

BV: Sita

Sehr geehrte Damen und Herren,
wir bedanken uns für Ihre Anfrage, und übersenden unser Leistungsverzeichnis über die Ausführung der Arbeiten am oben genannten Bauvorhaben.

Allgemeine Vorbemerkungen der Sita Bauelemente GmbH

Sita Bauelemente GmbH
Ferdinand-Braun-Straße 1
33378 Rheda-Wiedenbrück

technik@sita-bauelemente.de
Tel.: +49 2522 8340-160
www.sita.de

Die vorliegende Leistungsbeschreibung basiert auf den jeweils aktuellen Herstellervorschriften der Sita Bauelemente GmbH und weiteren zutreffenden Fachregeln, Anwendungs- und Produktnormen in der jeweils gültigen Fassung, wie z.B. DIN EN 12056-3, DIN 1986-100, DIN 1986-3, DIN 18531, DIN 18195, DIN 18234, Flachdachrichtlinie, LAR

Die Notwendigkeit der Umsetzung von weiteren Punkten der o. g. DIN-Normen und/oder weiterführende Regelwerke (z. B. Schutz gegen Kondenswasser, Körperschallübertragung, Einfrieren, Brandschutzmaßnahmen etc.) sind vom AN eigenverantwortlich zu prüfen. Wenn in der Leistungsbeschreibung hierzu keine Angaben gemacht werden, sind geeignete Maßnahmen vom AN separat anzubieten.

Die in den Positionen beschriebenen Leistungen verstehen sich einschließlich aller zur Herstellung notwendiger Materialien, in fix und fertiger Arbeit; es sei denn, es ist ausdrücklich etwas anderes vermerkt.

Zur Begrenzung statischer Dachlasten und zur Entlastung von Rohranlagen, die der Entwässerung von Dachflächen dienen, müssen nach DIN 1986-100 und DIN EN 12056-3 innenentwässerte Flachdächer mit Notüber- oder Notabläufen ausgestattet werden. Die Notentwässerung darf nicht an die Hauptentwässerung angeschlossen werden. Sie muss auf schadlos überflutbare Flächen entwässern. Wenn in der Leistungsbeschreibung Notüberläufe nicht aufgeführt sind, müssen diese separat angeboten werden.

Die Einhaltung der Unfallverhütungsvorschriften der Bauberufsgenossenschaft ist sicherzustellen.

Die hierfür notwendigen Maßnahmen müssen, wenn in der Leistungsbeschreibung nicht aufgeführt, separat angeboten werden.

Die zugesicherten Eigenschaften, die in der Leistungsbeschreibung enthaltenen Produkte der Sita Bauelemente GmbH, beruhen auf unseren praktischen Erkenntnissen und Erfahrungen sowie anwendungstechnischen Prüfungen. Wegen der unterschiedlichen

Materialien und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen, empfehlen wir in jedem Fall die Eignung der Produkte durch ausreichende Eigenversuche zu prüfen.

Der Ausführung muss ein rechnerischer Nachweis der Gesamtentwässerungsanlage, bestehend aus Haupt- und Notentwässerung zu Grunde liegen.

Erfordernisse aus konstruktiven Bedingungen (z. B. Gefällesituation) sind zuvor objektbezogen zu ermitteln.

Vor Auftragsausführung ist zu prüfen, ob die Planungsunterlagen für die durchgeführte Berechnung zum Ausführungszeitpunkt noch gültig sind.

Die Leistungsbeschreibung ist auf Umsetzbarkeit der Ausführung im Rahmen der baulichen Gegebenheiten vom AN eigenverantwortlich zu prüfen.

Die Gewährleistung der Sita Bauelemente GmbH beschränkt sich auf alle von ihr gelieferten Produkte. Werden Fremdmaterialien eingesetzt, verpflichtet sich der AN, mit den jeweiligen Herstellern in Verbindung zu treten und nach deren Vorschriften und/oder unter Einhaltung aller rechtsgültigen DIN-Vorschriften zu arbeiten.

Der LV-Text darf nicht ohne Überprüfung und ggf. Anpassung an die tatsächlichen Erfordernisse übernommen werden.

