



Lingen (Ems), 14.07.2026

## Leistungsverzeichnis

### LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Auftraggeber: GEG mbH, Lingen

Planung: Stadt Lingen (Ems); FD Tiefbau

Anbieter: \_\_\_\_\_

**Summe Angebot** netto: \_\_\_\_\_ €

19,0 % MwSt: \_\_\_\_\_ €

brutto: \_\_\_\_\_ €

**Summe geprüft** netto: \_\_\_\_\_ €

19,0 % MwSt: \_\_\_\_\_ €

brutto: \_\_\_\_\_ €

|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 14.07.2026                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Seite 2                                                                                                        |             |
| Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße<br>Bauherr: GEG mbH, Lingen<br>LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <br>STADT <b>LINGEN</b> EMS |             |
| Pos.Nr.                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Einheitspr. €                                                                                                  | Gesamtpr. € |
| <b>LV</b>                                                                                                                                       | <b>LV: BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                |             |
| <b>01.</b>                                                                                                                                      | <b>Bereich: Straßenbauarbeiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                |             |
|                                                                                                                                                 | <p><b>1.1 Beschreibung der Baumaßnahme</b><br/>         Das Baugebiet "Südl. Prozessionsweg" in Lingen (Ems), Ortsteil Holthausen - Biene soll mit Asphaltbaustraßen versehen werden. Hierbei soll auf die einzubauende Frostschutzschicht sowie Schottertragschicht eine Asphalttragschicht eingebaut werden. Die Breiten der Asphaltbaustraßen richten sich dabei nach den entsprechenden Abmessungen der jeweiligen Planstraßen. Das Oberflächenwasser versickert in die angrenzenden Flächen. Bei Bedarf und in Absprache mit dem FD Tiefbau sind nur vereinzelt Straßeneinläufe einzubringen.<br/>         Die Erstellung der Frostschutzschicht sowie Schottertragschicht sollte im gesamten Bereich der Planstraßen erfolgen. Oberhalb der Schottertragschicht sollte dann im Bereich der 7,50 m breiten Straßenparzelle eine 5,00 m breite Asphalttragschicht und im Bereich der 4,50 m breiten Straßenparzelle eine 3,00 m breite Asphalttragschicht aufgebracht werden.<br/>         Es besteht nur die Möglichkeit das Baugebiet über die Straße Prozessionsweg anzufahren. Eine Baustellenzufahrt über die Nikolaus-Groß-Straße ist nicht gestattet.<br/> <b>Mehrkosten, die durch die Bauzeitunterbrechung entstehen, müssen in die Einheitspreise einkalkuliert werden und führen nicht zu Nachtragsforderungen.</b></p> <p><b>1.2 Auftraggeber:</b><br/>         Grundstücks- und Erschließungsgesellschaft mbH, Lingen (Ems)</p> <p><b>1.3 Planung:</b><br/>         Stadt Lingen (Ems); Fachdienst Tiefbau</p> <p><b>1.4 Termine:</b><br/>         Baubeginn: Mitte September 2026,<br/>                           in Absprache mit dem FD Tiefbau<br/>         Fertigstellung: Ende Oktober 2026,<br/>                           in Absprache mit dem FD Tiefbau<br/> <br/>         Schlussrechnung: 12 Werktage nach Fertigstellung<br/> <br/>         Bauzeitunterbrechung: keine, außer witterungsbedingt</p> <p><b>1.5 Örtlichkeit der Baumaßnahme:</b><br/>         Die zu bearbeitende Fläche befindet sich im Baugebiet "Südl. Prozessionsweg" in 49808 Lingen (Ems), Ortsteil Holthausen - Biene mit einer zu bearbeitenden Gesamtfläche von ca. <b>4.700,00 m²</b>.<br/>         Der Baubereich grenzt an folgenden Straßenräume an:<br/>         Prozessionsweg, Nikolaus-Groß-Straße, Hagenstraße.</p> <p><b>1.6 Allgemeine Angaben:</b><br/> <br/> <b>Vom AN in die Gemeinkosten der Baustelle mit einzurechnenden Leistungen:</b><br/>         - Bauzeitenplan (ist sofort nach Auftragserteilung vorzulegen!)<br/>         - Bautagebuch / Tagesberichte<br/>         - Fachgerechte Aufmaße mit Eintragung der LV Pos.-Nr. (Eine Position pro Seite!)<br/>         - Erstprüfungen und Eignungsnachweise</p> |                                                                                                                |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

STADT **LINGEN** EMS**01. Straßenbauarbeiten**

| Pos.Nr. | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Gesamtpr. € |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|         | <p><i>***Fortsetzung***</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lieferscheine für alle Schüttgüter bzw. Wiegekarten mit Aufstellung eines Soll/Ist Nachweises.</li><li>- Bauanlaufbesprechung sowie fortlaufend wöchentliche Baubesprechungen</li><li>- Baustellen Fotodokumentation, insbesondere für alle überbauten und im Baufeld unplanmäßig vorgefundenen Teile! (Täglich 2-3 aussagekräftige Fotos)</li></ul> |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

