Wandanschlussprofil an vorhandenes Lichtband aus weichmacherfreien Dachbahnen RhenofolCG, _____ mm breit gemäß ÖNORM B 3691, über Oberkante Dachbelag führen und an der aufgehenden Fläche mit FDT Alu- Wandanschlussprofil im Abstand von max. 200 mm befestigen, einschließlich _____ Eckausbildungen und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Fugendichtung des Wandanschlusses mit FDT Dichtungsmasse S, Verbrauch Dichtungsmasse S: ca. 60 ml/m.

..... 0,00 m

21DF + Rhepanol/Rhenofol Bewegungsfugen u.Türanschluss (FDT)

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Rhepanol/Rhenofol Bewegungsfugen und Türanschlüssen** inkl. Zubehör beschrieben.

Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
 Eisenbahnstraße 6-8
 68199 Mannheim
 Telefon +49 (0)621 8504-100
 Fax +49 (0)621 8504-200
 kundenservice@fdt.de
 http://www.fdt.de

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

21DF01 + Anschluss Rhepanol fk, Bewegungsfuge

Abdichtung über **Bewegungsfuge** zwischen zwei nicht kraftschlüssig miteinander verbundenen Gebäudeteilen bestehend aus:

- senkrechten Hohlraum mit Dämmstoffstreifen verfüllen
- Dampfsperre verschlauft verlegen
- Wärmedämmung über dem Stoß trennen und Fuge mit Mineralwolldämmstreifen verfüllen
- Dehnfugenschlaufe aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, mit beidseitigem Dichtrand, 65 cm breit nach Herstellerrichtlinien verlegen
- einschließlich beidseitiger linearer Randfixierung

Die Dehnschlaufe wird mit elastischem PE- Rundprofil, Durchmesser 40 mm, unterlegt, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DF02 + Anschluss Rhepanol fk SR, Bewegungsfuge

Abdichtung über **Bewegungsfuge** zwischen zwei nicht kraftschlüssig miteinander verbundenen Gebäudeteilen bestehend aus:

- senkrechten Hohlraum mit Dämmstoffstreifen verfüllen
- Dampfsperre verschlauft verlegen
- Wärmedämmung über dem Stoß trennen und Fuge mit Mineralwolldämmstreifen verfüllen
- Dehnfugenschlaufe aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol fk, mit Schweißrand, 52 cm breit verlegen
- einschließlich beidseitiger linearer Randfixierung

Die Dehnschlaufe wird mit elastischem PE- Rundprofil, Durchmesser 40 mm, unterlegt, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DF03 + Anschluss Rhepanol hg, Bewegungsfuge

Abdichtung über **Bewegungsfuge** zwischen zwei nicht kraftschlüssig miteinander verbundenen Gebäudeteilen bestehend aus:

- senkrechten Hohlraum mit Dämmstoffstreifen verfüllen
- Dampfsperre verschlauft verlegen
- Wärmedämmung über dem Stoß trennen und Fuge mit Mineralwolldämmstreifen verfüllen
- Dehnfugenschlaufe aus weichmacherfreien Dachbahnen Rhepanol hg Streifen, 50 cm breit verlegen
- einschließlich beidseitiger linearer Randfixierung

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Die Dehnschlaufe wird mit elastischem PE- Rundprofil, Durchmesser 40 mm, unterlegt, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DF04 + Anschluss Rhenofol CV, Bewegungsfuge

Abdichtung über **Bewegungsfuge** zwischen zwei nicht kraftschlüssig miteinander verbundenen Gebäudeteilen bestehend aus:

- senkrechten Hohlraum mit Dämmstoffstreifen verfüllen
- Dampfsperre verschlauft verlegen
- Wärmedämmung über dem Stoß trennen und Fuge mit Mineralwolldämmstreifen verfüllen
- Dehnfugenschlaufe aus Rhenofol Streifen, 50 cm breit verlegen
- einschließlich beidseitiger linearer Randfixierung

Die Dehnschlaufe wird mit elastischem PE- Rundprofil, Durchmesser 40 mm, unterlegt, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DF05 + Anschluss Rhenofol CG, Bewegungsfuge

Abdichtung über **Bewegungsfuge** zwischen zwei nicht kraftschlüssig miteinander verbundenen Gebäudeteilen bestehend aus:

- senkrechten Hohlraum mit Dämmstoffstreifen verfüllen
- Dampfsperre verschlauft verlegen
- Wärmedämmung über dem Stoß trennen und Fuge mit Mineralwolldämmstreifen verfüllen
- Dehnfugenschlaufe aus Rhenofol Streifen, 50 cm breit verlegen
- einschließlich beidseitiger linearer Randfixierung

Die Dehnschlaufe wird mit elastischem PE- Rundprofil, Durchmesser 40 mm, unterlegt, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0,00 m

21DF11 + Türanschluss m.Rhepanol fk

Türanschluss aus Rhepanol fk Anschlussblech, Zuschnittbreite _____ x _____ mm, _____ x gekantet.

Türbreite: _____ m

Befestigung auf Untergrund aus _____

Anschlussblech unter der Tropfkante des Türelementes montieren, einschließlich Absichern der oberen Anschlusskante mit FDT Dichtungsmasse S und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DF12 + Türanschluss m.Rhepanol fk SR

Türanschluss aus Rhepanol Anschlussblech (verschweißbar), Zuschnittbreite _____ x _____ mm, _____ x gekantet.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Türbreite: _____ m
 Befestigung auf Untergrund aus _____
 Anschlussblech unter der Tropfkante des Türelementes montieren, einschließlich Absichern der oberen Anschlusskante mit FDT Dichtungsmasse S und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DF13 + Türanschluss m.Rhepanol hg

Türanschluss aus Rhepanol hg Anschlussblech, Zuschnittbreite _____ x _____ mm, _____ x gekantet.
 Türbreite: _____ m
 Befestigung auf Untergrund aus _____
 Anschlussblech unter der Tropfkante des Türelementes montieren, einschließlich Absichern der oberen Anschlusskante mit FDT Dichtungsmasse S und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DF14 + Türanschluss m.Rhenofol CV

Türanschluss aus Rhenofol CV Anschlussblech, Zuschnittbreite _____ x _____ mm, _____ x gekantet.
 Türbreite: _____ m
 Befestigung auf Untergrund aus _____
 Anschlussblech unter der Tropfkante des Türelementes montieren, einschließlich Absichern der oberen Anschlusskante mit FDT Dichtungsmasse S und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DF15 + Türanschluss m.Rhenofol CG

Türanschluss aus Rhenofol CG Anschlussblech, Zuschnittbreite _____ x _____ mm, _____ x gekantet.
 Türbreite: _____ m
 Befestigung auf Untergrund aus _____
 Anschlussblech unter der Tropfkante des Türelementes montieren, einschließlich Absichern der oberen Anschlusskante mit FDT Dichtungsmasse S und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DG + FDT Rhepanol/Rhenofol Systemzubehör (FDT)

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Rhepanol/Rhenofol Systemzubehör** beschrieben.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
 Eisenbahnstraße 6-8
 68199 Mannheim
 Telefon +49 (0)621 8504-100
 Fax +49 (0)621 8504-200
 kundenservice@fdt.de
 http://www.fdt.de

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.
 Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

21DG01 + FDT Dampfsperre PE (Rhenofol Dachbahnen)

Dampfsperrschicht aus FDT Dampfsperre PE, 0,25 mm dick, mit 100 mm Nahtüberdeckung lose verlegen.

