

## **Gemeinde Eppertshausen**

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 1 -

---

# **LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt: **Gehwegerneuerung 2026, 4. BA**

LV: **EPP Gehwegerneuerung 4. BA**

## Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA

LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA

Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026

Seite: - 2 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

## Leistungsverzeichnis EPP Gehwegerneuerung 4. BA

### Baubeschreibung

Die Gemeinde Eppertshausen beabsichtigt die Gehwege in folgenden Straßen zu erneuern:

- Waldstraße
- Im Bubenstall
- Wilhelm-Leuchner-Straße
- Kurt-Schumacher-Straße
- Heinz-Herbert-Karry-Straße
- Im Weißenfeld

Die vorhandenen Gehwegplatten werden durch Betonverbundsteinpflaster ersetzt. Außerdem werden ca. 18 behindertengerechte Überwege mit Querungsborde und taktile Elemente gebaut.

Die Belastungsklasse der Fahrbahnen gem. RStO12 ist BK 0,3.

Die Gesamtausbaustärke beträgt in den Fahrbahnen 50 cm und in den Gehwege 30 cm.

### Baustelleneinrichtung / Bauzwischenlager:

Die Baustelleneinrichtung kann innerhalb des geplanten Quartiers aufgestellt werden.

Innerhalb der Baustelle können teilweise Baumaterialien und kleinere Bodenmengen innerhalb der öffentlichen Straßenflächen zwischengelagert werden. Größere Materiallagerflächen können nicht zur Verfügung gestellt werden. Die Beschaffung der Flächen ist Sache des AN. Die Koordinierung der Zwischenlagerflächen ist Sache des AN.

### Verkehrsführung / Bauablauf:

Die Baumaßnahme kann größtenteils unter halbseitiger Sperrung durchgeführt werden.

Innerhalb der Baustelle sind die Zufahrten, soweit als möglich, für die Anliegergrundstücke zu ermöglichen. Der fußläufige Verkehr muss innerhalb des Baufeldes jederzeit gewährleistet sein. Eine Gehwegseite muß immer durchgängig vorhanden sein.

Der Bauablauf ist in mehreren Bauphasen geplant.

### Bauzeiten:

Der Baubeginn ist 25. KW 2026. Die Bauzeit beträgt ca. 5 Monate, worin Witterungsunterbrechungen und Urlaubszeiten beinhaltet sind.

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 3 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Hierbei ist das gleichzeitige Arbeiten an mehreren Stellen mit mehreren Kolonnen, **min. 2 Kolonnen**, Voraussetzung.  
Das Bauende ist Ende Oktober 2025.

### Bietergespräche / Auftragsvergabe

Die Bietergespräche finden am 08.05.2026 statt. Der Auftrag wird voraussichtlich in der 21. oder 22. KW 2026 vergeben.  
Die Bindefrist endet am 05.06.2026.

### Bodenmanagement / Abrechnungsfestlegungen:

Für den Nachweis des Baustoffverbrauches wird festgelegt:  
Alle eingebauten Schüttgüter sind durch Vorlage der Lieferscheine, Wiegekarten und zugehörigen Materiallisten nachzuweisen.

Anhand der Materiallisten ist bei Abrechnung nach Gewicht, sowie auch für Materialien in m<sup>3</sup> und m<sup>2</sup> ein Verwendungsnachweis für die verbrauchten Baustoffe zu erbringen.

Die Wiegekarten müssen folgende Angaben enthalten:

- Lieferwerk
- Name der Baustelle
- Bezeichnung des Wägegutes
- Nummer des Wiegescheines
- Datum und Uhrzeit der Wägung (maschinengerecht)
- Tara, Bruttogewicht (maschinengerecht)
- Nettogewicht
- Kennzeichnung des Fahrzeugs (betriebseigene Bezeichnung, amtl. Kennzeichen)
- Unterschrift des Wägers, des Fahrers und des Poliers – Namen in Blockschrift

Sollten Wiegekarten diese Angaben nicht enthalten, werden sie ausnahmslos gestrichen.

### Umrechnungsfaktoren:

Für Materialnachweise über Lieferscheine sowie über m<sup>3</sup> bzw. m<sup>2</sup> Positionen werden folgende Umrechnungsfaktoren für die Abrechnung vereinbart:

Material der festen Masse (einge.. + ver.) [t/m <sup>3</sup> ]	Gewicht der losen Masse (Schüttgew.) [t/m <sup>3</sup> ]	Verdichtungs-faktor	Gewicht im eingebauten Zustand [t/m <sup>3</sup> ]
Frostschutzmaterial Schottermaterial und RC-Material	1,85	1,25	2,35
Gewaschener Sand	1,60	1,20	1,90
Austauschboden, Steinerde	1,60	1,25	2,00

## Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 4 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
	Asphalttragschicht			2,45
	Asphaltbinder			2,45
	Asphaltbeton			2,50

Alle Materialien, die geliefert werden, sind durch Vorlage des Lieferscheinoriginals zu belegen.

### Allgemeine Anmerkungen:

Der Bieter hat sich vor Abgabe des Angebotes über die örtlichen Verhältnisse in Kenntnis zu setzen, die die Preisbildung beeinflussen, bzw. sich vor Angebotsabgabe bei der ausschreibenden Stelle bzw. der Bauleitung zu informieren.

Aus mangelhafter Kenntnis der Örtlichkeit können keinerlei Nachforderungen abgeleitet werden.

Es ist Sache des Auftragnehmers, sich Gewissheit über die genaue Lage von Versorgungsleitungen und Kabeln, die im Bereich der Baustelle liegen, zu verschaffen. Er ist verpflichtet, die zuständigen Stellen vor Freilegung von Kabeln, Rohrleitungen etc. zu benachrichtigen, um gegebenenfalls unter deren Aufsicht und Anordnung die Arbeiten durch- bzw. fortzuführen. Sämtliche Schäden an den vorgenannten Kabeln und Rohrleitungen, die im Rahmen dieser Baumaßnahme einschließlich aller möglichen Folgeschäden entstehen, gehen zu Lasten des Auftragnehmers. Hierzu gehören auch alle Aufwendungen, um Informationen und Planunterlagen über die Lage der Rohrleitungen und Kabel zu erhalten.

Die Entsorgungsnachweise sind vollständig zu führen und dem AG zeitnah und unaufgefordert vorzulegen.

Für die Erreichung der vorgegebenen Bauzeit sind die Arbeiten mit mehreren Kolonnen zeitgleich auszuführen!

Für die Baustellenbeschickung stehen die öffentlichen Straßen zur Verfügung. Die Vorschriften des zuständigen Ordnungsamtes sind zu beachten.

Lärmintensive Arbeiten sind in der Zeit von 7<sup>00</sup> bis 18<sup>00</sup> auszuführen.

Bei den wöchentlichen Baustellenbesprechungen muss ein vom Auftragnehmer beauftragter und verantwortlicher Bauleiter anwesend sein. Entstehende Kosten werden nicht vergütet.

Grundlage der Abrechnung ist das örtlich mit einem Vertreter des Auftraggebers durchgeführte Aufmaß.

Das Aufmaß ist in zweifacher Ausfertigung zu erstellen und von beiden Vertretern handschriftlich zu unterzeichnen, andernfalls gilt es nicht als Abrechnungsdokument.

## Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA

LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA

Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026

Seite: - 5 -

<b>Pos.Nr.</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Menge</b>	<b>EP</b>	<b>GB</b>
----------------	---------------------	--------------	-----------	-----------

Abschlagsrechnungen werden nur mit detaillierten und endgültigen Aufmaßen und der zugehörigen Massenermittlung akzeptiert. Pauschalierte Abrechnungen (Abschläge) sind mit dem AG im Vorfeld abzustimmen.

### Planunterlagen - nur für Kalkulationszwecke zu benutzen:

<b>Blatt</b>	<b>Inhalt</b>	<b>Maßstab</b>
S 1.1	Lageplan 1	1:1000
S 1.2	Lageplan 2	1:1000
S 2.1	Barrierefreie Querungsstelle	1:50

### **Bodengutachten von RPGeo vom April 2026**

Alle Anmerkungen der Baustellenbeschreibung sind bei der Kalkulation zu beachten und bei der Preisbildung zu berücksichtigen!

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 6 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

## 1 BE / VERKEHRSSICHERUNG

### 1.1 Baustelleneinrichtung

#### 1.1.01 Baustelleneinrichtung

Einrichtung der Baustelle.

Dazu gehört das Anfahren, Aufstellen und Einrichten aller zur Durchführung der Arbeiten erforderlichen Maschinen, Beförderungsanlagen, evtl. Hilfsbrücken, Gerüste, Geräte und Werkzeuge, Silos, Kraft- und Beleuchtungsanlagen einschl. der Zuleitungen.

Bei Bedarf auch Wasserversorgungsanlagen, verschließbare Lagerschuppen oder Prüfräume sowie Baustellenbeschilderung und dergl., soweit in der Leistungsbeschreibung nichts Gegenteiliges aufgeführt ist. Das Gelände für die Baustelleneinrichtung ist vom AN auf dessen Kosten anzumieten.

Den Mutterboden von den für die Baustelleneinrichtung evtl. benutzten Flächen abschieben und lagern. Schutzmaßnahmen für evtl. vorh. Versorgungsleitungen, Betriebs- und Wohlfahrtseinrichtungen nach den Bestimmungen der Berufsgenossenschaft.

Es dürfen nur lärmarme Baumaschinen zum Einsatz kommen. Lärmreflektionen sind zu vermeiden.

Die Baustelle einschl. der Baustraßenanschlüsse nach der StVO mit den erf. Verkehrs- und Hinweiszeichen kenntlich machen, Schutz- und Sicherungseinrichtungen anbringen und die hierfür benötigten Geräte mit elektrischer Beleuchtung oder Sturmlampe versehen. Sicherungsmaßnahmen für befestigte Flächen, wie z.B. Stahlplatten oder Hilfsbrücken oder ähnlich für behelfsmäßige Grundstückszufahrten.

Die Kosten für das Herstellen der Arbeits-, Bau- und Lagerplätze sowie evtl. erforderliche Baustraßen im Bereich der Baustelleneinrichtungs- und Bürocontainerfläche einschl. Pacht, Entschädigungen usw. des erforderlichen Geländes sind in die Einheitspreise einzurechnen.

Die Kosten für das Vorhalten, Unterhalten und den Betrieb der Geräte, Reparaturen aller Anlagen einschl. Zufahrtswege bzw. Baustraßen und Beleuchtung sind jedoch in die Einheitspreise der Leistungspositionen einzurechnen.

Diese Pos. beinhaltet bei Verschmutzung die Reinigung der benutzten öffentlichen Straßen und Zufahrtswege.

Nach Einrichtung der Baustelle werden 50 % der Pauschale erstattet. Das Vorhalten der Baustelleneinrichtung wird prozentual zum Baufortschritt bzw. zu den erbrachten Bauleistungen vergütet.

Übertrag:

€

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 7 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

1,000 psch \_\_\_\_\_ €

1.1.02

## Mülltonnen transportieren

Mülltonnen / gelbe Säcke während der gesamten Bauzeit im Bereich der Baustelle vor den Häusern aufnehmen und auf einen Sammelplatz am Baustellenende transportieren.

Nach der Leerung sind die Mülltonnen wieder zu den Häusern/ Grundstücken zurück zu bringen.

Die Müllgefäße sind einmalig mit der zugehörigen Hausnummer zu kennzeichnen.

Abholung des Mülls gem. Abfallkalender der Gemeinde/Stadt. Im Mittel 2 Müllabholungstage pro Woche.

Die Leistung beginnt mit der Auftragserteilung und endet mit der Verkehrsfreigabe.

1,000 psch \_\_\_\_\_ €

1.1.03

## Räumen der Baustelle

Räumen der Baustelle.

Abräumen und Abfahren der Baustelleneinrichtung einschließlich Aufräumen der Arbeits-, Bau- und Lagerplätze, der Zufahrtswege und Baustraßen, sowie Wiederherstellen des ursprünglichen Zustandes der in Anspruch genommenen Geländeflächen und Wege.

Der AN hat dem AG entsprechende Bescheinigungen vorzulegen, worin die Grundstückseigentümer und Wegeunterhaltungspflichtigen erklären, daß der ursprüngliche Zustand der benutzten Fläche wieder hergestellt ist.

1,000 psch \_\_\_\_\_ €

1.1

## Summe Baustelleneinrichtung

\_\_\_\_\_ €

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 8 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 1.2 Verkehrssicherung, Straße

### 1.2.01 Beschilderungspläne

Vor Baubeginn sind mit den zuständigen Straßenverkehrsbehörden alle verkehrsregelnden Maßnahmen abzustimmen, die Beschilderungs- und Markierungspläne den zuständigen Straßenverkehrsbehörden zur Genehmigung vorzulegen. Diese Position beinhaltet alle Vorgespräche, die Aufstellung der Planunterlagen (in 3-facher Ausfertigung) in farbiger Darstellung, sowie Verhandlung und Abnahme der zu erstellenden Verkehrsregelungen. Die Genehmigungsgebühren sind einzukalkulieren.

Die Beschilderungspläne sind nach den Bauabschnitten, Straßenweise und für beide Straßenseiten aufzustellen.

Ca. 2 weitere Beschilderungspläne sind im Zuge der Baumaßnahme situationsbedingt zusätzlich aufzustellen und mit den zuständigen Behörden abzustimmen und zur Genehmigung vorzulegen.

