

Bekanntmachung

Angaben zum Auftraggeber

Bezeichnung	Stadt Delbrück
Kontaktstelle	Vergabestelle
Zu Händen	Frau Tanger
Postanschrift	Himmelreichallee 20
Ort	33129 Delbrück
Telefon	05250/996-243
E-Mail	vergabestelle@delbrueck.de
URL	https://www.delbrueck.de
UST.-ID	DE126229907

Art und Umfang der Leistung

Die Stadt Delbrück plant den Neubau einer PV-Anlage auf der Zentralkläranlage Delbrück.

Die Ausschreibung erfolgt losweise für die Baulose LOS 1 Dachmontage / Konstruktion und LOS 2 Elektrotechnische Netzanbindung und Inbetriebnahme.

Leistungen LOS 1:

Im Wesentlichen sind folgende Maßnahmen geplant:

- Montage Teilanlage 1: Brutto-Dachfläche: 2x35 m2, 12,05 kWp
- Montage Teilanlage 2: Brutto-Dachfläche: 2x47 m2, 14,88 kWp
- Montage Teilanlage 3: Brutto-Dachfläche: 2x116 m2, 1x87m2, 1x291m2, 110,76 kWp

Jeweils komplette Montage der Unterkonstruktion und der PV-Module,

Anschluss der Unterkonstruktion an den vorhandenen äußeren Blitzschutz bzw. den hergestellten Funktionspotentialausgleich bis zum definierten Übergabepunkt (hier Wechselrichter bzw. Potentialausgleichsschiene), Verlegen der DC-Solarkabel von den Modulfeldern bis zum definierten Übergabepunkt (hier Montageplatz der Wechselrichter).

Leistungen LOS 2:

Im Wesentlichen sind folgende Maßnahmen geplant:

- Errichtung NSUV neue Überdachung
- Herstellung der kompletten Beleuchtung der neuen Überdachung PAV,E= 270 kW nach NEELV / EAAV.
- Netzanschluss und Nachweisverfahren für eine Mischanlage mit Begrenzung auf
- Erstellen Messkonzept- und Zählermanagement
- Herstellung einer halbindirekten Wandlermessung
- Lieferung und Inbetriebnahme der PV Wechselrichter inkl. Datenmanager
- Errichtung NSUV Teilanlage 1
- Errichtung NSUV Teilanlage 2
- Errichtung NSUV Teilanlage 3
- Komplette Verkabelung, bei Übernahme der DC-Kabel von den durch LOS 1 erstellten Generatorfeldern
- Potentialausgleich von den Übergabestellen (Wechselrichter / Potentialausgleichsschienen) bis zum HES
- Erstprüfung nach § 5 DGUV V3 und DIN EN 62446-1 für die gesamte Anlage
- Technische Inbetriebnahme.

Haupterfüllungsort

Bezeichnung	Stadt Delbrück - Kläranlage
Postanschrift	Am Bauhof 6
Ort	33129 Delbrück

Ausführungsfristen

Zeitraum der Leistungserbringung

Baubeginn beide Lose: 29.07.2026

Fertigstellung Los 1: 23.10.2026

Fertigstellung Los 2: 04.12.2026

14072026-1100: Kläranlage Delbrück, Neubau PV-Anlage in zwei Losen

VO: [VOB/A](#)

Vergabeart: [Ex post Veröffentlichung](#)

Auftragsvergabe

Wirtschaftsteilnehmer

Bezeichnung

[Noordtec GmbH & Co. KG](#)

Ort

[26655 Westerstede](#)

Sonstige Angaben

ggf.Losnummer,

[Lose 1 + 2](#)

Auftragsnummer, o.ä.

Verfahrensart

Verfahrensart

[Öffentliche Ausschreibung](#)

Zusätzliche Angaben

[Die Vorgaben des Tariftreue- und Vergabegesetzes NRW sind zu beachten.](#)

[Bekanntmachungs-ID: CXPWYRNLNGN](#)