

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: **Erweiterung Speisesaal / Aula**

LV: **Los 09 WDVS und Innenputz**

Angebotssumme (Netto): _____ €

Ort / Datum

Stempel und rechtsgültige Unterschrift

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

Leistungsverzeichnis Los 09 WDVS und Innenputz

Allgemeine Vorbemerkungen zum Leistungsverzeichnis

Das nachfolgende LV beschreibt Leistungen im Zusammenhang mit der Baumaßnahme:

Anbau an Schulgebäude zur Erweiterung Speiseräume
Karl-Marx-Allee 11
07747 Jena

Bei dem Gebäude handelt es sich um die Gebäudeklasse 5 und einen Sonderbau (Schule).

Die in den folgenden Vorbemerkungen aufgeführten Punkte sind bei der Kalkulation zu beachten und in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) gemäß VOB Teil C DIN 18 299 (Die Nummerierung ist sinngemäß DIN 18 299 entnommen.)

0.1 Angaben zur Baustelle

0.1.1 Lage der Baustelle
Karl-Marx-Allee 11, 07747 Jena
Gemarkung Lobeda, Flur 5, Flurstück Nr. 512.

Der Baustelleneinrichtungsplan (Plan 502a) bildet die Grundlage für die örtliche Baustelleneinrichtung. Es sind prinzipiell nur die ausgewiesenen BE-Flächen vom AN zu nutzen.

Das Schulgebäude und die außerhalb der Baustelle liegenden Teile der Außenanlagen sind während der gesamten Bauzeit in Nutzung. Das Baufeld wird mittels Bauzaun abgesperrt.
Der Bauzaun ist (mit Ausnahme der Ein- und Ausfahrt) ständig geschlossen zu halten. Der Schulbetrieb darf durch die Bauarbeiten (abgesehen von der unvermeidbaren Lärmimmission) nicht beeinträchtigt werden.

Die Zufahrtsmöglichkeit für Schwerlasttransporte unmittelbar auf die Baustelle muss erst im Zuge der Baumaßnahme hergetsellt werden (Baustraße).

Die Zufahrt zur Baustelle erfolgt über folgende Straßen:
Theobald-Renner-Straße
Alfred-Diener-Straße

Das Gelände ist leicht geneigt.

Eine Parkmöglichkeit für Firmen auf dem Baugelände besteht nur innerhalb der mit Bauzaun abgesperrten Fläche.

Projekt: 2025-13 Erweiterung Speisesaal / Aula
LV: Los 09 WDVS und Innenputz
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 16.06.2026
Seite: - 3 -

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

Der Auftragnehmer hat sich mit den örtlichen Gegebenheiten vertraut zu machen und alle notwendigen Aufwendungen einzukalkulieren.
Eine Ortsbesichtigung des Baugeländes ist zu empfehlen.

0.1.3 Angaben zum Gebäude

Bei dem neu zu errichtenden Anbau handelt es sich um ein 1-geschossiges Bauteil in konventioneller Massiv-Bauart (Bodenplatte, Stahlbeton-Stützen, KS-Mauerwerk, Dachdecke und Attika in Stahlbeton).

0.1.4 Verkehrsverhältnisse auf der Baustelle:

Die Baustraßen und die angrenzenden öffentlichen Zufahrtsstraßen sind von Verschmutzungen und Verunreinigungen durch den Baustellenbetrieb freizuhalten, ggf. erforderliche Reinigungsarbeiten sind durch den AN unverzüglich, d.h. am Tag der Verschmutzung (täglich) und unaufgefordert zu veranlassen und werden nicht gesondert vergütet. Kommt der AN dieser Verpflichtung nicht nach, ist der Auftraggeber berechtigt, die Reinigung auf Kosten des AN durchführen zu lassen.

0.1.5 Für den Verkehr freizuhaltende Flächen:

Sind verkehrsrechtliche Anordnungen und Anträge auf Sondernutzung auf Grund der gewählten Technologie erforderlich (Materialtransporte, Kraneinsätze), sind diese vom AN zu veranlassen.
Die anfallenden Gebühren trägt der AN.

0.1.7 Anschlüsse

Baustrom- und Bauwasseranschluss werden zur Verfügung gestellt.
Eine Baustellen- und Allgemeinbeleuchtung, sowie ein Telefon für Notrufe ist von jedem Auftragnehmer selbst zu stellen.

0.1.8 Lagerplätze/Sanitäreinrichtungen/Wege/Straßen

Erforderliche Flächen für Baustelleneinrichtung sind eigenverantwortlich herzurichten, zu unterhalten und nach Fertigstellung der Leistungen wieder in den Ursprungszustand zu versetzen. Die geplanten Transport- und Montagetechnologien sind vor Ort zu prüfen einschließlich der erforderlichen Maßnahmen für BE-Flächen.

0.1.9 Bodenverhältnisse, Baugrund

Für die hier ausgeschriebenen Gewerke nicht relevant.

0.1.10 Grundwasser

Für die hier ausgeschriebenen Gewerke nicht relevant.

0.1.11 Lärmschutz

Ruhestörende Arbeiten sind zwischen 20:00 und 06:00 Uhr sowie an Sonn- und Feiertagen nicht gestattet.

Projekt: 2025-13 Erweiterung Speisesaal / Aula
 LV: Los 09 WDVS und Innenputz
 Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 16.06.2026
 Seite: - 4 -

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

Abweichende Arbeitszeiten hat der AN mit der Ordnungsbehörde, der örtlichen Bauüberwachung und dem Bauherrn abzustimmen. Etwaige Gebühren für Sondergenehmigungen trägt der AN ohne den AG zu belasten.