1,000 psch \_\_\_\_\_ €

### 1.2.02 Verkehrssicherung

Verkehrssicherung gemäß genehmigter Beschilderungspläne und Bauabschnitten durchführen. Darin eingeschlossen sind Herstellung, Betreuung, Vorhaltung, Wartung, das abschnittsweise Umsetzen und der Abbau von Absperrungen, der notwendigen Beschilderung/Hinweistafeln, inkl. der Pfosten/Füße/Befestigungen, elektrischen Beleuchtung einschl. Ersatzbeschaffung und Markierungsarbeiten.

Die Verkehrssicherung ist gem. den Verkehrsregeln (RSA 80) und den örtlichen Erfordernissen, nach vom AN in Abstimmung mit dem AG zu erstellenden Markierungs- und Beschilderungsplänen innerhalb des Baustellenbereiches und unter Zustimmung der zuständigen Verkehrsbehörden durchzuführen. Eingeschlossen sind alle erforderlichen Umstellungen, je nach Baufortschritt, der Verkehrssicherungseinrichtungen während der gesamten Bauzeit. Nach Beendigung der Baumaßnahme ist die Beschilderung etc. wieder zu entfernen.

Es wird darauf hingewiesen, daß als Grundlage für die Sicherung von Arbeitsstellen die ZTV-SA 97 sowie die MVAS 99 zwingend einzuhalten sind. Es ist einzukalkulieren, dass die Kontrollen und Wartungen der Verkehrssicherungseinrichtung gem. ZTV-SA vom Auftragnehmer während der gesamten Bauzeit durchzuführen sind.

1,000 psch \_\_\_\_\_ €

### 1.2.03 Z/zusätzl. Verkehrsschilder

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 9 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag:

\_\_\_\_\_ €

Zulage zur Verkehrssicherung für zusätzliche Verkehrsschilder, aller Art, die durch die Straßenverkehrsbehörde nachträglich (Ergänzungen zum Beschilderungsplan) angeordnet sind, im Baustellenbereich aufstellen. Die schriftliche Anordnung der Verkehrsbehörde dient als Abrechnungsgrundlage. Der AN hat dafür zu sorgen, dass mündliche Anweisungen der Behörde schriftlich bestätigen werden.

5,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

1.2.04

### Fußgängerbrücken

Mobile Fußgängerbehelfsbrücke herstellen, vorhalten, umsetzen, beseitigen. Behelfsbrücke für Fußgänger, mit Schutzgeländer ohne offene Fuge, mit rutschhemmender Oberfläche, in Geländehöhe, für öffentlichen Verkehr, Belastung über 5 bis 10kN/m<sup>2</sup>, Nutzbereich bis 1,5 m, Länge über 1,5 bis 2 m für die Dauer der vertraglichen Ausführungsfrist vorhalten, für die täglichen Arbeitsabläufe mehrfach auf- und abbauen und beseitigen.  
Abrechnung pro aufgestellte Brücke

95,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

1.2.05

### Stahlplatten 2,00 x 3,00 m

Stahlplatten, Mindestgröße 2,00 x 3,00 m liefern und verlegen zur vorübergehenden Abdeckung und Überfahrbarkeit der Baugruben, einschließlich mehrfachem Umsetzen und späterem Abtransport. Stahlplatten für den Schwerlastverkehr geeignet.

5,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

1.2

Summe Verkehrssicherung, Straße

\_\_\_\_\_ €

1

Summe BE / VERKEHRSSICHERUNG

\_\_\_\_\_ €

Übertrag:

\_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 10 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 2 STRASSENBAUARBEITEN

### 2.1 Erdarbeiten

#### 2.1.01 Erdaush.Fahrbahn/Gehweg

Erdaushub gem. ZTV E-StB für die Herstellung der Befestigungen im Fahrbahn- und Gehwegbereich sowie Borde und Rinnen in einer durchschnittlichen Tiefe von 0,00 - 0,60 m in Bodenart DIN 18300, gem. beigefügtem Bodengutachten. Der Aushub ist aufzunehmen, aufzuladen und auf eine vom AN zu wählende Kippe zu transportieren und zu entsorgen, einschließlich des Mehraufwandes im bebauten Randbereichen und kleinen Teilflächen. Die Erdarbeiten sind in maschinenunterstütztem Handaushub auszuführen.

Gem. Ersatzbaustoffverordnung entsprechen die Mischproben MP1 und MP3 einem Bodenmaterial der Klasse BM-0. \*Die Überschreitungen im Eluat sind gem. EBV nicht einstufigsrelevant sofern die entsprechenden Feststoffwerte unauffällig sind. Die Mischprobe MP2 entspricht der Bodenklasse BM-F0\* auf Grund des Parameters EOX im Feststoff.

Der Boden von MP1 bis MP3 entspricht dem Abfallschlüssel 17 05 04 nach Abfallverzeichnisverordnung (AVV).  
Siehe beigefügtes Bodengutachten.

Die angetroffenen Auffüllböden können mit Bauabfällen (Fremdanteile < 10 Vol%) durchsetzt.

Das Abtransportieren der Bodenmassen, inkl. Kippgebühren und Zwischenlagerung des Bodens außerhalb der Baustelle auf AN Zwischenlager, ist einzukalkulieren. Für die Zwischenlagerung innerhalb der Baustelle, in Mengen bis zu < 25m<sup>3</sup>, in stehen nur kleine öffentliche Flächen zu Verfügung. Das Bodenmanagement (Organisation für Zwischenlagerung, Beprobung der Böden, Abfuhr) ist Sache des AN. Die Beschaffung eines Zwischenlagerplatzes außerhalb der Baustelle ist Sache des AN.

Für die Abrechnung sind die Längen- u. Querprofile des ausschreibenden Ing.-Büros maßgebend bzw. das örtliche Aufmaß. Abrechnunggrundlage und Abrechnungspläne: siehe Vorbemerkungen.

Erschwernisse für die Erdarbeiten im Bereich vorhandener Versorgungsleitungen (Kabel, Kabellerohre, Kabelformstein, Abdecksteine usw.) und das Sichern der Leitungen nach den Vorschriften der Versorgungsunternehmen, sowie das Absanden der Leitungen ist einzukalkulieren.

---

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 11 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

**Übertrag:** \_\_\_\_\_ €

Eventuell erforderliche Deklarationsanalysen (auch Ergänzungsanalytik gem. TaSi) sind vom AN durchzuführen.

Die Kosten für die Untersuchungen sind in den Einheitspreis einzurechnen. Die Analyseergebnisse werden nur anerkannt, wenn die Probenahme gemeinsam mit dem AG und dessen Vertreter erfolgt. Der AG behält sich vor, Vergleichsproben zu untersuchen.

Die Einstufung für offen verwertbares Material erfolgt ausschließlich auf Basis der Einbauklassen der EBV. Eine eventuelle Mehrvergütung, resultierend aus den Anforderungen der Deponieverordnung, wird nicht anerkannt.

Das Material geht in das Eigentum des AN über und wird auf seine Kosten fachgerecht zwischengelagert, abtransportiert und deponiert.

Der Nachweis über die belasteten und fachgerecht entsorgten Mengen ist mit Original - Entsorgungsscheinen zu führen.  
Ein lückenloser Entsorgungsnachweis ist zu führen!

Bei der Kalkulation ist zu beachten, dass der Erdaushub abschnittsweise, in schmalen Streifen und auch in kleinen Teilflächen herzustellen ist.

1.300,000 m<sup>3</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.1.02

### Z/Handaushub

Zulage für Erdaushub mit Hand.  
Nur auf ausdrückliche Anweisung AG/BÜ.

10,000 m<sup>3</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

### Hinweis zur Aushubentsorgung

Zulage zu den Erdarbeiten (Boden und/oder Bauschutt) für die Entsorgung, gemäß beigefügtem Bodengutachten.  
Belastetes Material ist gem. beigefügtem Untersuchungsbefund getrennt auszuheben und zu entsorgen.  
Die Trennung von Aushubböden mit unterschiedlicher abfallrechtlicher Einstufung ist einzukalkulieren.

Hinweis: Der Ausschreibung liegt die Ersatzbaustoffverordnung zugrunde, die ab dem 01.08.2023 rechtsverbindlich ist.

Eventuell zusätzlich erforderliche Deklarationsanalysen (auch Ergänzungsanalytik gem. TaSi) sind vom AN durchgeführt.

Zusätzliche Eigenkontroll-Untersuchungen sind in den Einheitspreis

---

**Übertrag:** \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 12 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

einzurechnen. Die Analyseergebnisse werden nur anerkannt, wenn die Probenahme gemeinsam mit dem AG und dessen Vertreter erfolgt. Der AG behält sich vor, Vergleichsproben zu untersuchen.

Das Material geht in das Eigentum des AN über und wird auf seine Kosten fachgerecht zwischengelagert, abtransportiert und deponiert.

Der Nachweis über die belasteten und fachgerecht entsorgten Mengen ist mit Original - Entsorgungsscheinen zu führen. Ein lückenloser Entsorgungsnachweis ist zu führen!

2.1.03

**Z/ Aushub Bodenklasse BM-F0\***

Zulage zur Abfuhr des Aushubmaterials für Aushub Bodenklasse BM-F0\* gemäß beigefügtem Bodengutachten nach Ersatzbaustoffverordnung.

Einschließlich aller Transport-, Deponie-, Analyse-, Zwischenlager- und sonstigen Kosten.

Eine Lückenlose Dokumentation ist mit Originalwiegescheinen zu führen.

Die Trennung von Aushubböden mit unterschiedlicher abfallrechtlicher Einstufung ist einzukalkulieren.

250,000 m<sup>3</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.1

**Summe Erdarbeiten**

\_\_\_\_\_ €

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 13 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 2.2 Aufbrucharbeiten

### Hinweise zur Bauausführung "Aufbrucharbeiten"

Abschnittsweises Aufbrechen und Abfahren von befestigten Flächen. Die Kippgebühren und ggf. Gutachten sind einzukalkulieren. Aufbruchgut wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen. Gem. Ersatzbaustoffverordnung entsprechen Betonplatten und die Bettungsschicht aus Magerbeton (der Klasse RC-1 nach EBV RC-Materialien. Der Beton entspricht dem Abfallschlüssel 17 01 01 nach AVV.

Die nachfolgenden Positionen sind **als Zulage** für die Erdaushubpositionen zu kalkulieren.

Ausnahme: Regulierungsarbeiten und Fräsarbeiten.

Alles Aushub- und Aufbruchmaterial ist nach Werkstoff-Fractionen getrennt zu sammeln, hinsichtlich der Schadstoffkonzentration zu überprüfen und entsprechend den Wiederverwertungseinrichtungen zuzuführen.

Nicht verwertbares Material ist bei amtlich zugelassenen Einrichtungen zu entsorgen.

Ein entsprechender Verwendungsnachweis ist dem AG unaufgefordert vorzulegen.

Beachte: kurze Abschnitte und kleinflächige Aufbruchbereiche, punktuelle Aufbrüche!

### 2.2.01 Bordsteine aufnehmen / entsorgen

Vorhandene Bordsteine (Hoch- und Tiefbord) jeglicher Art, 5/20 bis 15/30 mit Unterbeton aufnehmen und an eine vom AN zu wählende Stelle/ Kippe abtransportieren einschl. aller Nebenarbeiten.

300,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

### 2.2.02 Rinne aufn./abtr.

Vorhandene Rinnenplatten 30/30, 15/30 oder zweizeiliges Rinnenpflaster mit Unterbeton aufnehmen und auf eine vom AN zu wählende Stelle abtransportieren und entsorgen, einschl. aller Nebenarbeiten.

40,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

### 2.2.03 Gehweg aufnehmen, entsorgen

Plattenbeläge in Mörtel versetzt, Mörtelstärke 10 -15 cm, und Verbundpflaster aller Art einschl. Unterbau aufnehmen und auf eine vom AN zu wählende Stelle abtransportieren und entsorgen, einschl. aller Nebenkosten.

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 14 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

**Übertrag:** \_\_\_\_\_ €

Gem. LAGA Zuordnungswert Z1.1 und nach Ersatzbaustoffverordnung RC1, Abfallschlüssel 170101 nach AVV.= siehe Bodengutachten

In mehreren Teilflächen und punktuelle Gehwegsanie rung.

**4.000,00 m<sup>2</sup>** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.2.04**

**Z/Gehweg mit Betonfundament D>15 cm**

Zulage zu Plattenbeläge in Mörtel versetzt, bei Betonfundamentstärke größer 15 cm bis 30 cm, Beton aufbrechen, aufnehmen und auf eine vom AN zu wählende Stelle abtransportieren und entsorgen, einschl. aller Nebenkosten.

In mehreren Teilflächen und punktuelle Gehwegsanie rung.

**400,00 m<sup>2</sup>** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.2.05**

**Pflaster/Platten regulieren**

Pflasterflächen und Plattenbeläge aller Art aufnehmen, seitlich gesichert lagern, säubern und wieder verlegen einschließlich aller Nebenarbeiten. Beschädigte Platten, bzw. Pflastersteine sind durch neue zu ersetzen.

Feinplanum und Pflasterbettungsmaterial (Basaltsplitt 0/5, 4 cm stark) bzw. Plattenmörtel sind zu liefern und einzubauen, bzw. herzustellen. Herstellung nach ZTV P-StB 2006.

Ausführung: punktuelle Aufbrüche und Angleichung bestehender Flächen und Grundstückseinfahrten  
Ohne ungebundenen Unterbau, Schotter.

**130,00 m<sup>2</sup>** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.2.06**

**Pflaster regulieren, mit Unterbbau**

Pflasterflächen und Plattenbeläge aller Art **einschließlich Unterbau** aufnehmen, seitlich gesichert lagern, säubern und wieder verlegen einschließlich aller Erd- und Nebenarbeiten. Beschädigte Platten, bzw. Pflastersteine sind durch neue zu ersetzen.

