

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2026

Datum 04.08.2025

Allgemeine Baubeschreibung

Mit den nachfolgend beschriebenen Wegebauarbeiten soll auf Basis der im Frühjahr bereits durchgeführten, bauvorbereitenden Arbeiten die Herstellung einer zweiten Zufahrt (Wirtschaftszufahrt) in das Gelände vom Hauptfriedhof Zwickau weitgehend abgeschlossen werden. Der Bieter (Auftragnehmer) wird im Folgenden als AN, die Auftraggeberseite (Stadt Zwickau, Garten- und Friedhofsamt) als AG bezeichnet.

Lage der Baustelle:

Das Bauvorhaben befindet sich im nördlichen Randbereich des Friedhofsgeländes unweit zur Crimmitschauer Straße. Dementsprechend ist die Baustelle auf kurzem Weg von der Crimmitschauer Straße aus über die Anbindung (Zufahrt) Krematorium bzw. Besucherparkplatz zu erreichen.

Bearbeitungsfläche/Bearbeitungsstand:

Die Bearbeitungsfläche überschneidet den Innen- und Außenbereich des Friedhofsgeländes. Der Außenbereich wurde bisher als vorgelagerte Grünfläche (Wiese und Baumbestand) sowie durch eine größere Trafostation der ZEV GmbH genutzt. Darüber hinaus befinden sich in diesem Bereich der Trinkwasser-Hausanschluss für das Krematorium, eine Abwasserleitung (Krematorium) sowie eine Niederschlagswasserableitung aus dem Friedhofsgelände in Richtung Wolfgraben. Außerdem liegt in der Nähe zur Friedhofsmauer ein Kupferkabel (Telefon) und eine zusätzliche Medienleitung für den Krematoriumsbetrieb/BDZ-Gebäude sowie ein Leerrohr.

Die aus dem ursprünglichen, größeren Trafogebäude im Bearbeitungsbereich der Zufahrt verbliebenen Eltkabel wurden im Rahmen der bauvorbereitenden Arbeiten weitgehend aus dem Bearbeitungsbereich geräumt. Insbesondere im Anbindungsbereich an die bestehende Zufahrt für das Krematorium sind die gekappten Kabel (bis ca. 30 St.) im Kurvenbereich (beidseitige Aufweitungen für die Anbindung der neuen Zufahrt an die Bestandszufahrt) weiter freizulegen und in kurzen Reststücken zu beräumen. Die Trennung der Kabeltrassen soll wieder in Zusammenarbeit mit der ZEV GmbH organisiert werden. Die weitere Beräumung der Altkabel in der angrenzenden Vegetationsfläche (Bearbeitungsbereich) wird im Ablauf erfolgt nach örtlicher Feststellung.

Mit den bauvorbereitenden Arbeiten wurde die Friedhofsmauer für die neue Zufahrt geöffnet und die Hauptentwässerungsleitung für die Niederschlagswasserabführung aus den Friedhofswegen im Bearbeitungsbereich einschließlich einer Schachtanlage und zwei Tagewassereinläufen bereits erneuert. In diesem Zuge konnten alle im Baufeld verbliebenen Kabel unter das Planum für die Zufahrt verlegt werden. Die Baustrecke wurde zudem mit einer Frostschutzschicht standsicher bis auf eine Höhe von ca. 25 cm unter der geplanten Endhöhe aufgebaut. Im Innenbereich (Friedhofsgelände) sind die Anschlüsse an das Wegenetz (Asphaltdecke) bereits fachgerecht geschnitten.

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2026

Datum 04.08.2025

Allgemeine Baubeschreibung

Wegebauarbeiten

(Erdarbeiten, Einfassungen, Tragschichtaufbau, Asphaltbau)

Im Rahmen der nachfolgend im Leistungstext beschriebenen Arbeiten ist zunächst der Boden im Anschlussgelände (insbesondere unmittelbar westlich der neuen Zufahrt) und der Boden für die Folgearbeiten zur Herstellung der beidseitigen Aufweitungen an die bestehende Zufahrt höhengerecht abzutragen. Dabei soll neben den Vorbereitungsarbeiten für den Einbau eines Schiebetores (Elt-Kabel-Verlegung, Fundamente) das Anschlussgelände für die nachfolgende gärtnerische Gestaltung (Gehölz- und Staudenpflanzungen) aufbereitet werden. Die ehemalige Wiesenfläche wurde zuletzt als Baustelleneinrichtungsfläche für das BDZ-Gebäude, für den Neubau Trafostation (und Kabelverlegearbeiten) sowie für die bauvorbereitenden Arbeiten genutzt.

Im Anschluss ist das Planum für den Einbau der Einfassungen auf und mit dem vorhandenen, zertifizierten Frostschutzmaterial (gebrochenes Mineralgemisch 0-45) gemäß den Planhöhen herzustellen. Im Innenbereich wird in diesem Zuge eine Entwässerungsrinne aus Betonformsteinen bis an die Friedhofmauer erweitert. Die Einfassungen werden gemäß den Bestandswegen im Hauptfriedhof mit Bordsteinen aus Naturstein (Granit, gebraucht) als Hochborde hergestellt. Im unmittelbaren Anschluss an die Befestigung um die Trafostation (Betonkantenstein/Betonrechteckpflaster) wird der Einbau kurzer Palisaden (aus Granit) erforderlich, um die Belagsfläche höhengerecht abzufangen. Der Fahrbahnanschluss aus Granitbord mit einem Anschlag bis 5 cm an die bestehende Zufahrt ist zu erhalten.

Mit der Fertigstellung der Bordanlagen und Einfassungen erfolgt der höhengerechte Aufbau der Schottertragschicht auf die Planhöhen für den Einbau der Asphaltdeckschichten. Folgender Gesamtaufbau (74 cm) wird geplant:

4 cm Asphaltbetondeckschicht AC 8 DN
10 cm Asphalttragschicht AC 32 D N
15 cm Schottertragschicht 0-32
45 cm Frostschuttschicht 0-45 (vorhanden)

Abschließend sind die Fugenanschlüsse fachgerecht herzustellen (Anschluss Entwässerungsrinne, Anschluss Bestandsbord und neue Bordanlagen Zufahrt Krematorium, Deckenanschluss Friedhofswege aus Asphalt).

Kalkulationshinweise:

Gleichzeitig laufende Baumaßnahmen sind im benachbarten Friedhofsgelände nicht geplant. Allerdings muss die Ein- und Ausfahrt Krematorium bzw. Besucherparkplatz in aller Regel gewährleistet werden.

Die Fahrstrecke durch die Friedhofsanlage für den Transport von Bodenaushub zum Zwischenlager wird durch den Meister Hauptfriedhof festgelegt und der Vertreter des AN (Bauleiter, Polier) entsprechend eingewiesen. Die Fahrer (vor allem auch der Subunternehmer) sind stets über die festgelegte Route durch den AN eigenverantwortlich zu informieren.

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2026

Datum 04.08.2025

Allgemeine Baubeschreibung

Öffentliche Nutzung:

Der Bearbeitungsbereich befindet sich im unmittelbaren Anschluss zu öffentlichen Verkehrsflächen bzw. zu Flächen, die für den öffentlichen Verkehr freigegeben sind. Insbesondere die Zufahrt und der Zugang für Besucher zum Hauptfriedhof muss stets gewährt werden. Auf die Friedhofsbesucher ist insbesondere im Bereich der unmittelbaren Baustellenzufahrt sowie innerhalb des Friedhofgeländes jederzeit besondere Rücksicht zu nehmen. Eine vollständige Umschließung der Bearbeitungsfläche mit Sicherungseinrichtungen ist erforderlich.

Das Wegesystem der Friedhofsanlage ist auf max. dreiachsige LKW (Gesamtgewicht ca. 20 t) zu begrenzen. Die Bauausführung bzw. Transporte muss mit besonderer Rücksicht auf die Nutzung des beengten Friedhofgeländes erfolgen. Mit Behinderungen und kurzen Unterbrechungen (i. d. R. bei Urnenbeisetzungen für ca. 15 min) durch den laufenden Friedhofsbetrieb ist zu rechnen. Anzahl der Unterbrechungen pro Tag ca. 1-mal.

Vorbemerkung zur Leistungsbeschreibung

Der AN sollte die Baustelle vor Angebotsabgabe besichtigen und ist verpflichtet sich über alle für die Bauausführung in Frage kommenden Verhältnisse (Strom- /Wasseranschlüsse, bestehende Hindernisse usw.) zu unterrichten. Strom- und Wasseranschlüsse werden vom AG nicht unmittelbar zur Verfügung gestellt. Umstände in der Bauabwicklung, die die vorgeschriebene Leistungserbringung behindern, sind mit dem AG umgehend zu klären.

Planumsflächen sind hinsichtlich dem Entwässerungsgefälle durch den AN eigenverantwortlich zu überwachen. Der AG behält sich Kontrollprüfungen für das Unterbauplanum vor. Die Baustelle ist in einem aufgeräumten Zustand zu halten. Arbeitsschutzrechtlich erforderliche Absperrungen sind tagfertig standsicher aufzustellen.

Die Kosten für die Baustelleneinrichtung werden nur einmal vergütet, auch wenn die Leistungen in Abschnitten erbracht werden (Terminkoordinierung Asphalteinbau). Bauseits bedingte Verschmutzungen von Zufahrtsstraßen und Wegen außerhalb des Baubereiches sind durch den AN zu beseitigen. Alle damit verbundenen Maßnahmen werden pauschal vergütet. Flächen für die Baustelleneinrichtung und zur Lagerung von Baustoffen und Baumaterial, Zwischenlager für Aushubmassen und dgl., sind auf das unmittelbar angrenzende Gelände bzw. Lagerflächen westlich vom Friedhof beschränkt. Für die vorgesehen Leistungen stehen sehr begrenzte Flächen zur Verfügung.

Der Auftragnehmer hat sich vor Beginn der Arbeiten über die Lage von Leitungen bzw. Kanäle, Kabel, dgl. beim AG und bei den für die öffentlichen Ver- und Entsorgungsanlagen zuständigen Trägern zu unterrichten.

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2026

Datum 04.08.2025

Vorbemerkung zur Leistungsbeschreibung

Alle notwendigen Schachtscheine für Arbeiten im unterirdischen Bauraum sind eigenverantwortlich einzuholen. Diese Leistungen sind in die Einheitspreise einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet. Der AN hat sich außerdem vor Beginn der Arbeiten über alle relevanten Umstände der Baustelle zu informieren, dies betrifft insbesondere Zufahrten, Ruhezeiten und örtliche Besonderheiten.