0.1.14 Schutzmaßnahmen an Bauwerken, Bäumen, Verkehrsflächen u.ä. Die Baumschutzsatzung der Stadt Jena, sowie DIN 18920 und RAS-LP 4 sind zu beachten. Schutzmaßnahmen gegen Beschädigung oder Verschmutzung an angrenzenden Gebäuden oder Bauteilen sind rechtzeitig und eigenverantwortlich vor Ausführungsbeginn vorzunehmen, hierzu gehören auch die entsprechenden Bausicherungsmaßnahmen. Werden an bestehenden Anlagen und Einrichtungen Schäden verursacht, z. B. an Straßenbelägen der Zufahrtsstraßen, den Zäunen und Mauerpfosten der Anlieger, so ist der AN verpflichtet, diese unverzüglich auf eigene Kosten zu beseitigen.

0.1.18 Gegebenenfalls gemäß der Baustellenverordnung getroffene Maßnahmen:
 Der AG bestellt einen SiGe-Koordinator.

0.1.22 Arbeiten anderer Unternehmer auf der Baustelle
 Es muss damit gerechnet werden, dass parallel zu den Leistungen des AN auf dem Baugelände oder im Bauwerk auch Arbeiten durch andere Unternehmer durchgeführt werden müssen. Diese Arbeiten sind zu dulden und von Behinderungen freizuhalten. Sie berechtigen nicht zu Terminverlängerungen.
 Das Zusammenwirken mit den anderen Unternehmern ist in Zusammenarbeit mit der örtlichen Bauüberwachung abzustimmen.

0.1.23 Vermessung
 Alle für die Ausführung der Leistung des AN benötigten vermessungstechnischen Angaben hat der AN selbst zu erbringen.
 Evtl. Unstimmigkeiten sind dem AG und den planenden Ingenieuren sofort zur Kenntnis zu geben, damit umgehend eine für alle Beteiligten verbindliche Klarstellung herbeigeführt werden kann. Dies ist in den Einheitspreis einzukalkulieren und wird nicht separat vergütet.

0.2 Angaben zur Ausführung

0.2.1 Arbeitsabschnitte, Arbeitsunterbrechungen
 Die in den beiliegenden Unterlagen verzeichneten Zwischen- und Endtermine sind mit den angegebenen Ausführungszeiten bindend einzuhalten.

Projekt: 2025-13 Erweiterung Speisesaal / Aula
LV: Los 09 WDVS und Innenputz
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 16.06.2026
Seite: - 5 -

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

0.2.2 Gerüste, Hebezeuge, Aufzüge, Lagerräume u.ä.
Leistungen zur Baustelleneinrichtung, die nicht im
Titel Baustelleneinrichtung beschrieben sind, sind in
die Einheitspreise einzukalkulieren. Dies betrifft
unter anderem notwendige Hebezeuge, Hubgeräte und
Lagerplätze. Größe, Anzahl der Hebezeuge und
Aufstellorte sind auf die gewählte Technologie
abzustimmen.

Evtl. notwendige Einsätze von Autodrehkränen und
anderen Hebezeugen sind einzurechnen, ebenso wie die
Leistungen zum Auf- und Abbau der Kräne und dem
Herrichten der Standplätze sowie Lagerplätze, sofern
die vorhandenen befestigten Flächen nicht ausreichen.

Der AN hat die nach Arbeitsstättenverordnung und
Arbeitsstättenrichtlinie geforderten Maßnahmen für
seine Beschäftigten selbst zu erbringen (z.B.
Aufenthaltscontainer).

Notwendige Arbeitsplatzbeleuchtung ist durch den AN zu
stellen, die Kosten sind bei der Kalkulation zu berücksichtigen.

0.3 Allgemeine Hinweise

0.3.1 Kalkulationshinweise

Für die in diesem Leistungsverzeichnis aufgeführten
Arbeiten sind alle Transportkosten, Kipp- und
Deponiegebühren sowie alle Aufwendungen, die für den
Transport und den Einbau (z.B. Hebezeuge, Abstützungen,
Unterkeilungen, Montagehilfsmittel usw.) benötigt
werden, einzukalkulieren, soweit im LV-Text nichts
anderes beschrieben ist.
Zwischenlagerkosten werden nicht gesondert vergütet.

0.3.2 Zusammenarbeit

Der AN hat für die Dauer des Vertrages einen fachlich
befähigten Projektleiter zu bestellen, der berechtigt
ist, selbstständig und jederzeit Entscheidungen für den
AN zu treffen. Der Projektleiter ist dem AG und der
örtlichen Bauüberwachung bei Vertragsabschluss
schriftlich zu benennen.

Der AG kann, sofern ein dem Bauvorhaben förderliches
Zusammenarbeiten mit dem Projektleiter oder sonstigen
Mitarbeitern des ANs nicht möglich ist, deren Ablösung
verlangen. Der AN hat diesem Verlangen unverzüglich zu
entsprechen. Jeder Wechsel in der Person des
Projektleiters ist dem AG und der örtlichen
Bauüberwachung unverzüglich schriftlich anzuzeigen.

Die Sicherung und Bewachung aller Leistungen und
Materialien des vom AN zu erstellenden Werkes obliegt
dem AN.

Der AN ist für die Verwahrung und Unterbringung seiner
Werkzeuge, Materialien, Geräte, Bau- und Hilfsstoffe
selbst verantwortlich. Schadensersatzansprüche gegen
den AG sind ausgeschlossen.

Projekt: 2025-13 Erweiterung Speisesaal / Aula
 LV: Los 09 WDVS und Innenputz
 Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 16.06.2026
 Seite: - 6 -

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

0.3.3. Aufmaße

Aufmaße sind leserlich und eindeutig sowie positionsbezogen (Angabe LV-Pos.) zu erstellen. Sind Positionen unklar oder nicht leserlich, können diese in der Rechnungsprüfung nicht berücksichtigt werden. Folgende Genauigkeitsregeln sind zu beachten:

Abrechnung nach m3 - max. 3 Nachkommastellen
 Abrechnung nach m2 bzw. lfdm. max. 2 Nachkommastellen

Auf den Aufmaßblättern sind das Bauvorhaben und die ausführende Firma anzugeben.

Aufmaßblätter sind fortlaufend zu nummerieren. Bei kumulierten Aufmaßen ist der Leistungszuwachs deutlich zu kennzeichnen.

