L e i s t u n g s b e s c h r e i b u n g

Liegenschaft:	**Kurt-Schumacher-Kaserne**
Maßnahme:	**Kurt-Schumacher-Kaserne: Herrichtung f. LKdo NI ..**
Maßnahmen-Nr.:	**20100_E2_0019**
Vergabe-Nr.:	**26E40291**

Projektadresse

Straße:	Hans-Böckler-Allee 16-18
PLZ:	30173
Ort:	Hannover

Auftraggeber-Daten

Auftraggeber:	Staatliches Baumanagement Hannover
Straße:	Celler Straße 7
PLZ:	30161
Ort:	Hannover
Ansprechpartner:	Vergabeabteilung
Tel.Nummer:	0511 / 106-5278

LV-Bezeichnung:	**Tischlerarbeiten - Holzfenster**
LV-Nummer:	**26E40291**

Verdingungs-LV - Langtext -

Maßn.-Nr.:	**20100_E2_0019**	**Kurt-Schumacher-Kaserne: Herrichtung f. LKdo NI ..**
LV:	**26E40291**	**Tischlerarbeiten - Holzfenster**

Inhaltsverzeichnis

		Seite
	Leistungsverzeichnis	3
	0.0 Baubeschreibung	4
	0.1 Angaben zur Baustelle	5
	0.2 Angaben zur Ausführung	7
	0.3 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV)	9
	Einbausituation / Transportwege / Gerüste	10
01.	Tischlerarbeiten - Holzfenster	11
01.01.	Demontagen, Entsorgung, Vorbereitung	11
01.02.	Holzfenster	18
01.03.	Stundenlohn, Dokumentation, Techn. Bearbeitung	68
	Zusammenstellung	71

Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis

Baumaßnahme: **Herrichtung Altbau, KSK Hannover**

Hans-Böckler-Allee 16-18, 30173 Hannover

Bauherr: **Land Niedersachsen**

vertreten durch:

Staatliches Baumangement Hannover
Celler Straße 7
30161 Hannover

0.0 Baubeschreibung

0.0 Baubeschreibung

Die Liegenschaft befindet sich in Hannover. Saniert werden die miteinander verbundenen Gebäude 1, 2, 2a, 3 und 3a; diese sind i. d. R. 6-geschossig (KG, EG, 1.-3. OG, DG), wobei ein Teilbereich des Gebäudes 2 über einen weiteren Unterkeller verfügt. Das Dachgeschoss wird nicht ausgebaut, sondern dient technischen Einrichtungen (z. B. Lüftungstechnik). Die Gesamt-BGF der Bestandsgebäude beträgt ca. 28.000 m².
Nach Abschluss der Maßnahme werden das Karrierecenter der Bundeswehr (KarrC) und das Landeskommando Niedersachsen (LKdo) in der Liegenschaft untergebracht. Für das KarrC werden zur Musterung von Bewerbern u. a. Testräume und ca. 150 Unterkünfte hergestellt; für das LKdo werden Bestandsräume ohne größere Eingriffe in die Gebäudestruktur wiederhergerichtet.
Sämtliche Gebäude stehen unter Denkmalschutz; die Maßnahmen sind mit dem Niedersächsischen Landesamt für Denkmalpflege abgestimmt. Einzelne Bauteile und Materialien des Gebäudekomplexes waren bzw. sind vor Beginn der Sanierungsarbeiten schadstoffbelastet. Die Schadstoffsanierung wurde in weiten Teilen vorgezogen und ist im überwiegenden Teil des Gebäudekomplexes bereits abgeschlossen.
Zusätzlich zu den Hochbaumaßnahmen werden die sich aus den Liegenschaftskonzepten Trink- und Löschwasser, Abwasser sowie Elektro einschließlich IT-Technik ergebenden Maßnahmen umgesetzt; die Erschließung wird tiefbauseitig erneuert bzw. saniert. Die Arbeiten der einzelnen Vergabeeinheiten laufen teilweise parallel; mit Einschränkungen im Bauablauf und der Zugänglichkeit ist zu rechnen.
Gegenstand dieses Leistungsverzeichnisses sind die Leistungen des Gewerks Tischlerarbeiten-Holzfenster. Die nachfolgenden Ziffern 0.1 bis 0.3 konkretisieren die allgemeinen sowie die gewerkespezifischen Rahmenbedingungen für die Ausführung dieser Leistungen.

