

Leistungsbeschreibung

Projekt:

-

-

LV:

Entwässerung, Verkehrswegebau

Auftraggeber:

Auftragnehmer:

Vergabe

Vergabeart:

Angebotsdatum:

Eröffnungstermin:

Ende der Zuschlagsfrist:

Ort der Abgabe:

Ausführungszeit: von: bis:

Auftrag: Nr.:, Datum:

Abnahme: Art:, Datum:

Gewährleistung: Dauer: 0 , Ende:

Bürgschaft:

Auftraggeber

,

Vergabenummer:

Bankverbindung:

Details:

Auftragnehmer

,

Vergabenummer:

Bieternummer:

Bankverbindung:

Details:

Inhaltsverzeichnis

01.	Entwässerung Verkehrswegebau	4
01.01.	Huckepackleitung	4
01.01.01.	Sicker- und Transportleitungen	4

Projekt: -
 LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

01. Entwässerung Verkehrswegebau

01.01. Huckepackleitung

01.01.01. Sicker- und Transportleitungen

01.01.01.0001. Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 200, Sickerleitung DN/ID 150

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 200 PE,
 Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung)

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 200 PE,
 Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung),
 einschließlich Doppelsteckmuffenverbindungen und
 Dichtringen liefern und höhen- und fluchtgerecht nach
 DIN EN 1610 sowie Herstellerangaben
 im planmäßigem Abstand von 15 cm einbauen.

- **Sammelleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise
 (außen gewellt, innen glatt), mit inspektions-
 freundlicher blauer Innenfarbe, einschließlich
 einseitig aufgesteckter Doppelsteckmuffe und
 Dichtring mit Doppellippe, Rohreinzellänge 6,0 m

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Werkstoffanforderung an Dichtring nach DIN EN 681-1
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach
 DIN 19523

- **Sickerleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise,
 Typ R2 gemäß DIN 4262-1,
 mit Wassereintrittsfläche von mindestens 50 cm²/m,
 mit farbiger Scheitelmarkierung, einschließlich
 Doppelsteckmuffe, Rohreinzellänge 6,0 m.

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 4 nach DIN ISO 9969
 oder
 Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach
 DIN 19523

**System: AquaPipe mit Strabusil oder StormPipe
 FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art**

0,000 m

.....

..... EUR

01.01.01.0011. Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 250, Sickerleitung DN/ID 150

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 250 PE,

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung)

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 250 PE, Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung), einschließlich Doppelsteckmuffenverbindungen und Dichtringen liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610 sowie Herstellerangaben im planmäßigem Abstand von 15 cm einbauen.

- **Sammelleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise (außen gewellt, innen glatt), mit inspektionsfreundlicher blauer Innenfarbe, einschließlich einseitig aufgesteckter Doppelsteckmuffe und Dichtring mit Doppellippe, Rohreinzellänge 6,0 m

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Werkstoffanforderung an Dichtring nach DIN EN 681-1
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach DIN 19523

- **Sickerleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise, Typ R2 gemäß DIN 4262-1, mit Wassereintrittsfläche von mindestens 50 cm²/m, mit farbiger Scheitelmarkierung, einschließlich Doppelsteckmuffe, Rohreinzellänge 6,0 m.

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 4 nach DIN ISO 9969
oder
Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach DIN 19523

**System: AquaPipe mit Strabusil oder StormPipe
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art**

0,000 m

.....

..... EUR

01.01.01.0021. Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 300, Sickerleitung DN/ID 150

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 300 PE, Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung)

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 300 PE, Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung), einschließlich Doppelsteckmuffenverbindungen und Dichtringen liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610 sowie Herstellerangaben im planmäßigem Abstand von 15 cm einbauen.

- **Sammelleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise (außen gewellt, innen glatt), mit inspektionsfreundlicher blauer Innenfarbe, einschließlich einseitig aufgesteckter Doppelsteckmuffe und

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

Dichtring mit Doppellippe, Rohreinzellänge 6,0 m

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Werkstoffanforderung an Dichtring nach DIN EN 681-1
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach DIN 19523

- **Sickerleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise, Typ R2 gemäß DIN 4262-1, mit Wassereintrittsfläche von mindestens 50 cm²/m, mit farbiger Scheitelmarkierung, einschließlich Doppelsteckmuffe, Rohreinzellänge 6,0 m.

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 4 nach DIN ISO 9969 oder Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach DIN 19523

System: AquaPipe mit Strabusil oder StormPipe FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

0,000 m

.....

..... EUR

01.01.01.0031. Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 350, Sickerleitung DN/ID 150

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 350 PE, Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung)

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 350 PE, Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung), einschließlich Doppelsteckmuffenverbindungen und Dichtringen liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610 sowie Herstellerangaben im planmäßigem Abstand von 15 cm einbauen.