Unterbau: 20 cm Schottertragschicht 0/32, Naturgestein gem. ZTV SoB-StB, ist nachzuliefern und auf Erdplanum einzubauen. Einschließlich Herstellung des Erdplanums (EV2 mind. 45 MN/m<sup>2</sup>) und Herstellen des Frostschutzplanums (EV2 mind. 80, bzw. 100 MN/m<sup>2</sup> in einfahrten)

Feinplanum und Pflasterbettungsmaterial (Brechsand 0/5, 4 cm stark) bzw. Plattenmörtel sind zu liefern und einzubauen, bzw. herzustellen. Herstellung nach ZTV P-StB 2006.

Ausführung: punktuelle Aufbrüche und Angleichung best. Flächen, z.B: Hofeinfahrten

---

**Übertrag:** \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 15 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
			<b>Übertrag:</b>	_____ €
		<b>30,00 m<sup>2</sup></b>	_____ €	_____ €
<b>2.2.07</b>	<b>Hochbordsteine regulieren</b> Vorhandene Bordsteine 12/15/25 oder R2 (15/25) mit Unterbeton aufnehmen, säubern, seitlich lagern und wieder fachgerecht in ein neues Betonfundament, <u>einschl. der erforderlichen Schalungsarbeiten</u> , versetzen: Das Herstellen des Betonfundamentes ist inkl. Materialien einzukalkulieren. Der ausgebaute Unterbeton ist an eine vom AN zu wählende Stelle abzutransportieren einschl. der Erdarbeiten, Nachschottern, Planum und aller Nebenkosten.	<b>40,00 lfdm</b>	_____ €	_____ €
<b>2.2.08</b>	<b>Tiefbordsteine regulieren</b> Vorhandene Tiefbordsteine (Rasenkanten- Leisten- oder Rabattensteine) mit Unterbeton aufnehmen, säubern, seitlich lagern und wieder fachgerecht in ein neues Betonfundament, <u>einschl. der erforderlichen Schalungsarbeiten</u> , versetzen: Das Herstellen des Betonfundamentes ist inkl. Materialien einzukalkulieren. Der ausgebaute Unterbeton ist an eine vom AN zu wählende Stelle abzutransportieren einschl. der Erdarbeiten, Nachschottern, Planum und aller Nebenkosten.	<b>20,00 lfdm</b>	_____ €	_____ €
<b>2.2.09</b>	<b>Passschnitt vorh. Bordsteine</b> Passschnitte, Naßschnitte an vorh. Bordsteinen, Hoch- und Rundborde und Tiefborde, herstellen. Schneideabfall fachgerecht entsorgen. Nur nach Anordnung des AG.	<b>40,00 Stk</b>	_____ €	_____ €
<b>2.2.10</b>	<b>Rinnenplatten regulieren</b> Vorhandene Rinnenplatten 30/30 oder 15/30 oder zweizeiliges Rinnenpflaster mit Unterbeton aufnehmen, säubern, seitlich lagern und fachgerecht in neu hergestellten Unterbeton wiederversetzen. Das Herstellen des Unterbetons ist inkl. Materialien einzu-kalkulieren. Die Platten sind in Quer- und Längsgefälle in ca. 2 cm starkem Zementmörtel, einschl. Unterbeton C 12/15 zum Ausgleich, zu verlegen und einzuschlämmen. Beschädigte Platten sind durch neue zu ersetzen. Das Abbruchmaterial ist auf AN-Stelle abzutransportieren. Einschl. der Erdarbeiten.	<b>20,00 lfdm</b>	_____ €	_____ €
<b>2.2.11</b>	<b>Bit. Belag anschn. /t bis 20cm</b>			
			<b>Übertrag:</b>	_____ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 16 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

Bituminöse Befestigung geradlinig anschneiden (Deckschicht und bit. Unterlagen). Aufbruchgut geht in das Eigentum des AN über und ist zu beseitigen.  
Dicke der bituminösen Befestigung bis 20 cm.  
Mehrere Einzelschnitte an den Querungsstellen und punktuelle Schnitte bei Rinnenausbesserungen.

10,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.2.12

### Bitu Bef. bis 21 cm/ t= -50cm

Zulage zu den Erdarbeiten.

Bituminöse Befestigung aufbrechen und aufnehmen, in Fahrbahnen und Gehwegen, Dicke der bituminösen Befestigung bis 20 cm, einschl. Unterlage aus Schotter oder Gestück.

Gesamtaufbruchtiefe über 40 bis 50 cm.

Das Aufbruchgut wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen.

Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen oder Flächenaufmaß

Das Aufbrechen, Aufnehmen, Transport und Beseitigen der gesamten Aufbruchtiefe ist Inhalt dieser Position.

Nicht pechhaltiges Aufbruchgut ( $\leq 25$  mg/kg PAK Konzentration)

Abfallschlüsselnummer AVV 170302, Verwertungsklasse A.

siehe beigegefügtes Bodengutachten.

Das Aufbruchverfahren ist dem AN freigestellt.

Mehrere Einzelflächen an den Querungsstellen und punktuelle Flächen bei Rinnenausbesserungen.

10,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.2.13

### Fundamentbeton abstemmen, B=4-10

Fundamentbeton an den Einfriedigungen oder an vorhandener Bebauung in verschiedenen Stärken im Bereich der Einfahrten und Übergänge abstemmen. Aufbruchgut wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen.

Fundamentbreite = 4-10 cm

Fundamentstärke = 5-15 cm

200,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.2.14

### Fundamentbeton abstemmen, B=11-15

Fundamentbeton an den Einfriedigungen oder an vorhandener Bebauung in verschiedenen Stärken im Bereich der Einfahrten und Übergänge abstemmen. Aufbruchgut wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen.

Fundamentbreite = 11-15 cm

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 17 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
			<b>Übertrag:</b>	_____ €
	Fundament stärke: 5-15 cm			
		<b>50,00 lfdm</b>	_____ €	_____ €
<b>2.2.15</b>	<b>Fundamentbeton</b> Fundamentbeton in verschiedenen Stärken aufbrechen. Aufbruchgut wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen. Nicht zur Abrechnung für des Mörtelbett unterhalb der Betonplatten. Fundamentbreiten > 16 cm.			
		<b>5,000 m³</b>	_____ €	_____ €
<b>2.2.16</b>	<b>Torruhen regulieren</b> Vorh. Torruhen (Toraufleger) mit Unterbeton aufnehmen, säubern, seitlich lagern und im Beton C12/15 wieder versetzen. Aufwendungen für Absprachen mit den Grundstückseigentümern sind einzukalkulieren. Das Aufbruchgut wird Eigentum des AN und ist auf AN-Kippe abzufahren.			
		<b>10,00 Stck</b>	_____ €	_____ €
<b>2.2</b>	<b>Summe Aufbrucharbeiten</b>			_____ €

**Übertrag:** \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 18 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 2.3 Straßenabläufe / Sinkkästen

Liefern, Verlegen und Anschließen von Straßenabläufen aus Betonfertigteilen von 450 mm l.W. und 150 mm starkem Abgang nach DIN 4052 mit Steckmuffe L, einschl. des gußeisernen Einlaufgitters nach DIN EN 124/1229 Klasse D 400 in Pultform oder Rinnenform, passend zur Muldenrinne (Stichmaß), ohne Schanier, mit Prewepren-Einlage, Schlitzweite 16 mm, ca. 520/557 cm<sup>2</sup> Einlaufquerschnitt. z. B. ELCORD Aufsatz o. glw.  
Rost und Rahmen aus Gußeisen mit Eimerauflage gem. DIN 19594 und verzinktem geschlitzten Eimer und einem Ausgleichsring.  
Fugen der Betonfertigteile mit Mörtel MG III verfüllen und glattstreichen.  
Auflager aus Beton C 20, 10 cm stark.  
In den Arbeiten inbegriffen sind das Ausheben, Wiederverfüllen und Verdichten (ZTVE) der Montagegrube in maschinen unterstützter Handarbeit. Die überschüssigen Erdmengen, die Verdrängung, sind aufzunehmen und zu entsorgen.  
Es wird auf richtiges Setzen des Einlaufrostes in der Rinne allergrößten Wert gelegt. Das Wasser muß ungehindert in den Rost laufen können.

Der Preis versteht sich für den betriebsfertigen Anschluß.

Fabrikat und Produktbezeichnung:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(vom Bieter auszufüllen)

### 2.3.01 Straßenablauf, hohe Bauart

Straßenablauf, wie vor beschrieben, in hoher Bauart.  
Pult- oder Rinnenform, Aufsatz 300 x 500

1,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

### 2.3.02 Kunststoff Straßenablauf

Straßenablauf, wie vor beschrieben, jedoch

PP-Straßenablauf DN 400, für Aufsätze 300 x 500 mm, Schlitzweite 16 - 24 mm  
Klasse D 400 nach DIN EN 124/ DIN 1229,  
Werkstoff PP, Straßenablauf aus 100 % Neumaterial ohne Recycling- und Schäumungsanteile, beständig gegen aggressive Abwässer, Tausalze und Frost,  
Auslaufstützen DN/OD 160 mm, 10 Grad geneigt

Anschluss für PVC-KG Rohre nach DIN EN 1401 und PP-Rohre nach DIN EN 1852, mit integrierter Verschiebesicherung einschl. Auflagering

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA

LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA

Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026

Seite: - 19 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

10b nach DIN 4052-3,  
Ausrüstung mit Schmutzeimer Form D1 nach DIN 4052-4, mit  
horizontalen Verstärkungsrippen zur teilweisen Lastabtragung in den  
Straßenaufbau.

Farbe: blau

Bauhöhe: ca. 45 cm (Gesamthöhe mit Standardaufsatz: ca. 65 cm),

liefern und entsprechend den Einbauhinweisen des Herstellers in Beton  
C20/25 setzen.

System ROMOLD, oder gleichwertig  
(Typ: GRI 40.50.30.15/45 BI)

1,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## 2.3.03

### Anschlussstutzen, Kugel, DN 160, dünnwandige Rohre

Anbohren (mit geeignetem Bohrgerät) der glatt- und dünnwandige  
Kunststoffrohre aus bis DN 400 mm, Einbau und Dichten der  
Anschlußstutzen mit Kugelgelenk, schwenkbar 0° bis 11°, für  
dünnwandige Kanalrohre,

Anbohrstutzen DN 160

z.B. Connex mit integriertem Kugelgelenk o.glw. Art

<TA10:Fabrikat:  
.....

1,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## 2.3.04

### Sattelstück DN 160, dickwandige Rohre

Anbohren des Stahlbeton- oder Steinzeugkanals mit einem  
Innendurchmesser des Bohrloches von 200 (+2/-1) mm, Entsorgen des  
Bohrkernes, Einbau eines Sattelstückes mit integriertem Kugelgelenk  
(0°-13°) nach Herstellerangabe. Sattelstück mit folgenden  
Eigenschaften und Zubehör:

Sattelstück DN/OD 160/90° für Hauptrohrnennweite DN 400 bis 1200  
mm (je nach Hauptkanal), Farbe: rotbraun (RAL 8023), aus  
weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U), mit DIBt-Zulassung Nr.:  
Z-42.1-306, mit 1 angeformten Muffe sowie integriertem Kugelgelenk,  
abwinkelbar von 0° bis 13° gemäß DWA A 139, mit bei abgewinkeltem  
Kugelgelenk sichtbarer Beschriftung "Kugelgelenk" bzw. "VARIOMuffe",  
inklusive einer dem Innenradius des Hauptrohres angepassten unteren  
Elastomerdichtung zum Abdichten der Verbindung zum Hauptrohr und  
vollständiger Abdeckung der gesamten Bohrungsleibung sowie einem

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 20 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

**Übertrag:** \_\_\_\_\_ €

dem Außendurchmesser des Hauptrohres angepassten Distanzring inklusive Einfüllöffnung für Expansionsharz und einem Gewinderad zum Anziehen des Sattelstückes von außen an das Hauptrohr, mit Expansionsharz zum Ausfüllen des Ringspaltes und zur Gewährleistung des Korrosionsschutzes bei Stahlbetonrohren, mit von der Innenseite des Hauptrohres zu sehender Gravur der Nennweite des Hauptrohres, zum nachträglichen Anschluss von Abwasserrohren und Formstücken aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) nach DIN EN 1401-1 DN/OD 160 an Abwasserrohre aus Beton und Stahlbeton nach DIN 4032/4035 bzw. DIN EN 1916 sowie an alle glattwandigen Kanalrohre der Nennweite DN 300 oder 400, einschließlich aller Materialien frei Baustelle, liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen.

Zum Beispiel Fabekun Sattelstück DN 160/90° oder gleichwertig.

Fabrikat und Produktbezeichnung:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(vom Bieter auszufüllen)

**1,00 Stck** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## 2.3.05

### SK-Anschlussleitung

Liefern, Einbauen und Dichten von Anschlussleitungen für Sinkkästen. In den Arbeiten inbegriffen sind das Ausheben, Wiederverfüllen und Verdichten (ZTV E-StB) des Grabens zum Hauptkanal in etwa 3,50 m mittlerer Tiefe, einschl. des Verbaus.

Die Erdarbeiten sind in maschinen unterstützter Handarbeit auszuführen. Das Absanden der Leitungen, Leitungszone, ist einzukalkulieren.

Die überschüssigen Erdmengen, die Verdrängung, sind aufzunehmen und zu entsorgen.

In den Arbeiten inbegriffen sind das Liefern, Verlegen und Dichten der erforderlichen PP-Rohre (SN10) nach DIN EN 1852 oder DIN EN ISO 9969 und Formstücke / Manschetten, DA 160 mm.