Den Aufmaßblättern sind ausreichend Aufmaßzeichnungen beizufügen, die Zuordnung zu den Orten muss eindeutig und nachvollziehbar sein. Alle Aufmaßblätter sind vom Aufsteller zu unterschreiben. Rechnungen sind generell die Originalaufmaßblätter beizulegen.

0.3.4 DIN-/EN-Normen

Die für das jeweilige Gewerk bestehenden DIN-/EN-Bestimmungen und Richtlinien sind anzuwenden.

Für die angebotenen Bauprodukte ist eine CE - Konformitätserklärung in Form einer Leistungserklärung des Herstellers vorzulegen, soweit die Produkte von einer harmonisierten Europäische Produktnorm erfasst sind. Die Unterlagen sind innerhalb von 14 Arbeitstagen nach der Auftragserteilung der Bauleitung zur Prüfung vorzulegen.

Qualitätsangaben und Güteanforderungen sind Mindestangaben. Sie gelten als Vertragsbestandteil und dürfen bei der Ausführung ohne Genehmigung des AG nicht gemindert werden. Änderungen während der Bauzeit gehen zu Lasten des AN.

0.3.5 Sonstige Leistungen

Ein Exemplar der Planunterlagen und das Leistungsverzeichnis sind auf der Baustelle aufzubewahren.

Der Auftragnehmer hat ein Bautagebuch nach Vorgabe der Bauüberwachung zu führen, dieses ist der Bauüberwachung wöchentlich auszuhändigen.

Projekt: 2025-13 Erweiterung Speisesaal / Aula
 LV: Los 09 WDVS und Innenputz
 Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 16.06.2026
 Seite: - 7 -

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

Bestandsunterlagen zum Nachweis
 Zum Nachweis der eingebauten Materialien hat der AN nach Ausführung eine Mappe in Papierform sowie alle enthaltenen Dokumente als separate pdf-Dateien in folgender Sortierung zu übergeben:

- Deckblatt mit folgenden Angaben:
 Bauvorhaben, Gewerk, Leistungsinhalt, Bauzeit, ausführendes Unternehmen mit Ansprechpartner und Kontaktdaten
- Fachbauleitererklärung, Fachunternehmererklärung
- Verzeichnis Nachauftragnehmer
- Bautagebücher, Abnahmebescheinigungen sonstige Bescheinigungen
- Materialnachweise mit eindeutigen Produktbezeichnungen, Produktdatenblätter, Konformitätserklärungen, Übereinstimmungserklärungen (inkl. Zuordnung zu den Positionen des Leistungsverzeichnisses)
- Prüfberichte der verwendeten Baumaterialien, Angaben zur produktbezogenen Prüfung, Überwachungsprotokolle
- Wartungs- und Pflegehinweise, Zulassungen, Lieferscheine, Geräteverzeichnisse, Bedienungsanweisungen, Technische Dokumentation, Fotodokumentation des AN, Revisionszeichnungen (soweit zutreffend), Entsorgungsnachweise, sonstige erforderliche Nachweise soweit zutreffend.
- Zertifikate und Zulassungen

Bei tabellarischer Auflistung verschiedener Materialien ist die zutreffende Materialart deutlich kenntlich zu machen.

Die Erstellung der Bestandsunterlagen wird nicht gesondert vergütet und ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Nachträge und Regiestunden sind rechtzeitig vor dem Erfordernis bei der Bauleitung einzureichen. Die Ausführung darf erst nach der schriftlichen Bestätigung durch den Bauherrn erfolgen, andernfalls kann die Bestätigung durch den Auftraggeber versagt werden.

18 Gruppe Abdichtung gegen Wasser

18.01

Abkleben auf Sockelputz

Geradliniges Abkleben auf dem Sockelputz mind. 5 cm oberhalb oberhalb des fertigen Geländes vor dem Aufbringen der Dichtungsschlämme. Das anschließende Entfernen und Entsorgen des Klebebandes ist einzurechnen.

22,00 m _____ € _____ €

18.02

Mineralische Dichtungsschlämme

Flexible, mineralische Dichtungsschlämme, zur Bauwerksabdichtung bzw. als Putzabdichtung im Sockelbereich nach Herstellervorschrift liefern und aufbringen. Ausführung mit 2-maligem Auftrag und mind. 2 mm Trockenschichtdicke.