STADT **LINGEN** EMS**01. Straßenbauarbeiten**

| Pos.Nr. | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Gesamtpr. € |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|         | <p><b>Bestandteil meines Angebotes sind neben diesem Angebotsschreiben (einschließlich Anlagen) folgende Unterlagen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- die Leistungsbeschreibung,</li> <li>- die VOB Teil A: „Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen DIN 1961 - Ausgabe 2019“,</li> <li>- die VOB Teil B: „Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen DIN 1961 - Ausgabe 2016“,</li> <li>- die VOB Teil C: „Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV), Ausgabe 2019“,</li> <li>- die Besonderen Vertragsbedingungen, die ZVB/E-StB: „Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen im Straßen und Brückenbau“, Ausgabe 2014, Stand: April 2016</li> </ul> <p><b>HINWEIS</b><br/> <b>Der Unternehmer ist verpflichtet auf eventuelle technische Probleme bei den beschriebenen Ausführungen sowie Unstimmigkeiten in den Ausschreibungsunterlagen hinzuweisen!</b></p> <p><b>Der Unternehmer (AN) muss sich vor Beginn der Bauarbeiten über die örtlichen Gegebenheiten Kenntnis verschaffen. Mehrkosten, die dem Unternehmer nachweislich aus Unkenntnis entstehen, werden nicht vergütet. Der Unternehmer (AN) muss sich über die Lage von Ver- und Entsorgungsleitungen Kenntnis verschaffen.</b></p> <p><b>Die im Arbeitsbereich befindlichen Einbauten, wie Schieber- und Hydrantenkappen sowie Kanaldeckel sind bei der Kalkulation als Erschwernis in den nachfolgenden Positionen mit einzurechnen und führen nicht zu Nachtragsverhandlungen.</b></p> |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.01. BAUSTELLENEINRICHTUNG**

| Pos.Nr.          | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Gesamtp. € |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>01.01.</b>    | <b>Titel: BAUSTELLENEINRICHTUNG</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |
|                  | <b>Vorbereitende Arbeiten</b><br>Zwischenlagerflächen für alle ausgebauten und wieder einzubauenden Materialien sind vom AN bereit zu stellen und während der gesamten vertraglichen Bauzeit vorzuhalten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |
| <b>01.01.10.</b> | <b>Baustelle einrichten</b><br>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 einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Zufahrtswege zur Baustelle sowie Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren einschl. ggf. erforderlicher Nacharbeit und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen (z.B. Bedarfsleistungen) für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses. |            |
|                  | 1,00 Psch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |
| <b>01.01.20.</b> | <b>Baustelleneinrichtung vorhalten</b><br>Vorhalten der Baustelleneinrichtung für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen. Diese Leistung umfasst das Vorhalten und Unterhalten der zuvor beschriebenen Baustelleneinrichtung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |
|                  | 1,00 Psch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |
| <b>01.01.30.</b> | <b>Baustelle räumen</b><br>Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen einschl. ggf. erforderlicher Nacharbeit. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftspflegerischen Belange ordnungsgemäß herrichten. Verunreinigungen beseitigen. Soweit nicht für bestimmte Leistungen (z.B. Bedarfsleistungen) für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |
|                  | 1,00 Psch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

STADT **LINGEN** EMS**01. Straßenbauarbeiten****01.01. BAUSTELLENEINRICHTUNG**

| Pos.Nr.          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Einheitspr. € | Gesamtpr. € |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|
| <b>01.01.40.</b> | <b>Verkehrssicherung durchführen</b><br>Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von längerer Dauer aufstellen, beseitigen, vorhalten, warten und betreiben. Einsatzzeit nach Unterlagen des AG einschl. ggf. erforderlicher Nacharbeit. Vorübergehende Sicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. 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. mehrfach umsetzen.<br><br><b>Gefahrenbereiche wie z.B. Gräben und Schächte sind durch unverschiebbare und durchtrittsichere Abdeckungen sachgemäß zu sichern.</b> | 1,00 Psch     |             |
| <b>01.01.50.</b> | <b>Grenzsteine sichern</b><br>Grenzsteine des öffentlichen Verkehrsraumes während der Bauausführung sichern. PVC-Kanalisationsrohre DN 150 nach DIN EN 1401, 1,25 m lang, frei Baustelle liefern. PVC-Kanalisationsrohre DN 150 über freigelegte Grenzsteine stülpen und bis auf Abtragsprofiltiefe eingraben, einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten. Die PVC-Rohre gehen in das Eigentum des Auftraggebers über und sind bis zur Beendigung zu unterhalten. In den Einheitspreis ist das Aufsuchen der Steine, sowie ein Vergleich mit der Örtlichkeit einzurechnen. Vor und nach den Bauarbeiten erfolgt ein gemeinsames Aufmaß der Grenzsteine, dabei wird die Lage und der Standort der Steine in Augenschein genommen, evtl. Veränderungen in einem Protokoll festgehalten.                                                                                                                                       | 54,00 Stk     |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.01. BAUSTELLENEINRICHTUNG**