Auf der Baustelle dürfen nur schallgedämmte Baumaschinen während üblichen Arbeitszeiten gemäß Lärmimmissionschutzverordnung eingesetzt werden. Die Staubentwicklung ist auf das Unvermeidbare zu beschränken. Es sind geeignete Maßnahmen vorzusehen, um vermeidbare Belästigungen für die angrenzende Friedhofsnutzung auszuschließen.

Die im Leistungsverzeichnis genannten Richtqualitäten dienen einer exakten Kalkulation. Dem Auftragnehmer bleibt frei gestellt gleichwertige Fabrikate anzubieten. Geforderte Bieterangaben sind im Bieterangabenverzeichnis einzutragen (entfällt hier).

Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet:

- mehrmalige Anfahrten, bedingt durch den Bauablauf bzw. die Bauzeit
- Bereitstellung der Hebezeuge, die für die Erbringung der AN-Leistungen erforderlich sind
- Kontrollprüfungen der Oberbau- bzw. Deckschichten.
- die Entsorgung bzw. Rückgabe der bauseits gestellten Transport- und Einbauaussteifungen sowie Verpackungsmaterialien.

Sämtliche in den Ausführungsplänen enthaltene Maße und Angaben sind vor Baubeginn vom AN eigenverantwortlich zu prüfen. Abweichungen sind der Bauleitung umgehend mitzuteilen. Die Massenangaben setzen sich in der Regel sowohl aus großen als auch kleinen Teilflächen bzw. Teilmassen zusammen.

Die Mengenermittlungen und die Abrechnung der einzelnen Positionen erfolgt, wenn nicht anderes vereinbart, nach Aufmaß fertiger bestellter Leistung. Volumen, Flächen, Längen usw. werden, sofern bei einzelnen Leistungen nichts anderes vorgeschrieben ist, in der Abwicklung ermittelt. Leistungen, die auf Grund ihrer Art nach weiterem Baufortschritt bzw. zum Bauende nicht mehr exakt aufgemessen werden können, sind sofort nach ihrer Fertigstellung gemeinsam mit einem Vertreter des AG zu erfassen.

Wenn nicht ausdrücklich anders erwähnt, ist die Lieferung sämtlicher einzubauender Materialien in die betreffenden Einheitspreise einzurechnen.

Bei Positionen mit Formulierungen zur Verwertung bzw. Entsorgung von Aushub- bzw. Abbruchmaterialien sind die entsprechenden Annahme- bzw. Deponiegebühren in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2026

Datum 04.08.2025

Vorbemerkung zur Leistungsbeschreibung

In der Regel sind Entsorgungsnachweise dem AG vorzulegen bzw. die Annahmegebühren dem AG nachzuweisen. Im nachfolgenden Leistungstext werden die wesentlichen Mengen an Bodenaushub zunächst für eine Zwischenlagerung beschrieben.

Die für die Leistungserbringung geltenden technischen Regeln, Richtlinien und Vorschriften sind stets in ihren aktuellsten Fassungen zu beachten. Arbeitsgrundlage für eine fachgerechte Ausführung sind zudem die einschlägigen DIN-Vorschriften in der aktuellsten Fassung.

Änderungen im Entwurf und Ausführungsart der beauftragten Leistungen bleiben ausdrücklich vorbehalten. Für Leistungen, die vom Leistungsverzeichnis abweichen, sind kurzfristig Nachtragsangebote auf der Basis der Urkalkulation des Hauptangebotes einzureichen.

Erforderliche Absteckungen sind - soweit nicht gesondert vergütet - in die jeweiligen Einheitspreise einzurechnen, stets deutlich sichtbar zu kennzeichnen und bei Bedarf rechtzeitig (vor Ausführung der Leistung) vom AG prüfen zu lassen. Nach Überprüfung durch den AG sind notwendige Änderungen ohne Nachtragsforderungen durchzuführen. Die Absteckung von Hauptachsen verbleibt bis Bauende im Baufeld. Nach Abschluss der Arbeiten sind die Kennzeichnungen zurück zu bauen und von der Baustelle zu entfernen. Es ist ein Bautagebuch zu führen und dem AG regelmäßig zur Prüfung vorzulegen.

Die Allgemeine Baubeschreibung ist nicht zu verpreisen, auch wenn im Layout des Leistungstextes nachfolgend bzw. in der Zusammenfassung entsprechende Felder zur Eintragung erscheinen.

08.01.01.1 Beweissicherung vor/nach Baubeginn

Beweissicherung vor Beginn der Arbeiten im Bereich der vorgesehenen Baustellenzufahrt sowie Friedhofsanschluss durch den AN unter Beteiligung des AG's oder dessen Vertretung und betroffenen Dritten durchführen und protokollieren.

Vorhandene Schadstellen markieren, dokumentieren, sichern und auswerten.

Zweitbegang nach Beendigung der Baumaßnahmen und komplettem Rückbau der Baustelleneinrichtung.

Abstimmung mit o.g. Beteiligten und Festlegung von zu treffenden Maßnahmen.

Ergebnisse der Beweissicherung 2-fach Papier (farbig) und CD/DVD dem AG getrennt nach Erst- und Zweitbegang übergeben.

1,000 psch

.....

.....

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Baustelleneinrichtung

08.01 Titel Baustelleneinrichtung, Sicherungs- und...

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.01.01.2 Baustelle einrichten, sämtl. LV-Abschnitte

Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und - soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen.

Bei Bedarf Zufahrtswege zur Baustelle sowie Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Sicherungsarbeiten der Verkehrswege auf und vor dem Baugrundstück, auf Zufahrten, Bürgersteigen (maßgeblich sind die Forderungen der Ordnungsbehörden und des Tiefbauamtes) einschließlich Säuberung und Laubberäumung soweit nicht durch gesonderte Positionen vergütet; Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen.

Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen (z.B. Bedarfsleistungen) zum Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.

1,000 Psch

.....

.....

08.01.01.3 Bauzaun aufbauen, vorhalten und beseitigen

Bauzaun einschließlich erforderlicher Tore auf befestigten Untergrund aufstellen, für die Dauer der vertraglichen Ausführungsfrist einschl. tägliches Öffnen und Schließen der Tore vorhalten und mit Abschluss des BV beseitigen. Bauzaun während des Bauablaufes ggfs. auch mehrmalig umsetzen. Bauzaunfelder mit Bodenabstand ca. 5 cm, Zaunoberkante über Boden 2,0 m, einschließlich der erforderlichen Warnbeleuchtung.

Hinweis: Die bereits aufgestellten Bauzaunfelder des AG umschließen das bisherige Baufeld und sind über die Bauzeit entsprechend den oben genannten Vorgaben mit zu verwenden. Die firmeneigenen Bauzaunfelder sind eindeutig zu markieren.

14,000 m

.....

.....

Alle Preise Netto in EUR

B=Bedarfsposition

Übertrag:

Seite 6 von 41

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Baustelleneinrichtung

08.01 Titel Baustelleneinrichtung, Sicherungs- und...

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.01.01.4 Absteckung gemäß Absteckplan ausführen

Absteckung der Hauptachsen, Festpunkte und Höhenvorgaben gemäß Absteckplan ausführen und deutlich sichtbar kennzeichnen. Absteckung von Einfassungen, Einbauten (Palisaden, Fundament), Kabel- bzw. Leitungstrassen, markante Gefällewechsel usw. sind in die jeweiligen Einheitspreise einzurechnen.

Es erfolgt eine regelmäßige Überprüfung im Bauablauf durch den AG, notwendige Änderungen nach Angaben des AG durchführen. Absteckung der Hauptachsen verbleibt bis Bauende im Baufeld. Nach Abschluss der Arbeiten Kennzeichnung zurückbauen, alle anfallenden Materialien aufnehmen und von der Baustelle entfernen.

1,000 psch

08.01.01.5 Grenzpunkt/Vermessungspunkt sichern

Sicherung der vorhandenen Grenz-, Höhen- und Vermessungspunkte während der Bauzeit. Die Punkte dürfen nur mit Zustimmung des AG und unter Erfüllung der von ihm gemachten Auflagen beseitigt werden.

2,000 Stk

08.01.01.6 Laubberäumung in Bauflächen

Laubberäumung nach Bedarf, in der Regel mehrmalig zur Beräumung der Planums-, Trag- und Deckschichten bis zur Fertigstellung der Wegedeckschichten.

Die Abrechnung erfolgt einmalig je m² befestigte Baufläche inklusive Einfassungen (Freiräumen von Rinnengräben).

200,000 m²

08.01.01.7 Wege- und Straßennaßreinigung

Wege- und Straßennaßreinigung unter Beachtung der Witterungsbedingungen und nach Abstimmung mit dem AG mit Sprüh-/Kehrfahrzeug im öffentlichen Verkehrsraum bzw. auf den befahrenen Friedhofswegen nach Erfordernis und eigenverantwortlich durch den AN bis zu einmal täglich, mind. aber einmal wöchentlich (in der Regel ab Freitag-Mittag) durchführen.

1,000 Psch

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2... 04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Baustelleneinrichtung
08.01 Titel Baustelleneinrichtung, Sicherungs- und... Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.01.01.8 Baustelle räumen, sämtl. LV-Abschn.

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand ordnungsgemäß herrichten. Alle bauseits bedingten Verunreinigungen beseitigen. Soweit nicht für bestimmte Leistungen (z.B. Bedarfsleistungen) für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.

1,000 Psch

Untertitel 08.01.01 Baustelleneinrichtung Netto

MWSt. 19,0 %

Gesamtsumme inkl. MWSt.

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Sicherungsarbeiten

08.01 Titel Baustelleneinrichtung, Sicherungs- und... Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.01.02.1 Verkehrsrechtliche Anordnung einholen, VZ-Plan erstellen

Einholung der verkehrsrechtlichen Anordnung für die erforderlichen Einrichtungen zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung nach § 45 Abs. 6 der StVO für:

- nach eigenem Ermessen erforderliche Sperrung bzw. zeitweilige Einengung der Zufahrt (Ein- und Ausfahrt Krematorium bzw. Ausfahrt Besucherparkplatz) für den erforderlichen Arbeitsraum zur Baustellenabwicklung,
- voraussichtliche Umleitung der Ein- und Ausfahrt Krematorium bzw. Ausfahrt Besucherparkplatz über die Einfahrt Besucherparkplatz sowie
- die erforderliche Umleitungsstrecke für Fußgänger einschließlich Rollstuhlfahrer bzw. Radfahrer (Führung über Besucherparkplatz).