14,00 m² _____ € _____ €

18

Summe Gruppe Abdichtung gegen Wasser

_____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
23	Gruppe Außenputz / WDVS	
23.01	Abkleben Oberflächenfertige Bauteile, wie z.B. Fenster, Türen, Böden, Hölzer, Dachflächen und dergleichen zum Schutz vor Verschmutzungen wasserfest abkleben. Einschließlich rückstandsfreiem Beseitigen nach Abschluss der Arbeiten. Hinweise zur Auswahl passender Abdeckmaterialien im Merkblatt für Maler und Stuckateure "Abklebe- und Abdeckmaßnahmen" vom Bundesverband Ausbau und Fassade sowie Bundesverband Farbe Gestaltung Bautenschutz	
	33,00 m²	_____ € _____ €
23.02	Mineralischer Tiefengrund Mineralischer Tiefengrund auf saugende und kreidende mineralische Flächen auftragen Produkteigenschaften: · Grundier und Verdünnungsmittel auf Silikatbasis · Bindemittelbasis: Kaliwasserglas und CoBindemittel · zum Verdünnen von Silikatputzen und SilikatFassadenfarben · zum Verfestigen mineralischer Untergründe · zum Egalisieren des Saugverhaltens stark oder ungleichmäßig saugender mineralischer Untergründe	
	122,00 m²	_____ € _____ €
23.03	Universal Haftbrücke Kalkzement-Haftputz in GP, CS IV, Wc0 gemäß DIN EN 998-1, auf vorbereiteten Untergrund im Kambett 6 x 6 mm horizontal auftragen; Deckung in den Rillen mind. 2 mm Produkteigenschaften: • mineralische Haftbrücke • universell und sicher • Putzhaftbrücke auf Beton • Klebemörtel für Dämmstoffe im Außen- und Innenbereich (nicht WDVS) • zum Kleben und Ansetzen von Holzwole- und Mehrschicht-Leichtbauplatten sowie mineralisch gebundenen Platten	
	10,00 m²	_____ € _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
23.04	Ausgleich geringere Unebenheiten bis 7 mm Ausgleichsputz bei geringeren Untergrundunebenheiten mit einem organisch vergüteten Werk trockenmörtel, Mörtelgruppe DIN EN 998-1: GP, CS II, W 2 (DIN 18550: P II), fluchtrecht verziehen und Oberfläche beschichtungsfähig sauber nachschaben. Ausgleich bis 7 mm	
	10,00 m²	_____ € _____ €
23.05	Ausgleich größerer Unebenheiten bis 15 mm Ausgleichsputz wie Vorpos., jedoch bis 15 mm	
	5,00 m²	_____ € _____ €
23.06	Perimeter-/Sockeldämmplatte EPS 035 verkleben, 160 mm Liefern und Einbauen einer Perimeter-/Sockeldämmplatte EPS 035 flächenbündig an Fassadendämmplatte auf vorbereiteten Untergrund nach Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers mit faserarmiertem, kapillar nicht leitfähigem, frost- und tausalzbeständigem Klebemörtel. Kantenausbildung: Stumpf Dicke: 160 mm Produkteigenschaften Dämmplatte: •EPS Dämmplatte gemäß DIN EN 13163 und allgemeiner Bauartgenehmigung aus expandiertem Polystyrol (EPS), schwerentflammbar Baustoffklasse B1 •Wärmeleitfähigkeit: = 0,035 W/(mK)	
	28,00 m²	_____ € _____ €
23.07	Aussparungen Perimeter-/Sockeldämmplatte Herstellen von Aussparungen für Installationsteile Luftauslässe, Revisionsöffnungen, Stützen, Pfeiler, Schalterdosen.	
	3,000 Stk	_____ € _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
---------	--------------	----

23.08

Geräteträger für Leuchten

Teleskop-Geräteträger für Isolierstärke 80 - 200 mm

Produktmerkmale:

- zur sicheren Befestigung von Leuchten und vielem mehr
- bei Außendämmung von Wänden und Decken
- Montagefläche zur dübellosen Geräteinstallation

Technische Daten:

- Dämmstärke: 80 - 200 mm
- Länge: 120 mm
- Breite: 120 mm
- max. Befestigungsfläche für Geräte: 120 x 120 mm
- Rohreinführung M20 am Träger: 2
- Gewichtsbelastung bei Deckenanbau: 5 kg
- Gewichtsbelastung bei Wandanbau: 5 kg



2,000 Stk _____ € _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
---------	--------------	----

23.09 **Geräteträger für Lautsprecher**
Universal-Geräteträger

- bei Außendämmung von Wänden
- zur sicheren Befestigung von Leuchten, Sprechanlagen, Bewegungsmeldern und vielem mehr
- erweiterbar durch Aufstockelemente um je 100 mm (max. 360 mm)
- reduzierbar in 10 mm-Schritten
- mit Steinwollzuschnitt zum Ausfüllen des Geräteträgers

Material PE-HD
Länge 220 mm
Breite 100 mm
Höhe 60-160 mm
Rohr-Kombieinführungen M20
Halogenfrei