Einschl. Leitung an Straßeneinlauf anschließen, verbinden.

Erschwernisse für die Erdarbeiten im Bereich vorhandener Versorgungsleitungen (Kabel, Kabelleerrohre, Kabelformstein, Abdecksteine usw.) und das Sichern der Leitungen nach den Vorschriften der Versorgungsunternehmen, sowie das Absanden der Leitungen, Leitungszone ist einzukalkulieren.

Abrechnungskriterium = Achslänge der Rohrleitung inkl. Formstücke ca. 8 Sinkkastenanschlüsse, Anschlusslängen ab 1,00 m bis 3,50 m.

**Übertrag:** \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 21 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag:

\_\_\_\_\_ €

ca. 7 Sinkkastenanschlüsse, Anschlusslängen ab 3,51 m bis 4,50 m.  
ca. 7 Sinkkastenanschlüsse, Anschlusslängen ab 4,51 m bis 5,50 m.  
ca. 1 Sinkkastenanschluss, Anschlusslängen bis 6,50 m.

6,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.3.06 Sinkkästen aufnehmen/entsorgen**

Aufnehmen vorhandener Sinkkästen einschließl. der Erdarbeiten, Abbruch des Unternbetons und der Unterteile, Aufbruch der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

1,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.3.07 SK-Anschlussleitung ausbauen**

Vorhandene SK-Anschlussleitungen DN 150 ausbauen und auf AN-Kippe abfahren einschl. Erdarbeiten, Verbauarbeiten und Kippgebühren.

1,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.3.08 Aufsätze für Straßenabläufe austauschen, 500 X 500**

Aufnehmen vorhandener SK-Aufsätze 500 x 500 mit Auflagerring, einschließl. der Erdarbeiten, Abbruch des Unternbetons und der Unterteile, Aufbruch der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Reinigen der vorhandenen SK.  
Liefen und höhengerecht in Entwässerungsrinne versetzen von Guß-Aufsätzen mit Gußrahmen für Straßenabläufe Klassen D, gem. DIN EN 124-2 / DIN 1229, 500 x 500, Schlitzweite 16 mm - 24 mm, geeignet für Fußgängerzonen, Pult- und Rinnenform, einschl. Betonauflagerring gem. DIN 4052.

2,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.3.09 Aufsätze für Straßenabläufe austauschen, 300 X 500**

Aufnehmen vorhandener SK-Aufsätze 300 x 500 mit Auflagerring, einschließl. der Erdarbeiten, Abbruch des Unternbetons und der Unterteile, Aufbruch der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Reinigen der vorhandenen SK.  
Liefen und höhengerecht in Entwässerungsrinne versetzen von Guß-Aufsätzen mit Gußrahmen für Straßenabläufe Klassen D, gem. DIN EN 124-2 / DIN 1229, 500 x 500, Schlitzweite 16 mm - 24 mm, geeignet für Fußgängerzonen, Pult- und Rinnenform, einschl. Betonauflagerring gem. DIN 4052.

3,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.3.10 Betonschaft für Straßenabläufe austauschen**

Übertrag:

\_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 22 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag:

\_\_\_\_\_ €

Aufnehmen vorhandener SK-Schäfte aus Beton, einschließlich der Erdarbeiten, Abbruch des Unternbetons und der Unterteile, Aufbruch der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Reinigen der vorhanden SK.

Liefern und einbauen an bestehende SK von Betonschäfte gem. DIN 4052 - Teil 11 oder Teil 5c.

2,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

---

2.3	Summe Straßenabläufe / Sinkkästen			_____ €
-----	-----------------------------------	--	--	---------

---

Übertrag:

\_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 23 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 2.4 Unterbau herstellen

### Hinweise zur Bauausführung "Unterbau und Asphaltarbeiten"

Bei der Kalkulation ist zu beachten, dass die Straßenbauarbeiten in mehreren Teilabschnitten und punktuell erfolgen. Außerdem ist zu berücksichtigen, dass die Arbeiten in kleinen Teilflächen durchzuführen sind.

Belastungsklasse Fahrbahn: Bk0,3 gem. Tafel 1, RStO 12  
Bauweise Gehwege gem. Tafel 6, RStO 12

Die Eignungsprüfungen der Baumaterialien sind min. 2 Wochen vor dem Einbau unaufgefordert dem AG vorzulegen.  
Die Eigenkontrollprüfungen gem. den jeweiligen tech. Vorschriften sind unverzüglich nach dem Einbau beim AG einzureichen.

Beachte: kuze Abschnitte und kleinflächige Asphaltreparaturen ,  
punktuelle Aufbrüche!

Für alle Materialien die geliefert werden, werden folgende Umrechnungsfaktoren für die Abrechnung und den Nachweis der Einbaumenge vereinbart:

Frostschutz/Schottermaterial: 2,35 to/m<sup>3</sup>

Recyclingmaterial: 2,35 to/m<sup>3</sup>

Sand: 1,90 to/m<sup>3</sup>

Asphalttragschicht: 2,45 to/m<sup>3</sup>

Asphaltbinderschicht: 2,45 to/m<sup>3</sup>

Asphaltdeckschicht: 2,50 to/m<sup>3</sup>

**Dichte jeweils im eingebauten Zustand.**

### 2.4.01 Erdplanum, 45 MN/m<sup>2</sup>

Erdplanum der Fahrbahn und Bürgersteige, Borde und Rinnenplatten und Verbundsteinpflasterflächen vor Einbringen der Frostschutzschicht oder Tragschicht herstellen und nach ZTVE StB 2009 verdichten.  
Auf dem Aushubplanum ist der Verformungsmodul von mindestens EV 2 = 45 MN/m<sup>2</sup> erforderlich.

4.100,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 24 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

2.4.02

### Schottertragschicht 36 cm Fahrbahn

Schottertragschicht aus natürlich gebrochenem Material, Basaltschotter (kein Recyclingmaterial), Mineralbeton 0/32 mm bis 0/56 mm gem. ZTV SoB-StB 04/07 liefern, profilgerecht einbauen und verdichten, Verformungsmodul EV2 mind. 120 MN/m<sup>2</sup>, 103 % Dpr. Die Frostschutzschicht ist mit einer Toleranz von ± 2 cm in Quer- und Längsgefälle herzustellen und darf nach Beendigung der Verdichtung nicht mehr befahren werden. Vergütet wird die verdichtete Menge.

Eignungsprüfung ist rechtzeitig vor dem Einbau vorzulegen.

Einbaugewicht ca. 846 kg/qm ~ 36 cm Einbaustärke  
Einbaumenge über Lieferscheinnachweis im Original.

Einbau in mehreren kleinerern (ca. 1,00-4,00 m<sup>2</sup>) Teilflächen

In Fahrbahnen

10,000 t \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.4.03

### Schottertragschicht 18 cm, Gehwegflächen

Schottertragschicht aus natürlich gebrochenem Material, Basaltschotter, (kein Recyclingmaterial), Mineralbeton 0/32 mm bis 0/56 mm gem. ZTV SoB-StB 04/07 liefern, profilgerecht einbauen und verdichten, Verformungsmodul EV2 mind. 80 MN/m<sup>2</sup> bzw. 100 MN/m<sup>2</sup> in Einfahrten, 103 % Dpr. Die Frostschutzschicht ist mit einer Toleranz von ± 2 cm in Quer- und Längsgefälle herzustellen und darf nach Beendigung der Verdichtung nicht mehr befahren werden. Vergütet wird die verdichtete Menge.

Eignungsprüfung ist rechtzeitig vor dem Einbau vorzulegen.

Einbaugewicht ca. 423 kg/qm ~ 18 cm Einbaustärke  
Einbaumenge über Lieferscheinnachweis im Original.

In Gehwegflächen

1.800,000 t \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.4

### Summe Unterbau herstellen

\_\_\_\_\_ €

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 25 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 2.5 Asphaltarbeiten

### 2.5.01

#### ATS (AC 32 T N) 10 cm

Asphalttragschicht AC 32 T N aus Asphaltbeton gemäß ZTV Asphalt-StB,  
Belastungsklasse BK0,3 Bindemittel 70/100,  
Eigenüberwachungsprüfungen entsprechend ZTV Asphalt-StB  
Abschnitt 5 sind dem AG vorzulegen.  
Handeinbau ist einzukalkulieren.

Einbaugewicht: 250 kg/qm ~ 10 cm.

Der Nachweis über die Einbaumenge ist mit Original-Lieferscheinen zu führen. Abrechnung nach Aufmaß.

10,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

### 2.5.02

#### ATS rein.u.Bit-Emulsion, 200g/m<sup>2</sup>, C60BP1-S

Vorh. Asphalttragschichtfläche reinigen und mit ca. 200 g/m<sup>2</sup>  
Bitumenemulsion C40BF1-S aufsprühen zur Herstellung des  
Schichtenverbundes gem ZTV Asphalt.  
Unterlage : ATS frisch, Bauklasse 0,3,  
Für den Einbau der Binderschicht. Unterlage ist vorher zu reinigen.  
Kehrgut wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen.  
In mehreren Klein- und Teilflächen in verschiedenen Abschnitten.

10,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

### 2.5.03

#### Asphaltbeton AC 8 DN, 4 cm

Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton, AC 8 D N, gemäß ZTV Asphalt-StB und TL Asphalt-StB 07 für Fahrbahnen, Fahrbahnnebenflächen,  
der Belastungsklasse 10,3, Bindemittel 70/100  
Schichtdicke 4 cm = 100 kg/m<sup>2</sup>

Der Handeinbauanteil ist einzukalkulieren

Der Nachweis über die Einbaumenge ist mit Lieferscheinen zu erbringen.

10,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

### 2.5.04

#### Abstreumaterial

Abstreumaterial gleichmäßig auf die noch warme Oberfläche der  
Asphaltdeckschicht aufbringen und einwalzen.  
Nicht gebundenes und gelöstes Material aufnehmen; es bleibt  
Eigentum des AN.  
Vor Aufhebung der Geschwindigkeitsbeschränkung loses  
Abstreumaterial abkehren und Kehrgut beseitigen.

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 26 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

Abstreumaterial: Lieferkörnung 1/3

SZ-Wert der zugehörigen groben Gesteinskörnung höchstens 18.  
PSV-Wert der zugehörigen groben Gesteinskörnung mindestens 53.

Abstreumenge: 1 kg/m<sup>2</sup>  
Fläche maschinell abstreuen.

10,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.5.05

### Bitumen-Fugenband

Bitumen-Fugenband, 10 mm breit, Höhe entsprechend der herzustellenden Deckschicht zuzüglich 5 mm, liefern und nach Herstellerangaben fachgerecht einbauen.  
Für Asphaltnähte, Einbauegenstände, Entwässerungsrinnen

5,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.5.06

### Fugenverguß

Anschlußfugen in der Asphaltbetondecke fachgerecht, gemäß ZTV Fug-StB, herstellen mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse, durch Nachschneiden der Nähte (Naßschnitt), Schneideschlamm beseitigen. Verguß mit bituminöser Heißvergußmasse, Typ N2, einschl. zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrich und absanden.

15,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.5

Summe Asphaltarbeiten

\_\_\_\_\_ €

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 27 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 2.6 Rinnen / Borde

### Hinweise zur Bauausführung "Rinne und Borde"

Bei der Kalkulation ist zu beachten, dass die Straßenbauarbeiten in mehreren Teilabschnitten erfolgen. Außerdem ist zu berücksichtigen, dass die Arbeiten in kleinen bestehenden Abschnitten oder/und punktuell im Bestand durchzuführen sind. Die Sanierungsbereiche legt der AG fest.

Die Eignungsprüfungen der Baumaterialien sind min. 2 Wochen vor dem Einbau unaufgefordert dem AG vorzulegen.

### 2.6.01 Ri.Platten 30/15/8

Betonrinnenplatten 30/15/8 frost- und tausalzbeständig (DIN 1045) mit glatter Oberfläche, Kanten gefast, nach DIN EN 1339 liefern und verlegen auf einem 25 cm starken Unterbeton C 20/25 einschl. Schalung und Schottertragschicht 0/32 mm ca. 25 cm stark. Die Platten sind in Quer- und Längsgefälle fachgerecht in erdfeuchten Fundamentbeton zu verlegen.

Die Fugen sind mit Zementmörtel 1:3 zu vergießen und zu verfugen. Angerissene, sowie beschädigte Platten sind vorher zu entfernen. Im Einheitspreis sind alle zugehörigen Arbeiten und Materialien enthalten.

Einschließlich aller Schneidearbeiten bei Anschlüssen und für die Herstellung der Plattengröße.

35,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

### 2.6.02 Ri.Platten 30/30/8

Betonrinnenplatten 30/30/8 frost- und tausalzbeständig (DIN 1045) mit glatter Oberfläche, Kanten gefast, nach DIN EN 1339 liefern und verlegen auf einem 25 cm starken Unterbeton C 20/25 einschl. Schalung und Schottertragschicht 0/32 mm ca. 25 cm stark. Die Platten sind in Quer- und Längsgefälle fachgerecht in erdfeuchten Fundamentbeton zu verlegen.

Die Fugen sind mit Zementmörtel 1:3 zu vergießen und zu verfugen. Angerissene, sowie beschädigte Platten sind vorher zu entfernen. Im Einheitspreis sind alle zugehörigen Arbeiten und Materialien enthalten.

Einschließlich aller Schneidearbeiten bei Anschlüssen und für die Herstellung der Plattengröße.