Antragstellung zur temporären Nutzung der für den öffentlichen Verkehr zugelassenen Fahrbahnen bzw. Gehwege für die Dauer der Maßnahme unter Aufrechterhaltung des Verkehrs in Abstimmung mit dem AG. Die verbindliche Anordnung ist dem AG spätestens 3 Tage vor Beginn der Arbeiten vorzulegen. Inklusive Verkehrszeichenplan erstellen.

1,000 psch

08.01.02.2 Einrichtungen zur Verkehrssicherung/Verkehrsregelung

Einrichtungen zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung im Baubereich nach StVO bei Bauarbeiten an Fahrbahnen und Gehwegen gem. RSA bzw. nach Regelplan unter Aufrechterhaltung des Verkehrs aufbauen, ständig unterhalten und betreiben, ggf. umsetzen und abbauen.

70 v.H. der Pauschale werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau der Verkehrssicherungseinrichtungen berechnet. Das Aufstellen, Vorhalten und Beseitigen von Verkehrszeichen bzw. Umleitungsbeschilderungen (Fußgänger-, Rollstuhl- und Fahrradfahrer) und der Absperrschranken (-baken) werden gesondert vergütet. Sicherung mit elektrischen Warnleuchten und elektrischer Beleuchtung aller Verkehrszeichen. Ausführung nach vom AN vorzulegendem und zu erstellendem Verkehrszeichenplan.

1,000 Psch

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Sicherungsarbeiten

08.01 Titel Baustelleneinrichtung, Sicherungs- und...

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.01.02.3 Verkehrszeichen aufstellen, vorhalten, beseitigen (Z123)

Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen zur Regelung des Verkehrs.
Vorübergehende Sicherungsmaßnahmen durchführen.
70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Beseitigen vergütet.

Verkehrsschild = Zeichen Z 123 (Arbeitsstelle) mit Zusatzzeichen 1000-11, 1000-21 bzw. nach Anordnung/VZ-Plan
Verkehrszeichen retroreflektierend mit Folie der Bauart Typ 1. mit Schaftrohr, Klemmschellen und Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen (min. Standsicherheitsklasse 2 x K1 = 2 Fußplatten), Ausführung gem. vorbeschriebener VAO.
Ausführung gemäß vom AG abgestimmten Verkehrszeichenplan während der gesamten vertraglichen Ausführungsfrist.

4,000 St

08.01.02.4 Verkehrszeichen aufstellen, vorhalten, beseitigen (nach Bedarf)

Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen zur Regelung des Verkehrs.
Vorübergehende Sicherungsmaßnahmen durchführen.
70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Beseitigen vergütet.

Verkehrsschild = Zeichen nach Bedarf bzw. Anordnung/VZ-Plan mit Zusatzzeichen nach Bedarf bzw. Anordnung/VZ-Plan, Verkehrszeichen retroreflektierend mit Folie der Bauart Typ 1. mit Schaftrohr, Klemmschellen und Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen (min. Standsicherheitsklasse 2 x K1 = 2 Fußplatten), Ausführung gem. vorbeschriebener VAO.
Ausführung gemäß vom AG abgestimmten Verkehrszeichenplan während der gesamten vertraglichen Ausführungsfrist.

2,000 St

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Sicherungsarbeiten

08.01 Titel Baustelleneinrichtung, Sicherungs- und...

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.01.02.5 Absperrschranken mit Warnleuchten aufstellen, vorhalten, räumen

Absperrschranken (Z 600), Verkehrseinrichtung nach StVO - Oberfläche reflektierend, rot-weiß gestreift mit Aufstellvorrichtung, Breite 1,20 - 2,50 m, Maße nach VZ-Plan, Höhe 25 cm, Montagehöhe 1,00 m, zur Quer- und Längsabspernung bis 1,25 m Absturztiefe einschl. Tastleiste, Warnleuchte, gelb (Bedarf 2-3 Stück/Schranke nach VZ-Plan), Leuchtenabstand max. 1 m und Aufstellvorrichtung (min. Standsicherheitsklasse 2 x K1 = 2 Fußplatten)- aufstellen, vorhalten und räumen. Vorhaltdauer entsprechend Bauzeit. Das Vorhalten beinhaltet das tägliche Rücken der Absperrschranken für den benötigten Arbeitsraum bzw. Baustellenzufahrten. Ausführung gemäß Verkehrszeichenplan des AG während der gesamten vertraglichen Ausführungsfrist.

5,000 m

08.01.02.6 Absperrschranken ohne Warnleuchten aufstellen, vorhalten, räumen

Absperrschranken (Z600), Verkehrseinrichtung nach StVO - Oberfläche reflektierend, rot-weiß gestreift mit Aufstellvorrichtung, Breite 2,50 m, Höhe 25 cm, Montagehöhe 1,00 m, zur Quer- und Längsabspernung bis 1,25 m Absturztiefe einschl. Tastleiste und Aufstellvorrichtung (min. Standsicherheitsklasse 2 x K1 = 2 Fußplatten)- aufstellen, vorhalten und räumen. Vorhaltdauer entsprechend Bauzeit. Das Vorhalten beinhaltet das tägliche Rücken der Absperrschranken für den benötigten Arbeitsraum. Ausführung gemäß Verkehrszeichenplan des AG während der gesamten vertraglichen Ausführungsfrist.

10,000 m

Untertitel 08.01.02 Sicherungsarbeiten Netto

MWSt. 19,0 %

Gesamtsumme inkl. MWSt.

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Stundenlohnarbeiten (Arbeits...
08.01 Titel Baustelleneinrichtung, Sicherungs- und... **Übertrag:**

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

0001 Vorbemerkung Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten gelten für nicht erfaßbare Arbeiten und Nebenarbeiten und sind nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers auszuführen.

Abrechnungen zu Stundenlohnarbeiten müssen folgende Nachweise enthalten:

- Art der ausgeführten Leistung
- Ort, Datum und Dauer der Arbeiten mit Uhrzeitangabe
- Anzahl der eingesetzten Arbeitskräfte
- Materialverbrauch
- bei Maschinen- und Kfz-Einsatz Angaben zum Typ

Stundenverrechnungssätze für Baumaschinen, Geräte und Fahrzeuge enthalten sämtliche Aufwendungen, wie

- Kosten für Bedienpersonal
- Verbrauchskosten
- Vorhaltung, Reparaturen

Es ist ein Bautagebuch zu führen und dem AG regelmäßig zur Prüfung vorzulegen.

08.01.03.1 Stundenlohn Facharbeiter/-in

Der Verrechnungssatz enthält sämtliche Aufwendungen, Stundenlohn Facharbeiter/-in.

16,000 h

08.01.03.2 LKW mit Fahrer 8 - 12 t

Der Verrechnungssatz enthält sämtliche Aufwendungen, LKW einschl. Fahrer, LKW 8 - 12 t Nutzlast.

8,000 h

08.01.03.3 LKW mit Fahrer 12-16 t

Der Verrechnungssatz enthält sämtliche Aufwendungen, LKW einschl. Fahrer, LKW 12-16 t Nutzlast.

8,000 h

08.01.03.4 Hydraulikbagger Bereifung

Der Verrechnungssatz enthält sämtliche Aufwendungen, Hydraulikbagger einschl. Fahrer, Fahrwerk mit Bereifung.

8,000 h

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Stundenlohnarbeiten (Arbeits...
 08.01 Titel Baustelleneinrichtung, Sicherungs- und... **Übertrag:**

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.01.03.5 Radlader bis 50 kW

Der Verrechnungssatz enthält sämtliche Aufwendungen,
 Radlader einschl. Fahrer, Motorleistung bis 50 kW.

8,000 h
---------	-------	-------

08.01.03.6 Kompressor mit Bedienung 3 - 5 m3/min, 1 Bohrhammer

Der Verrechnungssatz enthält sämtliche Aufwendungen,
 Kompressor mit Bedienung, Leistung 3 bis 5 m3/min,
 mit einem Abbruchhammer, schallgedämpft.

8,000 h
---------	-------	-------

08.01.03.7 Pumpe mit Zubehör und Bedienung, 2 - 4 kW

Der Verrechnungssatz enthält sämtliche Aufwendungen,
 Pumpe einschl. Zubehör, mit Bedienung, Leistung
 2 bis 4 kW, Förderleistung in l/s: 100-300 l/min.

8,000 h
---------	-------	-------

Untertitel 08.01.03	Stundenlohnarbeiten (Arbeitskräfte, Maschinen und Ger...
---------------------	--	-------

MWSt. 19,0 %
--------------	-------

Gesamtsumme inkl. MWSt.
-------------------------	-------

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Abräumungsarbeiten

08.02 Titel Abräumungs- und Abbrucharbeiten

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.02.01.1 Pflanzliche Bodendecke abräumen

Pflanzliche Bodendecke abräumen, Bewuchs: Grasmischung mit Wildkräuter, Gehölzbodentriebe, Schichtdicke über 5 bis 15 cm, i. M. 10 cm. Abtrag in Streifen und Fläche, maschinell, in Randfläche entlang Friedhofsaußenmauer. Behinderungen durch beengten Arbeitsraum, TW-Übergabeschacht, Schieberkappe, Grenzstein u.ä. Anfallende Stoffe aufnehmen und entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

100,000 m²

08.02.01.2 Oberboden aufnehmen und seitlich lagern, Abtragsdicke bis 15 cm

Oberboden profilgerecht lösen und seitlich lagern. Abtragsdicke 5 - 15 cm, i. M. bis 10 cm, BK 1. Abtrag in Streifen und Fläche, in Anschlussflächen bzw. Randstreifen. Anfallende Stoffe seitlich bzw. auf Lagerplatz unmittelbar südlich der Baustelle zwischenlagern. Miete max. bis 1,5 m hoch gleichmäßig formen und andrücken. Förderweg ca. bis 50 m.

