

Angebotsaufforderung

Projektdaten

Projekt: I224272142522945
PLZ/Ort:
Straße:

HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal
59846 Sundern
Am Wasserwerk 2

Vergabedaten

Art der Ausschreibung:
Ort der Angebotsabgabe:
Datum der Angebotseröffnung:
Uhrzeit der Angebotseröffnung:
Zuschlagsfrist:

Öffentliche Ausschreibung
Stadt Sundern, Rathausplatz 1, Zimmer 419
19.08.2026
11:00 Uhr
09.09.2026

Ausführungstermine

Ausführungsbeginn: (Soll)
Ausführungsende: (Soll)

02.10.2026
28.05.2027

Auftragsdaten

Auftraggeber:

Straße:
PLZ/Ort:

Stadtwerke Sundern
Am Wasserwerk 2
59846 Sundern

Auftragnehmer:

Straße:
PLZ/Ort:

Leistungsverzeichnis: 2026

HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal Zaunanlage

Auftragssumme:

EUR

Zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer:

EUR

Auftragssumme brutto:

EUR

Angebotsaufforderung
Inhaltsverzeichnis

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrthal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrthal Zaun... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
1.	Zaunanlagen	3
1.1.	Zaunanlage Sundern HB Brandhagen I 20220427	3
1.2.	Zaunanlage Hachen HB KnickI 20210425	6
1.3.	Zaunanlage Hachen,DEA / WMRA Röhrthal I 20220945	9
	Zusammenstellung	12

Angebotsaufforderung

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal Zaun... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

1. Zaunanlagen

1.1. Zaunanlage Sundern HB Brandhagen I 20220427

1.1.10. Einrichten. Vergütung nach Baufortschritt

Baustelle einrichten. Im Preis eingeschlossen sind:
Anfuhr, Abladen, Einrichten, Vorhalten und Umbauen
aller für die Bauausführung erforderlichen
Einrichtungen, Geräte und Maschinen, Anschluß der
Baustelle an benötigte Versorgungseinrichtungen,
Absperrung und Beleuchtung der Baustelle, Erkundung der
Lage von Versorgungs- Leitungen anderer Träger, Abbau,
Verladen und Abfuhr aller Einrichtungen, Geräte und
Maschinen, Aufräumen der Baustelle und Wiederherstellen
des ursprünglichen Zustandes.
Die geforderte Vergütung für diese Position erfolgt
anteilig zum Baufortschritt.

1,000 psch

.....

1.1.20. Stahlgittermattenzaun herstellen

Zaun mit Stahlgittermatten 2030 mm, Stahlgitterzaun liefern und
nach Herstellervorschrift flucht- u. höhengerecht
einbauen/montieren, Gitterhöhe/Mattenhöhe: 2030 mm,
Zaungesamthöhe: i. M. ca. 2080 mm, Bodenabstand: max. 100
mm, Pfosten: Pfostenprofil 60*40 mm, Pfostenlänge 2600 mm,
mit eingesetzter Aluminiumkappe, mit Bohrung für
selbstschneidende demontagesichere Spezialschrauben aus
Edelstahl, mit demontagesicher verschraubter U-Treppleiste zur
Abdeckung der Mattenstöße, Pfostenabstand 2520 mm
(Achismaß), Pfostenfundamente aus Beton C 12/15
300*300*700 mm (Beton wird in eigener Pos. abgerechnet),
Gittermatten: gezogene Stahldrähte, an den Kreuzungspunkte
im Rechteckverbund doppelt miteinander verschweißt.
Durchmesser der senkrechten Rundstäbe 6 mm, Durchmesser
der waagerechten Doppelrundstäbe 8 mm, Gitter-/Mattenbreite
2510 mm, Maschenweite 50/200 mm, oberer
Gittermattenabschluß mit stumpfen Rundstäben ca. 20 mm
überstehend, Korrosionsschutz: alle Stahlteile nach DIN EN ISO
1461 im Vollbad feuerverzinkt und zusätzlich pulverbeschichtet
mit RAL-Farbe 6005 (moosgrün), einschließlich Befestigungs-
u. Verbindungsmaterialien aus Edelstahl, Befestigungsmaterial
demontagesicher, einschließlich Erdarbeiten (Bodenklasse 3-5
DIN 18300), Aushubmaterial laden, zur nächstgelegenden
Deponie transportieren und abladen, die Kippgebühren sind in
die Einheitspreis einzurechnen

195,000 m

.....