| Pos.Nr.   | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Gesamtpr. € |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 01.01.60. | <b>Bodenmieten lösen und laden</b><br>Bodenmieten (Oberboden), Homogenbereich H 1 nach DIN 18300 einschl. Vegetationsdecke bzw. Aufwuchs (Wildacker) abtragen, lösen, aufnehmen, fördern und laden. Die Entsorgung wird gesondert vergütet.<br>Sand, humos, schwach schluffig, dunkelbraun.<br>In unterschiedlichen Breiten bis ca. 8,00 m und Höhe bis ca. 2,00 m gemäß ZTVE-STB 94.<br><b>Abrechnung erfolgt nach örtlichem Profilaufmaß und Wagenmaß (feste Masse).</b><br><br>Hinweis:<br>"Der untersuchte Oberboden (Flächen A, C und E) ist (ohne TOC) der LAGA Kategorie <b>LAGA Z0</b> zuzuordnen. Der erhöhte TOC-Gehalt im Oberboden ist auf natürliche humose Bestandteile zurückzuführen.<br>Der untersuchte Oberboden der Fläche B ist der <b>LAGA-Klasse Z0</b> zuzuordnen. Der niedrige pH-Wert ist auf natürlich vorkommende Huminsäuren zurückzuführen.<br>Der untersuchte Oberboden der Fläche D ist aufgrund der erhöhten Kupfer- und Nickel-Gehalte im Feststoff der <b>LAGA-Klasse Z1.1</b> zuzuordnen. (vgl. Baugrundvoruntersuchung Dr. Schleicher & Partner, Abschnitt 6.9)."<br><div>50,00 m3</div>                                                           |             |
| 01.01.70. | <b>Bodenmieten entsorgen</b><br>Zulage für die Position 01.01.60.:<br>Bodenmieten (Oberboden), Homogenbereich H 1, aus der o. g. Positionen geht in das Eigentum des AN über und ist zur Verwendung des AN abzufahren.<br><br>Einzurechnen sind:<br>Entsorgungskosten und die Transportkosten.<br>Verwiegung des Aufbruchmaterials mittels einer geeichten Waage.<br>Wartezeiten an der Waage.<br>Verkehrsbedingte Behinderungen.<br><br><b>Abgerechnet wird nach Wiegenscheinen einer geeichten Waage auf der Verwertungstelle.</b><br><br>Hinweis:<br>"Der untersuchte Oberboden (Flächen A, C und E) ist (ohne TOC) der LAGA Kategorie <b>LAGA Z0</b> zuzuordnen. Der erhöhte TOC-Gehalt im Oberboden ist auf natürliche humose Bestandteile zurückzuführen.<br>Der untersuchte Oberboden der Fläche B ist der <b>LAGA-Klasse Z0</b> zuzuordnen. Der niedrige pH-Wert ist auf natürlich vorkommende Huminsäuren zurückzuführen.<br>Der untersuchte Oberboden der Fläche D ist aufgrund der erhöhten Kupfer- und Nickel-Gehalte im Feststoff der <b>LAGA-Klasse Z1.1</b> zuzuordnen. (vgl. Baugrundvoruntersuchung Dr. Schleicher & Partner, Abschnitt 6.9)."<br><div>50,00 to</div> |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

STADT **LINGEN** EMS**01. Straßenbauarbeiten****01.01. BAUSTELLENEINRICHTUNG**

| Pos.Nr.    | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gesamtp. € |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 01.01.80.  | <div>*Bedarfsposition</div> <div><b>Bodenmieten abtragen u. zur Verf. AG abtransportieren</b><br/>Bodenmieten (Oberboden) nach DIN 18300, einschl. Vegetationsdecke bzw. Aufwuchs (Wildacker) abtragen, aufladen, abtransportieren. Der Boden ist zur Verfügung des AG abzufahren, an der Verwendungsstelle abzuladen und in Miete zu setzen. Transportweite bis 20 km. Die Transportkosten sind einzurechnen.<br/>Sand, humos, schwach schluffig, dunkelbraun.<br/>In unterschiedlichen Breiten bis ca. 8,00 m und Höhe bis ca. 2,00 m gemäß ZTVE-STB 94.<br/>Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</div> <div>50,00 m3</div> |            |
| 01.01.90.  | <div><b>Plattendruckversuche (dynamisch) durchführen</b><br/>Dynamischer Plattendruckversuch für Kontrollprüfung nach Angabe des AG durchführen einschließlich Bereitstellung sämtlicher Geräte und Auswertung und Darstellung der Messergebnisse.</div> <div><b>Es sind Plattendruckversuche (dynamisch) in Absprache mit dem AG durchzuführen.</b></div> <div>8,00 Stk</div>                                                                                                                                                                                                                                                  |            |
| 01.01.100. | <div>*Bedarfsposition</div> <div><b>Plattendruckversuche (statisch) durchführen</b><br/>Plattendruckversuch nach DIN 18 134 für Kontrollprüfung nach Angabe des AG durchführen einschließlich Bereitstellung sämtlicher Geräte, Gegengewicht LKW mit Personal und Auswertung und Darstellung der Messergebnisse.<br/>Messpunkte OK Planum und OK Schottertragschicht.</div> <div>2,00 Stk</div>                                                                                                                                                                                                                                 |            |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.01. BAUSTELLENEINRICHTUNG**