40,000 m²

08.02.01.3 Wurzelstock roden, D. 40 bis 60 cm,

Wurzelstock / Altstubben roden, Technologie/Ausführung nach Wahl des AN, Durchmesser 40/60 cm, Höhe über OK ca. 20 cm, Rodungstiefe mind. 30 cm. Baumart: Acer plat., Tilia cord., Frax. excelsior u. ä. Wurzelstock: Fällung im Vorwinter, Standort im bzw. unmittelbar neben dem Bearbeitungsbereich, Behinderung durch Friedhofsmauern, Trinkwasseranschluss-Schacht u. ä., Stubbenloch mit Oberboden verfüllen und planieren. Anfallende Stoffe entsprechend den gültigen Vorschriften und gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

1,000 Stk

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2... 04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Abräumungsarbeiten
08.02 Titel Abräumungs- und Abbrucharbeiten Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.02.01.4 Wurzelstock roden, D. 60 bis 80 cm,

Wurzelstock / Altstubben roden, Technologie/Ausführung nach
Wahl des AN, Durchmesser 60/80 cm,
Höhe über OK ca. 20 cm,
Rodungstiefe mind. 30 cm.
Baumart: Acer plat., Tilia cord., Frax. excelsior u. ä.
Wurzelstock: Fällung im Vorwinter, Standort im bzw. unmittelbar
neben dem Bearbeitungsbereich , Behinderung durch
Friedhofsmauern, Trinkwasseranschluss-Schacht u. ä.,
Stubbenloch mit Oberboden verfüllen und planieren.
Anfallende Stoffe entsprechend den gültigen Vorschriften und
gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

1,000 Stk

Untertitel 08.02.01 Abräumungsarbeiten Netto

MWSt. 19,0 %

Gesamtsumme inkl. MWSt.

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Abbrucharbeiten

08.02 Titel Abräumungs- und Abbrucharbeiten

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.02.02.1 Suchschachtung von Hand für Sondierung

Suchschachtungen von Hand, Boden für Sondierungen zur Ortung von Kabeln ausheben, ab 0,20 m unter OK Gelände (Suchschlitze).
Ausführung nach gesonderter Anordnung der BL/ AG.
Suchschachtung im Boden- bzw. Frostschutzbereich, ohne Aufbruch befestigter Flächen (wird gesondert vergütet).
Boden bei Eignung zur Wiederverfüllung (verdichtungsfähiges Material) bis zum Wiedereinbau seitlich vom Baubereich lagern.
Wiedereinbau wird gesondert vergütet.
Bei Bedarf Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und von der Baustelle entfernen.
Freigelegte Suchschlitze entsprechend geplante Wegebefestigung lt. Planzeichnung erweitern. Kabel weiter freilegen wird gesondert vergütet. Freigelegte Bereiche bis zur Trennung der Kabel durch ZEV GmbH vorhalten.
Tiefe: bis 0,8 m, Breite: ca. 0,50 m. Bodenklasse: 4 DIN 18 300
Bereiche, in welchen Sondierungen und Suchschachtungen durchgeführt wurden, sind auf Abrechnungsskizzen besonders zu kennzeichnen und zu vermaßen.
Ausführung nur auf ausdrückliche Anweisung des AG.

5,000 m³

08.02.02.2 Betonstein-Rechteckpflaster aufnehmen, zwischenlagern (ZEV)

Betonstein-Rechteckpflaster, Grundformat 20x10 cm, Farbe grau, Steindicke 8-10 cm, einschließlich Bettung aus Sand/ Splitt, Dicke der Bettung ca. 4 cm, in Revisionsbereich Trafo-kompaktstation lösen, aufnehmen, säubern und seitlich kippsicher aufgestapelt zwischenlagern. Aufbruchstoffe entsprechend den gültigen Vorschriften und gesetzlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung entsorgen.

4,000 m²

08.02.02.3 Verbundpflaster (Doppel-T) aus Beton aufnehmen

Verbundpflaster aus Beton (Doppel-T), Steingrößen ca. 20 x 14/16 cm, Steindicke ca. 8 (10) cm, einschließlich Bettung aus Sand/Splitt, Dicke der Bettung ca. 4 cm, aufnehmen in Einfahrten/ Zugängen.
Betonpflaster auf bereitgestellte Europaletten des AG setzen und im Baustellenbereich für Wiederverwendung bzw. zur Abholung durch den AG zwischenlagern.
Die Aufnahme im Zufahrtsbereich ist zeitlich mit den Asphaltarbeiten und Friedhofsabläufen abzustimmen (kurze Dauer der Einengung im Zufahrtsbereich ist sicherzustellen).
Anfallende Aufbruchstoffe sind entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

14,000 m²

Alle Preise Netto in EUR

Übertrag:

B=Bedarfsposition

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Abbrucharbeiten

08.02 Titel Abräumungs- und Abbrucharbeiten

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.02.02.4 Vorhandene Betonrückenstütze (Betonkeil) abspitzen

Vorhandene Betonrückenstütze (Betonkeil) für Anschluß von Einfassungen/Belagsflächen an vorhandene Bordanlage auf jeweilige Einbauhöhe abspitzen bzw. abbrechen und aufnehmen. Keilförmige Betonstütze C12/15, Abtragshöhe bis 30 cm, Abtragsbreite bis 20 cm. Aufbruchstoffe entsprechend den gültigen Vorschriften und gesetzlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung entsorgen.

10,000 m

08.02.02.5 Bordstein Form TB aufnehmen (Revisionsfläche)

Bordstein Form TB (Tiefbord, Kantenstein) aus Beton, Abmessungen in cm: 8/25 cm, neuwertig, einschließlich Bettung und Rückenstütze aus Beton aufnehmen, Dicke der Bettung ca. 20 cm. Wiederverwendbare Borde seitlich lagern (insbesondere 8/25). Ausbau im Bereich Revisionsfläche und Vorfeld Trafo-Kompaktstation. Aufbruchstoffe entsprechend den gültigen Vorschriften und gesetzlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung entsorgen.

5,000 m

08.02.02.6 Zulage für Bordstein 8/25 - von Betonresten säubern

Zulage zu Bordstein 8/25 - Bordstein von anhaftenden Betonresten säubern. Anfallende Stoffe sind entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

2,000 m

08.02.02.7 Straßenbordstein aus Naturstein aufnehmen und lagern

Straßenbordstein aus Naturstein (Hochbord bzw. Absenker) an Fahrbahn lösen, aufnehmen und seitlich zwischenlagern. Maße (L x B x H) ca. 600/1200 x 120/150 x 250/300 mm. Material: Granit, in Beton versetzt mit Rückenstütze, Dicke des Fundamentes bis 20 cm, Anschlußbelag aus Asphalt (Fahrbahn) und Betonpflaster (Gehweg). Anschlußbelag Fahrbahn soll beim Ausbau erhalten werden. Bordsteine zur Wiederverwendung säubern und seitlich für unmittelbaren Wiedereinbau zwischenlagern. Anfallende Stoffe sind entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

2,800 m

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2... 04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Abbrucharbeiten
08.02 Titel Abräumungs- und Abbrucharbeiten Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

Untertitel 08.02.02 Abbrucharbeiten Netto
MWSt. 19,0 %
Gesamtsumme inkl. MWSt.

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Bautechnische Erdarbeiten

08.03 Titel Befestigte Flächen

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

Vorbemerkungen zu Tiefbauleistungen

Der Graben- und Grubenverbau hat nach den Unfallverhütungsvorschriften (UVV) und unter voller Verantwortung des AN so zu erfolgen, dass die Kabellegung und Montagearbeiten unfallfrei möglich sind.

Das Sichern querender oder parallel verlaufender Leitungen / Kabel durch Abfangen mit Hilfe von Kanthölzern / Trägern ist mit den Einheitspreisen abgegolten.

Die Verfüllung und Verdichtung sowie das Aufbrechen und Wiederherstellen der Oberflächenbefestigung hat nach ZTVE-StB bzw. ZTVA-StB in der jeweils gültigen Fassung zu erfolgen.

Alle Positionsbeschreibungen beinhalten sämtliche Nebenarbeiten wie z. B. Verdichten/Walzen, Einrichten, Anpassen (Zurechtklopfen) bzw. Vermessen, Qualitätsprüfung und -nachweise usw.

08.03.01.1 Koordinierung mit ZEV GmbH den beauftragten Dienstleistern

Koordinierung mit ZEV GmbH und Auftragnehmer des AN über folgende Leistung:

- zeitliche Koordinierung Freilegung Altkabel und Trennung durch Mitarbeiter der ZEV GmbH (Bereich altes Trafogeb.)
 - Verlegung Niederspannungskabel in den herzustellenden Kabelgraben (Anschluss Toranlage)
- einschließlich der notwendigen Vorbereitungen.

1,000 St

08.03.01.2 Kabel freilegen, trennen (ZEV) und aufnehmen

Kabel jeder Art mit freiliegenden Kabelenden nach den Richtlinien einschl. Kabelrohre, Schirmleiter von Hand freilegen, mit Unterstützung der ZEV GmbH trennen und seitlich zur Abholung durch die ZEV GmbH zwischenlagern.

Eingeschlossene Leistungen:

- zahlreiche Altkabel auf engstem Raum bis zur Bearbeitungsgrenze freilegen und bis zur Trennung durch die Mitarbeiter der ZEV GmbH vorhalten
- ggf. Aufnahme der Kabelabdeckung jeder Art
- Aufnehmen der Kabel, Kabelrohre oder Schirmleiter
- Abbauen eventueller Haltekonstruktionen

Abgerechnet werden die Längen jedes aufgenommenen oder abgetrennten Kabels, Kabelrohr oder Schirmleiters.

Anfallende Stoffe (außer Altkabel) sind entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

140,000 m

Alle Preise Netto in EUR

B=Bedarfsposition

Übertrag:

Seite 19 von 41

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Bautechnische Erdarbeiten

08.03 Titel Befestigte Flächen

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.01.3 Bodenmaterial für Folgearbeiten lösen und aufnehmen

Bodenmaterial, ungebundene Befestigung und/oder Gemische aus Kies, sandig, schwach schluffig, organische Bestandteile, tlw. mit Fremdstoffen durchsetzt, aus Wegebauflächen lösen, laden und bis zum Abtransport auf Lagerplatz des AG zwischenlagern.

Lokal auftretende und nicht dem Positionstext entsprechende Stoffe sind zu separieren bzw. in Schichten abzutragen bzw. gesondert zu lagern. Grobplanum herstellen, Massenausgleich im Bereich des Planums.

Auffüllungen allgemein - Bettung bzw. Tragschicht (Sand, Kies, Schottergemisch), Gesamtabtragtiefe: 70 - 80 cm, i. M. 74 cm, Schichtbereich: bis 0,50 (0,30) m unter OK Bestand, Schichtstärke: i. M. 30 cm (Abweichung +/- 3 cm)

AVV-Nr.: 17 05 04 (Boden und Steine)

Bodenklasse nach DIN 18300: 4

Materialklasse gem. EBV: RC-1

Lagerungsdichte in t/m³ 1,85 (Festlegung als Mittelwert)

Boden für Verwertung bzw. Wiedereinbau seitlich zwischenlagern, Aufnahme und Transport auf externen Lagerplatz werden gesondert vergütet. Boden auf externen Lagerplatz in Erdmieten aufsetzen wird gesondert vergütet.