Nähte mit FDT Nahtband bzw. FDT Verbindungsband schließen. An Aufkantungen bis Oberkante Wärmedämmschicht hochführen sowie mit FDT Verbindungsband luft- und dampfdicht anschließen.

..... 0,00 m²

21DG02 + FDT Dampfsperre fk (Rhepanol Dachbahnen)

Dampfsperrschicht aus FDT Dampfsperre fk, 0,4 mm dick, mit 100 mm Nahtüberdeckung lose verlegen.

Nähte mit FDT Nahtband bzw. FDT Verbindungsband schließen. An Aufkantungen bis Oberkante Wärmedämmschicht hochführen sowie mit FDT Verbindungsband luft- und dampfdicht anschließen.

..... 0,00 m²

21DG03 + FDT Dampfsperre Alu-gv-sk

Dampfsperrschicht aus gewebeverstärkter Aluminiumverbundfolie, Baustoffklasse B2 nach ÖNORM 4102, selbstklebend, durchtrittssicher.

Breite: 1,50 m

Nahtüberdeckungen 80 mm schließen. An Aufkantungen bis Oberkante Wärmedämmschicht hochführen sowie mit FDT Verbindungsband luft- und dampfdicht anschließen.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Dampfsperrwert > 1500 m (praktisch dampfdicht) Entspr. auch der ÖNORM 18234 und somit der Industriebaurichtlinie.

..... 0,00 m²

21DG04 + Dampfsperre an An- und Abschlüssen

Dampfsperre an An- und Abschlüssen hochführen und Höhe ca. _____ mm.

Betrifft Position(en): _____

..... 0,00 m

21DG05 + FDT Kunststoffvlies 180 g/m² als Trennlage

Trennlage aus FDT Kunststoffvlies 180 g/m², bohrfest und alkalibeständig, mit 80 mm Nahtüberdeckung, liefern und lose verlegen.

..... 0,00 m²

21DG06 + FDT PE-Folie 0,25mm als Trennlage

Trennlage aus PE-Folie, 0,25 mm dick, Baustoffklasse B2,

Fabrikat: FDT Dampfsperre PE, mit 200 mm Nahtüberdeckung, liefern und lose verlegen.

..... 0,00 m²

21DG07 + FDT Kunststoffvlies 300 g/m² als Schutzlage

Schutzlage aus FDT Kunststoffvlies 300 g/m², bohrfest und alkalibeständig, mit 80 mm Nahtüberdeckung, liefern und lose verlegen.

..... 0,00 m²

21DG08 + FDT Schutzbahn ohne Nahtverschluss

Hochperforationsfeste FDT **Schutzbahn** zum Schutz der Dach- und Dichtungsbahn vor mechanischen Beschädigungen liefern und mit mindestens 80 mm Überdeckung der Bahnränder lose verlegen.

..... 0,00 m²

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DG09 + FDT Schutzbahn m.Nahtverschluss

Hochperforationsfeste FDT **Schutzbahn** zum Schutz der Dach- und Dichtungsbahn vor mechanischen Beschädigungen liefern, mit 50 mm Nahtüberdeckung und Nahtverschluss durch Heißluftschweißen oder durch Rhepanol Abdeckbänder im Dichtrandsystem lose verlegen.

..... 0,00 m²

21DG10 + FDT Brandschutzlage f.Rhepanol

Rhepanol fk-**Brandschutzlage**, aus speziell ausgerüstetem Glas-Gittergewebe, Gewicht 175 g/m², Breite 2,00 m, mit 80 mm Nahtüberdeckung, liefern und lose verlegen.

..... 0,00 m²

21DG11 + FDT Brandschutzlage f.Rhenofol

Brandschutzlage aus Rhenofol-Rohglasvlies 120 g/m², mit 80 mm Nahtüberdeckung, liefern und lose verlegen.

..... 0,00 m²

21DG21 + Wartungsweg m.Rhepanol-Gehwegplatten 0,6m breit

Wartungsweg

Breite: 0,6 m

aus Rhepanol-Gehwegplatten, Abmessungen: 800 x 600 x 9 mm, Farbe anthrazit, auf Basis Polyisobutylen (PIB), zum Schutz der Abdichtung und für die Kennzeichnung von Wartungswegen, liefern und auf der sauberen und trockenen Dachfläche mit Rhepanol fk durch Abziehen des Schutzpapiers vom Dichtrand verlegen.

Anschließend sind die Rhepanol-Gehwegplatten an den Rändern mit der Universalrolle anzurollen.

Hinweis:

Auf flach geneigten Dachflächen mit <10° Neigung ist bei der Verlegung quer zum Gefälle ein Fugenabstand von mind. 30 mm für den Wasserablauf vorzusehen.

..... 0,00 m

21DG22 + Wartungsweg m.Rhepanol-Gehwegplatten 0,8m breit

Wartungsweg

Breite: 0,8 m

aus Rhepanol-Gehwegplatten, Abmessungen: 800 x 600 x 9 mm, Farbe anthrazit, auf Basis Polyisobutylen (PIB), zum Schutz der Abdichtung und für die Kennzeichnung von Wartungswegen, liefern und auf der sauberen und trockenen Dachfläche mit Rhepanol fk durch Abziehen des Schutzpapiers vom Dichtrand verlegen.

Anschließend sind die Rhepanol-Gehwegplatten an den Rändern mit der Universalrolle

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

anzurollen.

Hinweis:

Auf flach geneigten Dachflächen mit <10° Neigung ist bei der Verlegung quer zum Gefälle ein Fugenabstand von mind. 30 mm für den Wasserablauf vorzusehen.

..... 0,00 m

21DG23 + Wartungsweg m.Rhepanol-Gehwegplatten 1,2m breit

Wartungsweg

Breite: 1,2 m

aus Rhepanol-Gehwegplatten, Abmessungen: 800 x 800 x 9 mm, Farbe anthrazit, auf Basis Polyisobutylene (PIB), zum Schutz der Abdichtung und für die Kennzeichnung von Wartungswegen, liefern und auf der sauberen und trockenen Dachfläche mit Rhepanol fk durch Abziehen des Schutzpapiers vom Dichtrand verlegen.