0.1 Angaben zur Baustelle
0.1 Angaben zur Baustelle
0.1.1 Lage und Gebäudetypologie

- Lage der Liegenschaft: Hannover
- Gebäude: 1, 2, 2a, 3, 3a (miteinander verbunden), i. d. R. 6-geschossig (KG, EG, 1.-3. OG, DG)
- Gebäude 2: Teilbereich mit zusätzlichem Unterkeller
- Dachgeschoss: kein Ausbau, Nutzung für technische Einrichtungen (z. B. Lüftungstechnik)
- Neubauten: Gebäude 13 (Energiezentrale), Gebäude 19 (Pumpenhaus); Sanierung Gebäude 21 (Technikzentrale E-Mobilität)
- Gesamt-BGF der Bestandsgebäude: ca. 28.000 m²

0.1.2 Vorgesehene Nutzung nach Fertigstellung

- Karrierecenter Bundeswehr (KarrC): u. a. Testräume, ca. 150 Unterkünfte
- Landeskommando Niedersachsen (LKdo): Wiederherrichtung von Bestandsräumen ohne größere Eingriffe in die Gebäudestruktur

0.1.3 Kasernenbetrieb während der Bauzeit

Die Baumaßnahme findet bei laufendem Kasernenbetrieb statt. Die von den Umbauarbeiten betroffenen Gebäude 1, 2, 2a, 3 und 3a werden leergezogen und aus dem militärischen Sicherheitsbereich ausgegliedert.
Ein Passwechselverfahren ist mit erfolgreicher Ausgliederung der Gebäude nicht notwendig, die Staatenliste ist dennoch zu beachten. Unabhängig davon wird es bauseitige Zutrittskontrollen geben. Für diese werden Baustellenausweise nach Passkontrolle ausgegeben. Diese sind rechtzeitig vor Beginn der Ausführung der eigenen Leistung zu beantragen.

0.1.4 Verkehrsführung und Zufahrt

- Zufahrt: Hans-Böckler-Allee
- Ausfahrt: Freundallee
- Anlieferung aufgrund beengter Verhältnisse nur mit leichten Lkw möglich (bis 7,5 t, max. Länge 8 m, max. Breite 2,2 m)
- Die Verkehrsführung ist dem beigefügten Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen

0.1.5 Zutrittsregelung

Der Zugang zur Baustelle erfolgt aktuell über das Tor mittig in Gebäude 2a (Hauptwache) und den mittleren Zugang in Gebäude 2 (siehe Baustellen-Einrichtungsplan).

- Zutrittszeiten: kalendertäglich 06:00 bis 18:00 Uhr; Samstagseinsätze sind nach Rücksprache und mit Einzelgenehmigung grundsätzlich möglich
- Materialanlieferungen grundsätzlich innerhalb dieser Zeitfenster; diese sind im Vorfeld mit der Objektüberwachung (OÜ) abzustimmen (ggf. Sperrung von Teilbereichen der BE-Fläche/Liegenschaft in Abstimmung mit dem Auftraggeber)
- Das Abstellen privater Kfz ist auf dem gesamten Kasernengelände nicht gestattet (dies betrifft sowohl die eingezäunten als auch die nicht eingezäunten Bereiche)

0.1.6 Gerüststellung und -nutzung

An allen Fassaden werden durch den Auftraggeber von März 2027 bis voraussichtlich Ende 2027 Fassadengerüste (Lastklasse 3) gestellt, die zu Fanggerüsten ausgebaut sind. Diese Gerüste stehen dem Auftragnehmer für die Zeit der Vorhaltung zur kostenfreien Mitbenutzung zur Verfügung.
In insgesamt zwei Bereichen (Ecke Gebäude 3/2a Fassade Nord sowie Mitte Gebäude 2 Fassade Ost) sind für die gesamte Bauzeit Materialbühnen mit Treppentürmen angeordnet; hier kann der Auftragnehmer nach Absprache mit AG/OÜ eigenverantwortlich geeignete Gerüstaufzüge (für Gerüst Lastklasse 3) vorsehen.

0.1.7 Vertikaler und horizontaler Materialtransport

Die (Personen-)Aufzüge in den Gebäuden wurden mit Beginn der Maßnahme stillgelegt und stehen während der Bauzeit nicht für den Materialtransport zur Verfügung, eine Nutzung durch den AN ist ausgeschlossen.

- Der Transport in das Gebäude erfolgt über die Materialbühnen, angebunden an Fensteröffnungen in der Fassade (ca. 1,10 x 2,10 m); zu überwindende Brüstungshöhen bis 0,90 m.
- Die Verteilung im Gebäude kann nicht über Paletten erfolgen, sondern ist mittels geeigneter Transportmittel/Kleingerät vorzunehmen.
- Die Anlieferung mit Mobilkränen ist grundsätzlich in Ausnahmefällen im Bereich der Fassaden Geb. 2a (Nord), Geb. 2, (Ost) und Geb. 1 (Nord) möglich, sofern im Vorfeld eine Abstimmung mit AG/OÜ

der vorgesehenen Sperrungen erfolgt ist.
- Für die Zuwegung zur vertikalen Verteilung (Bauaufzug) sind längere Wege einzuplanen; die hierfür entstehenden Aufwendungen sind bei der Preisfindung zu berücksichtigen.