5,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

### 2.6.03 Betonbordstein H 12/15/30

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 28 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

Betonbordsteine Form H (12/15/25 cm) gefertigt nach DIN EN 1340 "Bordsteine aus Beton" und DIN 483 "Bordsteine aus Beton - Formen, Maße, Kennzeichnung" in Geraden und Kurven (R > 20 m) liefern und fachgerecht in ein Betonfundament versetzen. Kernbeton und Vorsatzbeton aus gebrochenem Hartstein (keine Kiesel) als Zuschlagstoff und Normalzement als Bindemittel Güteklasse IA, frost- und tausalzbeständig (DIN 1045-2), auf Betonunterbau (Lieferqualität: C 20/25) 45/25 cm versetzen und mit 2 Betonkeilen (15/20 cm), einschl. der erforderlichen Schalungsarbeiten, Fugen dicht gestoßen, sowie Lieferung aller Materialien und aller Nebenarbeiten sowie Schotterunterbau, Basaltschotter, 0/32 mm, ca. 20 cm stark, 45 cm breit. Gebrochene oder angerissene sowie beschädigte Steine werden dem Auftragnehmer nicht vergütet. Die Steine sind vor jeglicher Verschmutzung zu schützen.

Einzukalkulieren ist das Herstellen von Dehnungsfugen alle 5 bis 6 m mit profilierten 1 cm dicken Gummidehnscheiben aus Naturkautschuk-Recycling-Material, vulkanisiert (kein Gummischrot).

Farbe: grau

40,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## 2.6.04

### Betonbordstein R 15/22, R5

Betonbordsteine Form R5 (15/22 cm) gefertigt nach DIN EN 1340 "Bordsteine aus Beton" und DIN 483 "Bordsteine aus Beton - Formen, Maße, Kennzeichnung" in Geraden und Kurven (R > 20 m) liefern und fachgerecht in ein Betonfundament versetzen. Kernbeton und Vorsatzbeton aus gebrochenem Hartstein (keine Kiesel) als Zuschlagstoff und Normalzement als Bindemittel Güteklasse IA, frost- und tausalzbeständig (DIN 1045-2), auf Betonunterbau (Lieferqualität: C 20/25) 40/20 cm versetzen und mit Betonkeil (25/20 cm), einschl. der erforderlichen Schalungsarbeiten, Fugen dicht gestoßen, sowie Lieferung aller Materialien und aller Nebenarbeiten sowie Schotterunterbau, Basaltschotter, 0/32 mm, ca. 20 cm stark, 40 cm breit. Gebrochene oder angerissene sowie beschädigte Steine werden dem Auftragnehmer nicht vergütet. Die Steine sind vor jeglicher Verschmutzung zu schützen.

Einzukalkulieren ist das Herstellen von Dehnungsfugen alle 5 bis 6 m mit profilierten 1 cm dicken Gummidehnscheiben aus Naturkautschuk-Recycling-Material, vulkanisiert (kein Gummischrot).

Farbe: grau

80,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 29 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
			<b>Übertrag:</b>	_____ €
<b>2.6.05</b>	<b>Z/Bordsteine/Radien &lt; 20m</b> Arbeiten für Bordsteine als Zulage für Radien kleiner 20 m			
		<b>10,00 lfdm</b>	_____ €	_____ €
<b>2.6.06</b>	<b>Betonbordstein Fase 1</b> Betonbordsteine Form H (15/25 cm), Fase 1  gefertigt nach DIN EN 1340 "Bordsteine aus Beton" und DIN 483 "Bordsteine aus Beton - Formen, Maße, Kennzeichnung" in Geraden und Kurven (R > 20 m) liefern und fachgerecht in ein Betonfundament, <u>einschl. der erforderlichen Schalungsarbeiten</u> , versetzen. Kernbeton und Vorsatzbeton aus gebrochenem Hartstein (keine Kiesel) als Zuschlagstoff und Normalzement als Bindemittel Güteklasse IA, frost- und tausalzbeständig (DIN 1045-2), auf Betonunterbau (Lieferqualität: C 20/25) 45/25 cm versetzen und mit Betonkeil(15/20 cm), einschl. der erforderlichen Schalungsarbeiten, Fugen dicht gestoßen, sowie Lieferung aller Materialien und aller Nebenarbeiten sowie Schotterunterbau, Basaltschotter, 0/32 mm, ca. 20 cm stark, 45 cm breit. Gebrochene oder angerissene sowie beschädigte Steine werden dem Auftragnehmer nicht vergütet. Die Steine sind vor jeglicher Verschmutzung zu schützen.  Farbe: grau			
		<b>2,00 lfdm</b>	_____ €	_____ €
<b>2.6.07</b>	<b>Passschnitt Bordsteine</b> Passschnitte, Naßschnitte an Bordsteinen, Hoch- und Rundborde, herstellen. Schneideabfall fachgerecht entsorgen. Nur nach Anordnung des AG.			
		<b>50,00 Stk</b>	_____ €	_____ €
<b>2.6.08</b>	<b>Längsschnitt Bordsteine</b> Längsschnitte, Naßschnitte an Bordsteinen, an Hoch- und Rundborde herstellen. Neue Hoch- und Rundbordsteine an vorhandene Bordsteine mit Breite ca. 12 cm mit gradlinigen Längsschnitt anpassen. Schneideabfall fachgerecht entsorgen. Nur nach Anordnung des AG.			
		<b>5,00 Stk</b>	_____ €	_____ €
<b>2.6.09</b>	<b>Gehrungs-Naßschnitt Hochbord</b> Gehrungsschnitte mit Naßschneidegerät der Bordsteine Form H und R. Schneideabfall fachgerecht entsorgen. Nur nach Anordnung des AG			
		<b>5,00 Stck</b>	_____ €	_____ €
			<b>Übertrag:</b>	_____ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 30 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 2.6.10

### Betontiefbordsteine 10/30 cm

Betontiefbordsteine 10/30, gefertigt nach DIN EN 1340 "Bordsteine aus Beton" und DIN 483 "Bordsteine aus Beton - Formen, Maße, Kennzeichnung" liefern und in Geraden und Kurven (größer 20 m) fachgerecht in ein Betonfundament versetzen. Die Tiefbordsteine sind auf einem Betonunterbau (Lieferqualität: C 20/25) 40/20 cm, beidseitig mit Betonkeil (15/20 cm), einschl. der erforderlichen Schalungsarbeiten, Fugen dicht gestoßen, sowie Lieferung aller Materialien und aller Nebearbeiten sowie Schotterunterbau, Basaltschotter, 0/32 mm, ca. 10 cm stark, 40 cm breit, höhen- und fluchtgerecht zu versetzen. Gebrochene oder angerissene sowie beschädigte Steine werden dem Auftragnehmer nicht vergütet. Die Steine sind vor jeglicher Verschmutzung zu schützen.

Einschl. aller erforderlichen Paßschnitte.

Einzukalkulieren ist das Herstellen von Dehnungsfugen alle 5 bis 6 m mit profilierten 1 cm dicken Gummidehnscheiben aus Naturkautschuk-Recycling-Material, vulkanisiert (kein Gummischrot).

Farbe: grau

45,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## 2.6.11

### Betontiefbordsteine 8/25 cm

Betontiefbordsteine 8/25, gefertigt nach DIN EN 1340 "Bordsteine aus Beton" und DIN 483 "Bordsteine aus Beton - Formen, Maße, Kennzeichnung" Geraden und Kurven (Radius größer 20m) liefern und fachgerecht in ein Betonfundament versetzen. Die Tiefbordsteine sind auf einem Betonunterbau (C 12/15) 28/20 cm mit Rückenstütze höhen- und fluchtgerecht zu verlegen. Gebrochene oder angerissene sowie beschädigte Steine werden dem Arbeitnehmer nicht vergütet, einschl. aller erforderlichen Paßschnitte. Die Steine sind vor jeglicher Verschmutzung zu schützen.

Farbe: grau

Nachverdichten des Aushubsstreifens, der Randzonen und Herstellung des Planums (Schotterplanum) sowie das Nachschottern mit Schotter 0/32 mm oder 0/16mm nach ZTVT SoB 07 aus gebrochenen natürlichen Mineralstoffen, ist einzukalkulieren. In Hofeingängen und Grundstückszufahrten

100,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## 2.6.12

### Gehrungs-Naßschnitt Tiefbord.

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 31 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

**Übertrag:** \_\_\_\_\_ €

Gehungsschnitte mit Naßschneidegerät für Bordsteine 8/20 und 10/30. Schneideabfall fachgerecht entsorgen. Nur nach Anordnung des AG

**5,00 Stck** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.6.13**

**Pflastersteinreihe 16/16/14, 1-zeilig**

Pflastersteinreihen zur Absenkung der Gehwegflächen an Kreuzungen / Übergängen.

Pflastersteinreihe 16/16/14, grau, ca. 16 cm breit, frost- und tausalzbeständig, 1-zeilig, (DIN 1045) mit glatter Oberfläche, Kanten gefast, nach DIN 18318 liefern und verlegen auf einem 20 cm starken Unterbeton (Lieferqualität C 20/25), 31/20 cm und mit Betonkeil (15 cm breit) bis 8 cm unter OK Stein hinterstampfen, einschl. der erforderlichen Schalungsarbeiten, einschl. Schottertragschicht 0/32 mm ca. 10 cm stark.

Die Fugen sind nach dem Nässen der Steine mit Zementmörtel (> 600 kg Zement/m<sup>3</sup>) zu vergießen.

Die Mindestfugenbreiten sind einzuhalten.

Die Steine sind in Quer- und Längsgefälle fachgerecht in erdfeuchten Fundamentbeton zu verlegen. Die Steine sind bündig, niveaugleich zu den angrenzenden Bordstein zu versetzen.

Die Fugen sind mit Zementmörtel 1:3 zu vergießen und zu verfugen. Gebrochene, angerissene, sowie beschädigte Steine sind vorher zu entfernen.

Im Einheitspreis sind alle zugehörigen Arbeiten und Materialien enthalten.

Einschließlich aller Schneidearbeiten bei Anschlüssen und Bewegungsfugen.

Mehraufwendungen für Kurven werden nicht gesondert vergütet.

**5,00 lfdm** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.6.14**

**Übergangsstein HB/R5**

Übergangsbordsteine von Hochbord 12/15/30 auf Rundbord R5 15/22, Länge 1,00 m, rechts/links passend, sonst wie Pos. Betonbordsteine beschrieben.

**5,00 Stck** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.6.15**

**Übergangsstein R5 auf HB15/22 Fase 1**

Übergangsbordsteine von Hochbord 15/22, Fase 1, auf Rundbord R5 15/22, Länge 1,00 m, rechts/links passend, sonst wie Pos. Betonbordsteine beschrieben.

**5,00 Stck** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

---

**Übertrag:** \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA

LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA

Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026

Seite: - 32 -

<b>Pos.Nr.</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Menge</b>	<b>EP</b>	<b>GB</b>
----------------	---------------------	--------------	-----------	-----------

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

---

<b>2.6</b>	<b>Summe Rinnen / Borde</b>			_____ €
------------	-----------------------------	--	--	---------

---

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 33 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 2.7 Pflasterarbeiten

### Hinweise zur Bauausführung "Pflasterverlegung"

Pflasterdecke in ungebundener Ausführung herstellen.

Mit Betonsteinen, mit erhöhter Frost- und Tausalz widerstandsfähigkeit, erhöhtem Abrieb- und Witterungswiderstand gem. TL Pflaster-StB.

Max. Differenz in der Diagonalen: Klasse K  
Witterungswiderstand Klasse: D,  
Abriebwiderstand Klasse: I.  
ansonsten Güteeigenschaften nach DIN EN 1338.

Pflastersteine mit Vorsatzschicht aus Hartgesteinedelsplitt, umlaufende Fase und Abstandhaltern. Mit Rundumverzahnung durch spezielle sich nach oben Verjüngende Verbundelemente, integrierter punktueller Fugensicherung mit garantierter Fuge nach DIN 18318. Die Fugensicherung ermöglicht ein vollständiges Füllen der Fugen auch zwischen den Verbundelementen.

Das Bettungsmaterial ist zu liefern und gleichmäßig gemischt, mit optimalen Wassergehalt einzubauen. Die Oberfläche der Bettung muss in der Querneigung und Ebenheit den Anforderungen an Pflasterdecken der DIN 18318 entsprechen. Als Bettungsmaterial ist eine Korngruppe 0/5 (gebrochen, Sandanteil ca. 30 %, Ecs35), Splitt oder Brechsand aus Basalt, mit einem Schlagzertrümmerungswert SZ (8-12) < 20 zu verwenden. Der Kornanteil < 0,063 mm darf 5,0 M.-% nicht überschreiten. Die Betonpflastersteine sind auf ein 4 cm dickes Bettungsmaterial zu legen.

Pflastersteine wechselweise aus mehreren Paketen entnehmen und höhen- und fluchtgerecht in vorgeschriebenem Verband unter Einhaltung der Mindestfugenbreite verlegen. Ein Fugenabstand von 3-5 mm - im Mittel 4 mm - ist nach DIN 18 318 einzuhalten. Das Schließen der Fugen muss kontinuierlich mit dem Baufortschritt erfolgen. Für die erste Fugenfüllung empfiehlt sich die als Bettungsmaterial verwendete Korngruppe 0/5, dann 0/3 Splitt oder Brechsand aus Basalt,. Beim Verlegen ist die Fläche in erforderlichen Abständen auszurichten und auf Einhaltung der Rastermaße und Fugenverläufe zu überprüfen. Die Verlegehinweise des Herstellers sind ebenso Vertragsgrundlage, wie die DIN 18 318 und die ZTV Pflaster - StB 06.

Baustoffgemisch für die Fugenfüllung, filterstabil abgestimmt auf das Bettungsmaterial gem. TL Pflaster-StB, Nr. 3.3 liefern, vollfugig einkehren und einschlänmen.

