**ACO Tiefbau**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Leistungsverzeichnis** |  |  |
| **Projekt:** |  |  |  |
| **LV:** |  |  |  |
| **OZ** | **Leistungsbeschreibung Menge ME** | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|  |  | **in EUR** | **in EUR** |
|  |  |  |  |
| **1.1** | **ACO DRAIN Entwässerungsrinne Monoblock RD 200 V**  **Typ 0.0, entsprechend DIN EN 1433 und DIN 19580 für Belastungsklasse D 400 bis F 900, monolithisch, einteiliger Rinnenkörper ohne Klebefuge, mit integrierter EPDM- Profildichtung auf der Auslaufseite,**  **aus frost- und tausalzbeständigem ACO Polymerbeton,**  Entwässerungsrinne Monoblock,  entsprechend DIN EN 1433 und DIN 19580 für Belastungsklasse D400 bis F900, einteiliger Rinnenkörper aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton Farbe natur, monolithisch, ohne Klebefuge,  mit integrierter EPDM- Profildichtung auf der Auslaufseite zur  flüssigkeitsdichten Verlegung von oben,  Nennweite 20,0 cm,  Baulänge 1,0 m / 2,0 m (entspricht 986 mm / 1986 mm),\*  Baubreite 26,0 cm,  Bauhöhe Anfang/Ende 34,0 cm als Wasserspiegelgefälle,  Einlaufquerschnitt 513 cm2/m,  Durchflussquerschnitt 303 cm2,  Gewicht 94,5\* / 195,5\* kg/Stück,  mit abflussoptimierter Rinnensohlengeometrie als V-Querschnitt,  mit Ausnehmungen an der Außenwand zur Verankerung im Fundamentbeton,  liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_St. | ................. | ................. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **1.2** | Entwässerungsrinne Monoblock als Revisionselement,  entsprechend DIN EN 1433 und DIN 19580 für Belastungsklasse D400 bis F900, Ausführung Standard, aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton Farbe natur,  mit integrierter EPDM- Profildichtung auf der Auslaufseite zur  flüssigkeitsdichten Verlegung von oben,  Nennweite 20,0 cm,  Baulänge 66,0 cm,  Baubreite 26,0 cm,  Bauhöhe Anfang/Ende 34,0 cm als Wasserspiegelgefälle,  Einlaufquerschnitt 935 cm²/m,  Gewicht 55,5 kg/Stück,  mit integriertem Kantenschutz 6mm aus Gusseisen, mit Stegrost aus Kugelgraphitgusseisen EN-GJS, jeweils anthrazitschwarz KTL spezialbeschichtet, mit Arretierung Powerlock,  mit seitlichen Vorformungen für Eck-, T- und Kreuzverbindungen,  liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_St. | ................. | ................. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **1.3** | Entwässerungsrinne Monoblock als Revisionselement mit Rohranschluss,  mit integrierter EPDM- Profildichtung auf der Auslaufseite zur  flüssigkeitsdichten Verlegung von oben,  entsprechend DIN EN 1433 und DIN 19580 für Belastungsklasse D400 bis F900,  aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton Farbe natur,  mit integriertem Kantenschutz 6mm aus Gusseisen, mit Stegrost aus Kugelgraphitgusseisen EN-GJS, jeweils anthrazitschwarz KTL spezialbeschichtet, mit Arretierung Powerlock,  mit seitlichen Vorformungen für Eck-, T- und Kreuzverbindungen,  mit Lippenlabyrinthdichtung aus NBR für senkrechten flüssigkeitsdichten Rohranschluss DN/OD 160,  Einlaufquerschnitt 935 cm²/m,  Nennweite 20,0 cm,  Baulänge 66,0 cm,  Baubreite 26,0 cm,  Bauhöhe Anfang/Ende 34,0 cm als Wasserspiegelgefälle,  Gewicht 55,0 kg/Stück,  liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_St. | ............... | ................. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **1.4** | Einlaufkasten Monoblock mit Revisionsöffnung,  entsprechend DIN EN 1433 und DIN 19580 für Belastungsklasse D400 bis F900,  mit waagerechtem flüssigkeitsdichten Rohranschluss,  aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton Farbe natur, mehrteilig, bestehend aus Ober- und Unterteil,  bauseitig\*/ werkseitig verklebt\*,  Gesamthöhe 72,5 cm,  Oberteil:  als Revisionselement,  Farbe: natur,  mit integriertem Kantenschutz 6mm aus Gusseisen, mit Stegrost aus Kugelgraphitgusseisen EN-GJS, jeweils anthrazitschwarz KTL spezialbeschichtet, mit Arretierung Powerlock,  mit zwei Einlaufseiten passend für die Rinnen Monoblock,  mit seitlichen Vorformungen für Eck-, T- und Kreuzverbindungen,  Einlaufquerschnitt 935 cm2/m,  Nennweite 20,0 cm,  Baulänge 66,0 cm,  Baubreite 26,0 cm,  Bauhöhe 36,0 cm,  Gewicht 50,0 kg/Stück,  Unterteil :  mit Lippenlabyrinthdichtung aus NBR für waagerechten  flüssigkeitsdichten Rohranschluss DN/OD 160\* / DN/OD 200\*,  Nennweite 20,0 cm,  Baubreite 23,0 cm,  Baulänge 50,0 cm,  Bauhöhe 36,5 cm,  Gewicht 26,5 kg/Stück,  Schlammeimer:  Schlammeimer aus Stahl verzinkt  liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_St. | ……………. | ................. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **1.5** | Einlaufkasten Monoblock mit Revisionsöffnung,  entsprechend DIN EN 1433 und DIN 19580 für Belastungsklasse D400 bis F900,  für unter 45° geneigtem flüssigkeitsdichten Rohranschluss,  aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton Farbe natur, mehrteilig, bestehend aus Ober- und Unterteil,  bauseitig\*/ werkseitig verklebt\*,  Gesamthöhe 107,5 cm,  Oberteil:  als Revisionselement,  Farbe: natur,  mit integriertem Kantenschutz 6mm aus Gusseisen, mit Stegrost aus Kugelgraphitgusseisen EN-GJS, jeweils anthrazitschwarz KTL spezialbeschichtet, mit Arretierung Powerlock,  mit zwei Einlaufseiten passend für die Rinnen Monoblock,  mit seitlichen Vorformungen für Eck-, T- und Kreuzverbindungen,  Einlaufquerschnitt 935 cm2/m,  Nennweite 20,0 cm,  Baulänge 66,0 cm,  Baubreite 26,0 cm,  Bauhöhe 36,0 cm,  Gewicht 50,0 kg/Stück,  Unterteil :  mit Lippenlabyrinthdichtung aus NBR für flüssigkeitsdichten  unter 45° geneigtem Rohranschluss DN/OD160 als Nassschlamm ausführung  Nennweite 20,0 cm,  Baubreite 32,5 cm,  Baulänge 50,0 cm,  Bauhöhe 71,5 cm,  Gewicht 68,0 kg/Stück,  liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_St. | ……………. | ................. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **1.6** | Stirnwand Monoblock,  passend für Rinnenanfang,  mit integrierter EPDM- Profildichtung auf der Auslaufseite zur  flüssigkeitsdichten Verlegung von oben,  aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton Farbe natur,  Baulänge 8,4 cm,  Baubreite 26,0 cm,  Bauhöhe 34,0 cm,  Gewicht 10,6 kg/Stück,  liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_St. | .................... | ................. |
|  |  |  |  |
| **1.7** | Stirnwand Monoblock,  passend für Rinnenende,  aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton Farbe natur,  Baulänge 7,0 cm,  Baubreite 26,0 cm,  Bauhöhe 34,0 cm,  Gewicht 12,0 kg,  liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_St. | ……………..... | ................. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **1.8** | Stirnwand Monoblock mit Rohranschluss,  passend für Rinnenende,  aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton Farbe natur,  mit Lippenlabyrinthdichtung aus NBR für waagerechten  flüssigkeitsdichten Rohranschluss DN/OD 160,  Baulänge 7,0 cm,  Baubreite 26,0 cm,  Bauhöhe 34,0 cm,  Gewicht 10,6 kg/Stück,  liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_St. | .................... | ................. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **1.9** | Adapter für Richtungswechsel Monoblock,  mit zwei Stück integrierte EPDM- Profildichtungen zur  flüssigkeitsdichten Verlegung von oben,  aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton Farbe natur,  Baulänge 11,0 cm,  Baubreite 26,0 cm,  Bauhöhe 34,0 cm,  Gewicht 7,4 kg/Stück,  liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_St. | ................... | ................. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **1.10** | Polyesterkleber, zweikomponentig  0,5 kg Dose Klebemasse mit Härter in der Tube,  zum bauseitigem Verkleben von Einlaufkastenoberteil und  -unterteil, Stirnwänden, Formteilen und geschnittenen Rinnenkörpern,  liefern. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_St. | ................... | ................. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **1.11** | Rosthaken  zum Öffnen der Abdeckroste am Revisionsteil und Einlaufkasten,  liefern. |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_St. | ................... | ................. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **1.11** | Längenzuschnitt der vorgenannten ACO DRAIN Rinne  fachgerecht bauseitig herstellen |  |  |
|  | \_\_\_\_\_\_\_St. |  |  |
|  |  |  |  |
|  | \* Nichtzutreffendes bitte streichen |  |  |