1,000 Stk _____ € _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
23.10	Rückseitige Aussparungen Perimeter/-Sockeldämmplatte Herstellen von Aussparungen auf den Dämmplattenrückseiten bei auf der Fassadenfläche verlegten Leitungen, einschließlich Kennzeichnung des Leitungsverlauf auf der Vorderseite der Perimeter/-Sockeldämmplatten.	
	3,00 m	€ €
23.11	Rückseitige Aussparungen Putzträgerplatte Herstellen von Aussparungen auf den Dämmplattenrückseiten bei auf der Fassadenfläche verlegten Leitungen, einschließlich Kennzeichnung des Leitungsverlauf auf der Vorderseite der Putzträgerplatten	
	24,00 m	€ €
23.12	Dichtband langsam expandierend, 5-11 mm Liefern und Einbauen eines vorkomprimierten Dichtbandes in WDVS bei Bauteilanschlüssen. Produkteigenschaften: •PU Weichschaumstoff zur schlagregendichten Ausbildung von Bauteilanschlüssen •vorkomprimiert, selbstklebend, langsam expandierend, seitenflächenimprägniert •für Fugenbreiten 5 - 11 mm	
	42,00 m	€ €
23.13	Dämmstoff Putzträgerplatte 035, 160 mm Liefern und Einbauen einer Mineralwolle-Fassadendämmplatte Putzträgerplatte 035 (beidseitig beschichtet) Dämmstoffstärke Auf vorbereiteten Untergrund nach Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers mit mineralischem Klebemörtel ankleben. Verdübelung gemäß separater Position. Verklebung teilflächig im Punkt-Wulst-Verfahren. Dadurch können Unebenheiten bis 2 cm/m ausgeglichen werden. Produkteigenschaften: •WDVS Dämmplatte gemäß DIN EN 13162 aus nicht brennbarer Mineralwolle (MW), Baustoffklasse A1 •Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ Dicke 160 mm	
	94,00 m ²	€ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
23.14	Mechanische Befestigung - Schraubdübel oberflächenbündig versenkt Statisch relevante Befestigung der Dämmplatten nach allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung / Allgemeine Bauartgenehmigung mit Schraubdübel und Kombiteller zur oberflächlig versenkten Montage. Produkteigenschaften: •für die vertiefte (ab 80 mm) und oberflächenbündige Montage bis 400 mm Dämmstoffdicke •Verankerungstiefe: 25 mm in Untergrundkategorien A-D und 65 mm in Porenbeton (E) Die Dübelköpfe werden inkl. Kombiteller, mit Montagewerkzeug im Dämmstoff versenkt und danach die Vertiefung mit Rondellen MW verschlossen. Anzahl der Dübel: 6 Stück/m²	
	94,00 m²	€ €
23.15	Kantenarmierung an Ecken Liefern und Einbauen einer Kantenarmierung an Ecken. Produkteigenschaften: •fluchtrechte Kantenausbildung für WDVS und Armierungsputze	
	42,00 m	€ €
23.16	Diagonalarmierung an Ecken Liefern und Einbauen einer Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen. Diagonalarmierung aus Glasfasergewebe.	
	6,000 Stk	€ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
23.17	Mineralische Systemarmierung (3-5 mm) Liefern und Einbauen einer mineralischen Systemarmierung. Mineralischen Armierungsmörtel auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen, alkalibeständiges Armierungsgewebe eindrücken und planspachteln. Armierungsgewebe Gewebestöße 10 cm überlappen. Schichtdicke: 3 - 5 mm Zusätzliche Diagonalarmierung an Ecken der Öffnungen und Eckkantenausbildungen gemäß separater Positionen. Produkteigenschaften: <ul style="list-style-type: none">•Leichtklebe und Armierungsmörtel für WDVS•Armierungsmörtel zur Fassadensanierung•mit mineralischen Leichtzuschlägen•Filz und Oberputz	122,00 m ² € €
23.18	Mineralische Putzgrundierung Voranstrich für mineralische Oberputze auf vorhandene Armierungslage aufbringen; zur Reduzierung und Vereinheitlichung des Saugverhaltens und besseren Strukturierbarkeit. Farbe: weiß Produkteigenschaften: <ul style="list-style-type: none">•Putzgrundvorbehandlung für silikatische und mineralische Oberputze•silikatisch gefüllter Voranstrich•haftvermittelnd•CO2 und wasserdampfdurchlässig	122,00 m ² € €
23.19	Mineralischer Oberputz, Feinputz, Sockel Mineralischer Oberputz als Feinputz im Sockelbereich	28,00 m ² € €
23.20	Sockelkante abkleben zum Strukturputz Ausbildung der Sockelkante durch geradliniges Abkleben vom Feinputz zum Strukturputz, inkl. späteres Entfernen und Entsorgen des Klebebandes.	22,00 m € €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
23.21	Putz- und Farbmuster Putz- und Farbmuster zur Entscheidungsfindung WDVS-Fassadenfarbe. Herzustellen sind 2 Platten von je ca. 60 x 60 cm mit der zuvor festgelegten Körnung für den Oberputz. Darauf sind 2 verschiedene Farben nach Feststellung durch Scannen im Bestand (durch den AN) bzw. durch Auswahl von Farben nach Herstellerkarte bzw. NCS- oder RAL-System aufzubringen und nach vollständiger Trocknung vorzulegen.	
		2,000 Stk _____ € _____ €
23.22	Mineralischer Oberputz, Scheibenputz Oberputz als mineralischer Edelputz in CR, CS II, Wc1 gemäß DIN EN 998-1, auf Flächen der Wand auftragen und strukturieren. Die patentierte Wirkweise für einen optimalen Feuchtehaushalt und eine verminderte Feuchtebelastung der Putzoberfläche vermindern Algen und Pilzbefall. Die innovative Bindemittelkombination Hydro - Control schützt vor Calciumcarbonat- Ausblühungen. Produkteigenschaften: •maschinengängiger OberEdelputz mit innovativer Bindemittelkombination •mit Kratzputzcharakter Körnung: 2 oder 3 mm nach Bemusterung	
		94,00 m² _____ € _____ €
23.23	Zulage: einfärben Oberputz Zulage (Mehrpreis) zur Vorposition für die farbige Ausführung des Oberputzes Farbton: grau nach Bemusterung, ähnlich RAL 7038	
		94,00 m² _____ € _____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
23.24	Fassadenfarbe, Silikatfinish Fassadenfarbe auf Silikatbasis auf Flächen der Wand aufbringen. Produkteigenschaften: <ul style="list-style-type: none">•Systemfinish für Oberputze•Membrantechnologie mit kontrollierter teilhydrophober Einleitung•HydroDryEffekt zur Förderung der Verdunstung•durch gezielte Temperaturerhöhung Ausführung als zweimaligen Anstrich Farbe: grau nach Bemusterung, ähnlich RAL 7038	
	94,00 m²	€ €
23.25	Anstrich Sockel - Silikonharz Fassadenfarbe auf Silikonharzbasis auf Sockelflächen aufbringen. Produkteigenschaften: <ul style="list-style-type: none">•Silikonharzfinish für mineralische und organische Untergründe, matt•diffusionsfähig, hochdeckend, spannungsarm•mit verkapseltem Filmschutz Farbe: grau nach Bemusterung, ähnlich RAL 7038, farbgleich mit Fassade	
	28,00 m²	€ €
23.26	Laibungen, bis 18 cm Ausführung von Laibungen im WDVS. Einzurechnen sind alle Arbeitsgänge (Zuschnitt, Oberputz und Fassadenfarbe. APU-Leisten und Gewebeecken in gesonderter Position. Laibungstiefe: bis 18 cm	
	33,00 m	€ €
23.27	Fenster-Anschlussleiste Liefern und Einbauen einer Fenster-Anschlussleiste für schlagregendichte Anschlüsse zwischen WDVS und Tür- und Fensterrahmen bei Konstruktionen. Produkteigenschaften: <ul style="list-style-type: none">· zweiteilig mit TeleskopMechanismus· horizontal und vertikal beweglich· selbstklebendes SkPE Schaumband· schlagregendicht· mit Schutzlippe	
	33,00 m	€ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
23.28	Tropfkantenprofil Liefern und Einbauen einer Abschlussleiste für Abschlüsse zwischen WDVS mit waagerechte Gebäudekanten. Produkteigenschaften: · Ausbildung horizontaler Putzabschlüsse mit Tropfkante an zurückspringenden Gebäudeteilen	15,00 m € €
23.29	Putzabschlussprofil Liefern und Einbauen einer Abschlussleiste für Abschlüsse zwischen WDVS mit senkrechte Gebäudekanten. Produkteigenschaften: · Abzugskante und verschweißter Gewebestreifen · zur seitlichen Begrenzung von Dekor- und Feinputzen	9,00 m € €
23.30	Bewegungsfugenprofil Liefern und Einbauen eines senkrechten Fugenprofiles zur Bewegungsaufnahme in WDVS bei Gebäuden. Produkteigenschaften: · zwei Profile verbunden mit einer TPE-Bewegungslasche zur Aufnahme von kleinen Bauteilbewegungen · seitliche Steghöhe 3 bzw. 6 mm · einsetzbar in der Fläche und Innenecken bei Fugen bis 10 mm · zur Ausbildung von fluchtrechten Bewegungsfugen · für dünnsschichtige Putzsysteme	5,00 m € €
23.31	Dehnfugenprofil Liefern und Einbauen eines senkrechten Fugenprofiles zur Bewegungsaufnahme in WDVS bei Gebäuden. Produkteigenschaften: · zwei Profile verbunden mit einem flexiblen Oberteil mit weichem TPE-Dehnfugenband zur Aufnahme von grösseren Bewegungen · einsetzbar in der Fläche und Innenecken bei Fugen von 10 bis 25 mm · zur Ausbildung von fluchtrechten Dehnungsfugen · für dünnsschichtige Putzsysteme, seitliche Steghöhe 8 mm	5,00 m € €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
23.32	Montagequader PU Liefern und Einbauen von Montageelemente. Format ca. 198 x 198 mm x 160 mm (Dämmstoffdicke) Anwendung nur als Druckunterlage in der Dämmschicht. Montageposition nach Angabe der Bauleitung. Produkteigenschaften: · Montagequader zur Direkt- oder Durchsteckmontage bzw. Druckunterlage für hohe Lasten · bestehend aus PU-Hartschaum mit hohem Raumgewicht · zum Einbau in die Dämmschicht · Anwendung für Vordächer, Markisen, Rohrschellen, Rückhalter und Vorreiber, Kleiderbügelträger oder Werbetafeln	3,000 Stk € €
23.33	Anschlussfugen mit Acryl-Dichtstoff ausbilden Anschlussfuge mit Acryl-Dichtungsmasse, einkomponentig, einschließlich erforderlicher Hinterfüllung verfüllen. Fugengröße: bis 10 / 10 mm Bauteil: Anschlussfugen Standardfarbton: weiß	5,00 m € €
23.34	Elastische Fugen mit dichtender Funktion / 1K PU-Dichtungsmasse Elastische Fugen mit dichtender Funktion bei geringer Zug- und Druckbeanspruchung sowie Fugen, die größere Verformungen aufzunehmen haben, mit PU-Dichtungsmasse, einkomponentig, einschließlich systemgebundenem PU-Dichtstoff-Primer und Hinterfüllung gemäß DIN 18 540 verfüllen. Fugengröße: bis 10 / 10 mm Bauteil: Dehnungsfugen Standardfarbton: weiß	5,00 m € €