| Pos.Nr.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Einheitspr. € | Gesamtpr. € |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|
| <b>01.01.110. Elektronische Aufmessungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |             |
| <p>Elektronische Bauabrechnung mittels elektronischen Tachymeter der verschiedenen Erd- und Oberflächenarbeiten nach Punkt und Linienarten gem. REB herstellen.</p> <p>Aufmaß und Leistungserfassung nach Art der verschiedenen Befestigung sowie Einfassungen und sonstigen Einbauten.</p> <p>Aufnahme und Erfassung nach Punkt- und Linienarten mittels selbstregistrierenden elektronischem Sekunden Tachymeter mit elektronischer Datenaufzeichnung als Polaraufnahme. Die Berechnung der dreidimensionalen Koordinaten erfolgt aus den Messwerten der Polaraufnahme.</p> <p>Abrechnungszeichnung im Maßstab 1:250 im Datenfluss aus den vorgegebenen Koordinaten herstellen. Flächen-, Massen- und Längenberechnungen aller durch die Polaraufnahme festgestellten Flächen- und Längen, gem. REB, aus den Koordinaten der aufgenommen Messpunkte anfertigen.</p> <p>Die Abrechnungszeichnungen müssen folgende Angaben enthalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Darstellung der unterschiedlichen Befestigungsarten (u.a. Füllsand, Schottertragschicht, Frostschutzschicht)</li> <li>- Bankettstreifen und Böschungen</li> <li>- Darstellung von Einbauten (u.a. Schachtdeckel, Straßeneinläufe, Schieber -u. Hydrantenkappen, Schnittkanten etc.)</li> <li>- Oberbodenandeckung</li> <li>- Sonstige Darstellungen wie: Gebäude, Haus- Nr.,</li> <li>- Straßenbezeichnungen, sonstige wichtige bauliche Einrichtungen, auch wenn sie nicht Gegenstand dieser Ausschreibung sind</li> </ul> <p>Die Darstellung und Kennzeichnung der Flächen und Längen hat mittels Schraffur oder Farbe zu erfolgen. Die einzelnen Flächen, Längen und sonstige Einbauten sind jeweils mit Positionsnummern sowie Flächen- bzw. Längenangabe zu versehen. Darstellung der Koordinatenkreuze (Gitterkreuze) und Beschriftung des Blattrandes mit UTM - Koordinaten. Die Eimessung erfolgt auf das Koordinatensystem ETRS89/ UTM Zone 32N.</p> <p>Alle Einmessungen nach Höhe sind in -m ü. NN- anzugeben.</p> <p>In die Lagepläne ist das Liegenschaftskataster (ALK) digital einzubinden. Kosten für amtliche Vermessungsunterlagen sind einzukalkulieren.</p> <p>Sämtliche Arbeiten sind vor Durchführung mit dem AG abzustimmen!</p> <p>Die Unterlagen sind wie nachfolgend aufgeführt abzugeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 x Papierpausen (farbig)</li> <li>- Datenträger (Compact- Disk). Übergabe der Daten als pdf und dxf-File.</li> </ul> |               |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,00 Psch     |             |
| <b>Summe Titel 01.01. BAUSTELLENEINRICHTUNG</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.02. ENTWÄSSERUNG / LEITUNGSARBEITEN**

| Pos.Nr.          | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Gesamtp. € |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>01.02.</b>    | <b>Titel: ENTWÄSSERUNG / LEITUNGSARBEITEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |
| <b>01.02.10.</b> | <b>Kreuzungen</b><br>Kreuzungen mit bestehenden Versorgungsleitungen, wie Wasser-, Elektro-, Gasleitungen usw. als Erschwerniszulage. Von den Bauarbeiten berührte Leitungen, Kanäle, Dräne, Kabel und dgl. sind mit sachgemäßer Vorsicht zu behandeln. Einschl. Sicherung während der Bauzeit und nach Beendigung der Baumaßnahme wieder fachgerecht hinterfüllen. Liegen mehrere Leitungen nebeneinander, so gilt eine Gesamtbreite bis zu 0,50 m als 1 Stück.<br><div style="text-align: right;">6,00 Stk</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |
| <b>01.02.20.</b> | *Bedarfsposition<br><b>Querschläge herstellen</b><br>Boden in Handschachtung für Anschlüsse und als Suchlöcher zum Aufsuchen von Versorgungsleitungen, ausschließlich auf Anweisung der Bauleitung, nach Angabe der Bauleitung oder Vertreter der Versorgungsunternehmen, profilgerecht ausheben.<br>Abmessungen: bis 1,30 m tief, ca. 1,25 * 1,25 m. Boden zur Wiederverwendung seitlich lagern und nach Beendigung der Suche wieder einbauen und verdichten.<br>Die Leitungsschutzanweisungen der Versorgungsunternehmen sind zu beachten.<br>Boden nach DIN 18300.<br>Abgerechnet wird nach örtlichem Aufmaß. Aus dem Aufmaß muss Ort, Datum, genaue Lage und Zweck des Kopfloches hervorgehen.<br><div style="text-align: right;">4,00 Stk</div>                                                                                                       |            |
| <b>01.02.30.</b> | <b>Leitungsgraben herstellen bis 2,00 m</b><br>Boden für Leitungsgraben profilgerecht ausheben.<br>Die Grabentiefe wird gerechnet ab OK des vorhandenen Planums. Grabentiefe bis 2,00 m, lichte Grabenbreite über 0,80 m bis 1,20 m. Verbau, soweit erforderlich, sowie offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 1 m <sup>3</sup> /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. berechnet. Zum Verfüllen nicht verwendeter Aushub geht in Eigentum des AN über und wird beseitigt. Abgerechnet wird mit senkrechten Wänden.<br><div style="text-align: right;">10,00 m</div> |            |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.02. ENTWÄSSERUNG / LEITUNGSARBEITEN**