1.1.30. Drehflügeltor mit Pfosten herstellen

Drehflügeltor mit Pfosten, 1250/2000 mm, manuell,
Drehflügeltor einflügelig liefern und nach Herstellerangaben
flucht- u. höhengerecht einbauen/montieren, Rahmenhöhe ohne
Übersteigenschutz: 2000 mm, lichte Öffnungsbreite

Angebotsaufforderung

Projekt: 1224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal Zaun... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	(Innenpfosten-Innenpfosten) 1250 mm, Öffnungsrichtung: DIN rechts rechts auswärts, Rahmenkonstruktion aus Stahl-Rechteckrohr, durchbiegungssicher und verwindungssteif, Pfosten aus Stahl-Quadratrohr mit aufgeschweißter Abdeckplatte, Rahmen: Stahl-Rechteckrohr 60/40 mm bzw. nach statischer Erfordernis, Pfosten: Stahl-Quadratrohr 80/80 mm bzw. nach statischen Erfordernis, Länge ca. 2800 mm. Füllung: Stahlgitterzaun Maschenweite 50/200 mm wie in Pos. 1 beschrieben, beidseitigem Zaunanschluß, Türaufhängungen dreidimensional nachstellbar, 180° Öffnungswinkel, Verriegelung im Rahmen eingelassenem, verzinkten Rohrrahmen Einsteckschloss mit Wechsel, umstellbarer Falle, mit Schließzylinder der Schließanlage, mit Seitenfeststeller, Drückergarnitur aus eloxiertem Aluminium, beidseitiger drehbarer Knauf, gesamte Toranlage hochwertig verzinkt und mit Kunststoffpulverbeschichtung in RAL 6005, moosgrün beschichtet, einschl. Postenfundamente aus Beton C 20/25, 60/60/100 cm, einschl. einbetonierter Bodenhülse für Seitenfeststeller, einschl. Erdarbeiten (Bdkl. 3-5 DIN 18300), Aushub und fachgerecht entsorgen, Kippgebühren sind in den Einheitspreis einzurechnen.	2,000 St.	.....	.....
1.1.40.	Zulage Abtreppe Höhensprung/Abtreppe als Zulage zu für das Herstellen von Höhenversprüngen/Abtreppungen innerhalb des Zaunverlaufes, Höhenänderungen über 20 - 60 cm, Beschädigungen der Verzinkung und der Farbbeschichtung sind fachgerecht mit Kaltzinkspray und Speziallack korrosionsicher zu verschließen.	110,000 m	.....	.....
1.1.50.	Zulage Paßstücke herstellen Paßstücke für eingekürzte Gittermatten als Paßstücke bzw. Endfelder, einschließlich Abschlußleisten, Beschädigungen der Verzinkung und der Farbbeschichtung sind fachgerecht mit Kaltzinkspray und Speziallack korrosionsicher zu verschließen	40,000 St.	.....	.....
1.1.60.	Zusätzliche Pfosten im Bereich der Passtücke Zusätzliche Pfosten im Bereich der Passtücke einbauen. Pfosten: Pfostenprofil 60*40 mm, Pfostenlänge 2600 mm, mit eingesetzter Aluminiumkappe, mit Bohrung für selbstschneidende demontagesichere Spezialschrauben aus Edelstahl, mit demontagesicher verschraubter U-Treppleiste zur Abdeckung der Mattenstöße, Pfostenabstand 500 bis 2500 mm (Achismaß), einschl. ausheben Pfostenfundamente (300*300*700 mm) und Entsorgung/Beseitigung des Aushubes, lot- und fluchtrecht in Beton C 12/15 einbauen(Beton wird in eigener Pos. abgerechnet),	40,000 St.	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal Zaun... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.1.70.	Zulage Eckpfosten herstellen Herstellen von Eckpfosten innerhalb des Stahlmattengitterzaunes, einschließlich Eckverbinder	15,000 St.	.....	.....
1.1.80.	Zulage Toranschlüsse herstellen Anschlüsse des Stahlmattengitterzaunes an das Drehflügeltor herstellen.	4,000 St.	.....	.....
1.1.90.	Zulage Erschwernis Fundamentaushub Erschwernis für den Fundamentlochaushub der Zaunpfosten in Bodenklasse 6 DIN 18300.	25,000 St.	.....	.....
1.1.100.	Fundamentbeton liefern und einbauen Fundamentbeton der Zaunpfosten mit Beton C12/15 liefern, einbauen und verdichten.	10,000 m³	.....	.....
1.1.110.	Bauvorarbeiter o. dgl. (Gruppe II). Zum Nachweis für einen Bauvorarbeiter o. dgl. (Gruppe II).	5,000 Std	.....	.....
1.1.120.	Baufacharbeiter (Gruppe V). Zum Nachweis für einen Baufacharbeiter (Gruppe V).	5,000 Std	.....	.....
1.1.130.	Bohrhammer Zum Nachweis für einen elektrischen Bohrhammer.	2,000 Std	.....	.....
1.1.140.	Trennschleifer Zum Nachweis für einen elektrischen Trennschleifer.	2,000 Std	.....	.....
Summe 1.1. Zaunanlage Sundern HB Bra...			.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal Zaun... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