Projekt: 2025-13 Erweiterung Speisesaal / Aula
LV: Los 09 WDVS und Innenputz
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 16.06.2026
Seite: - 20 -

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
23.35	Ankerlöcher mit Rissacryl schließen Ankerlöcher beim Gerüstabbau mit Rissacryl (weiß) schließen und mit Fassadenfarbe nachtupfen. Eine evtl. notwendige gesonderte Anfahrt ist einzurechnen.	
	20,000 Stk	_____ € _____ €
23	Summe Gruppe Außenputz / WDVS	_____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
24	Gruppe Innenputz	
24.01	Folienabklebung Fenster/Türen Abkleben von Fenstern/Türen einschl. Rahmen mit Folien gegen Verschmutzung. Stöße verkleben. Einschl. entfernen und entsorgen der Folien.	
	33,00 m²	€ €
24.02	Ablekbearbeiten sonstige Bauteile Sämtliche nicht zu verputzende Bauteile (Holz, Metall, etc.) sind mittels Folien / Abklebebänder etc. zu schützen und nach Arbeitsende wieder rückstandslos zu entfernen.	
	10,00 m²	€ €
24.03	Tiefengrund auf Altputz Aufbringen einer Grundierung zur Verfestigung des Altputzes (Kalkzementputz)	
	10,00 m²	€ €
24.04	Ausgleich geringere Unebenheiten, bis 15 mm Ausgleichsputz bei geringeren Untergrundunebenheiten mit einem organisch vergüteten Werk trockenmörtel, Mörtelgruppe DIN EN 998-1: GP, CS II, W 2 (DIN 18550: P II), fluchtrett verziehen und Oberfläche beschichtungsfähig sauber nachschaben. Dicke bis 15 mm	
	10,00 m²	€ €
24.05	Grundierung Gips-Kalk-Putze, Gips-Aufbrennsperre Herstellen einer Grundierung für Gips-Kalk-Putze, auf stark bzw. ungleich saugenden Untergründen, auf Wand- und Laibungsflächen, gemäß Herstellervorschrift.	
	75,00 m²	€ €
24.06	Haftbrücke, Beton für Gipsspachtelputz Herstellen einer Haftbrücke für Gipsspachtelputz, quarzgefüllt in Innenräumen auf Beton, auf Wand und Decken.	
	Untergrund: Betonflächen	
	16,00 m²	€ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
24.07	Armierungsgewebe, Teilflächen Liefern und Einlegen von alkalibeständigem Armierungsgewebe an Einzelflächen, an besonders rissgefährdeten Bereichen wie z. B. Untergrundmaterialwechseln, Mauerschlitzen, Rollladenkästen, etc.	
	5,00 m²	€
24.08	Wanddurchbrüche verputzen, bis 100 cm² Wanddurchbrüche der HLS- oder Elektroinstallationen schließen und verputzen, mit Putzmörtel Mörtelgruppe DIN EN 998-1: GP CSII (DIN V 18550 PII), als separater Arbeitsgang. Einzelflächen: bis ca. 100 cm² Wanddicke Innenwand bis 25 cm Abrechnung in Stck. je geschlossene Wandseite Ausführung und Abrechnung nur nach vorheriger Absprache und gemeinsamen Aufmass mit der Bauleitung !	
	1,00 Stck	€
24.09	Wanddurchbrüche verputzen, 100 bis 250 cm² Wanddurchbrüche der HLS- oder Elektroinstallationen schließen und verputzen, wie vor, jedoch Einzelflächen: über 100 bis 250 cm²	
	1,00 Stck	€
24.10	Wanddurchbrüche verputzen, 250 bis 600 cm² Wanddurchbrüche der HLS- oder Elektroinstallationen schließen und verputzen, wie vor, jedoch Einzelflächen: über 250 bis 600 cm²	
	1,00 Stck	€
24.11	Kalk-Gipsputz, 1-lagig, geglättet, Q3, IW Kalkgipsputz, einlagig, im Innenbereich. Bauteil: Wände Putzgrund: KS-Mauerwerk, z.T. Betonflächen Mörtelgruppe: P IV (nach DIN V 18550) Oberfläche: geglättet Oberflächenqualität: Q3 Putzdicke: ca. 15 mm	
	75,00 m²	€
24.12	Kalk-Gipsputz 1-lagig, innen, Laibungen Kalk-Gipsputz, wie Vorpos., jedoch an Laibungen Laibungstiefe: bis 240 mm Oberfläche: Q3	
	33,00 m	€