| Pos.Nr.   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Einheitspr. € | Gesamtpr. € |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|
| 01.02.40. | <p><b>Anschlussleitung herstellen</b></p> <p>Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen nach DIN EN 1610 herstellen.</p> <p>Formstücke werden gesondert vergütet. Hochlast-Kanalrohrsystem, Rohr DN 150 wandverstärkt, aus PVC-U, ohne Füllstoffe, vollwandig, nicht kerngeschäumt, Farbe <b>acaro blau</b>, nach DIN EN1401-1, DIN 19534-3 und DIN 8062 Reihe 3 mit angeformter Steckmuffe und ML-Sicherheitsdichtsystem güteüberwacht, mit Überwachungszeichen, Ringsteifigkeit <math>\geq 8\text{kN/m}^2</math> (SN8) nach DIN EN ISO 9969 bzw. <math>S_{R24} \geq 63\text{kN/m}^2</math> 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.</p> <p>Die Wahl des Kunststoffes wird dem AN überlassen.</p> | 2,00 m        |             |
| 01.02.50. | <p><b>Rohranschluss herstellen</b></p> <p>Sattel-/ Anschlussstück profilierte Kanalrohr <b>PP DN300</b></p> <p>Farbe: Schwarz</p> <p>System: Regenwasser; Kanalrohr außen profiliert innen glattwandig</p> <p>Sattelstück als Anschlussstück mittels Kernbohrung für Ablaufleitung <b>DN150 PP</b> liefern und einbauen.</p> <p>Einbau gemäß technischer Einbauanleitung des Herstellers.</p> <p>Sämtliche Hilfsmittel, Werkzeuge und Betriebsstoffe werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>Sattelstück einbauen und dichten.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,00 Stk      |             |
| 01.02.60. | <p><b>Formstück einbauen, Bogen DN 150</b></p> <p>Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.</p> <p>Formstück = Bogen DN 150.</p> <p>Material = Kunststoff.</p> <p>Durchgangsrohr DN 150.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bögen 15° KG DN 150 mm, KG 2000, PP-MD liefern und einbauen.</li><li>- Bögen 30° KG DN 150 mm, KG 2000, PP-MD liefern und einbauen.</li><li>- Bögen 45° KG DN 150 mm, KG 2000, PP-MD liefern und einbauen.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 18,00 Stk     |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.02. ENTWÄSSERUNG / LEITUNGSARBEITEN**

| Pos.Nr.                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Einheitspr. € | Gesamtp. € |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|
| <b>01.02.70.</b>                                          | <b>Formstück einbauen, Muffe DN 150</b><br>Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.<br>Formstück = Muffe DN 150.<br>Material = Kunststoff.<br>Durchgangrohr DN 150.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6,00 Stk      |            |
| <b>01.02.80.</b>                                          | <b>Formstück einbauen, Abzweig DN 150</b><br>Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.<br>Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN 150.<br>Material = Kunststoff.<br>Durchgangrohr DN 150.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,00 Stk      |            |
| <b>01.02.90.</b>                                          | <b>Straßenablauf 300 x 500 PP einbauen</b><br>Straßenablauf D 400 aus PP (Polypropylen) für Aufsätze 300x500 mm einbauen.<br>Aufsatz wird gesondert vergütet. Erdarbeiten ausführen.<br>Boden Form 1a mit Abfluss im Boden und eingebautem Steckmuffendichtelement.<br>Auflagering Form 10b (für rechteckige Aufsätze).<br>Auflager aus Beton C 12/15, 10 cm dick, herstellen.<br>Systemtyp für geringe Bauhöhe und Bauhöhe einkürzbar, mit Verstärkungsrippen.<br>Einschl. ggf. erforderlicher Kunststoffausgleichsringe und Auflagering. Trennschnitt zum einkürzen durchführen.<br>Auslaufstutzen DN 150 PP.<br>Aushubtiefe ab OK-Straßenablauf bis 0,80 m.<br>Homogenbereich nach Unterlagen des AG.<br>Aushub seitlich lagern und zum Verfüllen verwenden.<br>Überschüssigen Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. | 6,00 Stk      |            |
| <b>01.02.100.</b>                                         | <b>Aufsatz f. Strassenablauf, 300 x 500 PP einbauen</b><br>Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen.<br>Klasse D 400, 300x500, mit Schlitzweite 34,5 mm.<br>Aufsatz mit Scharnier.<br>Dämpfende Einlage.<br>Verzinkter Eimer, Form D 1.<br>Aufsatz zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.<br>Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel M20 vollflächig herstellen, Fugen glattstreichen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6,00 Stk      |            |
| <b>Summe Titel 01.02. ENTWÄSSERUNG / LEITUNGSARBEITEN</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |            |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