Anschließend sind die Rhepanol-Gehwegplatten an den Rändern mit der Universalrolle anzurollen.

Hinweis:

Auf flach geneigten Dachflächen mit <10° Neigung ist bei der Verlegung quer zum Gefälle ein Fugenabstand von mind. 30 mm für den Wasserablauf vorzusehen.

..... 0,00 m

21DG24 + Wartungsweg m.Rhenofol-Gehwegplatten 0,6m breit

Wartungsweg

Breite: 0,6 m

aus Rhenofol-Gehwegplatten, Abmessungen: 800 x 600 x 9 mm, Farbe grau, auf Basis Polyvinylchlorid (PVC-P)), zum Schutz der Abdichtung und für die Kennzeichnung von Wartungswegen, liefern und auf der sauberen und trockenen Dachfläche mit Rhenofol durch Fixieren mit Rhenofol-Paste verlegen.

Anschließend sind die Außenkanten nochmals mit Rhenofol-Paste abzuspritzen. Alternativ hierzu kann die Verschweißung mit Heißluft erfolgen.

Hinweis:

Auf flach geneigten Dachflächen mit <10° Neigung ist bei der Verlegung quer zum Gefälle ein Fugenabstand von mind. 30 mm für den Wasserablauf vorzusehen.

..... 0,00 m

21DG25 + Wartungsweg m.Rhenofol-Gehwegplatten 0,8m breit

Wartungsweg

Breite: 0,8 m

aus Rhenofol-Gehwegplatten, Abmessungen: 800 x 600 x 9 mm, Farbe grau, auf Basis Polyvinylchlorid (PVC-P)), zum Schutz der Abdichtung und für die Kennzeichnung von Wartungswegen, liefern und auf der sauberen und trockenen Dachfläche mit Rhenofol durch Fixieren mit Rhenofol-Paste verlegen.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Anschließend sind die Außenkanten nochmals mit Rhenofol-Paste abzuspritzen.
 Alternativ hierzu kann die Verschweißung mit Heißluft erfolgen.

Hinweis:

Auf flach geneigten Dachflächen mit <10° Neigung ist bei der Verlegung quer zum Gefälle ein Fugenabstand von mind. 30 mm für den Wasserablauf vorzusehen.

..... 0,00 m

21DG26 + Wartungsweg m.Rhenofol-Gehwegplatten 1,2m breit

Wartungsweg

Breite: 0,8 m

aus Rhenofol-Gehwegplatten, Abmessungen: 800 x 600 x 9 mm, Farbe grau, auf Basis Polyvinylchlorid (PVC-P)), zum Schutz der Abdichtung und für die Kennzeichnung von Wartungswegen, liefern und auf der sauberen und trockenen Dachfläche mit Rhenofol durch Fixieren mit Rhenofol-Paste verlegen.

Anschließend sind die Außenkanten nochmals mit Rhenofol-Paste abzuspritzen.
 Alternativ hierzu kann die Verschweißung mit Heißluft erfolgen.

Hinweis:

Auf flach geneigten Dachflächen mit <10° Neigung ist bei der Verlegung quer zum Gefälle ein Fugenabstand von mind. 30 mm für den Wasserablauf vorzusehen.

..... 0,00 m

21DG31 + Stehfalzprofil f.Rhepanol

Das **Stehfalzprofil** (Rhepanol) parallel zur Gefällerrichtung gemäß Verlegeanleitung aufbringen. Dachbahn im Bereich des Stehfalzprofils reinigen, ausrichten, aufkleben und mit der Andrückrolle anrollen.
 Farbe: grau

Hinweis:

Die Verlegerichtung ist dabei immer First-Traufe. Die Positionierung erfolgt auf der Nahtkante und in der Mitte der Bahn. Nicht im Abflussbereich von Gullys platzieren und nicht in regelmäßig begangenen Bereichen (Stolpergefahr) anordnen.

..... 0,00 m

21DG32 + Stehfalzprofil f.Rhenofol

Das **Stehfalzprofil** (Rhenofol) parallel zur Gefällerrichtung gemäß Verlegeanleitung aufbringen. Das Aufschweißen erfolgt mittels Heißluft auf trockener und sauberer Rhenofol-Dachbahn.
 Farbe: _____

Hinweis:

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Die Verlegerichtung ist dabei immer First-Traufe. Die Positionierung erfolgt auf der Nahtkante und in der Mitte der Bahn. Nicht im Abflussbereich von Gullys platzieren und nicht in regelmäßig begangenen Bereichen (Stolpergefahr) anordnen.

..... 0,00 m

21DG41 + FDT Kiesfangleisten Rhepanol fk

FDT **Kiesfangleisten** Rhepanol fk im Bereich _____ mittels Halter, Abdeckband und Klammern auf der Dachabdichtung befestigen, einschließlich _____ Eckausbildungen.

Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass die Befestigungen für die Halter in den Untergrund (z.B. Traufbohle) einzubringen sind.

..... 0,00 m

21DG42 + FDT Kiesfangleisten Rhepanol fk m.Schweißrand

FDT **Kiesfangleisten** Rhepanol fk, mit Schweißrand, im Bereich _____ mittels Halter, Abdeckband und Klammern auf der Dachabdichtung befestigen, einschließlich _____ Eckausbildungen.

Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass die Befestigungen für die Halter in den Untergrund (z.B. Traufbohle) einzubringen sind.

..... 0,00 m

21DG43 + FDT Kiesfangleisten Rhepanol hg

FDT **Kiesfangleisten** Rhepanol hg, im Bereich _____ mittels Halter, Rhepanol hg-Streifen und Klammern auf der Dachabdichtung befestigen, einschließlich _____ Eckausbildungen.

Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass die Befestigungen für die Halter in den Untergrund vollflächig auf das Rhepanol-Anschlussblech aufgeschweißt ist

..... 0,00 m

21DG44 + FDT Kiesfangleisten Rhenofol

FDT **Kiesfangleisten** Rhenofol, im Bereich _____ mittels Halter, Rhenofol Streifen und Klammern auf der Dachabdichtung befestigen, einschließlich _____ Eckausbildungen.

Bei der Verlegung ist zu berücksichtigen, dass im Bereich der Halter ein Rhenofol-Anschlussblech im Untergrund befestigt und die Flächenbahn dort vollflächig aufgeschweißt ist.

..... 0,00 m

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DG51 + FDT Alu-Dachabschlussprofil 110mm

FDT **Alu-Dachabschlussprofil** aus durchgehender Trägerschiene, Kunststoffklammern zum Fixieren des Anschlussstreifens, Alu-Blende silbermetallic-grau einbrennlackiert, Blendenhöhe 110 mm, Stoßverbinder für Blende, liefern und winddicht montieren.