10,000 m³

.....

.....

08.03.01.4 Fundamentgraben herstellen (Palisaden)

Fundamentgraben profilgerecht im Verlauf der Bordanlage zum Abfangen der Revisionsfläche an der Trafo-Kompaktstation ausheben, Aushubtiefe bis 0,50 m, Sohlenbreite der Gräben 0,50 m. Aushub im Bereich Frostschutzmaterial (Wegseite) und Unterbau Revisionsfläche (Boden/Mineralgemisch).

Verdrängtes Mineralgemisch/ Boden ist getrennt abzulagern und im Rahmen der Folgearbeiten wieder einzubauen bzw. zum Verfüllen der Grabenschlitze nach der Fertigstellung der Palisaden bis in Höhe der Schottertragschicht einzubauen und zu verdichten.

5,000 m

.....

.....

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Bautechnische Erdarbeiten

08.03 Titel Befestigte Flächen

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.01.5 Fundamentgrube herstellen (bis 1 m³)

Fundamentgrube herstellen für Schiebetoranlage, Aushub nach flächigem Abtrag Boden für Folgearbeiten (Vegetations-technische Arbeiten) auf Sollhöhe, Bodenklasse 4, Boden unmittelbar seitlich vom Bearbeitungsbereich lagern, teilweise im Rahmen der Folgearbeiten wieder einbauen. Boden für Verwertung bzw. Wiedereinbau seitlich zwischengelagern, Aufnahme und Transport zu einem externen Lagerplatz werden gesondert vergütet. Boden auf externen Lagerplatz in Erdmieten aufsetzen wird gesondert vergütet. Maße L x B x H bis ca. 1,0 x 1,0 x 0,8 m. Anzahl: 2 St. Ausführung gemäß Vorgaben des AG im Ablauf.

1,600 m³

.....

.....

08.03.01.6 Fundamentgrube herstellen (bis 4 m³)

Fundamentgrube herstellen für Schiebetoranlage, Aushub nach flächigem Abtrag Boden für Folgearbeiten (Vegetations-technische Arbeiten) auf Sollhöhe, Bodenklasse 4, Boden unmittelbar seitlich vom Bearbeitungsbereich lagern, teilweise im Rahmen der Folgearbeiten wieder einbauen. Boden für Verwertung bzw. Wiedereinbau seitlich zwischengelagern, Aufnahme und Transport zu einem externen Lagerplatz werden gesondert vergütet. Boden auf externen Lagerplatz in Erdmieten aufsetzen wird gesondert vergütet. Maße L x B x H bis ca. 4,0 x 1,0 x 0,8 m. Anzahl: 1 St., Ausführung gemäß Vorgaben des AG im Ablauf.

3,200 m³

.....

.....

08.03.01.7 Filterschicht für Fundament herstellen

Filterschicht bzw. Sauberkeitsschicht für Fundament herstellen. Material: Kiessand 0/45, Dicke 20 cm, einschließlich Planum herstellen; Abweichung von der Sollhöhe +/- 3 cm, Verformungsmodul 45 MN/m².

1,000 m²

.....

.....

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Bautechnische Erdarbeiten

08.03 Titel Befestigte Flächen

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.01.8 Kabelgraben bis 60 cm Grabentiefe, ausheben und wieder einbauen

Boden für Kabelgraben für Elt- und Medienkabel bzw. Schutz- oder Leerrohre profilgerecht ausheben, aufnehmen und seitlich ablagern. Aushub ab OF Unterbodenplanum (-0,15 unter OK Oberbodenandeckung), Grabenlänge bis 30 m. Breite bis 50 cm (für max. ca. 2 Kabel, evt. in Schutzrohr), Aushubtiefe ca. 60 cm, Grabensohle verdichten, Anteil Handschachtung bis 10%. Fachgerechtes Absanden bzw. Verfüllen mit steinfreiem, verdichtungsfähigem Sand wird gesondert vergütet. Einbau Warnband für Eltkabel 30 cm über Leitung, Abrechnung nach Abtragsprofil. Seitlich gelagerten Boden nach Elt-Kabelverlegung (Aufwand für Koordinierung inklusive) wieder einbauen und verdichten. Überschüssiges Material aufnehmen und unmittelbar angrenzend zum Baufeld zwischenlagern. Aufnahme und Transport zum externen Lagerplatz werden gesondert vergütet. Boden auf externen Lagerplatz in Erdmieten aufsetzen wird gesondert vergütet.
AVV-Nr.: 17 05 04 (Boden und Steine)
LAGA-Zuordnung, im Feststoff: bis Z 1.1
LAGA-Zuordnung, im Eluat: bis Z 1.1
Bodenklasse nach DIN 18300: 3-4
Materialklasse gem. EBV: RC-1

10,000 m³

08.03.01.9 Bettungssand, Körnung 0/5, liefern und einbauen

Bettungssand, Körnung 0/5, für Kabel-/Rohrummantelung liefern, (verfüllen und verdichten sind in Pos. Baugruben, Montagegruben oder Graben abgegolten) und in Abstimmung mit der Elt-Kabelverlegung (Aufwand für Koordinierung inklusive) einbauen. Gesamteinbauhöhe ca. 30 cm.

4,500 m³

08.03.01.10 Warnband ACHTUNG STROMKABEL

Warnband
ACHTUNG STROMKABEL,
liefern und verlegen.

30,000 m

08.03.01.11 Boden für Folgearbeiten laden und transportieren

Boden für Folgearbeiten laden, aufnehmen, und transportieren. Bodenklasse 3-4 nach ATV DIN 18300, Abrechnung nach Abtragsprofil bzw. Aufmaß Erdstoffmiete. Transportweg bis 6 km.

20,000 m³

Alle Preise Netto in EUR

Übertrag:

B=Bedarfsposition

Seite 22 von 41

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Bautechnische Erdarbeiten

08.03 Titel Befestigte Flächen

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.01.12 Boden in Erdmiete aufsetzen

Boden am Lagerplatz des AG in Form meßbarer Erdmieten aufsetzen, Erdmieten langgestreckt max. bis 1,5 m hoch und max. 3,0 m breit. Erdmieten formen, Oberfläche durch Andrücken mit Baggerschaufel festigen.
Bodenklasse 4 nach ATV DIN 18300. Abrechnung nach Abtragsfläche bzw. Aufmaß meßbarer Mietenkörper.
Entfernung Lagerplatz zur Baustelle ca. 6 km.

20,000 m³

.....

Untertitel 08.03.01 Bautechnische Erdarbeiten Netto

.....

MWSt. 19,0 %

.....

Gesamtsumme inkl. MWSt.

.....

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Einfassungen, Entwässerung...
08.03 Titel Befestigte Flächen Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.02.1 Planum für Bordanlagen herstellen (in Streifen)

Planum für Bordanlagen höhengerecht auf vorhandenem Unterbau (Frostschutzmaterial), inklusive dem erforderlichen Abtrag auf die Sollhöhe herstellen und verdichten. Zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm.
Abtrag von Frostschutzmaterial in Streifen gemäß dem Bordverlauf für Einrichtung der Sollhöhe Bordanlage inklusive Bettung aus Beton, Material lösen, aufnehmen und im unmittelbaren Baufeld (vorhandene Frostschutzflächen) für Wiedereinbau zwischenlagern. Abtragsbreite ca. 1 m, Abtragshöhe i. M. ca 15 cm.

60,000 m²

08.03.02.2 Bordsteine aus Naturstein, Hochbord, Material des AG

Bordsteine aus Naturstein, Material des AG, gebraucht, als Hochbord einbauen. Bordsteine aus Granit, Grundfarbe grau, Maße (BxHxL): 10(-12)/20-30/50-120 cm, ohne Anlauf, gespalten, eine Seite grob bearbeitet, gerade Bordsteine auf Lagerplatz des AG sortieren, laden, transportieren und einbauen. Die Bordsteine lagern im Haufwerk. Einbau mit Anschlaghöhe 10 cm (innen), Rückenstütze aus Beton C16/20, außen bis -10 cm und innen bis 18 cm unter OK Bordstein, Breite bis 15 cm und Bettung aus Beton C16/20, ca. 20 cm dick, herstellen. Bordfugen einschlammern, Fugenbreite 8 mm, einschl. der erforderlichen Dehnungsfugen, Rand- und Abschlusssteine. Einbau Hochbord im Zuge Einbau Muldenrinne auf ca. 8 m Länge erforderlich. Mehraufwand für das setzen von Kurven siehe Folgeposition.
Lagerplatz: Hildegottesschachtstraße, Transportweg: ca. 6 km

60,000 m

08.03.02.3 Zulage zu vorherigen Positionen, Bordsteine aus Naturstein, Material ...

Zulage zu vorherigen Positionen Bordsteine aus Naturstein, Material des AG, setzen in Kurven, Länge der Bordsteine jedoch über 0,45 bis 0,55 m.

15,000 m

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Einfassungen, Entwässerung...
 08.03 Titel Befestigte Flächen Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.02.4 Bordstein aus Beton, Tiefbord, Form T, zwischengelagert, verlegen

Zwischengelagerten Bordstein aus Beton als Tiefbord Form T, DIN 483, grau, Maße: 8 x 20/25 x 100 cm, aufnehmen, säubern und verlegen mit Bettung und Rückenstütze, mit 3 cm Anschlag entlang grüne Grundstücksgrenze, in Einfahrten und Zugängen bündig OK Anschlussbelag bzw. nach Vorgabe des AG. Bettung und Rückenstütze DIN 18318 aus Beton C12/15 nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2, Rückenstütze bis max. 12 cm unter OK Bordstein, 10 cm breit. Betonbett 10 cm dick, Borde engfugig einschließlich erforderlicher Anpassschnitte verlegen.

5,000 m

08.03.02.5 Bordstein aus Beton, Tiefbord, Form T, lief. und verlegen

Bordstein aus Beton als Tiefbord Form T, DIN 483, grau, Maße: 8 x 25 x 100 cm, einseitig gefast, liefern und verlegen mit Bettung und Rückenstütze bündig OK Anschlussbelag bzw. nach Vorgabe des AG. Bettung und Rückenstütze DIN 18318 aus Beton C12/15 nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2, Rückenstütze bis max. 12 cm unter OK Bordstein, 15 cm breit. Betonbett 15 cm dick, Borde engfugig einschließlich erforderlicher Anpassschnitte verlegen.