STADT **LINGEN** EMS**01. Straßenbauarbeiten****01.03. ASPHALTARBEITEN**

| Pos.Nr.          | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gesamtpr. € |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>01.03.</b>    | <b>Titel: ASPHALTARBEITEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |
| <b>01.03.10.</b> | <b>Planum herstellen</b><br>Grundplanum herstellen und verdichten,<br>Verformungsmodul = 45 MPa. Grundplanum herstellen. Max.<br>Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm. Abgerechnet wird<br>nach örtlichem Aufmaß, Bereich Abtragsflächen.<br><div style="text-align: right;">4.700,00 m2</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
| <b>01.03.20.</b> | <small>*Bedarfsposition</small><br><b>Füllsand liefern u. einbauen</b><br>Füllsand für die Aufhöhung des Untergrundes und der<br>Seitenräume der Baustraße zu den Grundstücken hin frei<br>Baustelle liefern, profil- und höhengerecht einplanieren,<br>gemäß ZTVE verdichten, einschl. Herstellen des Feinplanums<br>für die Aufnahme der Frostschutzschicht. Die Abrechnung<br>erfolgt nach fester Masse nach gemeinsamem Aufmaß und<br>Querprofilen die der AN zu fertigen hat. Lieferscheine sind der<br>Schlussrechnung in jedem Fall beizufügen. Wenn<br>ausnahmsweise nach Wagenaufmass abgerechnet wird, so<br>erfolgt ein Abzug von 20% für die Auflockerung.<br><div style="text-align: right;">100,00 m3</div>                                                                                                       |             |
| <b>01.03.30.</b> | <b>Vorhandene Frostschutzschicht aufnehmen, verteilen und verdichten</b><br>Die bereits vorhandene Frostschutzschicht aus Schotter 0/45<br>(Schichtdicke ca. 20 cm) ist auf die gesamte Planumsbreite<br>profilgerecht zu verteilen.<br><br>Das vorhandene Material ist höhen- und profilgerecht<br>einzubauen, erforderlichenfalls nachzuprofilieren und<br>fachgerecht zu verdichten.<br><br>Die Leistung umfasst das vollständige Umsetzen, Verteilen,<br>Profilieren und Verdichten des vorhandenen Materials<br>einschließlich aller erforderlichen Geräte- und<br>Nebenleistungen.<br><br>Die endgültige Frostschutzschicht wird mit einer gesonderten<br>Position auf die erforderliche Sollstärke ergänzt.<br><br><b>Abrechnung:</b> m² fertig bearbeitete Fläche.<br><div style="text-align: right;">4.700,00 m2</div> |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.03. ASPHALTARBEITEN**

| Pos.Nr.   | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gesamtpr. € |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 01.03.40. | <b>Frostschuttschicht als Ergänzung liefern, einbauen und verdichten</b><br>Zur Ergänzung der vorhandenen Frostschuttschicht ist Frostschuttsmaterial gemäß TL SoB-StB und ZTV SoB-StB aus <b>natürlicher</b> Gesteinskörnung 0/45 zu liefern, einzubauen und mit der vorhandenen Frostschuttschicht zu einer insgesamt <b>ca. 18 cm starken, verdichteten Frostschuttschicht</b> zu ergänzen.<br><br>Einbau in Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk 0,3.<br><br>Die Schicht ist höhen- und profilgerecht herzustellen und fachgerecht zu verdichten. Die Oberfläche muss einen Verformungsmodul <b>EV2 ≥ 100 MPa</b> gemäß DIN 18134 erreichen. Zulässige Abweichung von der Sollhöhe: <b>± 2 cm</b> .<br><br>Einschließlich sämtlicher Nebenleistungen wie Anlieferung, Einbau, Profilieren, Befeuchten bzw. Austrocknen des Materials, soweit für die Verdichtung erforderlich, sowie Verdichten.<br><br><b>Abrechnung:</b> m³ gemäß Auftragsprofilen und Wiegekarten.<br><br>235,00 m3                                   |             |
| 01.03.50. | <b>Schottertragschicht herstellen, 0/32</b><br>Schottertragschicht aus Baustoffgemisch für Schottertragschichten gemäß TL SoB-StB und ZTV SoB-StB in der jeweils gültigen Fassung liefern, einbauen und fachgerecht verdichten.<br><br>Einbau in Verkehrsflächen der Belastungsklasse <b>Bk 0,3</b> gemäß den Ausführungsunterlagen.<br><br>Die Schottertragschicht ist profil- und höhengerecht herzustellen. Zulässige Abweichung von der Sollhöhe: <b>± 2 cm</b> .<br><br>Der auf der Oberfläche nach DIN 18134 nachzuweisende Verformungsmodul <b>EV2 muss mindestens 120 MPa betragen</b> .<br><br>Baustoffgemisch:<br><br>- <b>Natürliche</b> Gesteinskörnung,<br><br>- Körnung <b>0/32</b> ,<br><br>- frostunempfindliches Material gemäß TL SoB-StB.<br><br>Einbaudicke: <b>bis ca. 15 cm</b> , verdichtete Schichtdicke.<br><br>Einschließlich aller Nebenleistungen für Lieferung, Einbau, Profilierung und Verdichtung.<br><br><b>Abrechnung:</b> nach m² gemäß Auftragsprofilen und Wiegekarten.<br><br>4.700,00 m2 |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.03. ASPHALTARBEITEN**