1.2. Zaunanlage Hachen HB Knickl 20210425

1.2.10. Einrichten. Vergütung nach Baufortschritt

Baustelle einrichten. Im Preis eingeschlossen sind:
Anfuhr, Abladen, Einrichten, Vorhalten und Umbauen
aller für die Bauausführung erforderlichen
Einrichtungen, Geräte und Maschinen, Anschluß der
Baustelle an benötigte Versorgungseinrichtungen,
Absperrung und Beleuchtung der Baustelle, Erkundung der
Lage von Versorgungs- Leitungen anderer Träger, Abbau,
Verladen und Abfuhr aller Einrichtungen, Geräte und
Maschinen, Aufräumen der Baustelle und Wiederherstellen
des ursprünglichen Zustandes.

Die geforderte Vergütung für diese Position erfolgt
anteilig zum Baufortschritt.

1,000 psch

.....

1.2.20. Stahlgittermattenzaun herstellen

Zaun mit Stahlgittermatten 2030 mm, Stahlgitterzaun liefern und
nach Herstellervorschrift flucht- u. höhengerecht
einbauen/montieren, Gitterhöhe/Mattenhöhe: 2030 mm,
Zaungesamthöhe: i. M. ca. 2080 mm, Bodenabstand: max. 100
mm, Pfosten: Pfostenprofil 60*40 mm, Pfostenlänge 2600 mm,
mit eingesetzter Aluminiumkappe, mit Bohrung für
selbstschneidende demontagesichere Spezialschrauben aus
Edelstahl, mit demontagesicher verschraubter U-Treppleiste zur
Abdeckung der Mattenstöße, Pfostenabstand 2520 mm
(Achismaß), Pfostenfundamente aus Beton C 12/15
300*300*700 mm (Beton wird in eigener Pos. abgerechnet),
Gittermatten: gezogene Stahldrähte, an den Kreuzungspunkte
im Rechteckverbund doppelt miteinander verschweißt.
Durchmesser der senkrechten Rundstäbe 6 mm, Durchmesser
der waagerechten Doppelrundstäbe 8 mm, Gitter-/Mattenbreite
2510 mm, Maschenweite 50/200 mm, oberer
Gittermattenabschluß mit stumpfen Rundstäben ca. 20 mm
überstehend, Korrosionsschutz: alle Stahlteile nach DIN EN ISO
1461 im Vollbad feuerverzinkt und zusätzlich pulverbeschichtet
mit RAL-Farbe 6005 (moosgrün), einschließlich Befestigungs-
u. Verbindungsmaterialien aus Edelstahl, Befestigungsmaterial
demontagesicher, einschließlich Erdarbeiten (Bodenklasse 3-5
DIN 18300), Aushubmaterial laden, zur nächstgelegenden
Deponie transportieren und abladen, die Kippgebühren sind in
die Einheitspreis einzurechnen

90,000 m

.....

1.2.30. Drehflügeltor mit Pfosten herstellen

Drehflügeltor mit Pfosten, 1250/2000 mm, manuell,
Drehflügeltor einflügelig liefern und nach Herstellerangaben
flucht- u. höhengerecht einbauen/montieren, Rahmenhöhe ohne
Übersteigenschutz: 2000 mm, lichte Öffnungsbreite
(Innenpfosten-Innenpfosten) 1250 mm, Öffnungsrichtung: DIN
rechts rechts auswärts, Rahmenkonstruktion aus