0.1.8 Denkmalschutz

siehe Punkt 0.0.

0.1.9 Schadstoffsituation

Einzelne Bauteile und Materialien des Gebäudekomplexes waren bzw. sind vor Beginn der Sanierungsarbeiten schadstoffbelastet. Die Schadstoffsanierung wurde in weiten Teilen vorgezogen und ist im überwiegenden Teil des Gebäudekomplexes bereits abgeschlossen. Die sanierten Bereiche wurden entsprechend freigemessen und zur weiteren Bearbeitung freigegeben.
Vereinzelte Flächen werden im Laufe des Jahres 2027 abschließend schadstoffsaniert. Während der Durchführung der Schadstoffsanierungsarbeiten werden die jeweils betroffenen Bereiche als Schwarzbereiche eingerichtet und sind in diesem Zeitraum für andere Gewerke nicht zugänglich. Dies berifft voraussichtlich die Keller- und Untergeschosse sowie die Regelgeschosse Bauteil 2a. Hieraus resultierende Einschränkungen und erforderliche Abstimmungen im Bauablauf sind zu berücksichtigen.
Die Prüfberichte und Freigabemessungen der bereits sanierten Bereiche können bei Bedarf im Büro des Auftraggebers bzw. der Objektüberwachung eingesehen werden. Betroffene Bauteile und Bereiche werden, soweit für die jeweilige Leistung relevant, in den entsprechenden Positionen des Leistungsverzeichnisses kenntlich gemacht.

0.2 Angaben zur Ausführung
0.2 Angaben zur Ausführung
0.2.1 Ansprechpartner vor Ort
Der Auftragnehmer hat für die Dauer der Bauarbeiten einen geeigneten Vorarbeiter zu stellen und der Objektüberwachung und dem Auftraggeber zu benennen. Ein Wechsel dieser Person ist nur aus wichtigem Grund zulässig.
0.2.2 Baustellenreinigung und Entsorgung
Bau- und Baustellenabfälle sind unmittelbar nach Abschluss der jeweiligen Tätigkeit zu beseitigen, spätestens jedoch wöchentlich freitags bis 12:00 Uhr. Bei Nichteinhaltung wird der Abfall nach vorheriger Abmahnung zulasten des Verursachers beseitigt. Bei fehlender Zuordnungsmöglichkeit, z. B. bei allgemeinen Abfällen, werden die Entsorgungskosten anteilig auf die anwesenden Gewerke umgelegt.
0.2.3 Planaustausch und Kommunikation
Der Austausch der Planunterlagen erfolgt ausschließlich digital.
Sollte im Projekt eine Projektplattform Anwendung finden, werden dem AN erforderliche Zugänge kostenfrei zur Verfügung gestellt. Diese sind im Rahmen der Arbeitsvorbereitung rechtzeitig vor Ausführungsbeginn beim OÜ zu beantragen.
Sofern der AN für die Ausführung Planunterlagen oder sonstige Dokumente in Papierform benötigt, sind die hierfür anfallenden Druck- und Vervielfältigungskosten in der Preisfindung zu berücksichtigen und werden nicht gesondert vergütet.

0.2.4 Sicherung des Materials
Für den Verschluss der Baumaterialien gegen Diebstahl oder Gebrauch Unbefugter ist der Auftragnehmer allein verantwortlich.
0.2.5 Bauunterbrechungen und Vergütung
Der Auftragnehmer kann nicht mit einem fortlaufenden Arbeitseinsatz rechnen. Bis zu 4 Bauunterbrechungen, z. B. für Zwischenleistungen anderer Gewerke, sind kalkulatorisch zu berücksichtigen und werden nicht gesondert vergütet. Kosten, die sich aus der Umsetzung der in diesen Vorbemerkungen genannten Rahmenbedingungen (Zufahrt, Zutritt, Transportwege, Gerüstnutzung, Bauablauf etc.) ergeben, sind bei der Preisfindung zu berücksichtigen.
0.2.6 Baustelleneinrichtung
Der Auftragnehmer hat seine gesamte eigene Baustelleneinrichtung bestehend aus z.B. Containern Kran- und Förderanlagen, Hebezeuge, Fahrzeuge, Kleingeräte, Maschinen, Werkzeuge, Lagereinrichtungen, erforderliche Befestigungen/Fundamente unterhalb der Bestandteile der eigenen Baustelleneinrichtung usw. für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen in die Einheitspreise des Leistungsverzeichnisses einzukalkulieren. Sofern für die Befestigungen/Fundamente stat. Berechnungen notwendig werden, sind diese Sache des AN.
Den Materialtransport hat der AN eigenverantwortlich zu gewährleisten. Hierzu werden ihm vom Bauherrn oder von anderen am Bau beteiligten Unternehmen keinerlei Gerätschaften/Hilfsmittel zur Verfügung gestellt.
Hinweis: Über eine separate Beauftragung werden die folgenden Leistungen bauseits erbracht:

- - Erstellung Übergabepunkte/Anschlüsse Baustrom und Bauwasser
- - Sanitärcontainer
- - Bauzaun
- - Zutrittskontrolle

0.2.7 Informationsmaterial / Muster / Prüfzeugnisse
Sämtliche Materialien und Farbtöne sind vor dem Einbau zu bemustern und vom Architekten freigeben zu lassen. Der AN hat dem AG auf Anforderung zusätzliches Informationsmaterial und/oder zusätzliche Prüfzeugnisse zur Verfügung zu stellen.
0.2.8
Bei Widersprüchen zwischen Plananlagen und LV-Text hat der LV-Text Vorrang in der Gültigkeit. Bei Widersprüchen zwischen LV-Langtext und LV-Kurztext hat stets der LV-Langtext Vorrang in der Gültigkeit. Diese Regelung gilt für die Angebotskalkulation. Die Ausführung hat gemäß dem zur Ausführung aktuellsten Planungsstand und der freigegebenen Werkplanung zu erfolgen.

0.2.9
Alle Leistungen verstehen sich einschl. der Lieferung aller erforderlichen Bauteile, Materialien, Baustoffe sowie des fachgerechten, funktionstüchtigen Einbaus/Zusammenfügens. Hiervon wird nur dann abgewichen, wenn dies in der jeweiligen Position ausdrücklich beschrieben ist.
0.2.10
Zur Sicherstellung eines möglichst reibungslosen Bauablaufs sind Ausführungstermine mit der Objektüberwachung abzustimmen. Spätestens zwei Wochen nach Auftragserteilung ist der Bauleitung des Auftraggebers ein detaillierter Terminplan (Aufteilung in Bauabschnitte mit Anfangs- und Endzeiten, konkrete Arbeitsabläufe, notwendige Vorleistungen, Schnittstellen und Abhängigkeiten zu anderen Gewerken, etc.) zu übergeben.
0.2.11
Der Auftragnehmer legt innerhalb von 14 Kalendertagen nach Auftragserteilung, mind. 3 Tage vor Arbeitsbeginn unter Berücksichtigung des SiGeKo-Plans einen detaillierten Baustelleneinrichtungsplan vor, dieser wird entsprechend dem Baufortschritt vom AN aktualisiert.
0.2.12
Alle Kosten, die sich aus der Umsetzung der vorgenannten Punkte ergeben, sind bei der Preisfindung zu berücksichtigen.

0.3 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV)

0.3 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV)

0.3.1 Verbindungs -/ Befestigungsmittel, Unterkonstruktionen

Alle erforderlichen Verbindungs -/ Befestigungsmittel und Unterkonstruktionen gehören zum Leistungsumfang, ohne gesonderte Vergütung . Dies gilt ebenso für sämtliche erforderlichen Bohrungen. Erforderliche Stemmarbeiten gehören zum Leistungsumfang.

0.3.2 Technische Spezifikationen
Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z.B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäisch technische Bewertungen, gemeinsame technische Spezifikationen, Internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: „oder gleichwertig“ immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

Einbausituation / Transportwege / Gerüste
Einbausituation / Transportwege / Gerüste

Bezüglich Gerüste im Außenbereich siehe Pkt. 0.1.6.

Im Gegensatz zu den Außengerüsten sind Innengerüste grundsätzlich vom AN Tischler vorzusehen und bei der Preisfindung zu berücksichtigen.

Der AN muss von folgenden max. Transportwegen ausgehen:
horizontal (ab Fass. Nord Achse 11 bzw. Fass. Ost Achse J): bis ca. 140 m
vertikal (ab Fußboden EG): bis ca. 16 m

Von einer direkten Beschickung zum Einbauort bzw. einer direkten Montage über die Fassade bzw. über die Fassadengerüste kann lediglich bei Fenstern folgender Fassaden ausgegangen werden:
- Geb. 2a Fassade Nord
- Geb. 2 Fassade Ost
- Geb. 1 umlaufend

Bei den Fenstern aller anderen Fassaden einschließlich der Innenhöfe muss davon ausgegangen werden, dass ein Transport durch das Gebäude erfolgen muss. Hierzu hat der AN geeignete gummibereifte Transportmittel vorzusehen.