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
24.13	Wandputz ausbessern, ergänzen im Bestand Kalkzementputz in Kleinflächen, inkl. Spritzbewurf auf Altbauwänden zum Ergänzen und Ausbessern von bestehenden Putzflächen, inkl. Reinigen des Putzuntergrundes und Anpassen an bestehenden Putz. Oberflächenqualität: Q3 Putzdicke: bis 20 mm Einzelfläche: bis 2 m² Einbauort: im Bestand	10,00 m² € €
24.14	Anschlussleiste, PVC weiß, selbstklebend Herstellen eines Putzanschlusses mit Anschlussleiste aus Hart-PVC, selbstklebend, mit zusätzlichem Klebestreifen zur Aufnahme der Abdeckfolie, an Fenstern und Türen. Gesamtputzdicke: 15 bis 25 mm	33,00 m € €
24.15	Gewebeecken Herstellen einer Kante mittels Gewebeecke an Außenecken und Kanten von Mauerwerksöffnungen. Auf den vorbereiteten Untergrund lot- und fluchtrecht befestigen.	8,00 m € €
24.16	Eckschutzschienen Herstellen einer Kante mittels eines Eckwinkels an Außenecken und Kanten von Mauerwerksöffnungen. Mit Ansetzmörtel auf den vorbereiteten Untergrund lot- und fluchtrecht befestigen. Gesamtputzdicke: 15 bis 25 mm	45,00 m € €
24.17	Abschlussprofil, verzinkt m. PVC Abschlussprofil aus verzinktem Stahlblech mit PVC-Überzug Putzdicke 15 bis 25 mm, Farbe weiß	8,00 m € €
24.18	Trennschnitte an angrenzende Bauteile Herstellen eines Trennschnittes an angrenzenden Bauteilen, durch alle Putzlagen hindurch	8,00 m € €

Projekt: 2025-13 Erweiterung Speisesaal / Aula
 LV: Los 09 WDVS und Innenputz
 Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 16.06.2026
 Seite: - 24 -

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
24.19	Anschlussfugen mit Acryl-Dichtstoff ausbilden Anschlussfuge mit Acryl-Dichtungsmasse, einkomponentig, einschließlich erforderlicher Hinterfüllung verfüllen. Fugengröße: bis 10 / 10 mm Bauteil: Anschlussfugen Standardfarbton: weiß 8,00 m _____ € _____ €	
24.20	Elastische Fugen mit dichtender Funktion / 1K PU-Dichtungsmasse Elastische Fugen mit dichtender Funktion bei geringer Zug- und Druckbeanspruchung sowie Fugen, die größere Verformungen aufzunehmen haben, mit PU-Dichtungsmasse, einkomponentig, einschließlich systemgebundenem PU-Dichtstoff-Primer und Hinterfüllung gemäß DIN 18 540 verfüllen. Fugengröße: bis 10 / 10 mm Bauteil: Dehnungsfugen 5,00 m _____ € _____ €	
24.21	Installationsschlitze schließen, 50 x 30 mm Zulage für das fachgerechte Schließen von Installationsschlitzen. Schlitzbreite: bis 50 mm Schlitztiefe: bis 30 mm 20,00 m _____ € _____ €	
24.22	Installationsschlitze schließen, 100 x 30 mm Zulage für das fachgerechte Schließen von Installationsschlitzen. Schlitzbreite: bis 100 mm Schlitztiefe: bis 30 mm 10,00 m _____ € _____ €	
24.23	Installationsschlitze schließen, 150 x 30 mm Zulage für das fachgerechte Schließen von Installationsschlitzen. Schlitzbreite: bis 150 mm Schlitztiefe: bis 30 mm 5,00 m _____ € _____ €	
24	Summe Gruppe Innenputz	_____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
34	Gruppe Malerarbeiten im KG	
34.01	Boden abdecken, Folie Böden mit PE-Folie gegen Verschmutzung während der Malerarbeiten vollflächig abdecken und gegen Verrutschen verkleben. Das Entfernen nach Abschluss der Arbeiten ist einzukalkulieren.	
	40,00 m²	€ €
34.02	Innenputz, Putzschaden ausbessern Putzschäden (Löcher, Schlag- und Schleifstellen) an geputzten Decken und Wänden im Innenbereich ausbessern durch Öffnen der Schadstelle bis zum Mauerwerk, lose, hohle, schadhafte Teile entfernen und entsorgen, reinigen, vornässen, mit Mörtel entsprechend des Umgebungsputzes schließen und Angleichen der Oberfläche an den Bestand.	
	Putzdicke: bis ca. 20 mm Einzelfläche: bis 0,1 m²	
	3,00 Stck	€ €
34.03	Löcher aller Art schließen Dübellöcher in Wand- und Deckenflächen mit Kalkzementmörtel wandbündig und malerfertig schließen, einschl. Dübel entfernen, Dübelloch reinigen und vornässen.	
	10,00 Stck	€ €
34.04	Untergrund mit Tiefengrund Wände Untergrund mit Tiefengrundanstrich Wände vollflächig vorbereiten.	
	Untergrund: KS-Mauerwerk Innenwandputz	
	140,00 m²	€ €
34.05	Untergrund mit Tiefengrund Decke Untergrund mit Tiefengrundanstrich Decke vollflächig vorbereiten.	
	Untergrund: Stahlbeton	
	28,00 m²	€ €
34.06	Spachteln und schleifen Wand 10% Wandflächen mit Spachtelmasse zu 10% egalisieren und schleifen.	
	Untergrund: Stahlbeton bzw. Mauerwerk	
	30,00 m²	€ €