Befestigung der Trägerschiene in max. 300 mm Abstand auf Untergrund aus: _____

Hinweis:

Bei Gebäudehöhen ab 8 m ist die Dachabdichtung bis zur Gebäudeaußenkante zu führen. Die Trägerschiene wird auf der Dachabdichtung befestigt, einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DG52 + FDT Alu-Dachabschlussprofil 175mm

FDT **Alu-Dachabschlussprofil** aus durchgehender Trägerschiene, Kunststoffklammern zum Fixieren des Anschlussstreifens, Alu-Blende silbermetallic-grau einbrennlackiert, Blendenhöhe 175 mm, Stoßverbinder für Blende, liefern und winddicht montieren.

Befestigung der Trägerschiene in max. 300 mm Abstand auf Untergrund aus: _____

Hinweis:

Bei Gebäudehöhen ab 8 m ist die Dachabdichtung bis zur Gebäudeaußenkante zu führen. Die Trägerschiene wird auf der Dachabdichtung befestigt, einschließlich _____ Eckausbildungen.

..... 0,00 m

21DG61 + Farbanstrich f.Rhepanol fk Kupfer

Rhepanol-**Dachfarbe** Kupfer liefern und in zwei Arbeitsgängen mit Lammfellrolle auf trockener, sauberer Kunststoffbahn aus Rhepanol fk auftragen.

Verbrauch Rhepanol-Dachfarbe: 0,25 l/m² für zweifachen Anstrich.

..... 0,00 m²

21DG62 + Farbanstrich f.Rhepanol fk Kupfer patiniert

Rhepanol-**Dachfarbe** Kupfer-patiniert liefern und in zwei Arbeitsgängen mit Lammfellrolle auf trockener, sauberer Kunststoffbahn aus Rhepanol fk auftragen.

Verbrauch Rhepanol-Dachfarbe: 0,25 l/m² für zweifachen Anstrich.

..... 0,00 m²

Ergänzungstexte Hochbau**Ausschreibungstexte ALLESDACH**

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W Positionspreis
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	

LB-HB-020+ABK-011

Preisangaben in EUR

21DG63 + Farbanstrich f.Rhepanol fk Silber

Rhepanol-**Dachfarbe** Silber liefern und in zwei Arbeitsgängen mit Lammfellrolle auf trockener, sauberer Kunststoffbahn aus Rhepanol fk auftragen.

Verbrauch Rhepanol-Dachfarbe: 0,25 l/m² für zweifachen Anstrich.

0,00 m²**21DH + FDT Rhepanol/Rhenofol Entwässerungssysteme (FDT)**

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Rhepanol/Rhenofol Entwässerungssystemen** inkl. Zubehör beschrieben.

Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
Eisenbahnstraße 6-8
68199 Mannheim
Telefon +49 (0)621 8504-100
Fax +49 (0)621 8504-200
kundenservice@fdt.de
<http://www.fdt.de>

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

21DH01 + FDT Notüberlauf 75 f.Rhepanol fk

FDT **Notüberlauf 75**, für Rhepanol fk

- Außendurchmesser: 75 mm
- Stutzenlänge: 500 mm
- ebene Grundplatte: 300 mm x 300 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.

Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DH02 + FDT Notüberlauf 75 f.Rhepanol fk m.Schweißrand

FDT **Notüberlauf 75**, für Rhepanol fk mit Schweißrand

- Außendurchmesser: 75 mm
- Stutzenlänge: 500 mm
- ebene Grundplatte: 300 mm x 300 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH03 + FDT Notüberlauf 75 f.Rhepanol hg

FDT **Notüberlauf 75**, für Rhepanol hg

- Außendurchmesser: 75 mm
- Stutzenlänge: 500 mm
- ebene Grundplatte: 300 mm x 300 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH04 + FDT Notüberlauf 75 f.Rhenofol

FDT **Notüberlauf 75**, für Rhenofol

- Außendurchmesser: 75 mm
- Stutzenlänge: 500 mm
- ebene Grundplatte: 300 mm x 300 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH05 + FDT Notüberlauf 110 f.Rhepanol fk

FDT **Notüberlauf 110**, für Rhepanol fk

- Außendurchmesser: 110 mm
- Stutzenlänge: 500 mm
- ebene Grundplatte: 300 mm x 300 mm
- Neigung: 5°

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH06 + FDT Notüberlauf 110 f.Rhepanol fk m.Schweißbrand

FDT **Notüberlauf 110**, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- Außendurchmesser: 110 mm
- Stutzenlänge: 500 mm
- ebene Grundplatte: 300 mm x 300 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH07 + FDT Notüberlauf 110 f.Rhepanol hg

FDT **Notüberlauf 110**, für Rhepanol hg

- Außendurchmesser: 110 mm
- Stutzenlänge: 500 mm
- ebene Grundplatte: 300 mm x 300 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH08 + FDT Notüberlauf 110 f.Rhenofol

FDT **Notüberlauf 110**, für Rhenofol

- Außendurchmesser: 110 mm
- Stutzenlänge: 500 mm
- ebene Grundplatte: 300 mm x 300 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH09 + FDT Notüberlauf 600x100 f.Rhepanol fk

FDT **Notüberlauf 600 x 100**, für Rhepanol fk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- Größe: 600 x 100 mm
- Stutzenlänge: 400 mm
- ebene Grundplatte: 760 mm x 230 mm
- Neigung: 2°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH10 + FDT Notüberlauf 600x100 f.Rhepanol fk m.Schweißbrand

FDT Notüberlauf 600 x 100, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- Größe: 600 x 100 mm
- Stutzenlänge: 400 mm
- ebene Grundplatte: 760 mm x 230 mm
- Neigung: 2°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen des Notüberlaufes mit Rhepanol h-Nahreiniger und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH11 + FDT Notüberlauf 600x100 f.Rhepanol hg

FDT Notüberlauf 600 x 100, für Rhepanol hg

- Größe: 600 x 100 mm
- Stutzenlänge: 400 mm
- ebene Grundplatte: 760 mm x 230 mm
- Neigung: 2°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen des Notüberlaufes mit Rhepanol h-Nahreiniger und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH12 + FDT Notüberlauf 600x100 f.Rhenofol

FDT Notüberlauf 600 x 100, für Rhenofol

- Größe: 600 x 100 mm
- Stutzenlänge: 400 mm
- ebene Grundplatte: 760 mm x 230 mm
- Neigung: 2°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen des Notüberlaufes mit Rhenofol Verdünner D und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DH13 + FDT Notüberlauf Sondertype f.Rhepanol fk

FDT **Notüberlauf**, für Rhepanol fk

- Abmessungen: _____ mm
- Stutzenlänge: _____ mm
- Außenmaße: _____ mm
- Neigung: _____

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH14 + FDT Notüberlauf Sondertype f.Rhepanol fk m.Schweißbrand