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

01. **Tischlerarbeiten - Holzfenster**

01.01. **Demontagen, Entsorgung, Vorbereitung**

01.01.0010. STLB-Bau 04/2026 084
Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 2-3m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 16 mm Entglasen v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.
Abbruch des Fensters, des Einfachfensters, mit Verglasung, 2-teilig, aus Holz/Holzwerkstoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, schadstoffbelastet, Schadstoff PCP nach PCP-Richtlinie/TRGS 524, DGUV-Regel 101-004, Schadstoff 2 Lindan TRGS 524, DGUV-Regel 101-004, Abfall ist gefährlich, Altholzkategorie A IV, Einzelfläche über 2 bis 3 m2,
Dicke Rahmen '78' mm,
Dicke Verglasung '16' mm, einschl. Blendrahmen, einschl. Entglasen, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m,
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden,
die Entsorgung wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '
Trennschnitte nach Erfordernis, einschließlich Abbruch aller Dichtungen sowie Randanschlüsse,
Fenster als Verbundfenster, Verglasung aus 2 Scheiben mit einer Gesamtdicke beider Scheiben bis 16 mm'

1.787,000 m2 ....

01.01.0020. STLB-Bau 04/2026 084
Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 3-4m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 16 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.
gemäß Position 01.01.0010.
3-teilig, Einzelfläche über 3 bis 4 m2,Einzelbeschreibungs-Nr '
Fenster als Verbundfenster, Verglasung aus 2 Scheiben mit einer Gesamtdicke beider Scheiben bis 16 mm
'

308,000 m2 ....

01.01.0030. STLB-Bau 04/2026 084
Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 1,5-1,75m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 16 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.
gemäß Position 01.01.0010.
3-teilig, Einzelfläche über 1,5 bis 1,75 m2,Einzelbeschreibungs-Nr '

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Fenster als Verbundfenster, Verglasung aus 2 Scheiben mit einer Gesamtdicke beider Scheiben bis 16 mm '	3,000	m2	.....	.....
01.01.0040.	STLB-Bau 04/2026 084 **Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 0,25-0,5m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 16 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.** gemäß Position 01.01.0010. einteilig, Einzelfläche über 0,25 bis 0,5 m2,Einzelbeschreibungs-Nr ' Fenster als Verbundfenster, Verglasung aus 2 Scheiben mit einer Gesamtdicke beider Scheiben bis 16 mm '	11,000	m2	.....	.....
01.01.0050.	STLB-Bau 04/2026 084 **Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 0,75-1m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 16 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.** gemäß Position 01.01.0010. einteilig, Einzelfläche über 0,75 bis 1 m2,Einzelbeschreibungs-Nr ' Fenster als Verbundfenster, Verglasung aus 2 Scheiben mit einer Gesamtdicke beider Scheiben bis 16 mm '	76,000	m2	.....	.....
01.01.0060.	STLB-Bau 04/2026 084 **Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 1,75-2m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 16 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.** gemäß Position 01.01.0010. einteilig, Einzelfläche über 1,75 bis 2 m2,Einzelbeschreibungs-Nr ' Fenster als Verbundfenster, Verglasung aus 2 Scheiben mit einer Gesamtdicke beider Scheiben bis 16 mm '	5,000	m2	.....	.....
01.01.0070.	STLB-Bau 04/2026 084 **Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 4-5m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 16 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.** gemäß Position 01.01.0010. 6-teilig, Einzelfläche über 4 bis 5 m2,Einzelbeschreibungs-Nr ' Fenster als Verbundfenster, Verglasung aus 2 Scheiben mit einer Gesamtdicke beider Scheiben bis 16 mm '	73,000	m2	.....	.....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

01.01.0080. STLB-Bau 04/2026 084
Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 4-5m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 8 mm Entglasen v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.
Abbruch des Fensters, des Einfachfensters, mit Verglasung, 3-teilig, aus Holz/Holzwerkstoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, schadstoffbelastet, Schadstoff PCP nach PCP-Richtlinie/TRGS 524, DGUV-Regel 101-004, Schadstoff 2 Lindan TRGS 524, DGUV-Regel 101-004, Abfall ist gefährlich, Altholzkategorie A IV, Einzelfläche über 4 bis 5 m2,
Dicke Rahmen '78' mm,
Dicke Verglasung '8' mm, einschl. Blendrahmen, einschl. Entglasen, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m,
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden,
die Entsorgung wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '
Trennschnitte nach Erfordernis, einschließlich Abbruch aller Dichtungen sowie Randanschlüsse
Fenster als einfach verglastes Fenster, Scheibendicke bis 8 mm
'

84,000 m2 ....