Titel: Vorbemerkung Notentwaesserung

01.01)	_____ Stk	Kernbohrung durch Fassaden, Waenden und Decken, abgestimmt auf die Staerke und das Material des Bauteils sind vorzunehmen. Bei Anforderungen an den Brandschutz sind die Durchfuehrungen regelkonform und mit geprueften Brandschutzbauteilen wieder zu verschliessen. (Z.B. Durchmesser der Kernbohrung oder des Ausschnitts, Staerke und Material des Bauteils.)	_____	_____
01.02)	pausch	Transport aller erforderlicher Werkzeuge, Bauteile und Hilfsmittel an den Montageort.	_____	_____
01.03)	pausch	Vorbereitung des Untergrundes nach Erfordernis (z.B. Saeubern, Ebnen etc.).	_____	_____
01.04)	_____ Stk	Vorbereitung des Gullys/ Aufstockelementes nach Erfordernis (z.B. Bitumenvoranstrich des Gullyfestflansches, Anpassen des Aufstockelementes an die Daemmstoffstaerke etc.).	_____	_____
01.05)	_____ Stk	Befestigung des Gullys und/oder Aufstockelementes im Untergrund mit geeigneten und zugelassenen Befestigungsmitteln.	_____	_____
01.06)	_____ Stk	Vorbereitung des Anstaeuelementes nach Erfordernis (z.B. Einkuerzen des Stutzens, etc.).	_____	_____
Zwischensumme €			_____	_____

Titel: Notentwaesserungsbauteile

02.01) _____ Stk SitaStandard senkrecht DN 100
mit Wunschanschlussmanschette

SitaStandard Dachgully, senkrecht aus Polyurethan waermegedaemmt nach DIN EN 1253 mit erhoehetem Qualitaetsstandard gemaess RAL-Guetezeichen GZ-694, in der Nennweite DN100. Abflussmenge 7,4 l/s bei 35 mm Stauhoehe. Zum direkten Anschluss an Rohre mit Steckmuffe, zur Freispiegelentwaesserung, mit grosser eingeschaeumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm) passend zur Dachabdichtung und mit Fixierring zur zusaetzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des beiliegenden Kiesfangs, liefern und fachgerecht einbauen.

Bezeichnung: SitaStandard, senkrecht
Nennweite: DNOD 100/110
Art.-Nr.: 1004xx
Manschette:
Hersteller: Sita Bauelemente GmbH

02.02) _____ Stk SitaStandard Aufstockelement 60-220 mm
mit Wunschanschlussmanschette

SitaStandard Aufstockelement, aus Polyurethan, nach nach DIN EN 1253 mit erhoehetem Qualitaetsstandard gemaess RAL-Guetezeichen GZ-694 fuer Daemmstoffstaerken von 60 - 220 mm. Mit eingeschaeumter Wunschanschlussmanschette (495 x 495 mm), passend zur Dachabdichtung, mit Fixierring zur zusaetzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des Kiesfangs. Komplett mit Gleitmittel und mehrlippigem Winkeldichtring zur Rueckstausicherung liefern und fachgerecht einbauen.

Bezeichnung: SitaStandard Aufstockelement
Daemmstoffstaerke: von 60 - 220 mm
Art.-Nr.: 1026xx
Manschette:
Hersteller: Sita Bauelemente GmbH

02.03) _____ Stk SitaMore Anstaelement
für SitaStandard und SitaMulti

SitaMore Anstaelement, aus Polyamid, nach DIN EN 1253 mit erhöhtem Qualitätsstandard gemäss RAL-Gütezeichen GZ-694, für SitaStandard Dachgullys und Aufstockelemente, zur Notentwässerung, für Anstauhöhen von 25 - 105 mm und für SitaMulti Dachgullys und Aufstockelemente zur Notentwässerung, für Anstauhöhen von 35 - 105 mm mit mehrlippigem Winkeldichtring zur Abdichtung des Anstaelementes zum Dachablauf bzw. des Aufstockelementes. Mit drei stufenlos höheninstellbaren Gummimetallpuffern, Aufstellfläche je Fuss: 19,6 cm², mit verzinkter Gewindestange M 8 x 90 mm, mit verschraubtem zur Revision abnehmbarem geschlossenen Deckel, Gehäuse mit 51 umlaufenden Stegen, in der Signalfarbe Gelb. Anstauhöhen sind stufenlos einstellbar, mit grossem Einlauftopf zur Erhöhung der Ablaufleistung, komplett liefern und fachgerecht einbauen.