FDT **Notüberlauf**, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- Abmessungen: _____ mm
- Stutzenlänge: _____ mm
- Außenmaße: _____ mm
- Neigung: _____

liefern und montieren, einschließlich Reinigen des Notüberlaufes mit Rhepanol h-Nahreiniger und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH15 + FDT Notüberlauf Sondertype f.Rhepanol hg

FDT **Notüberlauf**, für Rhepanol hg

- Abmessungen: _____ mm
- Stutzenlänge: _____ mm
- Außenmaße: _____ mm
- Neigung: _____

liefern und montieren, einschließlich Reinigen des Notüberlaufes mit Rhepanol h-Nahreiniger und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH16 + FDT Notüberlauf Sondertype f.Rhenofol

FDT **Notüberlauf**, für Rhenofol

- Abmessungen: _____ mm
- Stutzenlänge: _____ mm
- Außenmaße: _____ mm
- Neigung: _____

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

liefern und montieren, einschließlich Reinigen des Notüberlaufes mit Rhenofol Verdüner D und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Notüberlauf ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH21 + FDT Wasserspeier 50 f.Rhepanol fk

FDT Wasserspeier 50, für Rhepanol fk

- Außendurchmesser: 50 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH22 + FDT Wasserspeier 75 f.Rhepanol fk

FDT Wasserspeier 75, für Rhepanol fk

- Außendurchmesser: 75 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH23 + FDT Wasserspeier 110 f.Rhepanol fk

FDT Wasserspeier 110, für Rhepanol fk

- Außendurchmesser: 110 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH24 + FDT Wasserspeier 50 f.Rhepanol fk m.Schweißbrand

FDT Wasserspeier 50, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- Außendurchmesser: 50 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen der Grundplatte mit Rhepanol h- Nahtreiniger und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH25 + FDT Wasserspeier 75 f.Rhepanol fk m.Schweißbrand

FDT **Wasserspeier 75**, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- Außendurchmesser: 75 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen der Grundplatte mit Rhepanol h- Nahtreiniger und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH26 + FDT Wasserspeier 110 f.Rhepanol fk mit Schweißbrand

FDT **Wasserspeier 110**, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- Außendurchmesser: 110 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen, Grundieren und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH27 + FDT Wasserspeier 50 f.Rhepanol hg

FDT **Wasserspeier 50**, für Rhepanol hg

- Außendurchmesser: 50 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen der Grundplatte mit Rhepanol h- Nahtreiniger und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DH28 + FDT Wasserspeier 75 f.Rhepanol hg

FDT **Wasserspeier 75**, für Rhepanol hg

- Außendurchmesser: 75mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen der Grundplatte mit Rhepanol h- Nahtreiniger und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH29 + FDT Wasserspeier 110 f.Rhepanol hg

FDT **Wasserspeier 110**, für Rhepanol hg

- Außendurchmesser: 110 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen der Grundplatte mit Rhepanol h- Nahtreiniger und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH30 + FDT Wasserspeier 50 f.Rhenofol

FDT **Wasserspeier 50**, für Rhenofol

- Außendurchmesser: 50 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen der Grundplatte mit Rhenofol-Verdünner D und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH31 + FDT Wasserspeier 75 f.Rhenofol

FDT **Wasserspeier 75**, für Rhenofol

- Außendurchmesser: 75 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

liefern und montieren, einschließlich Reinigen der Grundplatte mit Rhenofol-Verdünner D und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH32 + FDT Wasserspeier 110 f.Rhenofol

FDT **Wasserspeier 110**, für Rhenofol

- Außendurchmesser: 110 mm
- Stutzenlänge: 480 mm
- abgewinkelte Grundplatte: 115/185 x 280 mm
- Neigung: 5°

liefern und montieren, einschließlich Reinigen der Grundplatte mit Rhenofol-Verdünner D und Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der Speier ist durch die Attikaanschlussbahn in der Attika zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH41 + FDT Regenwassereinlauf 56 (RWE)

FDT **Regenwassereinläufe 56**

- Außendurchmesser: 56 mm
- Stutzenlänge: 315 mm
- Flanschdurchmesser: 300 mm
- für Fallrohr Durchmesser 60

liefern und montieren, einschließlich fachgerechten Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der RWE ist durch die Flächenbahn zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH42 + FDT Regenwassereinlauf 63 (RWE)

FDT **Regenwassereinläufe 63**

- Außendurchmesser: 53 mm
- Stutzenlänge: 315 mm
- Flanschdurchmesser: 300 mm
- für Fallrohr Durchmesser 80

liefern und montieren, einschließlich fachgerechten Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der RWE ist durch die Flächenbahn zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH43 + FDT Regenwassereinlauf 75 (RWE)

FDT **Regenwassereinläufe 75**

- Außendurchmesser: 75 mm
- Stutzenlänge: 315 mm

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- Flanschdurchmesser: 300 mm
- für Fallrohr Durchmesser 70

liefern und montieren, einschließlich fachgerechten Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der RWE ist durch die Flächenbahn zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH44 + FDT Regenwassereinlauf 95 (RWE)

FDT Regenwassereinläufe 95

- Außendurchmesser: 95 mm
- Stutzenlänge: 315 mm
- Flanschdurchmesser: 380 mm
- für Fallrohr Durchmesser 100 in Verbindung mit Lippendichtung für RWE 95

liefern und montieren, einschließlich fachgerechten Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der RWE ist durch die Flächenbahn zu fixieren.

FDT Regenwassereinläufe 95
 Aussendurchmesser: 95 mm
 Stutzenlänge: 315 mm
 Flanschdurchmesser: 380 mm
 für Rohrippendurchmesser DN 100

..... 0 Stk

21DH45 + FDT Regenwassereinlauf 110 (RWE)

FDT Regenwassereinläufe 110

- Außendurchmesser: 110 mm
- Stutzenlänge: 315 mm
- Flanschdurchmesser: 380 mm
- für Fallrohr Durchmesser 125 in Verbindung mit Lippendichtung für RWE 95 oder Muffe DN 100

liefern und montieren, einschließlich fachgerechten Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der RWE ist durch die Flächenbahn zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH46 + FDT Regenwassereinlauf 125 (RWE)

FDT Regenwassereinläufe 125

- Außendurchmesser: 125 mm
- Stutzenlänge: 315 mm
- Flanschdurchmesser: 380 mm
- für Muffe DN 125

liefern und montieren, einschließlich fachgerechten Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der RWE ist durch die Flächenbahn zu fixieren.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DH47 + FDT Regenwassereinlauf 140 (RWE)

FDT Regenwassereinläufe 140

- Außendurchmesser: 140 mm
- Stutzenlänge: 315 mm
- Flanschdurchmesser: 380 mm
- für Muffe DN 140

liefern und montieren, einschließlich fachgerechten Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der RWE ist durch die Flächenbahn zu fixieren.