2,000 m

08.03.02.6 Muldenrinne herstellen (überfahrbar), Material liefern

Muldenrinne für Oberflächenentwässerung, überfahrbar, höhengerecht unter Beachtung Längsgefälle verlegen. Bettung aus Beton C12/15 nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2, Dicke ca. 20 cm, verlegen, einschließlich der höhengerechten Anpassung der Frostschutz-/Tragschicht. Material passend (Maße) zu vorhandenen Muldensteinen liefern. Einbauoberkante Rinne 10 cm unter OK Bordeinfassung. Maße L x B x H ca. 350/400 x 400 x 110/80 Abrechnung nach lfd. Meter Rinne.

3,000 m

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Einfassungen, Entwässerung...
 08.03 Titel Befestigte Flächen Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.02.7 Muldenrinne herstellen (überfahrbar), Material des AG

Muldenrinne für Oberflächenentwässerung, überfahrbar, höhengerecht unter Beachtung Längsgefälle herstellen. Bettung aus Beton C12/15 nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2, Dicke ca. 20 cm, verlegen, einschließlich der höhengerechten Anpassung der Frostschutz-/Tragschicht. Material wurde im Baubereich zwischengelagert. Einbauoberkante Rinne 10 cm unter OK Bordeinfassung. Maße L x B x H ca. 350/400 x 400 x 110/80 Abrechnung nach lfd. Meter Rinne.

5,000 m

08.03.02.8 Natursteinpalisaden setzen, im Verlauf Bordanlage, Material des AG

Natursteinpalisaden (Granit) im Verlauf Bordanlage (Granit) zum Abfangen der Revisionsfläche an der Trafo-Kompaktstation setzen. Einbau gleichzeitig mit Wiedereinbau Bordstein aus Beton (Kantenstein) auf ca. 5 m Länge kombinieren. Material des AG, Kanten bzw. alle Seiten gebrochen, Maße L(H) x B ca. 500/550 x 100/130 mm. Palisaden auf Lagerplatz des AG sortieren (Lagerung auf einer Palette), laden und transportieren. Menge: ca. 8 Stück/m Baustrecke Palisadenwand. Bettung in Köcherfundament DIN 18318 aus Beton C16/20 nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2, bis mind. ein Drittel der Palisadenlänge. Betonbettung/Fundament Höhe 20-25 cm, Breite max. 50 cm auf Sauberkeitsschicht aus Mineralgemisch Dicke 15-20 cm herstellen. Palisaden engfugig setzen, notwendige Anpassschnitte ausführen. Abrechnung nach Baulänge Palisadenwand (lfd. Meter). Lagerplatz: Betriebshof Pöhlau, Pöhlauer Straße 53b, Transportweg: ca. 8 km

5,000 m

08.03.02.9 Fundament bewehrt, C25/30 (Toranlage)

Betonfundament für Aufnahme Rolltoranlage einschl. glatter Schalung, betonieren. Fundamentkopf eben. Angaben zur Fundamentgröße: L x B x T: ca. 1,20x0,8x0,8 m Beton: C25/30 Expositionsklassen: XC 2 Fundamentoberfläche: fein verrieben und geglättet; höhenmäßig passgenau für ebenen Geländeanschluss, Ausführung mit leichtem Gefälle (ca. 2 %) nach außen.

1,000 m³

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Einfassungen, Entwässerung...
08.03 Titel Befestigte Flächen **Übertrag:**

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.02.10 Straßenbordstein aus Naturstein (Absenker+Tiefbord)

Straßenbordstein aus Naturstein, Material seitlich zwischen-
gelagert, gebraucht, ohne Anlauf, Material Granit, Farbe grau,
Maße (L x B x H) ca.: 600-1200 x 120 x 250/280 mm, verlegen
mit Bettung und Rückenstütze als Tiefbord und Absenker
(Übergang von Tiefbord zu Anschluss-Hochbord).
Bettung und Rückenstütze DIN 18318 aus Beton C12/15 nach
DIN EN 206-1 und DIN 1045-2, Rückenstütze bis 10 cm unter
OF Bordstein, 15 cm breit. Betonbett 15-20 cm dick, Borde
engfugig einschließlich erforderlicher Anpassschnitte verlegen.

2,800 m

08.03.02.11 Pflasterstreifen herstellen, Randeinfassung, Material des AG

Pflasterstreifen für Trennung von Belagsflächen innerhalb
Zufahrtsbereich herstellen, einschließlich geringfügiger
Anpassungen an vorh. Randeinfassung, Material des AG.
Großpflastersteine, Natursteinpflaster DIN EN 1342, Granit,
Maße L/B/H ca. 160-220/160/160 mm,
Dickenabweichung T2, gebrauchtes Material,
Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe. Bettung in Beton C12/15,
mind. 20 cm dick, Fugen mit Zementmörtel 600 kg/m², CEM I,
Druckfestigkeit > 40 MN/mm² vergießen, Rückenstütze aus
Beton C12/15, 10/15 cm herstellen.
Material am Lagerplatz des AG in Haufwerk gelagert, sortieren,
säubern, laden und zur Baustelle transportieren, Transportweg
ca. 6 km.

2,500 m

08.03.02.12 Zulage Pflastersteine auf Passmaß trennen.

Zulage Pflastersteine auf Passmaß trennen und zugearbeitete
Steine an Aussparungen und Einbauten (z.B. Schächte)
verlegen. Großpflastersteine, Natursteinpflaster DIN EN 1342,
Granit, (160-220/160/160 mm).

2,000 Stk

08.03.02.13 Anpaßschnitt herstellen, Bordstein aus Granit B.= 10-12 (15) cm

Anpass- bzw. Korrekturschnitt an Bordstein aus Granit,
Maße (B x H) ca. 100 (-120) x 200-350 mm, senkrecht oder
schräg auf Gehrung mit geeignetem Schneidegerät ausführen.

10,000 Stk

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Einfassungen, Entwässerung...

08.03 Titel Befestigte Flächen Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.02.14 Anpaßschnitt herstellen, Betonbord B. bis 10 cm

Anpass- bzw. Korrekturschnitt an Bordstein aus Beton,
Maße (L x B x H) ca. 500-1000 x 80-100 x 250 - 300 mm,
senkrecht oder schräg auf Gehrung mit geeignetem
Schneidegerät ausführen.

4,000 Stk

Untertitel 08.03.02 Einfassungen, Entwässerungsrinne, Palisaden Netto

MWSt. 19,0 %

Gesamtsumme inkl. MWSt.

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Trag- und Frostschuttschicht...
08.03 Titel Befestigte Flächen Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.03.1 Frostschutzmaterial 0/45, aufnehmen und zwischenlagern

Frostschutzmaterial zu den Anschlussflächen (Fahrbahnanschluss Zufahrt) lösen, aufnehmen und im unmittelbaren Baufeld (vorhandene Frostschutzflächen) für Wiedereinbau zwischenlagern.

Material: gebrochenes, korngestuftes Mineralgemisch aus natürlichem Felsgestein, Körnung 0/45, klassifiziert gemäß TL SoB-StB 04, Schichtdicke bis 30 cm.

Wiedereinbau wird gesondert vergütet.

Abrechnung nach Ausbaufäche x Ausbaustärke (teilweise keilförmig) im verdichteten Zustand.

10,000 m³

08.03.03.2 Planum herstellen mit Quergefälle 2,5 %

Planum, für Unterbau befestigter Flächen, herstellen und verdichten, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm.

200,000 m²

08.03.03.3 Frostschuttschicht 0/45, D. ca. 40 cm, herstellen, aus zwischengelage...

Frostschuttschicht aus zwischengelagertem Material herstellen, in Anschlussflächen (Fahrbahnanschluss Zufahrt), überschüssiges Frostschutzmaterial (aus Pos. Planum für Bordanlagen herstellen) auf die gesamte Bearbeitungsfläche nach dem Einbau der Bordeinfassungen gleichmäßig einbauen und höhengerecht planieren.

Material: gebrochenes, korngestuftes Mineralgemisch aus natürlichem Felsgestein, Körnung 0/45, klassifiziert gemäß TL SoB-StB 04, Schichtdicke gesamt ca. 45 cm (Einbauhöhe Bordanlagen beachten), lagenweise im Ablauf Zug um Zug einbauen.

Erforderliches Verformungsmodul EV2 mind. 100 MN/m² auf der Oberfläche, Verdichtung dynamisch, Verdichtungsgrad mind. DPr > 103%, bei einem Verhältnis EV 2 zu Ev1 von < 2,2, Herstellung Frostschuttschicht nach ZTV SoB-StB 04 Einbau im feuchtem Zustand mit einem Wassergehalt von 0,5 bis 0,7 WPr, seitliches bzw. Längsgefälle nach Planzeichnung (OK Belag), Mindestgefälle 2,0 %.

Abrechnung nach Einbaufläche x Einbaustärke im verdichteten Zustand.

20,000 m³

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Trag- und Frostschutzschicht...
 08.03 Titel Befestigte Flächen **Übertrag:**

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.03.4 Schottertragschicht herstellen 0/32

Schottertragschicht aus Baustoffgemisch für Tragschichten herstellen. Einbau in Verkehrsflächen der Bauklasse 1,0 gemäß den Richtlinien der Stadt (RAZ 18) bzw. in Anlehnung an die RStO 12. Baustoffgemisch Körnung 0/32 aus gebrochenem und zertifiziertem Mineralstoffgemisch höhengerecht einbauen und verdichten.

Einbaudicke: ca. 10 - 15 cm, i. M. 12 cm,
 Einbaubreite Zufahrt i. M. 4,50 m, Aufweitung bzw. Verengungen im Anbindungsbereich.
 Seitengefälle i. d. R. 2,5 % nach Planzeichnung.
 Verformungsmodul Ev2 auf der Oberfläche $\geq 120 \text{ MN/m}^2$, zulässige Abweichung von der Nennhöhe $\pm 15 \text{ mm}$, Ebenheit, Spalt unter 4-m-Latte bis 10 mm. Baustoffgemisch ohne RC-Baustoffe. Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen im verdichteten Zustand.

24,000 m³

08.03.03.5 Lastplattendruckversuch (Tragschichtplanum)

Lastplattendruckversuch für Kontrollprüfung zum Nachweis der geforderten Standfestigkeit gem. DIN 18134 nach Angabe des AG auf Tragschichtplanum durchführen.

Bereitstellung sämtlicher Geräte und Meßhilfen einschließlich des erforderlichen Gegengewichtes (Belastungsfahrzeug).
 Auswertung und graphische Darstellung der Messergebnisse in 2- facher Ausfertigung für AG.