Bezeichnung: SitaMore Anstaelement
Anstauhöhe: von 25/35 - 105 mm
Art.-Nr.: 109001
Hersteller: Sita Bauelemente GmbH

02.04) _____ Stk SitaMore Verstaerungsblech Ø 250 mm
Stahl verzinkt

SitaMore Verstaerungsblech, aus verzinktem Stahlblech, als Verstaerung bei kleinen Durchdringungen im Stahltrapezblech, für SitaDSS Profi, SitaStandard, SitaTrendy, SitaTrendy Schraubflansch, SitaVent Systemluefter DN 150/160, SitaMulti und SitaDSS Multi liefern und fachgerecht einbauen.

Bezeichnung: SitaMore Verstaerungsblech
Ø 250 mm
Art.-Nr.: 109000
Hersteller: Sita Bauelemente GmbH

02.05) _____ Stk SitaStandard Daemmkoerper
500 x 500 x 220 mm, aus XPS- Daemmung _____

SitaStandard Daemmkoerper aus extrudiertem Polystyrolschaum, WLG 037, 500 x 500 x 220 mm, Brandverhalten B1 (schwer entflammbar), gemaess DIN 4102-1. Zur Waermedaemmung und als verlorene Schalung geeignet, liefern und fachgerecht einbauen.

Bezeichnung: SitaStandard Daemmkoerper fuer SitaStandard
Masse: 500 x 500 x220 mm
Art.-Nr.: E109003
Material: XPS- Daemmung
Hersteller: Sita Bauelemente GmbH

02.06) _____ Stk SitaStandard Daemmkoerper
fuer Aufstockelemente _____

SitaStandard Daemmkoerper für Aufstockelement, aus Polyurethan, zum einfachen Verkleben auf der Dampfsperre, ohne mechanische Befestigung des Aufstockelementes durch Verkleben mit dem Daemmkoerper mit z. B. Terokal Daemmstoffkleber TK 395, Waermeleitfaehigkeit $\lambda=0,025$ W/mK, Druckfestigkeit 200 kPa, Rohdichte ca. 50 kg/m^3 , als Einbauhilfe und Waermedaemmung zur Verhinderung von Waermebruecken. Liefern und fachgerecht einbauen.

Bezeichnung: SitaStandard Daemmkoerper fuer Aufstockelemente
Art.-Nr.: 109005
Hersteller: Sita Bauelemente GmbH

Zwischensumme € _____

Titel: Abschluss- und Nachweisarbeiten

03.01)	pausch	Abschluss und Bereitstellung der erbrachten Leistungen (z.B. Saeubern und Abraeumen des Montageortes) und Uebergabe an das Nachfolgegewerk (z. B. Sanitaer, GaLa-Bau).	_____
03.02)	pausch	Abnahme und Uebergabe der technischen Dokumentationen auf elektronischen Medien (Stick) oder in 3-facher Ausfuehrung in DIN A4 Ordner.	_____
03.03)	_____ Std	Meister-Lohnstunden für unvorhergesehene Arbeiten zum Nachweis, nach Erfordernis und Abstimmung mit der Bauleitung.	_____
03.04)	_____ Std	Facharbeiter-Lohnstunden für unvorhergesehene Arbeiten zum Nachweis, nach Erfordernis und Abstimmung mit der Bauleitung.	_____
03.05)	_____ Std	Helfer-Lohnstunden für unvorhergesehene Arbeiten zum Nachweis, nach Erfordernis und Abstimmung mit der Bauleitung.	_____
Zwischensumme €			_____

Zusammenfassung

Titel: Vorbemerkung Notentwaesserung	€	_____
Titel: Notentwaesserungsbauteile	€	_____
Titel: Abschluss- und Nachweisarbeiten	€	_____
Summe €		_____
19 % Mehrwertsteuer €		_____
Gesamtsumme €		_____