



Lingen (Ems), 28.04.2026

Leistungsverzeichnis

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Auftraggeber: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

Planung: Stadt Lingen (Ems); FD Tiefbau

Anbieter: _____

Summe Angebot netto: _____ €

19,0 % MwSt: _____ €

brutto: _____ €

Summe geprüft netto: _____ €

19,0 % MwSt: _____ €

brutto: _____ €

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

01.

LV:

**ÖFFENTLICHE AUSSCHREIBUNG DER
STADT LINGEN (EMS) - FB TIEFBAU -**

Seitens Stadt Lingen (Ems) ist es geplant an der Rheiner Straße, im Bereich zwischen den Hausnummern 156 und 158, einen Gehweg als Verbindung zur Frankfurter Straße herzustellen. Im Rahmen der Maßnahme wird der Gehweg in Pflasterbauweise hergestellt.

Falls Sie an der Ausführung der Arbeiten interessiert sind, werden Sie um Abgabe eines ausführlichen Preisangebotes unter Benutzung dieses Angebotsvordruckes gebeten, dass sorgfältig auszufüllen, rechtsverbindlich zu unterschreiben und bis zum genannten Termin einzureichen ist.

Nachträglich eingegangene Angebote können nicht mehr berücksichtigt werden.

Baubeginn: September 2026

Fertigstellung: Ende September 2026

Schlussrechnung: 12 Werktage nach Fertigstellung

Bauzeitunterbrechung: keine, außer witterungsbedingt

Die Baustelle ist in einem kontinuierlichen Arbeitsablauf fertigzustellen. Bauunterbrechungen sind dem Vertreter der Stadt Lingen (Ems) sofort, unter Angabe der Gründe, mitzuteilen.

1.0 Angaben zur Baustelle

1.1. Lage der Baustelle und Zugänglichkeit

Die Baustelle liegt im Lingener Stadtteil Darne an der Rheiner Straße. Die herzustellende Verbindung liegt zwischen der Rheiner Straße und der Frankfurter Straße.

Adresse:

Stadt Lingen (Ems)

Rheiner Straße

49811 Lingen (Ems)

1.2. Lagerplatz

Die Beschaffung von Baustelleneinrichtungs-, Lager- und Arbeitsplätzen ist Sache des AN. Die in Anspruch genommenen Flächen sind entsprechend dem ursprünglichen Zustand wieder ordnungsgemäß herzurichten. Verunreinigungen sind zu beseitigen.

1.3. Ausführung

Die Bauausführung richtet sich nach der Tafel 6 RStO Zeile 1
- Bauweisen für Geh- und Radwege –

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
	<p>2.0 Angaben zur Ausführung</p> <p>2.1 Verkehrsführung und -sicherung</p> <p>Während der gesamten Bauzeit ist die Andienung der Wohneinheiten durch die Anwohner zu gewährleisten bzw. mit den Anwohnern abzustimmen.</p> <p>Der AN hat alle erforderlichen Absperr-, Sicherungs- und Umleitungsmaßnahmen auf Anweisung des zuständigen Ordnungsamtes eigenverantwortlich durchzuführen und während der gesamten Bauzeit zu erhalten und je nach Erfordernis umzusetzen und wieder aufzustellen. Die Kosten hierfür sind in die entsprechenden OZ einzurechnen. Die Absperr-, Sicherungsmaßnahmen sind mit dem zuständigen Ordnungsamt abzustimmen und genehmigen zu lassen.</p> <p>Die verkehrsrechtliche Anordnung inkl. des dazugehörigen Verkehrszeichenplans ist vor Baubeginn der Bauleitung vorzulegen</p> <p>2.2 Bauablauf</p> <p>Der AN hat seinen Bauablauf nach Rücksprache mit der Bauleitung zu koordinieren und einen zügigen Bauablauf zu gewährleisten.</p> <p>2.3 Geräteeinsatz</p> <p>Nach Wahl des AN unter Berücksichtigung des Emissionsschutzes sowie den örtl. Gegebenheiten.</p> <p>2.4 Stoffe und Bauteile</p> <p>siehe LV</p> <p>2.5 Beweissicherung</p> <p>Sollte eine Beweissicherung erforderlich werden, so wird diese seitens der Bauleitung im Beisein des AN durchgeführt.</p> <p>2.6 Aufmaßverfahren</p> <p>Grundlage für die Rechnungsstellung bilden die <u>gemeinsam</u> mit der Bauleitung des AG erstellten Aufmaßunterlagen.</p> <p>Tagelohnarbeiten werden nur auf Anweisung der Bauleitung durchgeführt. Die Nachweise hierfür sind im Laufe der Ausführungswoche der Bauleitung zur Unterschrift vorzulegen. Später vorgelegte Tagelohnnachweise werden nicht anerkannt, wenn die Leistung nicht einwandfrei nachvollziehbar ist.</p> <p>2.7 Prüfungen</p> <p>Der AN hat alle gem. den gültigen DIN-Normen und techn. Vorschriften erforderlichen Eigenüberwachungsprüfungen eigenverantwortlich, in dem im LV beschriebenen Umfang auf seine Kosten durchzuführen.</p>	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

2.8 Versorgungsleitungen

Der Unternehmer (AN) muss sich vor Beginn der Bauarbeiten über die örtlichen Gegebenheiten und über Lage von Ver- und Entsorgungsleitungen Kenntnis verschaffen

2.9 Entsorgung

Die Einrichtung von Straßenbaustellen ist im Vorfeld mit den Entsorgungsunternehmen abzustimmen.

Dadurch sollte dem Abfuhrunternehmen die Möglichkeit gegeben werden, die Tourenplanung auf die geänderten Straßenverläufe abzustimmen.

Die Sicherstellung der Abfallentsorgung bedarf folgender Voraussetzungen:

- Entsorgungsunternehmen informieren, ggfls. einbinden - möglichst rd. vier Wochen vor Baubeginn
- Anlieger informieren
- Befahrbarkeit der Straße berücksichtigen
 - Gesamtgew. des Entsorgungsfahrzeuges bis zu 26 t;
- Bodenfreiheit 0,2 m
 - Mindestdurchfahrtshöhe/ Lichtraumprofil 4,00 m
 - Wendeanlage: Mindestdurchmesser 18 m;

Rückwärtsfahren vermeiden

- Sofern Behältersammelplätze eingerichtet werden müssen: Wenn möglich, sollten die Abfallbehälter von Mitarbeitern der Baufirmen an den Abfahrttagen aus der Baustelle geholt und wieder zurückgebracht werden.

Diese Tätigkeiten sind besondere Leistungen, die über den Titel Stundenlohnarbeiten vergütet werden.