Angebotsaufforderung

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal Zaun... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Stahl-Rechteckrohr, durchbiegungssicher und verwindungssteif, Pfosten aus Stahl-Quadratrohr mit aufgeschweißter Abdeckplatte, Rahmen: Stahl-Rechteckrohr 60/40 mm bzw. nach statischer Erfordernis, Pfosten: Stahl-Quadratrohr 80/80 mm bzw. nach statischen Erfordernis, Länge ca. 2800 mm. Füllung: Stahlgitterzaun Maschenweite 50/200 mm wie in Pos. 1 beschrieben, beidseitigem Zaunanschluß, Türaufhängungen dreidimensional nachstellbar, 180° Öffnungswinkel, Verriegelung im Rahmen eingelassenem, verzinkten Rohrrahmen Einsteckschloss mit Wechsel, umstellbarer Falle, mit Schließzylinder der Schließanlage, mit Seitenfeststeller, Drückergarnitur aus eloxiertem Aluminium, beidseitiger drehbarer Knauf, gesamte Toranlage hochwertig verzinkt und mit Kunststoffpulverbeschichtung in RAL 6005, moosgrün beschichtet, einschl. Postenfundamente aus Beton C 20/25, 60/60/100 cm, einschl. einbetonierter Bodenhülse für Seitenfeststeller, einschl. Erdarbeiten (Bdkl. 3-5 DIN 18300), Aushub und fachgerecht entsorgen, Kippgebühren sind in den Einheitspreis einzurechnen.	2,000 St.	.....	.....
1.2.40.	Zulage Abtreppe Höhensprung/Abtreppe als Zulage zu für das Herstellen von Höhenversprüngen/Abtreppungen innerhalb des Zaunverlaufes, Höhenänderungen über 20 - 60 cm, Beschädigungen der Verzinkung und der Farbbeschichtung sind fachgerecht mit Kaltzinkspray und Speziallack korrosionsicher zu verschließen.	85,000 m	.....	.....
1.2.50.	Zulage Paßstücke herstellen Paßstücke für eingekürzte Gittermatten als Paßstücke bzw. Endfelder, einschließlich Abschlußleisten, Beschädigungen der Verzinkung und der Farbbeschichtung sind fachgerecht mit Kaltzinkspray und Speziallack korrosionsicher zu verschließen	25,000 St.	.....	.....
1.2.60.	Zusätzliche Pfosten im Bereich der Passtücke Zusätzliche Pfosten im Bereich der Passtücke einbauen. Pfosten: Pfostenprofil 60*40 mm, Pfostenlänge 2600 mm, mit eingesetzter Aluminiumkappe, mit Bohrung für selbstschneidende demontagesichere Spezialschrauben aus Edelstahl, mit demontagesicher verschraubter U-Treppleiste zur Abdeckung der Mattenstöße, Pfostenabstand 500 bis 2500 mm (Achismaß), einschl. ausheben Pfostenfundamente (300*300*700 mm) und Entsorgung/Beseitigung des Aushubes, lot- und fluchtrecht in Beton C 12/15 einbauen(Beton wird in eigener Pos. abgerechnet),	25,000 St.	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal Zaun... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.2.70.	Zulage Eckpfosten herstellen Herstellen von Eckpfosten innerhalb des Stahlmattengitterzaunes, einschließlich Eckverbinder	5,000 St.	.....	.....
1.2.80.	Zulage Toranschlüsse herstellen Anschlüsse des Stahlmattengitterzaunes an das Drehflügeltor herstellen.	2,000 St.	.....	.....
1.2.90.	Zulage Erschwernis Fundamentaushub Erschwernis für den Fundamentlochaushub der Zaunpfosten in Bodenklasse 6 DIN 18300.	25,000 St.	.....	.....
1.2.100.	Fundamentbeton liefern und einbauen Fundamentbeton der Zaunpfosten mit Beton C12/15 liefern, einbauen und verdichten.	7,000 m³	.....	.....
1.2.110.	Bauvorarbeiter o. dgl. (Gruppe II). Zum Nachweis für einen Bauvorarbeiter o. dgl. (Gruppe II).	5,000 Std	.....	.....
1.2.120.	Baufacharbeiter (Gruppe V). Zum Nachweis für einen Baufacharbeiter (Gruppe V).	5,000 Std	.....	.....
1.2.130.	Bohrhammer Zum Nachweis für einen elektrischen Bohrhammer.	5,000 Std	.....	.....
1.2.140.	Trennschleifer Zum Nachweis für einen elektrischen Trennschleifer.	5,000 Std	.....	.....
Summe 1.2. Zaunanlage Hachen HB Knick...				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal Zaun... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