..... 0 Stk

21DH48 + FDT Regenwassereinlauf 160 (RWE)

FDT Regenwassereinläufe 160

- Außendurchmesser: 160 mm
- Stutzenlänge: 315 mm
- Flanschdurchmesser: 380 mm
- für Muffe DN 150

liefern und montieren, einschließlich fachgerechten Anschluss an die Dachabdichtungsbahn.
 Der RWE ist durch die Flächenbahn zu fixieren.

..... 0 Stk

21DI + FDT Rhepanol fk Gullys (FDT)

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Rhepanol Gullies** inkl. Zubehör beschrieben.
 Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
 Eisenbahnstraße 6-8
 68199 Mannheim
 Telefon +49 (0)621 8504-100
 Fax +49 (0)621 8504-200
 kundenservice@fdt.de
 http://www.fdt.de

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben
 Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden
 nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition
 angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien
 der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen,
 die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den
 technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

21DI01 + FDT VarioGully DN70 senk.1-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

..... 0 Stk

21DI02 + FDT VarioGully DN70 senk.2-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

..... 0 Stk

21DI03 + FDT VarioGully DN70 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI04 + FDT VarioGully DN70 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

Hinweis:
 Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI05 + FDT VarioGully DN70 waagr.1-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk

- einstufig, extrem flach
- Abgang: waagrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DI06 + FDT VarioGully DN70 waagr.2-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, extrem flach, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DI07 + FDT VarioGully DN70 waagr.1-stufig heizb.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk

- einstufig
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:
 Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DI08 + FDT VarioGully DN70 waagr.2-stufig heizb.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 70, für Rhepano fk

- zweistufig
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI09 + FDT VarioGully DN100 senk.1-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung

ssowie

Übergangsstück 125/100 mm.

..... 0 Stk

21DI10 + FDT VarioGully DN100 senk.2-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung

ssowie

Übergangsstück 125/100 mm.

..... 0 Stk

21DI11 + FDT VarioGully DN100 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-Manschette für

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

Hinweis:
 Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI12 + FDT VarioGully DN100 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

Hinweis:
 Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI13 + FDT VarioGully DN100 waagr.1-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk

- einstufig, extrem flach
- Abgang: waagrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

..... 0 Stk

21DI14 + FDT VarioGully DN100 waagr.2-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, extrem flach, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

..... 0 Stk

21DI15 + FDT VarioGully DN100 waagr.1-stufig heizb.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk

- einstufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI16 + FDT VarioGully DN100 waagr.2-stufig heizb.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI17 + FDT VarioGully DN125 senk.1-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DI18 + FDT VarioGully DN125 senk.2-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DI19 + FDT VarioGully DN125 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI20 + FDT VarioGully DN125 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI21 + FDT VarioGully DN125 waagr.1-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- einstufig
- Abgang: waagrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhepanol-Manschette, für

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DI22 + FDT VarioGully DN125 waagr.2-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DI23 + FDT VarioGully DN125 waagr.1-stufig heizb.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- einstufig.
- Abgang: abgewinkelt, beheizbar, wärme gedämmt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI24 + FDT VarioGully DN125 waagr.2-stufig heizb.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, beheizbar, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung	Einheitspreis	Menge	EH	W
PZZV		Lohn Sonstiges				Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DI25 + FDT VarioGully DN150 senk.1-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 150, für Rhepanol fk

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette,
einschließlic einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

..... 0 Stk

21DI26 + FDT VarioGully DN150 senk.2-stufig f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,
einschließlic einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

..... 0 Stk

21DI27 + FDT VarioGully DN150 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,
einschließlic einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI28 + FDT VarioGully DN150 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol fk

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI51 + FDT VarioGully DN70 senk.1-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk mit Schweißrand

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette, verschweißbar,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

..... 0 Stk

21DI52 + FDT VarioGully DN70 senk.2-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk mit Schweißrand

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

..... 0 Stk

21DI53 + FDT VarioGully DN70 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk mit Schweißrand

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

- 21DI54 + FDT VarioGully DN70 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol fk SR**
- FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk mit Schweißbrand
- zweistufig
 - Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt
- mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,
- einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.
- Hinweis:*
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.
- 0 Stk
-
- 21DI55 + FDT VarioGully DN70 waagr.1-stufig f.Rhepanol fk SR**
- FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk mit Schweißbrand
- einstufig, extrem flach
 - Abgang: waagrecht, wärmegeklämmt
- mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,
- einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.
- 0 Stk
-
- 21DI56 + FDT VarioGully DN70 waagr.2-stufig f.Rhepanol fk SR**
- FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk mit Schweißbrand
- zweistufig
 - Abgang: waagrecht, wärmegeklämmt
- mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, extrem flach, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,
- einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.
- 0 Stk
-
- 21DI57 + FDT VarioGully DN70 waagr.1-stufig heizb.Rhepanol fk SR**
- FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol fk mit Schweißbrand
- einstufig
 - Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämmt
- mit Laubfang und Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,
- einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI58 + FDT VarioGully DN70 waagr.2-stufig heizb.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 70, für Rhepano fk mit Schweißbrand

- zweistufig
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI59 + FDT VarioGully DN100 senk.1-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette, verschweißbar,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

..... 0 Stk

21DI60 + FDT VarioGully DN100 senk.2-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DI61 + FDT VarioGully DN100 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI62 + FDT VarioGully DN100 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI63 + FDT VarioGully DN100 waagr.1-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- einstufig, extrem flach
- Abgang: waagrecht, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

..... 0 Stk

21DI64 + FDT VarioGully DN100 waagr.2-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärme gedämmt

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, extrem flach, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

..... 0 Stk

21DI65 + FDT VarioGully DN100 waagr.1-stufig heizb.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- einstufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

F

..... 0 Stk

21DI66 + FDT VarioGully DN100 waagr.2-stufig heizb.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI67 + FDT VarioGully DN125 senk.1-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämt

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette, verschweißbar,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DI68 + FDT VarioGully DN125 senk.2-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DI69 + FDT VarioGully DN125 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI70 + FDT VarioGully DN125 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DI71 + FDT VarioGully DN125 waagr.1-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- einstufig
- Abgang: waagrecht, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau, einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DI72 + FDT VarioGully DN125 waagr.2-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau, einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DI73 + FDT VarioGully DN125 waagr.1-stufig heizb.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- einstufig.
- Abgang: abgewinkelt, beheizbar, wärme gedämmt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau, einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI74 + FDT VarioGully DN125 waagr.2-stufig heizb.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißbrand

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, beheizbar, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau, einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DI75 + FDT VarioGully DN150 senk.1-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 150, für Rhepanol fk mit Schweißrand

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang und Rhepanol-Manschette, verschweißbar,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

..... 0 Stk

21DI76 + FDT VarioGully DN150 senk.2-stufig f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißrand

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

..... 0 Stk

21DI77 + FDT VarioGully DN150 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißrand

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESdach

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W Positionspreis
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DI78 + FDT VarioGully DN150 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol fk SR

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol fk mit Schweißrand

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-Manschette, verschweißbar, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ + FDT Rhepanol hg/Rhenofol Gullys (FDT)

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Rhepanol/Rhenofol Gullies** inkl. Zubehör beschrieben.

Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
 Eisenbahnstraße 6-8
 68199 Mannheim
 Telefon +49 (0)621 8504-100
 Fax +49 (0)621 8504-200
 kundenservice@fdt.de
 http://www.fdt.de

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, anzugeben.

21DJ01 + FDT VarioGully DN70 senk.1-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol hg

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang und Rhepanol-h-Manschette,

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

..... 0 Stk

21DJ02 + FDT VarioGully DN70 senk.2-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol hg

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

..... 0 Stk

21DJ03 + FDT VarioGully DN70 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol hg

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-h-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ04 + FDT VarioGully DN70 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol hg

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Hinweis:
 Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ05 + FDT VarioGully DN70 waagr.1-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol hg

- einstufig, extrem flach
- Abgang: waagrecht, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ06 + FDT VarioGully DN70 waagr.2-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol hg

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, extrem flach, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ07 + FDT VarioGully DN70 waagr.1-stufig heizb.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 70, für Rhepanol hg

- einstufig
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärme gedämmt

mit Laubfang und Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:
 Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ08 + FDT VarioGully DN70 waagr.2-stufig heizb.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 70, für Rhepano hg

- zweistufig

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

• Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämmt
mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für
Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette, für
vorbeschriebenen Aufbau,
einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:
*Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE
0551 erfolgen.*

..... 0 Stk

21DJ09 + FDT VarioGully DN100 senk.1-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol hg

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang und Rhepanol-h-Manschette,
einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung
sowie
Übergangsstück 125/100 mm.

..... 0 Stk

21DJ10 + FDT VarioGully DN100 senk.2-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol hg

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für
Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette für
vorbeschriebenen Aufbau,
einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung
sowie
Übergangsstück 125/100 mm.

..... 0 Stk

21DJ11 + FDT VarioGully DN100 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol hg

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-h-Manschette für
vorbeschriebenen Aufbau,
einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie
Übergangsstück 125/100 mm.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ12 + FDT VarioGully DN100 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol hg

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ13 + FDT VarioGully DN100 waagr.1-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol hg

- einstufig, extrem flach
- Abgang: waagrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

..... 0 Stk

21DJ14 + FDT VarioGully DN100 waagr.2-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol hg

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, extrem flach, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

21DJ15 + FDT VarioGully DN100 waagr.1-stufig heizb.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol hg

- einstufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeädämmt

mit Laubfang und Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

Hinweis:
 Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ16 + FDT VarioGully DN100 waagr.2-stufig heizb.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 100, für Rhepanol hg

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeädämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

Hinweis:
 Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ17 + FDT VarioGully DN125 senk.1-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol hg

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeädämmt

mit Laubfang und Rhepanol-h-Manschette,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ18 + FDT VarioGully DN125 senk.2-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol hg

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeädämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette für

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ19 + FDT VarioGully DN125 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol hg

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-h-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ20 + FDT VarioGully DN125 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol hg

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ21 + FDT VarioGully DN125 waagr.1-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol hg

- einstufig
- Abgang: waagrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DJ22 + FDT VarioGully DN125 waagr.2-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol hg

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ23 + FDT VarioGully DN125 waagr.1-stufig heizb.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol hg

- einstufig.
- Abgang: abgewinkelt, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang und Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ24 + FDT VarioGully DN125 waagr.2-stufig heizb.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol hg

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ25 + FDT VarioGully DN150 senk.1-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 150, für Rhepanol hg

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang und Rhepanol-h-Manschette,

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

..... 0 Stk

21DJ26 + FDT VarioGully DN150 senk.2-stufig f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol hg

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

..... 0 Stk

21DJ27 + FDT VarioGully DN150 senk.1-stufig heizb.f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol hg

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhepanol-h-Manschette für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ28 + FDT VarioGully DN150 senk.2-stufig heizb.f.Rhepanol hg

FDT VarioGully DN 125, für Rhepanol

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhepanol-h-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ51 + FDT VarioGully DN70 senk.1-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 70, für Rhenofol

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang und Rhenofol-Manschette,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

..... 0 Stk

21DJ52 + FDT VarioGully DN70 senk.2-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 70, für Rhenofol

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

..... 0 Stk

21DJ53 + FDT VarioGully DN70 senk.1-stufig heizb.f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 70, für Rhenofol

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DJ54 + FDT VarioGully DN70 senk.2-stufig heizb.f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 70, für Rhenofol

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Reduzierstück 125/70 mm.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ55 + FDT VarioGully DN70 waagr.1-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 70, für Rhenofol

- einstufig, extrem flach
- Abgang: waagrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ56 + FDT VarioGully DN70 waagr.2-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 70, für Rhenofol

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, extrem flach, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ57 + FDT VarioGully DN70 waagr.1-stufig heizb.Rhenofol

FDT VarioGully DN 70, für Rhenofol

- einstufig
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang und Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ58 + FDT VarioGully DN70 waagr.2-stufig heizb.Rhenofol

FDT VarioGully DN 70, für Rhepano hg mit Schweißrand

- zweistufig
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ59 + FDT VarioGully DN100 senk.1-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 100, für Rhenofol

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang und Rhenofol-Manschette,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

..... 0 Stk

21DJ60 + FDT VarioGully DN100 senk.2-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 100, für Rhenofol

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DJ61 + FDT VarioGully DN100 senk.1-stufig heizb.f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 100, für Rhenofol

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ62 + FDT VarioGully DN100 senk.2-stufig heizb.f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 100, für Rhenofol

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/100 mm.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ63 + FDT VarioGully DN100 waagr.1-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 100, für Rhenofol

- einstufig, extrem flach
- Abgang: waagrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

..... 0 Stk

21DJ64 + FDT VarioGully DN100 waagr.2-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 100, für Rhenofol

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärmegeämmt

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, extrem flach, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

..... 0 Stk

21DJ65 + FDT VarioGully DN100 waagr.1-stufig heizb.Rhenofol

FDT VarioGully DN 100, für Rhenofol

- einstufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämt

mit Laubfang und Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

F

..... 0 Stk

21DJ66 + FDT VarioGully DN100 waagr.2-stufig heizb.Rhenofol

FDT VarioGully DN 100, für Rhenofol

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 70/100 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ67 + FDT VarioGully DN125 senk.1-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämt

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

mit Laubfang und Rhenofol-Manschette,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ68 + FDT VarioGully DN125 senk.2-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ69 + FDT VarioGully DN125 senk.1-stufig heizb.f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ70 + FDT VarioGully DN125 senk.2-stufig heizb.f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DJ71 + FDT VarioGully DN125 waagr.1-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- einstufig
- Abgang: waagrecht, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ72 + FDT VarioGully DN125 waagr.2-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- zweistufig
- Abgang: waagrecht, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully, einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