01.01.0090. STLB-Bau 04/2026 084
Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 5-6m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 8 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.
gemäß Position 01.01.0080.
2-teilig, Einzelfläche über 5 bis 6 m2,Einzelbeschreibungs-Nr '
Fenster als einfach verglastes Fenster, Scheibendicke bis 8 mm'

12,000 m2 ....

01.01.0100. STLB-Bau 04/2026 084
Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 8-9m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 8 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.
gemäß Position 01.01.0080.
8-teilig, Einzelfläche über 8 bis 9 m2,Arbeitshöhe bis 4 m,Einzelbeschreibungs-Nr '
Fenster als einfach verglastes Fenster, als vertikales Fensterband, durchlaufend im 1.OG bis 2.OG, Scheibendicke bis 8 mm'

25,000 m2 ....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

01.01.0110. STLB-Bau 04/2026 084
Fenster Holz/Holzwerkstoff abbrechen schadstoffbelastet 0,75-1m2 Rahmen-D 78 mm Glas-D 8 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.
gemäß Position 01.01.0080.
einteilig, Einzelfläche über 0,75 bis 1 m2,Einzelbeschreibungs-Nr '
Fenster als einfach verglastes Fenster, Scheibendicke bis 8 mm'

11,000 m2 ....

01.01.0120. STLB-Bau 04/2026 084
Putz Leibung B 10 cm abbrechen nicht schadstoffbelastet D 3 cm 13kN/m3 v.Hand laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.
Abbruch von Putz an Leibung, innen,
Breite Leibung '10' cm, Kalkzement-Normalputzmörtel (GP),
ohne Putzträger, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA,
Abbruchdicke '3' cm, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 13 kN/m3, Ausführung innerhalb des Bauwerks,
Arbeitshöhe bis 4 m,
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559,
aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern,
Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden,
die Entsorgung wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '.
Abbruch des nach der Fensterdemontage vorhandenen Putzmörtels im Bereich zwischen ehemaligem Blendrahmen und Fenster-Mauerwerksleibung,
3-seitig (seitlich und oben) und 4seitig, Abbruch im Zuge der Fensterdemontage

Hinweis:
der Putz außerhalb des Bereiches des Blendrahmens ist bereits bauseits entfernt'

5.100,000 m ....

01.01.0130. **Kosten Mehraufwand AH bis 4 m, Treppenbereich**
Kosten für Mehraufwand beim Abbruch vorbeschriebener Fenster,

für eine Arbeitshöhe bis 4 m, Ausführung im Treppenbereich, Standfläche abgetreppt, mit entsprechender Gerüststellung

Ort: Treppenbereiche
- EG - Achse 2, Gebäude 2 und 3

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	- 1.OG - Achse 2, Gebäude 2 und 3 - 2.OG - Achse 2, Gebäude 2 und 3 - 3.OG - Achse 2, Gebäude 2 und 3	45,000	m2	.....	.....
01.01.0140.	**Kosten Mehraufwand AH bis 4,75 m, Treppenbereich** Kosten für Mehraufwand beim Abbruch vorbeschriebener Fenster, für eine Arbeitshöhe bis 4,75 m, Ausführung im Treppenbereich, Standfläche abgetreppt, mit entsprechender Gerüststellung Ort: Treppenbereiche EG Gebäude 3a	25,000	m2	.....	.....
01.01.0150.	**Kosten Mehraufwand Gitter vor Kellerfenstern** Kosten für Mehraufwand beim Ausbau vorbeschriebener Fenster, als Kellerfenster, im Bestand ist witterungsseitig vor den Fenstern ein verbleibendes Fenstergitter in bzw. vor der Öffnungsleibung angeordnet, Kosten für erhöhten Aufwand für Demontage und Abtransport, Einzelgrößen 0,25-2 m2; Hinweis: beim Ausbau es ist von einem Innenanschlag auszugehen	45,000	m2	.....	.....
01.01.0160.	STLB-Bau 04/2026 087 **Abfall gefährlich AVV170204* schadstoffbelastet LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN** Bau- und Abbruchabfälle, Holz, Glas und Kunststoff, gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170204* Glas, Kunststoff und Holz, schadstoffbelastet, Altholzkategorie A IV, Schadstoff 2 Lindan TRGS 524, DGUV-Regel 101-004, Schadstoff PCP nach PCP-Richtlinie/TRGS 524, DGUV-Regel 101-004, auf Baustelle lagernd, in Behälter AN laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, Behältergröße nach Wahl des AN, zum zugelassenem Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Mengenermittlung nach Wiegekarte.	40,000	t	.....	.....
01.01.0170.	STLB-Bau 04/2026 087 **Abfall nicht gefährlich AVV170202 nicht schadstoffbelastet LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN** Bau- und Abbruchabfälle, Holz, Glas und Kunststoff, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170202 Bau-/Abbruchabfall, Glas, nicht schadstoffbelastet,				