1.3. Zaunanlage Hachen, DEA / WMRA Röhrtal I 20220945

1.3.10. Einrichten. Vergütung nach Baufortschritt

Baustelle einrichten. Im Preis eingeschlossen sind:
Anfuhr, Abladen, Einrichten, Vorhalten und Umbauen
aller für die Bauausführung erforderlichen
Einrichtungen, Geräte und Maschinen, Anschluß der
Baustelle an benötigte Versorgungseinrichtungen,
Absperrung und Beleuchtung der Baustelle, Erkundung der
Lage von Versorgungs- Leitungen anderer Träger, Abbau,
Verladen und Abfuhr aller Einrichtungen, Geräte und
Maschinen, Aufräumen der Baustelle und Wiederherstellen
des ursprünglichen Zustandes.

Die geforderte Vergütung für diese Position erfolgt
anteilig zum Baufortschritt.

1,000 psch

.....

1.3.20. Stahlgittermattenzaun herstellen

Zaun mit Stahlgittermatten 2030 mm, Stahlgitterzaun liefern und
nach Herstellervorschrift flucht- u. höhengerecht
einbauen/montieren, Gitterhöhe/Mattenhöhe: 2030 mm,
Zaungesamthöhe: i. M. ca. 2080 mm, Bodenabstand: max. 100
mm, Pfosten: Pfostenprofil 60*40 mm, Pfostenlänge 2600 mm,
mit eingesetzter Aluminiumkappe, mit Bohrung für
selbstschneidende demontagesichere Spezialschrauben aus
Edelstahl, mit demontagesicher verschraubter U-Treppleiste zur
Abdeckung der Mattenstöße, Pfostenabstand 2520 mm
(Achismaß), Pfostenfundamente aus Beton C 12/15
300*300*700 mm (Beton wird in eigener Pos. abgerechnet),
Gittermatten: gezogene Stahldrähte, an den Kreuzungspunkte
im Rechteckverbund doppelt miteinander verschweißt.
Durchmesser der senkrechten Rundstäbe 6 mm, Durchmesser
der waagerechten Doppelrundstäbe 8 mm, Gitter-/Mattenbreite
2510 mm, Maschenweite 50/200 mm, oberer
Gittermattenabschluß mit stumpfen Rundstäben ca. 20 mm
überstehend, Korrosionsschutz: alle Stahlteile nach DIN EN ISO
1461 im Vollbad feuerverzinkt und zusätzlich pulverbeschichtet
mit RAL-Farbe 6005 (moosgrün), einschließlich Befestigungs-
u. Verbindungsmaterialien aus Edelstahl, Befestigungsmaterial
demontagesicher, einschließlich Erdarbeiten (Bodenklasse 3-5
DIN 18300), Aushubmaterial laden, zur nächstgelegenden
Deponie transportieren und abladen, die Kippgebühren sind in
die Einheitspreis einzurechnen

90,000 m

.....

1.3.30. Drehflügeltor mit Pfosten herstellen

Drehflügeltor mit Pfosten, 1250/2000 mm, manuell,
Drehflügeltor einflügelig liefern und nach Herstellerangaben
flucht- u. höhengerecht einbauen/montieren, Rahmenhöhe ohne
Übersteigenschutz: 2000 mm, lichte Öffnungsbreite
(Innenpfosten-Innenpfosten) 1250 mm, Öffnungsrichtung: DIN
rechts rechts auswärts, Rahmenkonstruktion aus