Zur Fleckenvermeidung ist die Pflasterfläche vor dem Abrütteln sauber abzukehren. Abrütteln nur bei trockener Fläche mit einem

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 34 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

entsprechenden Flächenrüttler vom Rand aus beginnend bis zur endgültigen Standfestigkeit.  
Farbige oder oberflächenveredelte Pflastersteine sind mit einem Flächenrüttler mit Plattengleitvorrichtung abzurütteln.

Nach dem Abrütteln sind die Fugen erneut mit einem gebrochenen Sand 0/2 zu schließen. Hierzu wird das Fugenmaterial unter Wasserzugabe eingeschlämmt. Alle verwendeten Mineralstoffe müssen der TL Gestein-StB 2004 entsprechen. Bei Verwendung unterschiedlicher Materialkombinationen für Fuge und Bettung muss auf deren Filterstabilität geachtet werden.  
Einschließlich herstellen von Läuferreihen als Pflasterflächenabschluss.

Im Einheitspreis sind die Lieferung aller Materialien (Formsteine, Randergänzungssteine und Pflastersand) und die Nebenarbeiten enthalten.

Für die Herstellung der Pflasterflächen sind systembedingt nur Materialien eines Herstellers zu verwenden.

Hersteller / Betonwerk: .....

Typenbezeichnung: .....

**2.7.01**

## Betonpflaster 10 / 20 / 8, grau

Pflasterdecke in ungebundener Ausführung, wie im Hinweistext beschrieben, herstellen.

Steinformat: Doppelt-T, H-Verbund  
Steindicke : 8 cm  
Fasenausbildung: gefast  
Farben (durchgefärbt): grau  
Verlegart: Reihe

In Gehwegflächen

3.800,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.7.02**

## Trennschnitte nass

Herstellen von Trennschnitten in Pflasterflächen, vorhandene und neue Pflasterfläche, mit einem Naßschneidegerät zur exakten Abgrenzung und für die Herstellung aller Anschlüsse.

2.200,00 lfdm \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 35 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
			<b>Übertrag:</b>	_____ €
<b>2.7.03</b>	<b>Fugenmörtel 4 cm</b> Fuge zwischen neuem Pflasterbelag und Wand/Einfriedigung mit tausalzbeständigem und frostsicherem Estrichmörtel verschließen. Fuge vorher säubern und lose Teile entfernen. bis Fugenbreite 4 cm.	<b>375,00 lfdm</b>	_____ €	_____ €
<b>2.7.04</b>	<b>Fugenmörtel 4-10 cm</b> Fuge zwischen neuem Pflasterbelag und Wand/Einfriedigung mit tausalzbeständigem und frostsicherem Estrichmörtel verschließen. Fuge vorher säubern und lose Teile entfernen. Fugenbreite 4-10 cm.	<b>40,00 lfdm</b>	_____ €	_____ €
<b>2.7.05</b>	<b>Schieber-/Hydrantenkappen anpassen</b> Schieber-, Hydrantenkappen an die Pflasterfläche anpassen, heben oder senken. Höhendifferenz bis 10 cm, einschl. Lieferung aller erforderlichen Materialien.	<b>60,00 Stck</b>	_____ €	_____ €
<b>2.7.06</b>	<b>Kanaldeckel anpassen</b> Kanalschachtabdeckung einschl. Ausgleichsringe, an die Pflasterfläche anpassen, heben oder senken. Höhendifferenz bis 10 cm, einschl. Lieferung aller erforderlichen Materialien.	<b>2,00 Stck</b>	_____ €	_____ €
<b>2.7.07</b>	<b>Kabelschachtabdeckung anpassen</b> Kabelschachtabdeckungen, 120 X 70, an die Pflasterfläche anpassen, heben oder senken. Höhendifferenz bis 10 cm, einschl. Lieferung aller erforderlichen Materialien.	<b>1,00 Stck</b>	_____ €	_____ €
<b>2.7.08</b>	<b>Gaskappen anpassen</b> Gaskappen an die Pflasterfläche anpassen, heben oder senken. Höhendifferenz bis 10 cm, einschl. Lieferung aller erforderlichen Materialien.	<b>2,00 Stck</b>	_____ €	_____ €
<b>2.7.09</b>	<b>Pflastersätze Hydrant, grau</b> Zulage zum Verlegen von Verbundsteinpflaster für Pflastersätze von Hydrantenkappen, liefern und verlegen. Der Pflastersatz ist mit den			
			<b>Übertrag:</b>	_____ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 36 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag:

\_\_\_\_\_ €

geraden Außenkanten so anzulegen, daß diese fluchtgerecht zu den Pflasterzeilen der anzuschließenden Pflasterfläche liegen.  
Einschließlich erf. Pflasternaßschnitt.

Steinhöhe: 8 cm  
Farbe: grau

5,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.7.10

### Pflastersätze Schieber grau

Zulage zum Verlegen von Verbundsteinpflaster für Pflastersätze von Wasser- und Gasschieberkappen, (DIN 4056, 4059 und 4057) liefern und verlegen. Der Pflastersatz ist mit den geraden Außenkanten so anzulegen, daß diese fluchtgerecht zu den Pflasterzeilen der anzuschließenden Pflasterfläche liegen.  
Einschließlich erf. Pflasternaßschnitt.

Steinhöhe: 8 cm  
Farbe: grau

55,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.7.11

### Pflastersätze Schacht, grau

Zulage zum Verlegen von Verbundsteinpflaster für Pflastersätze von Schachtdeckelumpflasterung DIN EN 1338, liefern und verlegen. Der Pflastersatz ist mit den geraden Außenkanten so anzulegen, daß diese fluchtgerecht zu den Pflasterzeilen der anzuschließenden Pflasterfläche liegen.  
Einschließlich erf. Pflasternaßschnitt.

Steinhöhe: 10 cm  
Farbe: grau

2,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.7.12

### Z/Mosaik-Nat.,40/40/40

Mosaikpflaster aus Natursteinen als Zulage zu den Pos. Verbundpflaster. Steine sind vor dem Einbau der Bauleitung zur Begutachtung vorzulegen.  
Größe 3, 40/40/40 mm DIN 18502.

Ausführung:

Beipflastern an Lampenmasten, Hydranten, Schiebern und Schächten sowie Restflächen vor Gebäuden und Einfriedigungen. Erschwernisse für kleine Flächen sind in den EP einzukalkulieren.

Farbton: grau /Porphy  
in Zwickeln und Streifen,

Übertrag:

\_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 37 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag:

\_\_\_\_\_ €

Pflasterbett aus Trassenzementmörtel, Dicke 6 cm, Pflasterfugen mit Mörtel einschlämmen, Flächen reinigen. An Einbauten und Begrenzungen sind die Steine anzupassen. Die Mehrdicke des Unterbaues ist in den EP einzurechnen. Eingeschlossen ist die Lieferung aller Materialien sowie die Ausführung aller Nebenarbeiten.

35,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.7.13

### Betonpflaster nachsanden

Pflasterflächen während der Gewährleistungszeit (nach der VOB-Abnahme) zur Sicherung der Funktion des Pflasters nachsanden. Während des Gewährleistungszeitraumes ist die Notwendigkeit durch den AN festzustellen. Schäden, die durch das Versäumen des Nachsandens entstehen gehen zu Lasten des AN. Es sind 2-4 Einsätze mit An- und Abfahrt vorgesehen.

Alle erf. Materialien, die Baustelleneinrichtung und die Verkehrssicherungsmaßnahmen, inkl. der Absprachen mit den Verkehrsbehörden, sind in den EP einzukalkulieren.

Das Nachsanden ist mit dem AG abzustimmen. Die Flächen der Nachsandungen werden vom AG festgelegt.

2.000,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.7

### Summe Pflasterarbeiten

\_\_\_\_\_ €

Übertrag:

\_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 38 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 2.8 Barrierefreie Elemente

Die vom AN zum Einbau vorgesehenen Bodenindikatoren sowie die Kontraststreifen sind vor der Bestellung zu bemustern und bedürfen der Freigabe durch den AG. Es sind ausschließlich Produkte eines Herstellers einzubauen. Ein Wechsel des Herstellers innerhalb der Baumaßnahme ist unzulässig.

Die Bodenindikatoren werden wie die übrigen Pflasterflächen in ungebundenes Bettungsmaterial eingebaut. Es gelten die Vorbemerkungen zu den Pflasterarbeiten. Der abgekehrte Plattenbelag ist mit einem geeigneten Flächenrüttler bis zur Standfestigkeit abzurütteln. Der Belag darf nur im trockenen Zustand unter Verwendung einer Platten-Gleit-Vorrichtung abgerüttelt werden. Beim Rütteln muss sorgfältig darauf geachtet werden, dass die Bodenindikatoren keinen Schaden nehmen. Beschädigte Platten sind auszutauschen. Der Auftragnehmer hat den Austausch von Platten nach dem Abrütteln mit einem Flächenansatz von bis zu 5 % einzukalkulieren. Darüber hinausgehende beschädigte Flächen werden bei nachweislich fachgerechter Verdichtung gesondert vergütet.

Die Bodenindikatoren (Rippen- und Noppenplatten) sind nach DIN 32984, Kapitel 4.2.1, mit ihrer Basis bündig zur Oberkante des umgebenden Belags einzubauen (talbündige Verlegung).

Die Bodenindikatoren können daher nicht gemeinsam mit dem angrenzenden Pflaster verlegt und abgerüttelt werden. Die Bodenindikatoren werden nach dem Abrütteln der Pflasterfläche eingelegt einschließlich dem notwendigen Ausgleich der Bettung. Dieser Mehraufwand ist in die nachfolgenden Positionen einzurechnen.

Für die barrierefreie Querungsstellen/ Bauweise sind systembedingt nur Materialien eines Herstellers zu verwenden.

Hersteller / Betonwerk: .....

Typenbezeichnung: .....

### 2.8.01 Noppenplatten, weiß

Lieferung von taktil erfassbaren Betonnoppenplattensteinen und mit einwandfreiem Profil im erforderlichen Längs- und Quergefälle auf den Unterbau in 3-5 cm gut verdichtetem Basaltsand 0/5 mm von Hand mit einem Gummihammer versetzen, einschließlich Lieferung von Basaltsand 0/5 mm. Die Fugen sind mit scharfem Pflastersand einzufügen und einzuschlämmen, anschließend nachzusanden, einschließlich Lieferung Pflasterfugensand. Nicht abrütteln.

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 39 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

### Produktmerkmale:

- gem. DIN EN 1338 und DIN 32984
- Noppenstruktur
- Die Noppenreihen sind diagonal anzuordnen, d. h. 45° zur Außenkante
- diagonaler Abstand der Mittelpunkte benachbarter Noppen 40 bis 60 mm
- Noppenbreite bzw. Durchmesser: 20 bis 30 mm (in Messebene)
- diagonaler Abstand der Noppen: 20 bis 36 mm (in Messebene)
- Noppenhöhe: 4 bis 5 mm (bei Kugelkalotten mindestens 4,5 mm)
- SRT-Wert > 60
- Weißbeton
- mit Abstandshaltern
- Abmessungen: 30 x 30 x 8 cm
- Farbe: weiß

Der Verlauf der taktilen Orientierungshilfen erfolgt nach Angaben der Bauleitung unter Berücksichtigung der DIN 32984 "Bodenindikatoren im öffentlichen Verkehrsraum".

Die Verlegehinweise des Herstellers sind ebenso Vertragsgrundlage, wie die DIN 18318, TL Pflaster-StB 06 und die ZTV P - StB 2006 und MFP.

75,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## 2.8.02

### **Rippenplatten, weiß**

Liefen von taktil erfassbaren Betonrippenplattensteinen und mit einwandfreiem Profil im erforderlichen Längs- und Quergefälle auf den Unterbau in 3-5 cm gut verdichtetem Basaltsand 0/5 mm von Hand mit einem Gummihammer versetzen, einschließlich Lieferung von Basaltsand 0/5 mm. Die Fugen sind mit scharfem Pflastersand einzufügen und einzuschlämmen, anschließend nachzusanden, einschließlich Lieferung Pflasterfugensand. Nicht abrütteln.

### Produktmerkmale:

- gem. DIN EN 1338 und DIN 32984
- Rippenstruktur
- Rippen haben einen trapezförmigen Querschnitt mit folgenden Maßen:
- Abstand der Scheitelpunkte benachbarter Rippen 30 - 50 mm (Achse zu Achse)
- Rippenbreite: 5 bis 10 mm (an der Messebene)
- Abstand der Rippen: 30 bis 35 mm (in der Messebene)
- Rippenhöhe: 4 bis 5 mm (Basis bis Oberkante)
- SRT-Wert > 60

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 40 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

- Weißbeton
- mit Abstandshaltern
- Abmessungen: 30 x 30 x 8 cm
- Farbe: weiß

Der Verlauf der taktilen Orientierungshilfen erfolgt nach Angaben der Bauleitung unter Berücksichtigung der DIN 32984 "Bodenindikatoren im öffentlichen Verkehrsraum".

Die Verlegehinweise des Herstellers sind ebenso Vertragsgrundlage, wie die DIN 18318, TL Pflaster-StB 06 und die ZTV P - StB 2006 und MFP.

1,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## 2.8.03

### Kontrastplatten, anthrazit

Betonbegleitplatte als Kontrastplatten, gefertigt nach DIN EN 1338, gemäß der TL-Pflaster 2006 liefern, nach Werksvorschrift und ZTV P-StB 2006 und DIN 18318 mit einwandfreiem Profil im erforderlichen Längs- und Quergefälle auf den Unterbau in 3 - 5 cm gut verdichtetem Basaltsand 0/5 mm verlegen. Im Einheitspreis sind die Lieferung aller Materialien (Formsteine und Pflastersand) und die Nebenarbeiten enthalten.