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	auf Baustelle lagernd, in Behälter AN laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, Behältergröße nach Wahl des AN, zum zugelassenem Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	63,000	t	.....	.....
01.01.0180.	STLB-Bau 04/2026 087 **Abfall nicht gefährlich AVV170407 nicht schadstoffbelastet LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN** Bau- und Abbruchabfälle, Metalle, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170407 Metall, gemischt, nicht schadstoffbelastet, auf Baustelle lagernd, in Behälter AN laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, Behältergröße nach Wahl des AN, zum zugelassenem Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Metalle der Fensterbeschläge'	2,600	t	.....	.....
01.01.0190.	STLB-Bau 04/2026 087 **Abfall nicht gefährlich AVV170107 nicht schadstoffbelastet LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN** Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170107 Gemische aus Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht schadstoffbelastet, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, auf Baustelle lagernd, in Behälter AN laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, Behältergröße nach Wahl des AN, zum zugelassenem Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Abbrüche aus Mauerwerk, Putz'	32,000	t	.....	.....
01.01.0200.	STLB-Bau 04/2026 087 **Abfall nicht gefährlich AVV170904 nicht schadstoffbelastet LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN** Sonstige Bau- und Abbruchabfälle, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170904 gemischte Bau- und Abbruchabfälle, nicht schadstoffbelastet, auf Baustelle lagernd, in Behälter AN laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, Behältergröße nach Wahl des AN, zum				

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

zugelassenem Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Mengenermittlung nach Wiegekarte.

5,000 t ....

01.01.0210. STLB-Bau 04/2026 023
Unebenheit Leibung B 10 cm Kalkzement-Normalputzm. D 20-25mm
Unebenheiten auf Leibung, innen,
Breite Leibung '10' cm, ausgleichen mit Kalkzement-Normalputzmörtel (GP) DIN EN 998-1, Dicke über 20 bis 25 mm, Untergrund Ziegelmauerwerk, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '
Arbeitshöhe bis ca. 3,65 m, Herstellung eines geeigneten Untergrundes im Bereich der Leibung zum Einbau der Fensterelemente, einschließlich Sturzleibung, Ausführung im Bereich der Blendrahmen

Hinweis:
der eigentliche Leibungsputz ist Leistung eines separaten Auftrags Putzarbeiten'

5.000,000 m ....

01.01.0220. STLB-Bau 04/2026 023
Unebenheit Leibung B 10 cm Kalkzement-Normalputzm. D 20-25mm
gemäß Position 01.01.0210.

Einzelbeschreibungs-Nr '
Arbeitshöhe bis 4,75 m, Ausführung im Treppenbereich, Standfläche abgetreppt, mit entsprechender Gerüststellung
'

100,000 m ....

01.01.0230. STLB-Bau 04/2026 023
Unebenheit Leibung B 10 cm Kalkzement-Normalputzm. D 2-5mm
Unebenheiten auf Leibung, innen,
Breite Leibung '10' cm, ausgleichen mit Kalkzement-Normalputzmörtel (GP) DIN EN 998-1, Dicke über 2 bis 5 mm, Untergrund Ziegelmauerwerk, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '
Herstellung eines geeigneten Untergrundes im Bereich der Leibung zum Einbau der Fensterelemente, einschließlich Sturzleibung, Ausführung im Bereich der Blendrahmen

Hinweis:
der eigentliche Leibungsputz ist Leistung eines separaten Auftrags Putzarbeiten'

5.000,000 m ....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

01.01.0240. STLB-Bau 04/2026 023
Unebenheit Leibung B 10 cm Kalkzement-Normalputzm. D 2-5mm
gemäß Position 01.01.0210.
Dicke über 2 bis 5 mm, Einzelbeschreibungs-Nr '
Arbeitshöhe bis 4,75 m, Ausführung im Treppenbereich,
Standfläche abgetreppt, mit entsprechender Gerüststellung
'

100,000 m ....

Summe 01.01. Demontagen, Entsorgung, Vorbereitung .....

01.02. **Holzfenster**

Systembeschreibung Verglasung
SYSTEMBESVCHREIBUNG
VERGLASUNGEN / AUSFACHUNGEN

1. VERGLASUNGEN, GT (GLASTYP):

Die nachfolgende Beschreibung stellt eine allgemeine Regelung für die Lieferung und das Einsetzen der Verglasung in Bauelemente dar.

Die in den Leistungstexten angegebenen Abmessungen beziehen sich auf die Holz-Elemente.

Es ist Sache des AN, die Glasmaße in eigener Verantwortung zu ermitteln.