| Pos.Nr.           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Einheitspr. € | Gesamtp. € |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|
| <b>01.03.60.</b>  | <b>Asphalttragschicht aus AC 22 T N herstellen</b><br>Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 T N herstellen. Einbau in Fahrbahngeraden, Kurvenbereich, Einmündungen und Anschlussbereiche mit <b>ggf. Handeinbau u.a. an Strassenabläufen und Einbauteilen.</b><br>In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk 0,3 und Bk 1,0.<br>Einbaudicke = 6,00 - 7,00 cm<br>Bindemittel = 70 / 100<br>Abrechnung nach eingebauter Fläche und Soll/Ist-Nachweis.                                                                                                                                                                                          | 3.250,00 m2   |            |
| <b>01.03.70.</b>  | <b>Abstumpfungsmaßnahme durchführen</b><br>Abstumpfungsmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen.<br>Nicht gebundene Abstreukörnung aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.<br>Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3.<br>Abstreumenge = 1,0 kg/m².<br>Maschinell aufstreuen.                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3.250,00 m2   |            |
| <b>01.03.80.</b>  | <b>Schachtabdeckungen anpassen in Asphalt</b><br>Schachtabdeckungen bestehender Kontrollschächte im Rahmen des Asphalteinbaus an die neue Fahrbahnoberkante angleichen, Angleichhöhe 5 bis 25 cm, die Abdeckungen und die Ausgleichsringe in Zementmörtel vollfugig aufsetzen, die Fugen innen sorgfältig verstreichen. Einschl. Zulieferung von Auflageringen von 4 - 6 cm Dicke. Das Einregulieren hat in jedem Falle mit Hilfe von Auflageringen zu erfolgen. Fugen aus Zementmörtel dicker als 2,5 cm sind unzulässig. Die Leistungen beinhalten die Lieferung aller Materialien sowie die Ausführung aller Erd- und Nebenarbeiten in bituminöser Fahrbahn. | 22,00 Stk     |            |
| <b>01.03.90.</b>  | <b>Einbauteile anpassen in Asphalt</b><br>Einbauteile (Hydranten-, Schieberkappen und dgl.) in der zukünftigen Fahrbahntrasse freilegen und auf neue Höhe setzen. Freigelegten Bereich verfüllen.<br>Aufbruchmaterial in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Einbauteil in Asphaltbefestigung anpassen 5 bis 25 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20,00 Stk     |            |
| <b>01.03.100.</b> | <b>Naht in Asphaltschicht herstellen</b><br>Naht in Asphaltschicht herstellen. Naht in Asphaltdeckschicht. Längsnaht, Nähte im Aufweitungsbereich und Quernaht am Ausbauanfang und Ausbauende.<br>Herstellen der Nahtflanke durch Kantenandrückrolle.<br>Heiß aufzubringendes Polymermodifiziertes Bitumen 25/55-55 A auf die Nahtflanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50 g/m je cm Schichtdicke.<br>Dicke der Schicht über 2,5 bis 3,5 cm.                                                                                                                                                                                                      | 15,00 m       |            |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

STADT **LINGEN** EMS**01. Straßenbauarbeiten****01.03. ASPHALTARBEITEN**

| Pos.Nr.                                   | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Gesamtpr. € |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>01.03.110.</b>                         | <b>Randabdichtung herstellen</b><br>Flankenfläche des hochliegenden Randes der Asphaltschichten abdichten durch heiß aufzubringendes Bindemittel.<br>Auftragsmenge von mindestens 40 g/m je cm Schichtdicke.<br>Bindemittel = 25/55-55 A.<br>Dicke der abzudichtenden Asphaltbefestigung über 10 bis 12 cm.<br><div>5,00 m</div>                                                                                                                                                                                                                                           |             |
| <b>01.03.120.</b>                         | <b>Bankett profilgerecht herstellen</b><br>Bankett profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden nicht gesondert vergütet.<br>Material = <u>natürliche</u> Gesteinskörnung 0/32 aus frostunempfindlichem Material.<br>Einbau in voller Breite als obere Schicht des Banketts nach Unterlagen des AG. Einbaudicke = von 5 bis 15 cm.<br>Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand.<br>Einbau bündig mit Fahrbahnrand.<br>Verdichtungsgrad DPR mindestens 98 v. H.<br><div>225,00 m3</div> |             |
| <b>Summe Titel 01.03. ASPHALTARBEITEN</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.04. STUNDENLOHNARBEITEN**

| Pos.Nr.       | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Gesamtp. € |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>01.04.</b> | <p><b>Titel: STUNDENLOHNARBEITEN</b></p> <p><b>Vorbemerkungen</b><br/>Die nachfolgenden Positionen kommen nur auf Anordnung durch den Auftraggeber (AG) zur Ausführung.</p> <p>Für Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte wird ein Verrechnungssatz angeboten, die 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.</p> <p>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, Kapitalsdienst-, Versicherungs- und Gemeinkosten sowie Wagnis und Gewinn.</p> <p>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.</p> <p>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, Kapitalsdienst-, Versicherungs- und Gemeinkosten sowie Wagnis und Gewinn.</p> <p>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.</p> <p>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:</p> <p>Das Datum, die Bezeichnung der Baustelle, die genaue Bezeichnung des Ausführungsortes innerhalb der Baustelle, die Art der Leistung, die Namen der Arbeitskräfte und deren</p> |            |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.04. STUNDENLOHNARBEITEN**