Einbaubeschreibung: Das Bettungsmaterial ist nach Erfordernis zu ergänzen. Die Oberfläche der Bettung muss in der Querneigung und Ebenheit den Anforderungen an Pflasterdecken der DIN 18318 entsprechen. Als Bettungsmaterial ist ein Brechsandsplittgemisch 0/5 mit einem Schlagzertrümmungswert SZ (8-12) < 18 zu verwenden. Der Kornanteil < 0,09 mm darf 6,0 M.-% nicht überschreiten. Die Betonpflastersteine sind auf 3 - 5 cm (verdichteter Zustand) starkes Bettungsmaterial zu legen. Die Pflastersteine sind gemäß den Angaben der Bauleitung nach festgelegten Verlegemustern einzubauen. Beim Verlegen ist die Fläche in erforderlichen Abständen auszurichten und auf Einhaltung der Rastermaße und Fugenverläufe zu überprüfen. Ein Fugenabstand von 3-5 mm nach DIN 18318 ist einzuhalten. Bei der Verlegung ist der obere Bereich der vorgegebenen Fugenbreite anzustreben. Das Schließen der Fugen muss kontinuierlich mit dem Baufortschritt erfolgen. Für die erste Fugenfüllung empfiehlt sich das als Bettungsmaterial verwendete Brechsandsplittgemisch 0/5. Der abgekehrte Pflasterbelag ist mit einem geeigneten Flächenrüttler (250 kg bis 350 kg Betriebsgewicht) bis zur Standfestigkeit abzurütteln. Der Belag darf nur im trockenen Zustand unter Verwendung einer Platten-Gleit-Vorrichtung abgerüttelt werden. Nach dem Abrütteln sind die Fugen erneut mit einem Edelbrechsand 0/2 zu schließen. Hierzu wird das Fugenmaterial unter Wasserzugabe eingeschlämmt. Alle verwendeten Mineralstoffe müssen nach RG Min-StB güteüberwacht sein und der TL Gestein-StB 2004 entsprechen. Bei Verwendung

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 41 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

unterschiedlicher Materialkombinationen für Fuge und Bettung muss auf deren Filterstabilität geachtet werden.

Produktmerkmale:

- Abmessungen: 30 x 30 x 8 cm
- Farbe: anthrazit
- SRT-Wert > 60
- mit Abstandshaltern
- ungefast o. Microfase 1 x 1 mm

130,00 m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.8.04 Z/ Trennschn. Naß b. taktile Elemente**

Zulage zu den Pflasterarbeiten für Trennschnitte Rippen- und Noppenplatten, sowie Kontrastplatten mit Naßschneidegerät zur exakten Abgrenzung und alle Anschlüsse durchführen. Nur nach Anordnung der Bauleitung.

84,00 m \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.8.05 Querungsbord, Übergangstein auf RB**

Übergangstein vom vorbeschriebenen "Querungsbord, Grundelement" auf DIN Rundbord R5 liefern und fachgerecht, engfugig (5 mm) versetzen.

Produktmerkmale, Einbau und Verlegung wie in Pos. "Querungsbord, Grundelement" jedoch:

- Länge: 50 cm
- Breite: 30/31 cm
- Gesamthöhe: 18/20 cm
- links/rechts passend
- Anschluss an DIN Rundbord R5

Zum Beispiel "Profilbeton GmbH, Kasseler Querungsbord Übergangstein links/rechts, Typ 7.Q10.3a/b RBr5" oder gleichwertig.

13,50 m \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.8.06 Querungsbord, Übergangstein auf HB**

Übergangstein vom vorbeschriebenen "Querungsbord, Grundelement" auf Hochbord, HB, liefern und fachgerecht, engfugig (5 mm) versetzen.

Produktmerkmale, Einbau und Verlegung wie in Pos. "Querungsbord, Grundelement" jedoch:

- Länge: 50 cm

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 42 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

- Breite: 30/31 cm
- Gesamthöhe: 18/20 cm
- links/rechts passend
- Anschluss an Hochbord

Zum Beispiel "Profilbeton GmbH, Kasseler Querungsbord  
Übergangstein links/rechts oder gleichwertig.

4,50 m \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.8.07

## Querungsbord, Grundelement

"Kasseler Querungsbord" liefern und fachgerecht, engfugig (5 mm)  
versetzen.

### Produktmerkmale:

- Profilstein aus Beton C 35/45, XF4 gem. DIN EN 1340, Typ -DIU-/ DIN 483
- Länge: 50 oder/und 100 cm (Nennlänge inkl. 5 mm Fuge)
- Gesamthöhe: 18 cm
- Breite: 30 cm
- Auftrittsfläche: 30 cm und rautenförmig genoppt
- Oberfläche rutschhemmend R12 (SRT > 60)

### Einbau und Verlegung:

- siehe Einbauhinweise des Herstellers
- Rückenstütze aus Beton C 20/25 bis 12 cm unter OK Bordstein, 15 cm breit herstellen
- Unterbeton C 20/25, 20 cm stark herstellen
- Schotterunterbau 17 cm stark, 45 cm breit herstellen
- Die Querungsborde sind gemäß DIN 18318 Punkt 3.9 einzubauen.
- Die Rollbord-Elemente sind mit geeignetem Gerät ohne Versetzspuren an den sichtbaren Seiten einzubauen. Auf einen Fugenabstand von 5 mm ist zu achten. Durch geeignete Schutzmaßnahmen sind Abplatzungen an den Kanten zu vermeiden.

Die Lieferung aller erforderlicher Materialien ist einzukalkulieren.  
Zum Beispiel "Profilbeton GmbH, Kasseler Querungsbord, Typ Q10.3  
und 10.3.5" oder gleichwertig.

36,00 m \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.8.08

## Z/Querungsbord, Grundelement, Radius 3,50/7,50m

Zulage zum "Kasseler Querungsbord" für Radiensteine R= 3,50 /  
7,50m.

Baulängen: 0,25 / 0,50 m

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 43 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

2,00 m \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.8.09

## Querungsbord, Übergangstein Anschlusshöhe 6 cm

Übergangstein vom vorbeschriebenen "Querungsbord, Grundelement" auf Anschlusshöhe 6 cm liefern und fachgerecht, engfugig (5 mm) versetzen.

Produktmerkmale, Einbau und Verlegung wie in Pos. "Querungsbord, Grundelement" jedoch:

- Länge: 50 cm
- Breite: 30/31 cm
- Gesamthöhe: 18/21 cm
- links/rechts passend
- Anschluss an Leistenstein mit senkr. Ansicht, Anschlusshöhe 6 cm

Zum Beispiel "Profilbeton GmbH, Kasseler Querungsbord Übergangstein links/rechts, Typ 7.Q10.3.als/bls" oder gleichwertig.

18,00 m \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

2.8.10

## SBK Kantenstein, 6 cm

Barrierefreies Beton-Fertigteil-System als Übergang zwischen Fahrbahn und Geh-/Radweg mit taktil erfassbarer Oberfläche.

Sonderflachbordstein als blindengerchter Übergangsbord vom Gehweg zum Straßenraum, Querungsbord mit 6 cm Ansicht, Baumaße 100 x 30 x 21 cm oder 50 x 30 x 21 cm mit taktil erfassbarem Trapezprofil/Riffelprofil, rutschhemmend (SRT>60) gem. DIN EN 1340, Qualität DTI und DIN 483 sowie DIN 1045, Betongüte C35/45, XF4

Bordelemente sind gem. DIN 18318:2006-10 Pkt. 3.8, ohne Verstetzspuren an den sichtbaren Seiten einzubauen. Fugenabstand 5 mm.

Auf Betonunterbau (C20/25) Stärke 20 cm versetzen, Druckfestigkeit min. 15 N/mm<sup>2</sup>, einschl. Betonkeil (15 cm breit) bis 8 cm unter OK Stein hinterstampfen, einschl. der erf. Schalungsarbeiten, sowie Lieferung aller Materialien und aller Nebenarbeiten. Gebrochene oder angerissene sowie beschädigte Steine werden dem Arbeitnehmer nicht vergütet Die Steine sind vor jeglicher Verschmutzung zu schützen. Nachverdichten des Aushubsstreifens, der Randzonen und Herstellung des Planums (Schotterplanum) sowie das Nachschottern mit Schotter 0/32 mm oder 0/16mm nach ZTVT SoB 07 aus gebrochenen natürlichen Mineralstoffen, ist einzukalkulieren.

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 44 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

zB.: "Kasseler Querungsbord, Kantenstein SBK.6",  
Profilbeton o. gleichwertig

54,00 m \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.8.11 Z/SBK Kantenstein, 6 cm, Radius 3,50/7,50 m**  
Zulage zum Kasseler Querungsbord, Kantenstein SBK.6 für  
Radiensteine R= 3,50 / 7,50 m  
Baulängen 0,25 / 0,50 m

2,00 m \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.8.12 Übergangsstein SBK-Kantenstein / R5**  
Übergangsgssteine rechts oder links passend, vom vorbeschriebenen  
SBK-Kantenstein zum Rundbord R5, gem. DIN EN 1340, Qualität DTI  
ind DIN 483 sowie DIN 1045, Betongüte C35/45, XF4, mit taktile  
erfassbarem Trapezprofil/Riffelprofil, rutschhemmend (SRT>60)  
Länge 50 cm  
Bordelemente sind gem. DIN 18318:2006-10 Pkt. 3.8, ohne  
Verstetzspuren an den sichtbaren Seiten einzubauen. Fugenabstand 5  
mm.

Auf Betonunterbau (C20/25) Stärke 20 cm versetzen, Druckfestigkeit  
min. 15 N/mm<sup>2</sup>, einschl. Betonkeil (15 cm breit) bis 8 cm unter OK  
Stein hinterstampfen, einschl. der erf. Schalungsarbeiten, sowie  
Lieferung aller Materialien und aller Nebenarbeiten. Gebrochene oder  
angerissene sowie beschädigte Steine werden dem Arbeitnehmer nicht  
vergütet Die Steine sind vor jeglicher Verschmutzung zu schützen.  
Nachverdichten des Aushubsstreifens, der Randzonen und Herstellung  
des Schotterplanum, sowie das Nachschottern mit Schotter 0/32 mm  
oder 0/16mm nach ZTVT SoB 07 aus gebrochenen natürlichen  
Mineralstoffen, ist einzukalkulieren.

Z.B. Profilbeton, Kasser Querungsbord, Übergangsstein zum  
Kantenstein  
Typ 7.SBK.6.a/b RBr5 oder glw.

13,50 m \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.8.13 Übergangsstein SBK-Kantenstein / HB**  
Übergangsgssteine rechts oder links passend, vom vorbeschriebenen  
SBK-Kantenstein zum Hochbord 12/15/30 oder 12/15/25, gem. DIN EN  
1340, Qualität DTI ind DIN 483 sowie DIN 1045, Betongüte C35/45,  
XF4, mit taktile erfassbarem Trapezprofil/Riffelprofil, rutschhemmend  
(SRT>60)  
Länge 50 cm

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 45 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

Bordelemente sind gem. DIN 18318:2006-10 Pkt. 3.8, ohne Verstetzspuren an den sichtbaren Seiten einzubauen. Fugenabstand 5 mm.

Auf Betonunterbau (C20/25) Stärke 20 cm versetzen, Druckfestigkeit min. 15 N/mm<sup>2</sup>, einschl. Betonkeil (15 cm breit) bis 8 cm unter OK Stein hinterstampfen, einschl. der erf. Schalungsarbeiten, sowie Lieferung aller Materialien und aller Nebenarbeiten. Gebrochene oder angerissene sowie beschädigte Steine werden dem Arbeitnehmer nicht vergütet Die Steine sind vor jeglicher Verschmutzung zu schützen. Nachverdichten des Aushubsstreifens, der Randzonen und Herstellung des Schotterplanum, sowie das Nachschottern mit Schotter 0/32 mm oder 0/16mm nach ZTVT SoB 07 aus gebrochenen natürlichen Mineralstoffen, ist einzukalkulieren.

Z.B. Profilbeton, Kasser Querungsbord, Übergangstein zum Kantenstein

4,50 m \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

**2.8.14 Passschnitt Querungsbord/Kantenstein**

Passschnitte für vor beschriebene Querungsborde/Kantensteine herstellen. Nur nach Anordnung des AG.

10,00 Stk \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

---

**2.8 Summe Barrierefreie Elemente** \_\_\_\_\_ €

**2 Summe STRASSENBAUARBEITEN** \_\_\_\_\_ €

---

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 46 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 3 SONSTIGES / PRÜFUNGEN

### 3.1 Sonstigen

#### 3.1.01 Verkehrszei. m 1 Pfost.aufn.

Verkehrszeichen, Straßennamenschilder und Haltestellenschilder, Poller, mit einem Pfosten versetzt, mit Bodenhülse aufnehmen, und im Bereich der Baustelle gesichert lagern.  
Nach Abschluss der Bauarbeiten wieder versetzen.

25,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

#### 3.1.02 Bodenhülsen, 60 mm

Liefern von Bodenhülsen, aus Grauguß GG 20 mit Gewinding und Nylon-Klemmring, für Rohrpfosten der Straßennamenschilder und Verkehrszeichen aus Stahl, Durchmesser 60 mm. Nach Anordnung des AG in einem geeigneten Betonfundament (C 12/15), versetzen.  
Eingeschlossen sind die Lieferung aller notwendigen Materialien und alle Nebenarbeiten, einschl. Erdarbeiten.