- **Sammelleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise (außen gewellt, innen glatt), mit inspektionsfreundlicher blauer Innenfarbe, einschließlich einseitig aufgesteckter Doppelsteckmuffe und Dichtring mit Doppellippe, Rohreinzellänge 6,0 m

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Werkstoffanforderung an Dichtring nach DIN EN 681-1
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach DIN 19523

- **Sickerleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise, Typ R2 gemäß DIN 4262-1, mit Wassereintrittsfläche von mindestens 50 cm²/m, mit farbiger Scheitelmarkierung, einschließlich

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

Doppelsteckmuffe, Rohreinzellänge 6,0 m.

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 4 nach DIN ISO 9969
oder
Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach
DIN 19523

**System: AquaPipe mit Strabusil oder StormPipe
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art**

0,000 m

.....

..... EUR

01.01.01.0041. Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 400, Sickerleitung DN/ID 150

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 400 PE,
Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung)

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 400 PE,
Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung),
einschließlich Doppelsteckmuffenverbindungen und
Dichtringen liefern und höhen- und fluchtgerecht nach
DIN EN 1610 sowie Herstellerangaben
im planmäßigem Abstand von 15 cm einbauen.

- **Sammelleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise
(außen gewellt, innen glatt), mit inspektions-
freundlicher blauer Innenfarbe, einschließlich
einseitig aufgesteckter Doppelsteckmuffe und
Dichtring mit Doppellippe, Rohreinzellänge 6,0 m

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Werkstoffanforderung an Dichtring nach DIN EN 681-1
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach
DIN 19523

- **Sickerleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise,
Typ R2 gemäß DIN 4262-1,
mit Wassereintrittsfläche von mindestens 50 cm²/m,
mit farbiger Scheitelmarkierung, einschließlich
Doppelsteckmuffe, Rohreinzellänge 6,0 m.

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 4 nach DIN ISO 9969
oder
Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach
DIN 19523

Projekt: -
 LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

**System: AquaPipe mit Strabusil oder StormPipe
 FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art**

0,000 m EUR

01.01.01.0051. Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 500, Sickerleitung DN/ID 150

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 500 PE,
 Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung)

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 500 PE,
 Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung),
 einschließlich Doppelsteckmuffenverbindungen und
 Dichtringen liefern und höhen- und fluchtgerecht nach
 DIN EN 1610 sowie Herstellerangaben
 im planmäßigem Abstand von 15 cm einbauen.

- **Sammelleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise
 (außen gewellt, innen glatt), mit inspektions-
 freundlicher blauer Innenfarbe, einschließlich
 einseitig aufgesteckter Doppelsteckmuffe und
 Dichtring mit Doppellippe, Rohreinzellänge 6,0 m

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Werkstoffanforderung an Dichtring nach DIN EN 681-1
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach
 DIN 19523

- **Sickerleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise,
 Typ R2 gemäß DIN 4262-1,
 mit Wassereintrittsfläche von mindestens 50 cm²/m,
 mit farbiger Scheitelmarkierung, einschließlich
 Doppelsteckmuffe, Rohreinzellänge 6,0 m.

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 4 nach DIN ISO 9969
 oder
 Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach
 DIN 19523

**System: AquaPipe mit Strabusil oder StormPipe
 FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art**

0,000 m EUR

01.01.01.0061. Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 600, Sickerleitung DN/ID 150

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 600 PE,

Projekt: -
 LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung)

Entwässerungsleitungen, Sammelleitung DN/ID 600 PE, Sickerleitung DN/ID 150 PE (Huckepackleitung), einschließlich Doppelsteckmuffenverbindungen und Dichtringen liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610 sowie Herstellerangaben im planmäßigem Abstand von 15 cm einbauen.

- **Sammelleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise (außen gewellt, innen glatt), mit inspektionsfreundlicher blauer Innenfarbe, einschließlich einseitig aufgesteckter Doppelsteckmuffe und Dichtring mit Doppellippe, Rohreinzellänge 6,0 m

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Werkstoffanforderung an Dichtring nach DIN EN 681-1
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach DIN 19523

- **Sickerleitung** aus PE, in Verbundrohrbauweise, Typ R2 gemäß DIN 4262-1, mit Wassereintrittsfläche von mindestens 50 cm²/m, mit farbiger Scheitelmarkierung, einschließlich Doppelsteckmuffe, Rohreinzellänge 6,0 m.

Systemanforderungen:

- Ringsteifigkeit SN 4 nach DIN ISO 9969
oder
Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN ISO 9969
- Chemische Beständigkeit gem. DIN 8075 Beibatt 1
- Nachweis der Hochdruckspülbarkeit nach DIN 19523

**System: AquaPipe mit Strabusil oder StormPipe
 FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art**

0,000 m

.....

..... EUR

Summe 01.01.01.

..... EUR

Summe 01.01.

..... EUR

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

Summe 01.	EUR
------------------	-------	------------

Summenblatt

01.	Entwässerung Verkehrswegebau EUR
01.01.	Huckepackleitung EUR
01.01.01.	Sicker- und Transportleitungen EUR

Summe aller Leistungsverzeichnisse: EUR

Umsatzsteuer: (..... %) EUR

Gesamtsumme: EUR