Abfuhrtermine entnehmen Sie bitte dem Abfuhrkalender:

www.awb-emsland.de/service/abfuhrkalender/

Zuständige Entsorgungsunternehmen

Informationen über die Einrichtung von Straßenbaustellen senden Sie bitte incl. Kartenmaterial zur Information bzw. Abstimmung an folgende Ansprechpartner:

Entsorgung der Restmüll- und Biotonnen, emslandweit

Entsorgung der Papiertonnen Emsland Süd

PreZero Service Emsland GmbH & Co. KG, Spelle
Herr Peter Werthmann, Tel. 0 59 07/9 49 99 14,
Fax 0 54 01/8 00 64 04, pwerthmann@prezero.com

Entsorgung der Papiertonnen, Emsland Nord und Mitte

Theo Augustin Städtereinigung GmbH & Co. KG, Meppen
Herr Niels Töller, Tel. 0 59 31/98 76 39,
niels.toeller@augustin-entsorgung.de

Entsorgung der gelben Wertstoffsäcke, emslandweit

Remondis Kiel GmbH, Hamburg
Herr Benjamin Klindt, Tel. 0 40 / 414 34 515,
benjamin.klindt@remondis.de

Abschließend nachrichtliche Informationen

Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Emsland, Meppen
Frau Heike Schone-Hagel, Tel. 0 59 31/44 26 23;
info@awb-emsland.de; heike.schone-hagel@awb-emsland.de

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:

STADT **LINGEN EMS**

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

2.10 Busverkehr

Informationen über die Einrichtung von Straßenbaustellen
senden Sie bitte incl. Kartenmaterial zur Information bzw.
Abstimmung an folgende Ansprechpartner:

Emsländische Eisenbahn GmbH,
Bahnhofstraße 41,
49716 Meppen,
Herr Plaggenborg,
Telefon: 05931 / 9336-13,
E-Mail: Daniel.Plaggenborg@eeb-online.de

Verkehrsgemeinschaft Emsland-Süd
Frau Ursula Wehrs,
Telefon: 0591 / 961001-12
E-Mail: Ursula.Wehrs@vge-sued.de

Hinweis:

Die Kosten für die Beschaffung der vorgenannten Unterlagen
sind in die Gemeinkosten der Baustelle einzurechnen.

**Bestandteil meines Angebotes sind neben diesem
Angebotsschreiben (einschließlich Anlagen) folgende
Unterlagen:**

- die VOB Teil A: „Allgemeine Vertragsbedingungen für die
Ausführung von

Bauleistungen DIN 1961 – aktuelle Fassung“.
- die VOB Teil B: „Allgemeine Vertragsbedingungen für die
Ausführung von

Bauleistungen DIN 1961 - aktuelle Fassung “.
- die VOB Teil C: „Allgemeine Technische
Vertragsbedingungen für

Bauleistungen (ATV), aktuelle Fassung“

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.01.	Titel: Baustelleneinrichtung	
01.01.01.	<p>Baustelle einrichten Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und - soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird - betriebsfertig aufstellen einschließlich der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen.</p> <p>Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl. - soweit erforderlich - antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanschluss und dgl. für die Baustelle - soweit erforderlich - herstellen.</p> <p>Bei Bedarf Zufahrtswege zur Baustelle sowie Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen.</p> <p>Mutterbodenarbeiten und Beseitigung des Aufwuchses für die Baustelleneinrichtung - soweit erforderlich - werden nicht gesondert berechnet.</p> <p>Die Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. sind nicht in diese Pauschale, sondern in die EP der betreffenden Teilleistungen eingerechnet.</p> <p>Soweit nicht für bestimmte Bauleistungen (z.B. Bedarfsleistungen) das Einrichten der Baustelle als besonderer Ansatz enthalten ist, umfasst die Pauschale die Vergütung der Baustelleneinrichtung für alle Bauleistungen.</p> <p style="text-align: right;">1,00 Psch _____</p>	
01.01.02.	<p>Verkehrssicherung läng. Dauer durchführen Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von längerer Dauer aufstellen, beseitigen, vorhalten, warten und betreiben. Vorübergehende Sicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v.H. der Pauschale werden nach betriebsfertigem Aufstellen, der Rest nach Beseitigen vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle und Umleitungsstrecke. Ausführung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplan. Vorhandene Verkehrsschilder ggf. außer Kraft und wieder in Kraft setzen. Verkehrssicherung ggf. umsetzen. Lieferung und Unterhaltung der Beleuchtung für die Dauer der gesamten Bauzeit, einschließlich Einreichen der Beschilderungspläne bzw. Ausnahmeanträge bei der zuständigen Verkehrsbehörde. Die Kosten / Gebühren werden vom AN übernommen.</p> <p style="text-align: right;">1,00 Psch _____</p>	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:

STADT **LINGEN EMS**

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.01.03.	Absteckungsarbeiten durchführen Einmessen und abstecken des Entwurfs im Gelände. Herstellen und Vorhalten von Achsen und Höhenpunkten während der gesamten Bauzeit. Alle Maße sind vor Ort zu prüfen. Abweichungen des Ausführungsplanes zum Gelände sind unverzüglich der Bauleitung zu melden und bei Bedarf neu einzumessen. Der Auftragnehmer hat für die Absteckungs- und Vermessungsarbeiten die notwendigen Arbeitskräfte, Absteckungspflöcke bzw. -pinne und technischen Hilfsmittel einschl. der erforderlichen Vermessungsinstrumente entsprechend vorzuhalten. Während der gesamten Bauzeit sind die erforderlichen Absteckungspunkte fachgerecht zu sichern und nach Fertigstellung der Baumaßnahme vollständig zu räumen. Der vorgenannte Sachverhalt gilt für die Gesamtmaßnahme. Diese Pauschale gilt für die gesamte vertragliche Ausführungszeit und für alle Leistungsabschnitte dieses Leistungsverzeichnisses. Hinweis: Die Bestandshöhen an den Grundstücksgrenzen werden möglichst wieder angenommen. Die Absteckungsarbeiten sind mit dem zuständigen Bauleiter der Stadt Lingen (Ems) abzustimmen! Absteckung hat in Abstimmung mit dem AG zu erfolgen. 1,00 Psch _____	
01.01.04.	Baustelle räumen Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftlichen Belange ordnungsgemäß herrichten, Verunreinigungen beseitigen. 1,00 Psch _____	
	Summe Titel 01.01. Baustelleneinrichtung _____	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.02.	Titel: Baufeld freimachen	
01.02.01.	Hecken und Buschwerk roden Baugelände von Busch-, Hecken- und Baumbestand sowie Aufwuchs und dgl. bis 0,15 m Stammdurchmesser, 1.00 m über dem Boden gemessen, einschl. Astwerk, Wurzelwerk und Wurzelstöcke auch anderweitig gefälltter Bäume, bis 0,15 m Durchmesser an der Schnittstelle, Holzresten sowie Steinen, Betonresten, Mauerresten und abgängigen Zäunen räumen. Das Räumgut geht in Eigentum des AN über und ist fachgerecht gem. KrWG zu verwerten bzw. zu entsorgen.	
	25,00 m2	
01.02.02.	Oberboden aufnehmen u. abfahren Oberboden, ggf. einschl. Vegetationsdecke, in anstehender Stärke profilgerecht abtragen und abfahren. Ausbaustärke: i.M. 0,30 m Mit eingelagerten Wurzelresten bis 20 Vol.-%. Der Oberboden geht in Eigentum des AN über und ist von ihm abzufahren und einer fachgerechten Verwertung gem. KrWG zuzuführen. Abrechnung nach örtlichem Profilaufmaß an der Entnahmestelle. Abtragsprofile sind zu erstellen.	
	20,00 m3	
01.02.03.	Boden lösen und laden Boden nach DIN 18300 lösen, aufnehmen, fördern und laden. Die Entsorgung wird gesondert vergütet. Boden durchsetzt mit Schotter, Splitt, Bauschutt und dgl. In unterschiedlichen Breiten und Tiefe bis 0,45 m, in Bereichen des Straßenkörpers, Rad- u. Gehweganlagen, Entwässerungseinrichtungen u. Nebenflächen, gemäß ZTVE-STB 94. Abrechnung erfolgt nach Abtragsprofilen.	
	20,00 m3	
01.02.04.	Boden entsorgen Zulage für die Position 01.02.03.: Boden aus der o. g. Position zur Verwertungsstelle Transportieren und entsorgen. Einzurechnen sind: Entsorgungskosten und die Transportkosten. Verwiegung des Aufbruchmaterials mittels einer geeichten Waage. Wartezeiten an der Waage. Verkehrsbedingte Behinderungen. Abgerechnet wird nach Wiegenscheinen einer geeichten Waage auf der Verwertungsstelle.	
	20,00 m3	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:

STADT **LINGEN EMS**

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
---------	---------------	-------------

01.02.05. Planum herstellen, Abweichung +/- 2 cm

Grundplanum herstellen und verdichten. Grundplanum herstellen. Max. Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm. Abgerechnet wird nach örtlichem Aufmaß, Bereich Abtragsflächen.

285,00 m2

01.02.06. Füllsand liefern u. einbauen

Füllsand, lehm- und humusfrei, als Ersatz für nicht trag- und verdichtungsfähigen Aushubboden mit abgestufter Körnung frei Baustelle liefern, in Lagen einbauen und sorgfältig verdichten, den unbrauchbaren Boden zur eigenen Verwendung des Auftragnehmers abtransportieren. Abgerechnet wird nach fester Masse durch Aufmaß an Ort. Als Zulage zur Herstellung der Rohrgräben. Nur auf Anweisung der Bauleitung. Lieferscheine sind der Schlussrechnung in jedem Fall beizufügen. Wenn ausnahmsweise nach Wagenaufmaß abgerechnet wird, so erfolgt ein Abzug von 20% für die Auflockerung.

65,00 m3

Summe Titel 01.02. Baufeld freimachen

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:

STADT **LINGEN EMS**

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
---------	---------------	-------------

01.03.	Titel: Sicherungsmaßnahmen	
---------------	-----------------------------------	--

01.03.01.	Längsseitig verl. Kabel sichern	
------------------	----------------------------------------	--

längsseitig erdverlegte Kabel u. Leitungen, Nennweite bis DN 100 mm, während der Bauzeit sichern.

Mit der Vergütung dieser Position sind auch alle Erschwernisse beim Baugrubenverbau, beim Bodenaushub, bei der Rohrverlegung usw. abgegolten.

Als ein Stück wird auch ein Leitungsbündel bestehend aus mehreren Einzelkabeln/Leerrohren in einer lichten Breite bis zu 50 cm angenommen.

Beträgt der Abstand zwischen den Leitungen mehr als 50 cm, wird jede Leitung für sich abgerechnet. Der minimale Abstand zwischen den Leitungen ist maßgebend. Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Draufsicht.

95,00 m

01.03.02.	Handschachtung	
------------------	-----------------------	--

Handschachtung herstellen. Aushub zur Wiederverwendung seitlich lagern. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.

Straßenaufbruch wird gesondert vergütet.

Nur auf Anweisung der Bauleitung!

5,00 m³

Summe Titel 01.03. Sicherungsmaßnahmen

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:

STADT **LINGEN EMS**

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

01.04. Titel: Tragschichten**01.04.01. Schottertragschicht einbauen und verdichten**

Schottertragschicht (STS) aus natürlichem, korngestuftem, vorwiegend gebrochenem Gesteinskörnungsgemisch gemäß ZTV SoB StB und TL SoB StB, Lieferkörnung 0/32 herstellen und verdichten. Güteüberwachung nach RG Min StB. Einbaudicke 15 cm im verdichteten Zustand.

Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche min. 100 MN/m².

Baustoffgemisch ohne RC-Baustoffe und industriell hergestellte Gesteinskörnungen.

Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen und Wiegekarten.