24,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

#### 3.1.03 Bodenhülsen, 76 mm

Liefern von Bodenhülsen, aus Grauguß GG 20 mit Gewinding und Nylon-Klemmring, für Rohrpfosten der Straßennamenschilder und Verkehrszeichen aus Stahl, Durchmesser 76 mm. Nach Anordnung des AG in einem geeigneten Betonfundament (C 12/15), versetzen.  
Eingeschlossen sind die Lieferung aller notwendigen Materialien und alle Nebenarbeiten, einschl. Erdarbeiten.

1,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

#### 3.1.04 Rohrpfosten, 3,50m

Rohrpfosten für Straßennamenschilder und Verkehrszeichen aus Stahl, verzinkt, Durchmesser 60 mm, Länge 3,50 m, Wandstärke 2,0 mm, mit Kunststoffverschlußkappen liefern und nach Anordnung der örtlichen Bauüberwachung in nachfolgend beschriebene Bodenhülse versetzen.  
Eingeschlossen sind die Lieferung aller notwendigen Materialien und alle Nebenarbeiten, einschl. Erdarbeiten.

5,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

#### 3.1.05 Bestandsaufnahme Straße

Lage- und höhenmäßige Aufnahme des neuen Straßenraumes. Lagemäßige Gauß-Krüger Koordinaten und NN-Höhen sind auf einem Datenträger, CD im erforderlichen Format für die

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 47 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

Abrechnung der Maßnahme durch das Büro Schäfer. Wegen des reibungslosen Datenaustausches ist dem Auftraggeber das für die Vermessung vorgesehene Büro vor der Weiterbeauftragung mitzuteilen. Weiterhin sind ein Lageplan mit Darstellung der aufgenommenen Punkte und ein Ausdruck der Koordinaten und Höhenkoten zu übergeben.

Bestandsaufnahmen sind wie folgt anzufertigen:  
Darzustellen (auch farblich) sind Oberflächenart, sämtliche Einbauegegenstände der Ver- und Entsorgungsanlagen und Beleuchtung, Bordsteine und Straßenränder, Bushaltestellen, Buswartebuchten, Busunterstehhallen, Fahrradabstellplätze, Verkehrsinseln, Rad- und Gehwege, Parkflächen (mit sep. farblich abgesetzter Kennzeichnung evtl. Privatparkflächen im öffentlichem Bereich), Grünflächen, Grabenflächen, Baumbestand, Kennzeichnung von Grundstückseinfahrten, Anrampungen, Regenquerrinnen, Verkehrs- und Hinweisschilder, Poller, sämtliche Markierungen, Haltelinien, Leitborde alle sonstigen Kunstbauwerke mit technischer Beschreibung.

Die Bestandsaufnahmen sind als Ausdruck und DXF-File mit der Schlußrechnung dem AG 2-fach zu übergeben. Sollten Nachbesserungen erforderlich sein, gehen diese zu Lasten des AN. Abweichungen der Bestandsaufnahme sind vor Ausführung mit dem Auftraggeber zu besprechen.

Zusätzlich sind die Bestandsdaten nach Lagestatus UTM, Format dxf/dwg an den AG zu übergeben.

1,000 psch \_\_\_\_\_ €

## 3.1.06

### Abrechnungspläne

Digitale Bestandsaufnahme des Baugeländes vor und nach Beendigung der Baumaßnahme mit jeweils zugehörigen digitalen Bestandsplan als Grundlage für die Erstellung von Abrechnungsplänen sowie der Mengenermittlung.

Aufnahme im Gauß-Krüger-Koordinatensystem mit NN-Höhen.

Digital zu erstellende Abrechnungspläne, die alle in der Schlussrechnung enthaltenen Längen- und Flächenmaße sowie die Aufnahmepunktnummern enthalten (Aufbruch- und Wiederherstellung). Digitaler Nachweis der Flächenberechnung zur Überprüfung der gewählten Flächenbegrenzungen.

Zusammenstellung der Ergebnisse der Flächen- und Längenermittlung (z.B. Excel-Tabelle) unter Berücksichtigung der Abzugsflächen (z.B. Schächte, Einbauten, Borde, Rinnen etc.)

Übergabe der zeichnerischen Daten im DXF- bzw. DWG-Format.

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 48 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

Alle Unterlagen sind in 2-facher Ausfertigung in schriftlicher Form bzw. als Plan (Plot) und auf Datenträger dem AG zu übergeben.

1,000 psch \_\_\_\_\_ €

---

3.1	Summe Sonstigen			_____ €
-----	-----------------	--	--	---------

---

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 49 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 3.2 Prüfungen

### Kontrollprüfungen

Die in dieser Pos. aufgeführten Bodenprüfungen sind als Kontrollprüfungen von einem anerkannten bodenmechanischen Institut ausführen zu lassen. Die Leistung beinhaltet den An- und Abtransport sowie Vorhalten aller Geräte, die Ausführung der Versuche sowie die schriftliche Auswertung mit gutachterlicher Stellungnahme. Gemäß den Vorschriften wird vom AN erwartet, daß er Eigenüberwachungsprüfungen macht (sh. ZTVA StB-06), bevor er die Verdichtung zur Kontrollprüfung freigibt. Unterläßt der Auftragnehmer die Eigenüberwachung, so gehen bei Nichterreichung der nach ZTVE StB 09 oder ZTV SoB StB 04/07 geforderten Werte weitere Versuche zu seinen Lasten. Von jeder Untersuchung sind 3 Niederschriften anzufertigen.

### 3.2.01 Lastplatte 300mm

Lastplattenversuche mit starrer Lastplatte nach den Regelungen der DIN 18134. Zusätzlich zum Verformungsmodul Ev2 oder/und Ev1 ist für die Beurteilung der Verdichtung der Verhältniswert Ev2/Ev1 mit zu ermitteln. Einschl. An- und Abfahrt sowie Vorhalten des Gegengewichtes, z. B. Bagger, Lkw o.ä.

Versuch mit Plattendurchmesser 300 mm

10,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

### 3.2.02 dyn. Lastplattenversuche

Dynamische Lastplattenversuche zur Bestimmung Verformungsmodul Ev2.

Dynmischer Lastplattendruckversuch nach den Regelungen TP BF-StB durchführen, Versuch mit Plattendurchmesser 300 mm.

Einschl. Dokumentation und 2 Fotos (mit Zuordnung des Versuchsumfeldes) pro Versuch.

**Kontrollprüfung gem. ZTV SoB-StB, nur auf Anordnung des AG.**

Beachte: Eigenkontrollprüfungen gem. ZTV SOB-StB und ZTVE-StB 09 sind vom AN durchzuführen und werden nicht vergütet.

20,00 Stck \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

---

3.2 Summe Prüfungen \_\_\_\_\_ €

---

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

**Gemeinde Eppertshausen**

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 50 -

<b>Pos.Nr.</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Menge</b>	<b>EP</b>	<b>GB</b>
----------------	---------------------	--------------	-----------	-----------

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

**3**                      **Summe SONSTIGES / PRÜFUNGEN**                      \_\_\_\_\_ €

---

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 51 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 4 STUNDENLOHN

### 4.1 Stundenlohnarbeiten

Taglohnstunden werden für unvorherzusehende Arbeiten vorgesehen. Für die Vergütung bedarf es der schriftlichen Genehmigung der Bauüberwachung. Tagelohnzettel sind täglich der örtlichen Bauleitung zur Unterschrift vorzulegen. Die Stunden gelten für technisch betriebsfähige Fahrzeuge einsch. Bedienungspersonal, Betriebs- und Vorhaltekosten. Vorarbeiter-, Meister- und Polierstunden werden nicht vergütet, ebenso keine Leerstunden. Der Verrechnungssatz ist unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt. Er gilt unabhängig von der Anzahl der geleisteten Stunden.

#### 4.1.01 Bauleistungsstunden

Bauleistungsstunden

Die Bauleistungsstunde ist entsprechend der notwendigen Qualifizierung für die jeweilige Leistung anzubieten.

10,00 h \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

#### 4.1.02 Verrechnungssatz für Minibagger

Verrechnungssatz für Minibagger, einschl. Bedienung.

10,00 h \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

#### 4.1.03 Hydraulikbagger 0,5 bis 1 m<sup>3</sup>

Hydraulikbagger 0,5 bis 1 m<sup>3</sup>

Hydraulikbagger mit Radfahrwerk, einschl. Fahrer/Bedienung  
Löffel-Korbinhalt über 0,5 bis 1 m<sup>3</sup>

5,00 h \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

#### 4.1.04 Kompressor mit Stemmhammer

Kompressor mit Werkzeugen/Stemmhammer und Bedienung

10,00 h \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

#### 4.1.05 Radlader

Radlader rd. 110 PS mit Bedienung

5,00 h \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

#### 4.1.06 Rüttelverd. AT 2000

Rüttelverdichter AT 2000 mit Bedienung

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 52 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
			<b>Übertrag:</b>	_____ €
		<b>5,00 h</b>	_____ €	_____ €
<b>4.1.07</b>	<b>Kleinbus</b> Kleinbus (VW oder ähnl.) mit Fahrer			
		<b>5,00 h</b>	_____ €	_____ €
<b>4.1.08</b>	<b>LKW - Allrad</b> LKW - Allrad mit Fahrer			
		<b>10,00 h</b>	_____ €	_____ €
<hr/>				
<b>4.1</b>	<b>Summe Stundenlohnarbeiten</b>			_____ €

**Übertrag:** \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 53 -

Pos.Nr.	Beschreibung	Menge	EP	GB
---------	--------------	-------	----	----

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

## 4.2 Material

Die nachfolgend ausgeführten Materialien sind frei Verwendungsstelle zu liefern und abzuladen.  
Abgerechnet wird über Lieferscheinnachweis (Originale).

4.2.01	<b>Beton C 12/15</b> Beton C 12/15	1,000 m <sup>3</sup>	_____ €	_____ €
--------	---------------------------------------	----------------------	---------	---------

4.2.02	<b>Beton C 20/25</b> Beton C 20/25	1,000 m <sup>3</sup>	_____ €	_____ €
--------	---------------------------------------	----------------------	---------	---------

4.2.03	<b>Kabelschutzrohr</b> Kabelschutzrohren (PVC-Rohr DN 100) und Formstücken in einem Kabelgraben mit entsprechenden Abstandshaltern. Einschl. Reinigen und Verkleben der Rohre nach FTZ-Norm 736 531 TV 1. In die Rohre ist ein Kunststoffseil als Zugseil einzuziehen. DN 100, Reihe 4, Wanddicke 5,3 mm.	10,00 lfdm	_____ €	_____ €
--------	--	------------	---------	---------

4.2.04	<b>Zement</b> Zement	10,00 Sack	_____ €	_____ €
--------	-------------------------	------------	---------	---------

---

4.2	<b>Summe Material</b>		_____ €	
-----	-----------------------	--	---------	--

4	<b>Summe STUNDENLOHN</b>		_____ €	
---	--------------------------	--	---------	--

	<b>Summe EPP Gehwegerneuerung 4. BA</b>		_____ €	
--	---	--	---------	--

---

Übertrag: \_\_\_\_\_ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 54 -

## ZUSAMMENSTELLUNG

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
1.1	Baustelleneinrichtung	_____ €
1.2	Verkehrssicherung, Straße	_____ €
<b>1</b>	<b>Summe BE / VERKEHRSSICHERUNG</b>	_____ €
2.1	Erdarbeiten	_____ €
2.2	Aufbrucharbeiten	_____ €
2.3	Straßenabläufe / Sinkkästen	_____ €
2.4	Unterbau herstellen	_____ €
2.5	Asphaltarbeiten	_____ €
2.6	Rinnen / Borde	_____ €
2.7	Pflasterarbeiten	_____ €
2.8	Barrierefreie Elemente	_____ €
<b>2</b>	<b>Summe STRASSENBAUARBEITEN</b>	_____ €
3.1	Sonstigen	_____ €
3.2	Prüfungen	_____ €
<b>3</b>	<b>Summe SONSTIGES / PRÜFUNGEN</b>	_____ €
4.1	Stundenlohnarbeiten	_____ €
4.2	Material	_____ €
<b>4</b>	<b>Summe STUNDENLOHN</b>	_____ €
1	BE / VERKEHRSSICHERUNG	_____ €
2	STRASSENBAUARBEITEN	_____ €
3	SONSTIGES / PRÜFUNGEN	_____ €
4	STUNDENLOHN	_____ €
	<b>Summe EPP Gehwegerneuerung 4. BA</b>	_____ €

# Gemeinde Eppertshausen

Franz-Gruber-Platz 14, 64859 Eppertshausen

Tel: Fax: Mail:

Projekt: EPP26-01 Gehwegerneuerung 2026, 4. BA  
LV: 001 EPP Gehwegerneuerung 4. BA  
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 17.04.2026  
Seite: - 55 -

---

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
	<b>EPP Gehwegerneuerung 4. BA</b>	
	<b>LV-Nettosumme</b>	_____ €
	<b>19 % Umsatzsteuer</b>	_____ €
	<b>LV-Bruttosumme</b>	_____ €

Mit Abgabe des Angebotes werden vom Bieter alle Bestimmungen dieser Ausschreibung anerkannt. Der Bieter erklärt, dass er von allen Angebotsbestandteilen Kenntnis genommen hat und dass die geforderten Leistungen aus den ihm zur Verfügung gestellten Unterlagen sowie aufgrund der ihm bekannten örtlichen Bedingungen klar und ohne Widerspruch erkennbar sind. Er garantiert mit seiner Unterschrift die Einhaltung der Termine.

\_\_\_\_\_  
Ort / Datum

\_\_\_\_\_  
Stempel und rechtsgültige Unterschrift