3,000 Stk

08.03.03.6 Reflektorbleche aus Aluminum liefern und einbauen

Robuste und kompakte Reflektoren aus Aluminium unterschiedlicher Maße für die zerstörungsfreie Messung von Oberbauschichten im Straßenbau nach TP D-StB 12 liefern und einbauen. Die Lage der Messplatten wird durch den AG festgelegt und ist vor Überdeckung zu markieren. Nach Abschluss der Arbeiten sind die Schichtdicken mit geeigneten Geräten (Pulsinduktions- und Wirbelstromverfahren) festzustellen, zu dokumentieren und an den AG zu übergeben.

- 2 Stück Ronden Ø 7 cm zur Messung der Deckschicht
 - 2 Stück Ronden Ø 30 cm zur Messung unter der Tragschicht bzw. unter ungebundenen Schichten

4,000 Stk

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Trag- und Frostschuttschicht...
 08.03 Titel Befestigte Flächen **Übertrag:**

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.03.7 AC 32 T S Asphalttragschicht herstellen, Fahrbahn

Asphalttragschichtmischgut AC 32 T N nach DIN EN 13108,
 mit Fertiger einbauen und verdichten,
 Körnung 0/32, nach ZTV Asphalt-StB 07,
 Anforderungen an Mineralstoffgemische und
 Mischgut entsprechend Tabelle 4,
 der TL Asphalt- StB 07, in Fahrbahnen (Wege),
 Bindemittel Straßenbaubitumen 50/70 DIN EN 12591.
 Schichtdicke 10 cm, Einbau zwischen Randeinfassungen,
 Rinnen und Einlauf für Wegeentwässerung.
 Einbaubreite i. M.: 4,5 m Zufahrtsstrecke, Aufweitung bzw.
 Verengungen im Anbindungsbereich.
 Seitengefälle i. d. R. 2,5 % nach Planzeichnung. Abrechnung
 nach Aufmaß Asphalttragschicht.

40,000 t

.....

.....

Untertitel 08.03.03 Trag- und Frostschuttschichten Netto

.....

MWSt. 19,0 %

.....

Gesamtsumme inkl. MWSt.

.....

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Deckschichten

08.03 Titel Befestigte Flächen

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.04.1 Asphaltdecke reinigen

Asphaltdecke reinigen vor dem Anspritzen mit bituminösem Bindemittel durch Sprüh-/ Kehrmaschine (Naßreinigung) bzw. nach Wahl des AN. Kehrgut entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

160,000 m²

08.03.04.2 Bitumenhaltiges Bindemittel aufspritzen

Bitumenhaltiges Bindemittel aufsprühen.
In Verkehrsflächen der Bauklassen SV bis III.
Unterlage = Asphaltbefestigung.
Mit Rampenspritzgerät. Bindemittel C60BP1-S
Bindemittelmenge 'nach ZTV Asphalt-StB 07.'
Vor Einbau Asphaltbinderschicht.

160,000 m²

08.03.04.3 AC 11 D N Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton herstellen

Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton AC 11 D N nach DIN EN 13108 mit Fertiger einbauen und verdichten, Körnung 0/11 nach ZTV-Asphalt-StB 07, Anforderungen an Mineralstoffgemische und Mischgut entsprechend Tabelle 8 der T L Asphalt- StB 07, in Fahrbahnen/Wege.
Bindemittel Asphaltbeton = Bitumen 50/70, Edelsplitt, Edelbrechsand, Natursand, Füller.
Mischgut ohne Asphaltgranulat und ohne andere Recyclingbaustoffe.
Schichtdicke 4 cm, Einbau zwischen Randeinfassungen (seitlich Hochbord, Anschlagshöhe i. M. 10 cm), Rinnen und Einlauf für Wegeentwässerung. Anbindung Zufahrt und Friedhofswege bündig Einfassung bzw. Belagsanschluß).
Einbaubreite i. M.: 4,5 m Zufahrtsstrecke, Aufweitung bzw. Verengungen im Anbindungsbereich. Seitengefälle i. d. R. 2,5 % nach Planzeichnung. Abrechnung nach Aufmaß Asphalt-deckschicht.

16,000 t

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Deckschichten

08.03 Titel Befestigte Flächen

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.04.4 Abstreumaterial

Oberflächenschluss durch gleichmäßiges aufbringen und einwalzen von Abstreumaterial auf die noch heiße Asphaltoberfläche herstellen. Maschinell aufstreuen. Nicht gebundenes Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

Abstreumaterial nach ZTV Asphalt-StB 07 = Edelsplitt aus Gestein wie gebrochene Gesteinskörnung der Deckschicht. Abstreumenge - nach Wahl des AN.

160,000 m²

08.03.04.5 Anschluss der Asphaltdecke als Fuge herstellen.

Anschluss der Asphaltdecke als Fuge herstellen. Randfuge vor Borden, Gerinnen usw. in der Deckschicht ausbilden. Dicke der Schicht bis 4 cm, Fugenbreite 20 mm. Fugenspalt mit zwangsgeführtem Fugenschneider oder herausnehmbarer Einlage herstellen.

Fugenspalt mit Druckluft säubern, soweit erforderlich ausbessern bzw. nachschneiden und trocknen.

Fugenwandungen mit Voranstrich versehen.

Fugenraum bis max. 15 mm unter Oberkante mit komprimierbarem bis etwa 200 Grad standfestem

Füllstoff ausfüllen, anschließend bis Oberkante maschinell verfüllen mit heiß zu verarbeitender bitumenhaltiger Vergussmasse nach ZTV Fug-StB, Teil 1 / M SNAR, Ausgabe 1998.

90,000 m

08.03.04.6 Betonrechteckpflaster, 20x10x8 cm, bauseits gelagert, verlegen

Betonrechteckpflaster, bauseits gelagert, einschließlich der erforderlichen Rand- und Abschlusssteine auf 3 bis 5 cm dicke Bettung (Dicke im verdichteten Zustand mind. 3 cm) aus kornabgestuften Splittgemisch 2/5 mm (DIN 18318) engfugig verlegen.

Material: Betonrechteckpflaster, Farbe grau,

Maße (L x B x H): 20 x 10 x 8 cm.

Anschluss an Hochbord (Granit) wiederherstellen.

Anschlusskeile mit kleinformatigem Pflaster ausplastern.

Ergänzung Zwickel- bzw. Anschlussstreifen mit Mosaikpflaster wird gesondert vergütet.

Die Pflasterfugen sind vor dem Abrütteln mit Natursand einzukehren. Das Abrütteln der gesäuberten, trockenen Fläche hat grundsätzlich mit einer Hartgummischürze an der Rüttelplatte zu erfolgen. Anschließend nochmals bis zum Fugenschluss einkehren.

4,000 m²

Alle Preise Netto in EUR

B=Bedarfsposition

Übertrag:

Seite 33 von 41

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Deckschichten

08.03 Titel Befestigte Flächen

Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.04.7 Pflasterdecke aus Großpflaster, Granit, Material des AG

Pflasterdecke aus Großpflastersteinen, Granit, Material des AG, gebraucht, Maße L/B/H: ca. 160-200/160/160-140 mm, in Zwischenfläche einschl. der erforderlichen Rand- und Abschlußsteine sowie aller Anpassarbeiten setzen.

Ausführung in versetzten Reihen.

Bettung aus abgestuftem Edelsplitt-Brechsand-Gemisch

Gemisch 0/5 bzw. 0/8, mind. 4 cm dick. Pflasterfugen vor und

nach dem Abrütteln wiederholt mit Splitt füllen. Material am

Lagerplatz des AG in Haufwerk gelagert, sortieren, säubern,

laden und zur Baustelle transportieren, Transportweg ca. 6 km.

4,000 m²

.....

.....

08.03.04.8 Doppel-T-Verbundpflaster, bauseits gelagert, verlegen

Doppel-T-Betonverbundpflaster, bauseits gelagert, einschließlich der erforderlichen Rand- und Abschlusssteine auf 3 bis 5 cm dicke Bettung (Dicke im verdichteten Zustand mind. 3 cm) aus kornabgestuften Splittgemisch 0/5 mm (DIN 18318) engfugig verlegen.

Material: Doppel-T-Verbundpflaster aus Beton, Farbe grau,

Maße Pflastersteine: 20 x 10 x 8 (10) cm

Anschluss an Einfassung herstellen, Schneidarbeiten werden gesondert vergütet.

Die Pflasterfugen sind vor dem Abrütteln mit Natursand einzukehren. Das Abrütteln der gesäuberten, trockenen Fläche hat grundsätzlich mit einer Hartgummischürze an der Rüttelplatte zu erfolgen. Anschließend nochmals bis zum Fugenschluss einkehren.

4,000 m²

.....

.....

08.03.04.9 Anpaßschnitt Betonpflasterstein

Betonpflasterstein schneiden für Anpassungen an Einfassungen, Einbauten usw. mit Nassschneidegerät.

Maße Pflaster (L x B x H): bis 20 x 10 x 8 (10) cm, gerade und schräge Schnitte. Abrechnung nach lfdm. Schnittlänge in der fertigen Pflasteroberfläche.

5,000 m

.....

.....

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2... 04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Deckschichten
08.03 Titel Befestigte Flächen Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.04.10 Zwischengelagerte Borde/Pflaster aus Beton verwerten

Zwischengelagerte Borde (HB 15/30 neuwertig) bzw. Beton-rechteckpflaster, für Wiedereinbau nicht mehr benötigt, zum Abschluss der Baumaßnahme nach Erfassung durch AG aufnehmen, zur eigenen Verwendung verwerten oder entsprechend den gültigen Vorschriften und gesetzlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung entsorgen.
Mengen: ca. 4 m² Betonpflaster, sonstige Restmengen.

1,000 psch

Untertitel 08.03.04 Deckschichten Netto

MWSt. 19,0 %

Gesamtsumme inkl. MWSt.

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Betonfundamente für Schieb...
 08.03 Titel Befestigte Flächen Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.03.05.1 Koordinierung mit Metallbaufirma bzw. deren beauftragten Dienstleist...