285,00 m2

Summe Titel 01.04. Tragschichten

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.05.	Titel: Kabelverlegung	
01.05.01.	Leitungsgraben für Schutzrohr / Kabel maschinell Boden für Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben maschinell ausheben. Rohr wird gesondert vergütet. Klassen 3 bis 5. Grabentiefe 0,65 m. Senkrechte Wände. Sohle glätten. Aushub, soweit zum Verfüllen geeignet, zur Wiederverwendung seitlich lagern, nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone lagenweise einbauen und fachgerecht verdichten. Fehlenden Verfüllboden einbauen und verdichten, wird nicht gesondert vergütet. Die unbefestigte Oberfläche ist wiederherzustellen. Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Inkl. aller erforderlichen Erdarbeiten, Geräte etc. Abgerechnet wird nach m. Trassenverlauf in Planunterlagen des AG einmessen und für späteres Digitales Aufmaß durch AG markieren.	
	10,00 m	
01.05.02.	Leitungsgraben für Schutzrohr / Kabel maschinell und in Handarbeit nac Boden für Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben maschinell und im Bereich vorh. Versorgungsleitungen zu etwa 1/3 von Hand ausheben. Rohr wird gesondert vergütet. Klassen 3 bis 5. Grabentiefe 0,65 m. Senkrechte Wände. Sohle glätten. Aushub, soweit zum Verfüllen geeignet, zur Wiederverwendung seitlich lagern, nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone lagenweise einbauen und fachgerecht verdichten. Fehlenden Verfüllboden einbauen und verdichten, wird nicht gesondert vergütet. Die unbefestigte Oberfläche ist wiederherzustellen. Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Inkl. aller erforderlichen Erdarbeiten, Geräte etc. Abgerechnet wird nach m. Trassenverlauf in Planunterlagen des AG einmessen und für späteres Digitales Aufmaß durch AG markieren.	
	60,00 m	
01.05.03.	Querschläge herstellen Querschläge zur Feststellung der Lage vorh. Leitungen durch Aufgraben des Erdreichs bis ca. 1,20m Tiefe herstellen und wieder verfüllen. Nur auf Anweisung der Bauleitung.	
	3,00 m	
01.05.04.	Kabel des AG verlegen Kabel NYY-J 4x10mm², vom Bauhof, Willy-Brandt-Ring 35 in Lingen abholen und verlegen bzw. in Rohre einziehen. Noch nicht verlegtes Kabel ist auf der Baustelle gegen Diebstahl zu schützen. Abgerechnet wird nach m in der Kabelgraben- Rohrachse.	
	75,00 m	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:

STADT **LINGEN** EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
---------	---------------	-------------

01.05.05. Trassenwarnband des AG

Trassenwarnband des AG beim Bauhof abholen und 30 cm
über Kabel- /Rohrleitung
einbauen.

70,00 m

Summe Titel 01.05. Kabelverlegung

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:

STADT **LINGEN EMS**

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.06.	Titel: Entwässerung	
	Hinweise Die Entwässerung der versiegelten Flächen geschieht grundsätzlich offen, und zwar über Pflasterrinnen mit Anschluss an den RW-Kanal. Hierzu werden die Flächen- und Wegeabschnitte mit entsprechenden Quer- und Längsgefällen versehen.	
01.06.01.	Leitungsgraben herstellen bis 2,20 m Boden für Leitungsgraben profilgerecht ausheben. Die Grabentiefe wird gerechnet ab OK des vorhandenen Planums. Grabentiefe bis 2,20 m, lichte Grabenbreite über 0,80 m bis 1,20 m. Verbau, soweit erforderlich, sowie offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 1 m ³ /h Förderdurchfluss je m Baugrube bei 5 m geodätischer Förderhöhe werden nicht gesondert berechnet. Aushub, soweit zum Verfüllen geeignet, zur Wiederverwendung seitlich lagern, nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten. Fehlenden Verfüllboden einbauen w. ges. vergütet über die Pos. 01.02.05. Mit einzurechnen in dieser Position sind die notwendigen Nebenarbeiten. Zum Verfüllen nicht verwendeter Aushub wird beseitigt, die Entsorgungskosten werden gesondert vergütet über die Position 01.02.03. Abgerechnet wird mit senkrechten Wänden.	
	10,00 m	
01.06.02.	Schachtanschluss herstellen, Betonschacht Schachtanschluss an Sammelerschacht herstellen. Sattelstück DN 150 mm an Schachtbauteilen liefern und einbauen. Anschluß KG Rohr an Beton. Bei Herstellung sauber einformen gemäß DIN. Einschl. Bohrung, SBR Dichtung mit Innengewinde mit integrierter Quelldichtung, Gleitmittel, konische Einschraubkrone aus PP incl. Lieferung aller benötigten Materialien.	
	2,00 Stück	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €		Gesamtpr. €
01.06.03.	Anschlussleitung herstellen Rohr-DN 150 bis 2,00 m Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen nach DIN EN 1610 herstellen und anschließen. Hochlast-Kanalrohrsystem, Rohr DN 150 wandverstärkt, aus PVC-U, ohne Füllstoffe, vollwandig, nicht kerngeschäumt, Farbe Blau, nach DIN EN1401-1, DIN 19534-3 und DIN 8062 Reihe 3 mit angeformter Steckmuffe und ML-Sicherheitsdichtsystem güteüberwacht, mit Überwachungszeichen, Ringsteifigkeit $\geq 8\text{kN/m}^2$ (SN8) nach DIN EN ISO 9969 bzw. $S_{R24} \geq 63\text{kN/m}^2$ nach DIN 16961, Auflager nach DIN 4033 aus Sand oder Kiessand herstellen. Material liefern. Verlegetiefe (bis Fließsohle) bis 2,00 m, Überdeckungshöhe bis 1,75 m. Straßenverkehrslast = SLW 60.		
	20,00 m		
01.06.04.	Formstück einbauen, Bogen DN 150 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung. Formstück = Bogen DN 150. Material = Kunststoff. Durchgangsrohr DN 150.		
	<ul style="list-style-type: none">- Bögen 15° KG DN 150 mm, KG 2000, PP-MD liefern und einbauen.- Bögen 30° KG DN 150 mm, KG 2000, PP-MD liefern und einbauen.- Bögen 45° KG DN 150 mm, KG 2000, PP-MD liefern und einbauen.		
	6,00 Stk		
01.06.05.	Formstück einbauen, Muffe DN 150 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung. Formstück = Muffe DN 150. Material = Kunststoff. Durchgangsrohr DN 150.		
	2,00 Stk		
01.06.06.	Formstück einbauen, Abzweig DN 150 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung. Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN 150. Material = Kunststoff. Durchgangsrohr DN 150.		
	2,00 Stk		