Angebotsaufforderung

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal Zaun... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Stahl-Rechteckrohr, durchbiegungssicher und verwindungssteif, Pfosten aus Stahl-Quadratrohr mit aufgeschweißter Abdeckplatte, Rahmen: Stahl-Rechteckrohr 60/40 mm bzw. nach statischer Erfordernis, Pfosten: Stahl-Quadratrohr 80/80 mm bzw. nach statischen Erfordernis, Länge ca. 2800 mm. Füllung: Stahlgitterzaun Maschenweite 50/200 mm wie in Pos. 1 beschrieben, beidseitigem Zaunanschluß, Türaufhängungen dreidimensional nachstellbar, 180° Öffnungswinkel, Verriegelung im Rahmen eingelassenem, verzinkten Rohrrahmen Einsteckschloss mit Wechsel, umstellbarer Falle, mit Schließzylinder der Schließanlage, mit Seitenfeststeller, Drückergarnitur aus eloxiertem Aluminium, beidseitiger drehbarer Knauf, gesamte Toranlage hochwertig verzinkt und mit Kunststoffpulverbeschichtung in RAL 6005, moosgrün beschichtet, einschl. Postenfundamente aus Beton C 20/25, 60/60/100 cm, einschl. einbetonierter Bodenhülse für Seitenfeststeller, einschl. Erdarbeiten (Bdcl. 3-5 DIN 18300), Aushub und fachgerecht entsorgen, Kippgebühren sind in den Einheitspreis einzurechnen.	1,000 St.	.....	.....
1.3.40.	Zulage Abtreppe Höhensprung/Abtreppe als Zulage zu für das Herstellen von Höhenversprüngen/Abtreppungen innerhalb des Zaunverlaufes, Höhenänderungen über 20 - 60 cm, Beschädigungen der Verzinkung und der Farbbeschichtung sind fachgerecht mit Kaltzinkspray und Speziallack korrosionsicher zu verschließen.	4,000 m	.....	.....
1.3.50.	Zulage Paßstücke herstellen Paßstücke für eingekürzte Gittermatten als Paßstücke bzw. Endfelder, einschließlich Abschlußleisten, Beschädigungen der Verzinkung und der Farbbeschichtung sind fachgerecht mit Kaltzinkspray und Speziallack korrosionsicher zu verschließen	5,000 St.	.....	.....
1.3.60.	Zusätzliche Pfosten im Bereich der Passtücke Zusätzliche Pfosten im Bereich der Passtücke einbauen. Pfosten: Pfostenprofil 60*40 mm, Pfostenlänge 2600 mm, mit eingesetzter Aluminiumkappe, mit Bohrung für selbstschneidende demontagesichere Spezialschrauben aus Edelstahl, mit demontagesicher verschraubter U-Treppleiste zur Abdeckung der Mattenstöße, Pfostenabstand 500 bis 2500 mm (Achismaß), einschl. ausheben Pfostenfundamente (300*300*700 mm) und Entsorgung/Beseitigung des Aushubes, lot- und fluchtrecht in Beton C 12/15 einbauen(Beton wird in eigener Pos. abgerechnet),	5,000 St.	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrtal Zaun... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.3.70.	Zulage Eckpfosten herstellen Herstellen von Eckpfosten innerhalb des Stahlmattengitterzaunes, einschließlich Eckverbinder	4,000 St.	.....	.....
1.3.80.	Zulage Toranschlüsse herstellen Anschlüsse des Stahlmattengitterzaunes an das Drehflügel- tor herstellen.	2,000 St.	.....	.....
1.3.90.	Zulage Erschwernis Fundamentaushub Erschwernis für den Fundamentlochaushub der Zaunpfosten in Bodenklasse 6 DIN 18300.	10,000 St.	.....	.....
1.3.100.	Fundamentbeton liefern und einbauen Fundamentbeton der Zaunpfosten mit Beton C12/15 liefern, einbauen und verdichten.	4,500 m³	.....	.....
1.3.110.	Bauvorarbeiter o. dgl. (Gruppe II). Zum Nachweis für einen Bauvorarbeiter o. dgl. (Gruppe II).	5,000 Std	.....	.....
1.3.120.	Baufacharbeiter (Gruppe V). Zum Nachweis für einen Baufacharbeiter (Gruppe V)	5,000 Std	.....	.....
1.3.130.	Bohrhammer Zum Nachweis für einen elektrischen Bohrhammer	2,000 Std	.....	.....
1.3.140.	Trennschleifer Zum Nachweis für einen elektrischen Trennschleifer	2,000 Std	.....	.....
Summe 1.3.	Zaunanlage Hachen,DEA / W...			.....
Summe 1.	Zaunanlagen			.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrthal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrthal Zaun... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
1.	Zaunanlagen	
1.1.	Zaunanlage Sundern HB Brandhagen I 20220427	.....
1.2.	Zaunanlage Hachen HB Knick I 20210425	.....
1.3.	Zaunanlage Hachen, DEA / WMRA Röhrthal I 20220945	.....
	Summe 1. Zaunanlagen	.....

Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: I224272142522945 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrthal
LV: 2026 HB Brandhagen u. Knick, DEA Röhrthal Zaun... **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	--------------

LV	2026	
-----------	-------------	--

1.	Zaunanlagen	
----	-------------	-------

Summe LV	2026 HB Brandhagen u. Knic...	
-----------------	--------------------------------------	-------

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 19,00%	
--	-------

.....

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 13

(Ort)

(Datum)

(Rechtsgültige Unterschrift)