| Pos.Nr.          | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Gesamtpr. € |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                  | <p><i>***Fortsetzung*** Vorbemerkungen</i></p> <p>Berufs-, Lohn- oder Gehaltsgruppe, die geleisteten Arbeitsstunden je Arbeitskraft bzw. Baugerät.</p> <p>Die Originale der Stundenlohnzettel behält der Auftraggeber, die bescheinigten Durchschriften erhält der Auftragnehmer.</p>                                               |             |
| <b>01.04.10.</b> | <p><b>Stundenlohnarbeiten - Schachtmeister</b><br/> Verrechnungssatz durch Arbeitskraft für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Arbeitskraft:</i><br/> <i>Schachtmeister, Poliere, o.dgl., Berufsgruppe I-II.</i><br/> 5,00 Std.</p> |             |
| <b>01.04.20.</b> | <p><b>Stundenlohnarbeiten - Baufacharbeiter</b><br/> Verrechnungssatz durch Arbeitskraft für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Arbeitskraft:</i><br/> <i>Baufacharbeiter oder Monteur, Berufsgruppe III-V.</i><br/> 5,00 Std.</p>  |             |
| <b>01.04.30.</b> | <p><b>Stundenlohnarbeiten - Bauwerker</b><br/> Verrechnungssatz durch Arbeitskraft für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Arbeitskraft:</i><br/> <i>Bauwerker, Tiefbauhelfer, o.dgl., Berufsgruppe VI-VII.</i><br/> 5,00 Std.</p>   |             |
| <b>01.04.40.</b> | <p><b>Stundenlohnarbeiten - Frontlader</b><br/> Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Baugerät:</i><br/> <i>Frontlader luftbereift über 45,00 bis 75,00 kW.</i><br/> 5,00 Std.</p>                |             |
| <b>01.04.50.</b> | <p><b>Stundenlohnarbeiten - Bagger</b><br/> Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.</p> <p><i>Baugerät:</i><br/> <i>Bagger 0,4 - 1,0 m³.</i><br/> 5,00 Std.</p>                                               |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße



STADT LINGEN EMS

**01. Straßenbauarbeiten****01.04. STUNDENLOHNARBEITEN**

| Pos.Nr.           |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Einheitspr. € | Gesamtpr. € |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|
| <b>01.04.60.</b>  | <b>Stundenlohnarbeiten - Mini Bagger</b><br>Verrechnungssatz durch Baugeräte für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.<br><br><i>Baugerät:</i><br><i>Minibagger.</i>                                   | 5,00 Std.     |             |
| <b>01.04.70.</b>  | <b>Stundenlohnarbeiten - LKW-Kipper</b><br>Verrechnungssatz durch Lastkraftwagen für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.<br><br><i>Baugerät:</i><br><i>LKW - Kipper, ca. 12,00 to Nutzlast.</i>      | 5,00 Std.     |             |
| <b>01.04.80.</b>  | <b>Stundenlohnarbeiten - Grader</b><br>Verrechnungssatz durch Lastkraftwagen für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.<br><br><i>Baugerät:</i><br><i>Grader, Gesamtgewicht über 8,00 bis 12,00 to.</i> | 5,00 Std.     |             |
| <b>01.04.90.</b>  | <b>Stundenlohnarbeiten - Straßenfertiger</b><br>Verrechnungssatz durch Lastkraftwagen für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.<br><br><i>Baugerät:</i><br><i>Straßenfertiger.</i>                     | 5,00 Std.     |             |
| <b>01.04.100.</b> | <b>Stundenlohnarbeiten - Walze, 3,50 t</b><br>Verrechnungssatz durch Lastkraftwagen für Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen. Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten" beschrieben.<br><br><i>Baugerät:</i><br><i>Walze bis 3,50 to.</i>                     | 5,00 Std.     |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

STADT **LINGEN** EMS**01. Straßenbauarbeiten****01.04. STUNDENLOHNARBEITEN**

| Pos.Nr.                                                       | Einheitspr. €                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Gesamtpr. € |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>01.04.110.</b>                                             | <b>Stundenlohnarbeiten - Walze, 10,00 t</b><br>Verrechnungssatz durch Lastkraftwagen für<br>Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen.<br>Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten"<br>beschrieben.<br><br><i>Baugerät:</i><br><i>Walze bis 10,00 to.</i><br><br>5,00 Std.          |             |
| <b>01.04.120.</b>                                             | <b>Stundenlohnarbeiten - Kompressor</b><br>Verrechnungssatz durch Lastkraftwagen für<br>Stundenlohnarbeiten auf Anordnung des AG ausführen.<br>Leistungsumfang wie unter "Hinweis Stundenlohnarbeiten"<br>beschrieben.<br><br><i>Baugerät:</i><br><i>Kompressor über 5 bis 10 m³/min.</i><br><br>5,00 Std. |             |
| <b>Summe Titel 01.04. STUNDENLOHNARBEITEN</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
| <b>Summe Bereich 01. Straßenbauarbeiten</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
| <b>Summe LV LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |

Projekt: 2026.03.01 BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

Bauherr: GEG mbH, Lingen

LV: LV BG südl. Prozessionsweg - Asphaltbaustraße

STADT **LINGEN** EMS

## Zusammenfassung

|                                              |       |   |
|----------------------------------------------|-------|---|
| Titel 01.01. BAUSTELLENEINRICHTUNG           | _____ | € |
| Titel 01.02. ENTWÄSSERUNG / LEITUNGSARBEITEN | _____ | € |
| Titel 01.03. ASPHALTARBEITEN                 | _____ | € |
| Titel 01.04. STUNDENLOHNARBEITEN             | _____ | € |
| <b>Bereich 01. Straßenbauarbeiten</b>        | _____ | € |

|                          |       |   |
|--------------------------|-------|---|
| <b>Gesamt netto</b>      | _____ | € |
| <b>zzgl. 19,0 % MwSt</b> | _____ | € |
| <b>Gesamt brutto</b>     | ===== | € |

Ort/Datum/Stempel/rechtsverbindliche Unterschrift