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.06.07.	Straßenablauf o. Aufsatz einbauen, PP Straßenablauf analog DIN 4052 aus Kunststofffertigteilen lastentkoppelt, teleskopier- und drehbar, mit horizontalen und vertikalen Versteifungs- und Verankerungsrippen, durch integrierte verschiebesichere EPDM-Lippendichtung wasserdicht bis 0,5bar analog DIN 4030. Oberteile kompatibel zu Aufsatz mit umlaufender Tropfkante aus Gusseisen sowie EPS-Combischalungshilfe für die Ausbildung des Betonaufagers des Aufsatzes und Einlegen in Aufsatzrahmen gegen Schmutzeintrag in der Bauphase. Ablauf bestehen aus: Boden 1a, rund, drehbar, mit Stutzen DN/OD 160, Abwinklung 15°, Gewicht:2,6 kg, Bauhöhe: 35cm, Werkstoff Polypropylen. Konus 11 mit EPDM-Dichtung, zulässige Abwinklung zum Unterteil bis 10%, Gewicht:2,6 kg, Bauhöhe: 35cm, Einsteckmaß 270 +/-30mm, Werkstoff Polypropylen. Erdarbeiten im Boden der Klassen 3 bis 5 sowie gegebenenfalls erforderlichen Verbau ausführen. Auflager aus Beton C 12/15, 10 cm dick, herstellen. Aushubtiefe bis UK Auflager über 1 bis 2 m, Aushub seitlich lagern und zum Verfüllen verwenden. Überschüssigen Aushub in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Liefern und entsprechend nach der Einbau- und Bedienungsanleitung des Herstellers einbauen. <div>2,00 Stk</div>	
01.06.08.	Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen, 300 x 500, PP Aufsatz 300 PF, Klasse D 400, entsprechend DIN EN 124 gemäß den Anforderungen der Gütesicherung nach RAL-GZ 692. Der Nachweis kann insbesondere durch den Besitz des entsprechenden RAL-Gütezeichens oder gleichwertig geführt werden, umlaufender Tropfkante aus Gusseisen zur Aussteifung des Ablaufkörpers, nur in Kombination mit Ablaufkörper, Pultform, Bauhöhe 100, Rahmenaußenmaße 300 x 524, mit multifunktionalem Doppelscharnier, Rahmen aus Gusseisen, hochziehbar, umlaufend geschlossen, mit vorgeformten, bei Bedarf ausschlagbaren Bauzeitentwässerungen, mit PEWEPREN-Einlagen, mit Eimerauflage für Eimer nach DIN 4052, Rost aus Gusseisen mit vier schraublosen und verkehrssicheren Arretierungen aus hochverschleißfestem Kunststoff Rost nach Lösen der Arretierungen herausnehmbar, zweiseitig ca. 110 Grad aufklappbar Rost nach dem Aufklappen nicht herausnehmbar, Schlitzweite 24 mm, Schlitzlängen kleiner 170 mm, Einlaufquerschnitt ca. 570 cm ² . Gewicht 40 kg. Liefern und entsprechend der Einbau- und Bedienungsanleitung des Herstellers einbauen. <div>2,00 Stk</div> <div>Summe Titel 01.06. Entwässerung</div>	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.07.	Titel: Randeinfassungen / Pflasterarbeiten	
01.07.01.	Pflasterdecke aufnehmen, Betonsteinpflaster Pflasterdecke einschl. Bettungsmaterial aufnehmen. Aufbruch Tragschicht wird gesondert vergütet. Art = Betonsteinpflaster/Verbundsteinpflaster/Platten, ca. 8 cm dick, Bettung aus Sand. Sämtliche Steine, Bettungsmaterial und Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.	
	10,00 m ²	
01.07.02.	Bordsteine aufnehmen, 10/20 - 15/30 in Beton Bordsteine aufnehmen. Bordsteine aus Beton in versch. Ausführungen, ca. 10/20 bis 15/30 cm, als Hochbord/Rundbord/Tiefbord in Beton oder Mörtel versetzt. Unterbeton, ca. 10 cm dick, und Rückenstütze aufbrechen. Bordsteine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.	
	25,00 m	
01.07.03.	Winkelrandstein aus Beton setzen, Winkelrandstein 22/27/50/6 Winkelrandstein aus Beton mit den Abmessungen 22/27/50/6 in Grau in Geraden, Bögen und Radien nach Zeichnung liefern und herstellen. Einzurechnen sind alle erforderlichen Erdarbeiten. Herstellung mit 3cm Aufkantung gegenüber dem Pflasterniveau. Ein Auflager aus 20cm Beton C16/20 ist herzustellen. Die Fugen 5mm tief sind rückseitig auf Steinhöhe mit Mörtel zu verschließen.	
	160,00 m	
01.07.04.	Winkelstütze aus Beton setzen, Winkelstütze 55/100/12 Stahlbeton-Mauerwinkel Sichtbeton außen. Außenseite Sichtbeton glatt. Innenseite (Fußseite) gerüttelt rau mit Transportankern. Mit GS geprüften Seilschlaufen. Sichtbare Kanten gefast. Versetzhilfen auf der Fußseite. Kopfstärke 12 cm. Einschließlich Bewehrung. Betondeckung Luftseitig 5 cm. Betondeckung erdseitig in den oberen 50 cm mind. 5 cm. Betondeckung erdseitig restliche Höhe mind. 3 cm. Betongüte C30/37. Expositionsklassen XC4, XD1, XF2 gem. DIN 1045-2001-07. Belastung: 5 kN/m ² (LF 1) als ständige und Verkehrslast gem. DIN 1054-2005 Fassung 2007.	
	Abmessungen: Bauhöhe: 55cm Baulänge: 99 cm Versetzlänge: 100 cm Fußlänge: nach Statik	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
	<p>Liefern und höhen- und fluchtgerecht setzen. Der ggf. erforderliche Füll- und Kiessandeinbau wird in vorhergehenden Positionen verrechnet. Die Fugenabdichtung erfolgt mittels eines 20 cm breiten Steifens aus Bitumenpappe, die vor dem Hinterfüllen an der Innenseite der Elemente angebracht wird. Zur Verankerung ist ein Rundstahl Ø 14 – 16 mm durch die obere Ösenreihe zu ziehen und durch Umklappen der Ösen zu stabilisieren. Die Hinterfüllung ist wasserdurchlässig und frostsicher herzustellen. Das Erdreich ist in ca. 30 cm dicken Lagen einzubringen und gleichmäßig zu verdichten. Die Fundamentierungs- und Versetzungshinweise des Herstellers sind unbedingt zu beachten. Für die im Gewerk zu verwendenden Stahlbeton-Mauerwinkel hat der AN rechtzeitig vor Baubeginn eine geprüfte Statik (Stand sicherheitsnachweis) vorzulegen.</p> <p>Bettung: Frischbeton C16/20, Schichthöhe 5 cm, auf die Maßhaltigkeit der Kanten und Winkel ist besonders zu achten inkl. Lieferung aller Materialien und erforderlichen Nebenarbeiten.</p> <p>Angebotenes Fabrikat/ Hersteller:</p> <p>.....</p> <p>Bietereintrag)</p> <p>In der Position enthalten sind alle Werkzeichnungen sowie sämtliche erforderlichen statischen Berechnungen</p> <p>8,00 m</p>	
01.07.05.	<p>Winkelstütze aus Beton setzen, Winkelstütze 80/100/12</p> <p>Stahlbeton-Mauerwinkel Sichtbeton außen. Außenseite Sichtbeton glatt. Innenseite (Fußseite) gerüttelt rau mit Transportankern. Mit GS geprüften Seilschlaufen. Sichtbare Kanten gefast. Versetzhilfen auf der Fußseite. Kopfstärke 12 cm. Einschließlich Bewehrung. Betondeckung Luftseitig 5 cm.</p> <p>Betondeckung erdseitig in den oberen 50 cm mind. 5 cm. Betondeckung erdseitig restliche Höhe mind. 3 cm. Betongüte C30/37. Expositionsklassen XC4, XD1, XF2 gem. DIN 1045-2001-07. Belastung: 5 kN/m² (LF 1) als ständige und Verkehrslast gem. DIN 1054-2005 Fassung 2007.</p> <p>Abmessungen:</p> <p>Bauhöhe: 80cm</p> <p>Baulänge: 99 cm</p> <p>Versetzlänge: 100 cm</p> <p>Fußlänge: nach Statik</p>	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €								
	<p>Liefern und höhen- und fluchtgerecht setzen. Der ggf. erforderliche Füll- und Kiessandeinbau wird in vorhergehenden Positionen verrechnet. Die Fugenabdichtung erfolgt mittels eines 20 cm breiten Steifens aus Bitumenpappe, die vor dem Hinterfüllen an der Innenseite der Elemente angebracht wird. Zur Verankerung ist ein Rundstahl Ø 14 – 16 mm durch die obere Ösenreihe zu ziehen und durch Umklopfen der Ösen zu stabilisieren. Die Hinterfüllung ist wasserdurchlässig und frostsicher herzustellen. Das Erdreich ist in ca. 30 cm dicken Lagen einzubringen und gleichmäßig zu verdichten. Die Fundamentierungs- und Versetzungshinweise des Herstellers sind unbedingt zu beachten. Für die im Gewerk zu verwendenden Stahlbeton-Mauerwinkel hat der AN rechtzeitig vor Baubeginn eine geprüfte Statik (Stand sicherheitsnachweis) vorzulegen.</p> <p>Bettung: Frischbeton C16/20, Schichthöhe 5 cm, auf die Maßhaltigkeit der Kanten und Winkel ist besonders zu achten inkl. Lieferung aller Materialien und erforderlichen Nebenarbeiten.</p> <p>Angebotenes Fabrikat/ Hersteller:</p> <p>.....</p> <p>Bietereintrag)</p> <p>In der Position enthalten sind alle Werkzeichnungen sowie sämtliche erforderlichen statischen Berechnungen</p> <p style="text-align: right;">6,00 m</p>									
01.07.06.	<p>Winkelstütze aus Beton setzen, Winkelstütze 105/100/12 Stahlbeton-Mauerwinkel Sichtbeton außen. Außenseite Sichtbeton glatt. Innenseite (Fußseite) gerüttelt rau mit Transportankern. Mit GS geprüften Seilschlaufen. Sichtbare Kanten gefast. Versetzhilfen auf der Fußseite. Kopfstärke 12 cm. Einschließlich Bewehrung. Betondeckung Luftseitig 5 cm. Betondeckung erdseitig in den oberen 50 cm mind. 5 cm. Betondeckung erdseitig restliche Höhe mind. 3 cm. Betongüte C30/37. Expositionsklassen XC4, XD1, XF2 gem. DIN 1045-2001-07. Belastung: 5 kN/m² (LF 1) als ständige und Verkehrslast gem. DIN 1054-2005 Fassung 2007.</p> <p>Abmessungen:</p> <table><tr><td>Bauhöhe:</td><td>105cm</td></tr><tr><td>Baulänge:</td><td>99 cm</td></tr><tr><td>Versetzlänge:</td><td>100 cm</td></tr><tr><td>Fußlänge:</td><td>nach Statik</td></tr></table>		Bauhöhe:	105cm	Baulänge:	99 cm	Versetzlänge:	100 cm	Fußlänge:	nach Statik
Bauhöhe:	105cm									
Baulänge:	99 cm									
Versetzlänge:	100 cm									
Fußlänge:	nach Statik									