..... 0 Stk

21DJ73 + FDT VarioGully DN125 waagr.1-stufig heizb.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- einstufig.
- Abgang: abgewinkelt, beheizbar, wärme gedämmt

mit Laubfang und Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Hinweis:
Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ74 + FDT VarioGully DN125 waagr.2-stufig heizb.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, beheizbar, wärme gedämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,
 einschließlich Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DJ75 + FDT VarioGully DN150 senk.1-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 150, für Rhenofol

- einstufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang und Rhenofol-Manschette,

einschließlic einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

..... 0 Stk

21DJ76 + FDT VarioGully DN150 senk.2-stufig f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- zweistufig
- Abgang: senkrecht, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

..... 0 Stk

21DJ77 + FDT VarioGully DN150 senk.1-stufig heizb.f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- einstufig
- Abgang: senkrecht, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR

21DJ78 + FDT VarioGully DN150 senk.2-stufig heizb.f.Rhenofol

FDT VarioGully DN 125, für Rhenofol

- zweistufig.
- Abgang: abgewinkelt, extrem flach, beheizbar, wärmegeklämmt

mit Laubfang, bestehend aus FDT VarioGully einstufig und FDT Warmdachaufsatz für Dämmstoffdicken von _____ bis _____, mit Rhenofol-Manschette, für vorbeschriebenen Aufbau,

einschließlic Einbau, Befestigung in der Tragdecke und Anschluss an die Dachabdichtung sowie Übergangsstück 125/150 mm.

Hinweis:

Der Anschluss des Heizsystems darf nur durch Elektroinstallateur über Sicherheitstrafo nach VDE 0551 erfolgen.

..... 0 Stk

21DK + FDT Sonstiges u.Zubehör f.Gully (FDT)

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von **Zubehör** für Gullies beschrieben.

Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Kontakt:

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG
 Eisenbahnstraße 6-8
 68199 Mannheim
 Telefon +49 (0)621 8504-100
 Fax +49 (0)621 8504-200
 kundenservice@fdt.de
 http://www.fdt.de

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-020+ABK-011 Preisangaben in EUR

21DK01	+	FDT Notüberlaufstutzen f.VarioGully				
		FDT Notüberlaufstutzen für VarioGully liefern und einbauen, einschließlich Anschluss an die Dachabdichtung. Anstauhöhe: 40 mm (Standard)				
		.....	.....	.....	0 Stk	.....
21DK11	+	FDT Sanierungsgully f.Rhepanol fk				
		FDT Sanierungsgully für Ablaufgrößen DN 70 bis 150, mit Laubfang, Rhepanol-Manschette, Dichtungsschnur und 4 selbstbohrenden Schrauben (D 3,5 mm x 35 mm), einschließlich Einbau und Anschluss an die Dachabdichtung.				
		.....	.....	.....	0 Stk	.....
21DK12	+	FDT Sanierungsgully f.Rhepanol fk SR				
		FDT Sanierungsgully für Ablaufgrößen DN 70 bis 150, mit Laubfang, Rhepanol-f-Gully Manschette, verschweißbar, Dichtungsschnur und 4 selbstbohrenden Schrauben (D 3,5 mm x 35 mm), einschließlich Einbau und Anschluss an die Dachabdichtung.				
		.....	.....	.....	0 Stk	.....
21DK13	+	FDT Sanierungsgully f.Rhepanol hg				
		FDT Sanierungsgully für Ablaufgrößen DN 70 bis 150, mit Laubfang, Rhepanol-h-Gully Manschette, Dichtungsschnur und 4 selbstbohrenden Schrauben (D 3,5 mm x 35 mm), einschließlich Einbau und Anschluss an die Dachabdichtung.				
		.....	.....	.....	0 Stk	.....
21DK21	+	FDT Terrassenaufsatz f.VarioGully				
		FDT Terrassenaufsatz für FDT VarioGully anstelle des Laubfanges liefern und einbauen.				
		.....	.....	.....	0 Stk	.....
21DK31	+	FDT Liftring f.VarioGully				
		FDT Liftring für FDT VarioGully zum Aufstocken von Terrassenaufsätzen bei Terrassenbelagshöhen größer als 90 mm liefern und einbauen.				
		.....	.....	.....	0 Stk	.....

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV gedruckt am 01.06.2015

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung					W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH		Positionspreis
LB-HB-020+ABK-011						Preisangaben in EUR	

LG 21	Dachabdichtungsarbeiten	Summe
--------------	--------------------------------	--------------	-------

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

Zusammenstellung der Leistungsgruppen

LG	BEZEICHNUNG	HB-020+ABK-011	Summe
21	Dachabdichtungsarbeiten		..... EUR

Summe LV **EUR**

Ergänzungstexte Hochbau

Ausschreibungstexte ALLESDACH

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

Nachlässe / Aufschläge

LG	Bezeichnung	Gesamt
21	Dachabdichtungsarbeiten	..... EUR
	% Aufschlag/Nachlass %
	errechneter Betrag Aufschlag/Nachlass	..... EUR
	Summe LG 21 inkl. Aufschlag/Nachlass	..... EUR
LV	Summe inkl. Nachlässe/Aufschläge	..... EUR
	% Aufschlag/Nachlass %
	errechneter Betrag Aufschlag/Nachlass	..... EUR
	Summe LV inkl. proz. Aufschl./Nachl.	..... EUR
	Gesamtpreis	..... EUR
	zuzüglich % USt.	..... EUR
	Angebotspreis	..... EUR

Ergänzungstexte Hochbau
Ausschreibungstexte ALLESDACHGeschlossenes LV
SCHLUSSBLATT

gedruckt am 01.06.2015

Bezeichnung	Gesamt
Summe LV	..... EUR
Summe Aufschläge/Nachlässe	..... EUR
Gesamtpreis	..... EUR
zuzüglich % USt.	..... EUR
Angebotspreis	..... EUR

Ergänzungstexte Hochbau**Ausschreibungstexte ALLESDACH**

Geschlossenes LV

gedruckt am 01.06.2015

INHALTSVERZEICHNIS

LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
21	Dachabdichtungsarbeiten	2
	Zusammenstellung der Leistungsgruppen	111
	Nachlässe / Aufschläge	112
	Schlussblatt	113

Legende für Abkürzungen:

- TA: Kennzeichen „Teilangebot“
 PU: Nummer Leistungsteil für Preisumrechnung
 TS: Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung)
 PZZV: Kennzeichen für Positionsart (P)
 Zuordnungskennzeichen (ZZ)
 Variantenummer (V)
 V: Vorbemerkungskennzeichen
 W: Kennzeichen „Wesentliche Position“