Koordinierung mit Metallbaufirma bzw. deren beauftragten
 Dienstleistern über folgende Leistung:
 - Abstimmung und Bemessung Fundamente für Schiebe-
 toranlage
 - Herstellung und Feinabstimmung für Ausbildung der
 Betonfundamente

1,000 St

08.03.05.2 Fundament, C25/30 (Toranlage)

Betonfundament für Aufnahme Rolltoranlage einschl. glatter
 Schalung, betonieren. Fundamentkopf eben.
 Fundamentgröße L x B x T: bis ca. 1,0 x 1,0 x 0,8 m
 Beton: C25/30-Expositionsklassen: XC 2
 Fundamentoberfläche: fein verrieben und geglättet;
 höhenmäßig passgenau für ebenen Geländeanschluss bis max.
 10 cm über OK Bodenanschluss. Ausführung mit leichtem
 Gefälle (ca. 2 %) nach außen. Anzahl: 2 St.
 Ausführung gemäß Vorgaben des AG im Ablauf.

1,600 m³

08.03.05.3 Fundament, C25/30 (Toranlage)

Betonfundament für Aufnahme Rolltoranlage einschl. glatter
 Schalung, betonieren. Fundamentkopf eben.
 Fundamentgröße L x B x T: bis ca. 4,0 x 1,0 x 0,8 m
 Beton: C25/30-Expositionsklassen: XC 2
 Fundamentoberfläche: fein verrieben und geglättet;
 höhenmäßig passgenau für ebenen Geländeanschluss bis max.
 10 cm über OK Bodenanschluss. Ausführung mit leichtem
 Gefälle (ca. 2 %) nach außen. Anzahl: 1 St.
 Ausführung gemäß Vorgaben des AG im Ablauf.

3,200 m³

Untertitel 08.03.05 Betonfundamente für Schiebetoranlage Netto

MWSt. 19,0 %

Gesamtsumme inkl. MWSt.

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Erdarbeiten in Geländefläche...
 08.04 Titel Vegetationstechnische Arbeiten Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.04.01.1 Boden für Folgearbeiten inkl. pfl. Bodend. lösen u. aufnehmen, bis 20 ...

Boden für Folgearbeiten inklusive pflanzliche Bodendecke profilgerecht lösen und aufnehmen, Abtragtiefe ca. 0,10-0,30 m, i. M. 0,20 m. Arbeitsraum neben Trafo-Container (Revisionsfläche) und Friedhofsaußenmauer zur Crimmitschauer Str. sowie Baustrecke am unmittelbaren Baubereich. Behinderungen durch Stubben- bzw. Wurzelreste von gerodeten Bäumen möglich, Wildtriebe von Robinie u. ä., Behinderungen durch Übergabe- bzw. Zählerschacht TW und Absperrschieber TW. Bodenklasse 1 und 4 nach ATV DIN 18300, durch bauliche Eingriffe vermischt, Abrechnung nach Abtragsprofil. Anfallende Stoffe aufnehmen und entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

50,000 m²

08.04.01.2 Boden für Folgearbeiten lösen und aufnehmen, bis 40 cm

Boden für Folgearbeiten profilgerecht lösen und aufnehmen, Abtragtiefe ca. 0,20 m - 0,40 m, i. M. 0,30 m. Anschlussfläche zwischen neuer Zufahrt und Friedhofsaußenmauer sowie zur Bestandszufahrt. Behinderungen durch Stubben- bzw. Wurzelreste von gerodeten Bäumen möglich, Wildtriebe von Gehölzen, Bodenklasse 4 nach ATV DIN 18300, Abrechnung nach Abtragsprofil. Profilierung einer Pflanzfläche, Tiefe 0,25 m Länge x Breite ca. 12 x 3 m inklusive. Anfallende Stoffe aufnehmen und unmittelbar seitlich vom Baubereich zwischenlagern, Transport zum Lagerplatz des AG am Friedhofsgelände und in Haufwerken dicht an dicht entladen wird gesondert vergütet. Boden in Erdmiete aufsetzen wird gesondert vergütet.
 AVV-Nr.: 17 05 04 (Boden und Steine)
 BK nach DIN 18300: 3-5
 Lagerungsdichte in t/m³ 1,75

150,000 m²

08.04.01.3 Zulage für Transport von Boden zum Lagerplatz des AG

Zulage zu vorheriger Position für Transport von Boden zum Lagerplatz des AG am Friedhofsgelände und in Haufwerken dicht an dicht entladen. Förderweg durch das Friedhofsgelände bis 500 m. Boden in Erdmiete aufsetzen wird gesondert vergütet.

37,500 m³

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Erdarbeiten in Geländefläche...
 08.04 Titel Vegetationstechnische Arbeiten Übertrag:

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.04.01.4 Boden in Erdmiete aufsetzen

Boden am Lagerplatz des AG am Friedhofsgelände in Form meßbarer Erdmieten aufsetzen, Erdmieten langgestreckt max. bis 1,5 m hoch und max. 3,0 m breit. Erdmieten formen, Oberfläche durch Andrücken mit Baggerschaufel festigen. Bodenklasse 4 nach ATV DIN 18300. Abrechnung nach Abtragsfläche bzw. Aufmaß meßbarer Mietenkörper. Entfernung Lagerplatz zur Baustelle ca. 6 km.

37,500 m³
-----------	-------	-------

Untertitel 08.04.01 Erdarbeiten in Geländeflächen (Bodenausbau) Netto
---	-------

MWSt. 19,0 %
--------------	-------

Gesamtsumme inkl. MWSt.
-------------------------	-------

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Vegetationstechnische Arbeiten
08.04 Titel Vegetationstechnische Arbeiten **Übertrag:**

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.04.02.1 Unterboden lockern

Unterboden vor Auftrag von Oberboden für Vegetations-
tragschicht lockern bzw. kreuzweise aufreißen, Abstand der
Aufreißer bis 30 cm, Lockerungstiefe 20 cm, Bodenklasse 4 bis
5 ATV DIN 18 300). Abrechnung nach Aufmaß.

150,000 m²

08.04.02.2 Seitlich gelagerten Oberboden andecken

Seitlich gelagerten Oberboden höhengerecht zur Wieder-
herstellung Randstreifen entlang Geh-/Radwegfläche, inkl.
Anarbeiten der Anschlussbereiche einbauen (Parkseite),
Einbauhöhe 10 - 20 cm, i. M. 15 cm, Anarbeiten an
Einfassungen bis 2 cm unter OK, in ebenene bis leicht
geneigten Vegetationsflächen.
Ausführung einschl. Rohplanum Bearbeitungsfläche +/- 5 cm.
Feinplanum Oberbodenauftrag wird gesondert vergütet.
Breite des zu bearbeitenden Streifens bis 2,5 m.

40,000 m²

08.04.02.3 Oberboden liefern und andecken

Oberboden liefern und profilgerecht einschließlich den
Aufwendungen für das Anarbeiten an Einfassungen und
Bankette von Hand andecken. Andeckung auf ebenen und
geneigten Vegetationsflächen (Rasen).
Material = belastungsfreier Oberboden Z 0, frei von
Dauerunkrauthizomen (Japanischen Knöterich, Quecke,
Winde u. ä.). Einbau bündig Einfassungen, Bankette und
Anschlussflächen. Auftragsdicke 10 bis 20 cm, i. M. 15 cm,
Boden für Rasenflächen.
Bodengruppe 4 bis 6 gem. DIN 18 915.
Die erste Bodenlieferung ist vom AG prüfen zu lassen, alle
weiteren Lieferungen sind in gleichbleibender Art und Qualität
zu erbringen. Abrechnung über Auftragsfläche.

50,000 m²

Stadtverwaltung Zwickau, Garten- und Friedhofsamt

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2...

04.08.2025

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegeba... 08.0... Untertitel Vegetationstechnische Arbeiten
 08.04 Titel Vegetationstechnische Arbeiten **Übertrag:**

Nr.	Menge/Einheit	Preisanteile	Eh.-Preis EUR	Gesamt EUR
-----	---------------	--------------	---------------	------------

08.04.02.4 Oberbodensubstrat liefern und andecken

Oberbodensubstrat für Pflanzflächen liefern und profilgerecht einschließlich den Aufwendungen für das Anarbeiten an Anschlussflächen von Hand auftragen. Andeckung auf ebenen und geneigten Vegetationsflächen. Substratmischung:

80 % Oberboden Bodengruppe 4 bzw. 6 DIN 18 915,
 20 % zertifiziertem Kompost.

Oberbodenmaterial = belastungsfreier Oberboden Z 0, frei von Dauerunkrauthizomen (Japanischen Knöterich, Quecke, Winde u. ä.), feinkrümelige Konsistenz, gesiebt, Maschenweite Sieb: 5 cm, Auftragsdicke 20 - 30 cm, i. M. 25 cm.

Fremdstoffe und Steine > 5 cm ablesen und entsorgen,

Die erste Bodenlieferung ist vom AG prüfen zu lassen, alle weiteren Lieferungen sind in gleichbleibender Art und Qualität zu erbringen. Abrechnung über Auftragsfläche.

36,000 m²

Untertitel 08.04.02 Vegetationstechnische Arbeiten Netto

MWSt. 19,0 %

Gesamtsumme inkl. MWSt.

Leistungsverzeichnis 70155 Projekte in Friedhofsanlagen 2024-2026

08 LV Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegebauarbeiten (Asp...

Datum 04.08.2025

Ordnungszahl	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	Summe Netto in EUR
--------------	---	--------------------

Zusammenfassung der Gliederungspunkte

08.00.01	Allgemeine Baubeschreibung und Vorbemerkungen	.....
08.00	Allgemeine Beschreibung	.....
08.01.01	Baustelleneinrichtung	.....
08.01.02	Sicherungsarbeiten	.....
08.01.03	Stundenlohnarbeiten (Arbeitskräfte, Maschinen und Ge...	.....
08.01	Baustelleneinrichtung, Sicherungs- und Stundenlohn...	.....
08.02.01	Abräumungsarbeiten	.....
08.02.02	Abbrucharbeiten	.....
08.02	Abräumungs- und Abbrucharbeiten	.....
08.03.01	Bautechnische Erdarbeiten	.....
08.03.02	Einfassungen, Entwässerungsrinne, Palisaden	.....
08.03.03	Trag- und Frostschutzschichten	.....
08.03.04	Deckschichten	.....
08.03.05	Betonfundamente für Schiebetoranlage	.....
08.03	Befestigte Flächen	.....
08.04.01	Erdarbeiten in Geländeflächen (Bodenausbau)	.....
08.04.02	Vegetationstechnische Arbeiten	.....
08.04	Vegetationstechnische Arbeiten	.....

LV 08 Hauptfriedhof, Zufahrt Nord - Wegebauarbeiten (As...
--	-------

MWSt. 19,0 %
--------------	-------

Gesamtsumme inkl. MWSt.
-------------------------	-------