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
	<p>Liefern und höhen- und fluchtgerecht setzen. Der ggf. erforderliche Füll- und Kiessandeinbau wird in vorhergehenden Positionen verrechnet. Die Fugenabdichtung erfolgt mittels eines 20 cm breiten Steifens aus Bitumenpappe, die vor dem Hinterfüllen an der Innenseite der Elemente angebracht wird. Zur Verankerung ist ein Rundstahl Ø 14 – 16 mm durch die obere Ösenreihe zu ziehen und durch Umklappen der Ösen zu stabilisieren. Die Hinterfüllung ist wasserdurchlässig und frostsicher herzustellen. Das Erdreich ist in ca. 30 cm dicken Lagen einzubringen und gleichmäßig zu verdichten. Die Fundamentierungs- und Versetzungshinweise des Herstellers sind unbedingt zu beachten. Für die im Gewerk zu verwendenden Stahlbeton-Mauerwinkel hat der AN rechtzeitig vor Baubeginn eine geprüfte Statik (Stand sicherheitsnachweis) vorzulegen.</p> <p>Bettung: Frischbeton C16/20, Schichthöhe 5 cm, auf die Maßhaltigkeit der Kanten und Winkel ist besonders zu achten inkl. Lieferung aller Materialien und erforderlichen Nebenarbeiten.</p> <p>Angebotenes Fabrikat/ Hersteller:</p> <p>.....</p> <p>Bietereintrag)</p> <p>In der Position enthalten sind alle Werkzeichnungen sowie sämtliche erforderlichen statischen Berechnungen</p> <p style="text-align: right;">22,00 m</p>	
01.07.07.	<p>Rinnenplatten 30/30/8 aus Beton setzen</p> <p>Rinnenplatten aus Beton nach DIN EN 1338 liefern und höhen- und fluchtgerecht auf 20 cm dickem Fundament aus C16/20 versetzen, einschließlich der Aussparungen für bzw. der Anpassungen an Straßenabläufe. Rinnenplatten, Breite 30 cm, Länge 30 cm, Dicke 8 cm. Im Läuferverband höhen- und fluchtgerecht mit 8-10 mm Fugen hammerfest versetzen und mit geeignetem Fugenmörtel verfugen. DIN 18 318 und ZTV P-StB sind zu beachten. Rinnenplatten mit Zementmörtel einschlänmen und vor Abbinden des Mörtels reinigen. einschl. aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten.</p> <p style="text-align: right;">95,00 m</p>	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.07.08.	Pflaster aus Betonsteinen herstellen, 8 cm -grau- Pflaster aus Betonsteinen herstellen. Betonpflasterstein DIN EN 1338 DI zweischichtig mit farbechten Edelsplittvorsatz. Kanten: Minifase, 3mm Abstandshalter Abmessungen: 100/200/80 mm Farbe: grau im Ellenbogenverband setzen. Herstellung der Bettung aus Kornabgestuftem Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5 mm, Dicke im verdichteten Zustand 4 cm Material: Hartgestein, z. B. Diabas, Basalt. Bettungsmaterial muss den Anforderungen der TL Pflaster-StB entsprechen. Herstellung der Fugenfüllung mit Edelbrechsand-Splitt-Gemisch 0/5 mm, Material: Hartgestein, z. B. Diabas, Basalt. Material muss den Anforderungen der TL Pflaster-StB entsprechen. Fugenbreite von 3 mm bis 5 mm. Fugenmaterial einfügen, ggf. unter begrenzter Wasserzugabe einschlämmen. Überschüssiges Fugenmaterial vollständig beseitigen. Abrütteln der Pflasterdecke bis zur Standfestigkeit mit Rüttelplatte und Kunststoffschürze. Fugen nochmals vollständig füllen, Fugenschluss mit einer feinkornreichen Gesteinskörnung 0/2 mm durch Einfügen und Einschlämmen herstellen.	
	220,00 m2	
01.07.09.	Bordkanten auf Gehrung schneiden Bord- und Kantensteine verschiedener Art auf Pass - Maß rechtwinklig und aufpassender Gehrung schneiden. Nicht brauchbares Material in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Als Zulage zu den Bord- und Kantensteinen.	
	10,00 Stk	
01.07.10.	Schnittkanten für Betonsteinpflaster herstellen Pflasterbeläge aus Beton einschl. erforderlicher Paßstücke an Kanten, Einbauten, Anschlüssen und Aussparungen zuarbeiten oder schneiden. Schnitttiefe bis 10 cm.	
	20,00 m	
01.07.11.	Schachtabdeckung anpassen in Pflaster Schachtabdeckung für Kontrollschächte freilegen und nach Bauablauf Zug um Zug auf neue planmäßige Höhe setzen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen der Schachtabdeckung ausführen in Fläche aus Pflaster bzw. Plattenbelag, höher setzen über 10 bis 20 cm. Einbau Radialstein-Pflastersätze	
	2,00 Stk	
	Summe Titel 01.07. Randeinfassungen / Pflasterarbeiten	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.08.	Titel: Taktils Leitsystem	
01.08.01.	Rippenplatten 30/30, Weißbeton Plattenbelag aus Betonplatten gem. DIN EN 1338 u. DIN 32984 liefern und in geraden Strecken, auf einer verdichteten Bettung setzten, einschlämmen und abrammen, einschl. aller Nebenarbeiten. Die zu verlegenden Gehwegplatten diesen als Orientierungs- und Leitsystem für Blinde und Sehbehinderte. Die Oberfläche muss mit einem Langstock ertastbar sein. Farbe: Weiß Oberfläche: Rippenprofil Abmessungen: 30 x 30 x 8 cm Bettung: Brechsand-Splittgemisch, mind. 3 cm dick. Der Mehraufwand für die Herstellung der Bettung gegenüber dem angrenzenden Betonpflaster ist in den Preis einzukalkulieren.	
	96,00 Stk	
01.08.02.	Noppenplatten 30/30, Weißbeton Plattenbelag aus Betonplatten gem. DIN EN 1338 u. DIN 32984 in geraden Strecken und Kurven auf einer verdichteten Bettung setzten, einschlämmen und abrammen. Das Zuschneiden der Platten und Anpassungen an Begrenzungen sind einzukalkulieren, einschl. aller Nebenarbeiten. Die zu verlegenden Gehwegplatten dienen als Orientierungs- und Leitsystem für Blinde und Sehbehinderte. Die Oberfläche muss mit einem Langstock ertastbar sein. Farbe: Weiß Oberfläche: Noppenstruktur Abmessungen: 30 x 30 x 8 cm Bettung: Brechsand-Splittgemisch, mind. 3 cm dick. Der Mehraufwand für die Herstellung der Bettung gegenüber dem angrenzenden Betonpflaster ist in den Preis einzukalkulieren.	
	18,00 Stk	
01.08.03.	Rollbordstein 25/20/100, Betongrau Bordsteine aus Beton liefern und setzen einschließlich der Aussparungen für bzw. der Anpassungen an Straßenabläufe. Sonderbordsteine DIN 483 Rollbordstein 2,5 cm 25 x 20 x 100, grau . Bordsteine, Rückenstütze und Unterbeton aus Beton C 12/15 nach DIN 18318 herstellen, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.	
	8,00 Stk	
01.08.04.	Rollbordstein 25/20/100, Weiß Bordsteine aus Beton liefern und setzen einschließlich der Aussparungen für bzw. der Anpassungen an Straßenabläufe. Sonderbordsteine DIN 483 Rollbordstein 2,5 cm 25 x 20 x 100, weiß . Bordsteine, Rückenstütze und Unterbeton aus Beton C 12/15 nach DIN 18318 herstellen, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.	
	8,00 Stk	
	Summe Titel 01.08. Taktils Leitsystem	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:

STADT **LINGEN EMS**

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
---------	---------------	-------------

01.09. Titel: Prüfungen

01.09.01. Plattendruckversuche (dynamisch) durchführen
Dynamischer Plattendruckversuch für Kontrollprüfung nach
Angabe des AG durchführen einschließlich Bereitstellung
sämtlicher Geräte und Auswertung und Darstellung der
Messergebnisse.

**Es sind Plattendruckversuche (dynamisch)
in Absprache mit dem AG durchzuführen.**

2,00 Stk _____

Summe Titel 01.09. Prüfungen _____

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
---------	---------------	-------------

01.10. Titel: Sonstige Bauleistungen
01.10.01. Sperrpfosten rot/weiß umlegbar liefern u. einbauen

Sperrpfosten rot/weiß umlegbar, zum Einbetonieren mit Bodenhülse liefern und einbauen.

Sperrpfosten Oberfläche feuerverzinkt und lackiert, Farbe rot/weiß, Gesamthöhe ca. 1330 mm, Höhe unter Flur ca. 330 mm, Dreikantverschluss gleichschließend, Überflurhöhe ca. 1000 mm, Überfahrhöhe ca. 78 mm, Sperrbreite bauseitig variabel, Material Gütestahl, Form vierkant, Querschnitt ca. 70x70 mm, Handhabung umlegbar, Gewicht ca. 10 kg. Sperrpfosten mit Bodenhülse in Beton C12/15 versetzen, einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten (nach Einbau der Schottertragschicht) in vorhandenen Pflasterbelag setzen. Pflasterbelag entsprechend wiederherstellen. Aushubmaterial und übriges Aufbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

2,00 Stk

01.10.02. Holzgeländer herstellen und einbauen

Holzgeländer nach Unterlagen des AG, herstellen. Abgerechnet wird nach Länge des Handlaufs zwischen den Achsen der Endpfosten bzw. Endstäben. Geländer an Winkelstützwand. Höhe = 1,30 m. Pfostenlänge = ~ 1,50 m. Pfosten aus Stahl 60x60mm, mit Halterung für Holm aus Stahl und Pfostenschuh aus Stahl für Montage an Winkelstützwand. Sämtliche Stahlteile feuerverzinkt. Pfostenabstand = 2,50 m. Holmgeländer mit einem Zwischenholm. Handlauf aus Palisaden 10cm Durchmesser kdi-grün, Zwischenholm aus Halbrundriegel 10cm Durchmesser kdi-grün.