Projekt: 2025-13 Erweiterung Speisesaal / Aula
LV: Los 09 WDVS und Innenputz
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 16.06.2026
Seite: - 26 -

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
34.07	Spachteln und schleifen Decke 10% Deckenflächen mit Spachtelmasse zu 10% egalisieren und schleifen. Untergrund: Stahlbeton 28,00 m² _____ € _____ €	
34.08	Beschichtung Wand Beschichtung auf Stahlbeton bzw. Putzflächen, im Innenbereich, scheuerbeständig (Nassriebbeständigkeits Klasse 2) deckend wie folgt: - Grundbeschichtung - Zwischenbeschichtung - Schlussbeschichtung Einbauort: Wand Farbe: weiß 140,00 m² _____ € _____ €	
34.09	Beschichtung Decke Beschichtung wie Vorpos., jedoch Einbauort: Decke Farbe: weiß 28,00 m² _____ € _____ €	
34.10	Laibungen bearbeiten, Grundierung+Anstrich Laibungen von Türen, Öffnungen, Lisenen, bearbeiten. In diese Position sind alle Aufwendungen aus den Arbeitsgängen Untergrundvorbereitung und Beschichtung einzurechnen. Laibungstiefe: bis 28 cm 8,00 m _____ € _____ €	
34.11	Fugendichtung innen, Acryl, 15 mm Elasto-plastische Verfugung der Anschlüsse (Zargen, Fenster etc.) mit Dichtstoff auf Acryldispersionsbasis (überstreichbar), inkl. reinigen, abkleben und grundieren. Fugen anschließend glätten. Fugenbreite: bis 15 mm 6,00 m _____ € _____ €	
34	Summe Gruppe Malerarbeiten im KG	_____ €

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
36	Gruppe Bodenbeschichtung Lüftung KG	
36.01	Bodenplatte: Entfernen loser Bestandteile, Schleifen, Absaugen Entfernen aller losen nicht tragfähigen Bestandteile des Untergrundes, mittels Schleifen. Anschließend mit Industriestaubsauger gründlich entstauben. Anfallendes Abraummaterial sammeln und nach den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen. Die örtlich geltenden Immissionsbestimmungen sind zu beachten. Einschl. aller erforderlichen Schutzmaßnahmen an den den übrigen Umfassungsbauteilen. Bauteil: vorh. Zementestrich mit Beschichtung	
	28,00 m²	€ €
36.02	Grundierung Grundierung auf vg. Boden mit einem phenol-, lösemittel- und weichmacherfreien Bindemittel.	
	28,00 m²	€ €
36.03	Fußbodenanstrich, Acryl Versiegeln der Bodenfläche mit einer Beschichtung auf Acrylbasis. Arbeitsgänge: 2 Rutschhemmung: R 10 Farbton: grau Standart nach Hersteller Oberfläche: seidenmatt	
	28,00 m²	€ €
36.04	Sockel mit Acrylfarbe einschl. Untergrundvorbereitung Versiegeln der umlaufenden Stb-Aufkantungen mit einer Beschichtung auf Acrylbasis. Einschl. aller erforderlichen Arbeitsgänge zum Vorbereiten der Flächen. Arbeitsgänge: 2 Höhe Sockel: bis 15 cm Farbton: grau Standart nach Hersteller	
	25,00 m	€ €
36	Summe Gruppe Bodenbeschichtung Lüftung KG	€

Projekt: 2025-13 Erweiterung Speisesaal / Aula
LV: Los 09 WDVS und Innenputz
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 16.06.2026
Seite: - 28 -

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
98	Gruppe Regiestunden	
98.01	Stundensatz Meister Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis über Stundenlohnzettel und Beauftragung zur Ausführung kommen: Meister	1,00 Std _____ € _____ €
98.02	Stundensatz Facharbeiter Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis über Stundenlohnzettel und Beauftragung zur Ausführung kommen: Facharbeiter	1,00 Std _____ € _____ €
98.03	Stundensatz Helfer Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis über Stundenlohnzettel und Beauftragung zur Ausführung kommen: Helfer	1,00 Std _____ € _____ €
98	Summe Gruppe Regiestunden	_____ €

Projekt: 2025-13 Erweiterung Speisesaal / Aula
LV: Los 09 WDVS und Innenputz
Ausschreibung: Lang-LV

Datum: 16.06.2026
Seite: - 29 -

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
---------	--------------	----

ZUSAMMENSTELLUNG

Pos.Nr.	Beschreibung	GB
---------	--------------	----

18	Abdichtung gegen Wasser	_____ €
23	Außenputz / WDVS	_____ €
24	Innenputz	_____ €
34	Malerarbeiten im KG	_____ €
36	Bodenbeschichtung Lüftung KG	_____ €
98	Regiestunden	_____ €

Los 09 WDVS und Innenputz
LV-Nettosumme

_____ €

19 % Umsatzsteuer

_____ €

LV-Bruttosumme

_____ €

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