40,00 m

Summe Titel 01.10. Sonstige Bauleistungen

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.

Einheitspr. €

Gesamtpr. €

01.11.**Titel: Stundenlohnarbeiten****Vorbemerkungen**

Die nachfolgenden Positionen kommen nur auf Anordnung durch den Auftraggeber (AG) zur Ausführung.

Für Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte wird ein Verrechnungssatz angeboten, der sämtliche Aufwendungen enthält, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialbeiträge, Winterbaumlage usw.) sowie Lohn- und Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden, die Gemeinkosten sowie Wagnis und Gewinn. Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind nicht eingerechnet.

Für Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte wird ein Verrechnungssatz angeboten, der sämtliche Aufwendungen für den Einsatz enthält. Hierzu zählen Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtliche Zuschläge einschließlich der Kosten für das Bedienungspersonal sowie sämtliche Aufwendungen wie z.B. Reparatur-, Wartungs-, Treib- und Schmierstoffe, Kapitaldienst-, Versicherungs- und Gemeinkosten sowie Wagnis und Gewinn.

Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeitpunkt des Abrufeinsatzbereit auf der Baustelle befindliche Baugerät. Abgerechnet wird nach tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden. An- und Abfahrtszeiten werden nicht gesondert vergütet.

Für Stundenlohnarbeiten durch Lastkraftwagen wird ein Verrechnungssatz angeboten, der sämtliche Aufwendungen für den Einsatz enthält. Hierzu zählen insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtliche Zuschläge einschließlich der Kosten für den Fahrer. Des Weiteren sämtliche Aufwendungen wie z.B. Reparatur-, Wartungs-, Treib- und Schmierstoffe, Kapitaldienst-, Versicherungs- und Gemeinkosten sowie Wagnis und Gewinn.

Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Fahrzeug. Vergütet werden die tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden nach der tatsächlichen Nutzlast des jeweiligen LKW (ohne Erhöhung der Nutzlaststufe für Sonderfahrzeuge). An- und Abfahrtszeiten werden nicht gesondert vergütet.

Der Auftragnehmer hat über alle Stundenlohnarbeiten Stundenlohnzettel in 2-facher Ausfertigung, unmittelbar nach Ausführung der Arbeiten, einzureichen. Diese müssen außer den Angaben nach VOB/B § 15 Nr. 3 nachfolgende Angaben enthalten:

Das Datum, die Bezeichnung der Baustelle, die genaue Bezeichnung des Ausführungsortes innerhalb der Baustelle, die Art der Leistung, die Namen der Arbeitskräfte und deren Berufs-, Lohn- oder Gehaltsgruppe, die geleisteten Arbeitsstunden je Arbeitskraft bzw. Baugerät.

Die Originale der Stundenlohnzettel behält der Auftraggeber, die bescheinigten Durchschriften erhält der Auftragnehmer.

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.		Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.11.01.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - Schachtmeister Verrechnungssatz durch Arbeitskraft für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Arbeitskraft: Schachtmeister, Poliere, o.dgl., Berufsgruppe I-II</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>		
01.11.02.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - Baufacharbeiter Verrechnungssatz durch Arbeitskraft für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Arbeitskraft: Baufacharbeiter oder Monteur, Berufsgruppe III-V</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>		
01.11.03.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - Bauwerker Verrechnungssatz durch Arbeitskraft für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Arbeitskraft: Bauwerker, Tiefbauhelfer, o.dgl., Berufsgruppe VI-VII</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>		
01.11.04.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - Bagger Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Baugerät: Bagger 0,4 - 1,0 m³</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>		
01.11.05.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - Bagger über 1,0 m³ Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Baugerät: Bagger über 1,0 m³</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>		

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
01.11.06.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - Grader Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Baugerät: Grader, Gesamtgewicht über 8 - 12 to</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>	
01.11.07.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - Frontlader Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Baugerät: Frontlader luftbereift, bis 55 kW</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>	
01.11.08.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - LKW Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>LKW: Kipper, ca. 15 to Nutzlast, Allradantrieb</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>	
01.11.09.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - Kompressor Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Baugerät: Kompressor über 5 bis 10 m³/min.</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>	
01.11.10.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - Motorflex Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Baugerät: Motorflex.</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>	
01.11.11.	<p>*Bedarfsposition Stundenlohnarbeiten - Rüttelplatte Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Baugerät: Rüttelplatte.</i></p> <p>5,00 Std. _____</p>	

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:

STADT **LINGEN** EMS

Pos.Nr.	Einheitspr. €	Gesamtpr. €
---------	---------------	-------------

01.11.12.

*Bedarfsposition

Beton, C16/20 liefern

Beton, C16/20 liefern frei Baustelle

5,00 m3

Summe Titel 01.11. Stundenlohnarbeiten**Summe Bereich 01. GEHWEG****Summe LV**

Projekt: 2026.07.02a Gehweg Frankfurter Straße

Bauherr: Stadt Lingen (Ems), Lingen (Ems)

LV:



STADT LINGEN EMS

Zusammenfassung

Titel 01.01. Baustelleneinrichtung	_____	€
Titel 01.02. Baufeld freimachen	_____	€
Titel 01.03. Sicherungsmaßnahmen	_____	€
Titel 01.04. Tragschichten	_____	€
Titel 01.05. Kabelverlegung	_____	€
Titel 01.06. Entwässerung	_____	€
Titel 01.07. Randeinfassungen / Pflasterarbeiten	_____	€
Titel 01.08. Taktiler Leitsystem	_____	€
Titel 01.09. Prüfungen	_____	€
Titel 01.10. Sonstige Bauleistungen	_____	€
Titel 01.11. Stundenlohnarbeiten	_____	€
Bereich 01. GEHWEG	_____	€

Gesamt netto _____ €

zzgl. 19,0 % MwSt. _____ €

Gesamt brutto _____ €

Ort/Datum/Stempel/rechtsverbindliche Unterschrift