Die Dicken der Einzelscheiben sind unter Berücksichtigung der Scheibengrößen und der Lastannahmen vom Auftragnehmer (AN) prüffähig zu ermitteln. Die Kosten der Glasstatik sind vom Auftragnehmer bei der Preisfindung zu berücksichtigen.

Verglasungen als Trockenverglasungen mit EPDM-Dichtprofilen.
Es sind systembezogene beschichtete Holz-Glashalteleisten vorzusehen.

Es folgt die Beschreibung der für die Ausführung geplanten Glastypen. In den Positionsbeschreibungen wird dann jeweils nur die Kurzbezeichnung des zum Einsatz kommenden Glastyps (GT) genannt.

GT 1:
Dreischeiben-Isolierglas als Wärmeschutzglas mit thermisch

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

verbessertem Randverbund,

Ug nach DIN EN 673: nach Erfordernis zum Erzielen des geforderten Uw-Wertes
g-Wert nach DIN EN 410: 24 %
(Sonnenschutzglas mit Lichtreflexionsgrad außen kleiner/gleich 15 %)

mit Schallschutzeigenschaften zum Erzielen des geforderten Fenster-Schallschutzwertes (nach Erfordernise als Schallschutz-VSG)

Glasdicken gemäß Statik des AN

GT 1a:
wie GT1, jedoch innere Scheibe aus VSG für zusätzlichen Personenschutz (Schnittverletzungen)

GT 1b:
wie GT1, jedoch äußere und innere Scheibe aus VSG für zusätzlichen Personenschutz (Schnittverletzungen)

GT 1c:
wie GT1, jedoch als absturzsichere Verglasung nach DIN 18008-4, Sicherheitsverglasungen im Gesamtaufbau der Mehrscheibenverglasung nach Erfordernis

GT 2:
Dreischeiben-Isolierglas als Wärmeschutzglas mit thermisch verbessertem Randverbund,

Ug nach DIN EN 673: nach Erfordernis zum Erzielen des geforderten Uw-Wertes
g-Wert nach DIN EN 410: 50 %

mit Schallschutzeigenschaften zum Erzielen des geforderten Fenster-Schallschutzwertes (nach Erfordernis als Schallschutz-VSG)

Glasdicken gemäß Statik des AN

GT 2a:
wie GT2, jedoch innere Scheibe aus VSG für zusätzlichen

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Personenschutz (Schnittverletzungen)

GT 2b:
wie GT2, jedoch äußere und innere Scheibe aus VSG für zusätzlichen Personenschutz (Schnittverletzungen)

GT 2c:
wie GT2, jedoch als absturzsichere Verglasung nach DIN 18008-4, Sicherheitsverglasungen im Gesamtaufbau der Mehrscheibenverglasung nach Erfordernis

GT-BS90 1:
Brandschutzglas als Mehrscheiben-Isolierglas, als Wärmeschutzglas mit thermisch verbessertem Randverbund,

Brandschutz nach DIN 4102: F-90

Ug nach DIN EN 673: nach Erfordernis zum Erzielen des geforderten Uw-Wertes
g-Wert nach DIN EN 410: 24 %
(Sonnenschutzglas mit Lichtreflexionsgrad außen kleiner/gleich 15 %)

mit Schallschutzeigenschaften zum Erzielen des geforderten Fenster-Schallschutzwertes;
mit Sicherheitsglaseigenschaften infolge Brandschutzverglasung

Glasdicken gemäß Statik des AN

GT-BS90 2:
Brandschutzglas als Mehrscheiben-Isolierglas, als Wärmeschutzglas mit thermisch verbessertem Randverbund,

Brandschutz nach DIN 4102: F-90

Ug nach DIN EN 673: nach Erfordernis zum Erzielen des geforderten Uw-Wertes
g-Wert nach DIN EN 410: 50 %

mit Schallschutzeigenschaften zum Erzielen des geforderten Fenster-Schallschutzwertes;
mit Sicherheitsglaseigenschaften infolge Brandschutzverglasung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Glasdicken gemäß Statik des AN

GT-BS30 1:
Brandschutzglas als Mehrscheiben-Isolierglas, als Wärmeschutzglas mit thermisch verbessertem Randverbund,

Brandschutz nach DIN 4102: F-30

Ug nach DIN EN 673: nach Erfordernis zum Erzielen des geforderten Uw-Wertes
g-Wert nach DIN EN 410: 24 %
(Sonnenschutzglas mit Lichtreflexionsgrad außen kleiner/gleich 15 %)

mit Schallschutzeigenschaften zum Erzielen des geforderten Fenster-Schallschutzwertes;
mit Sicherheitsglaseigenschaften infolge Brandschutzverglasung

Glasdicken gemäß Statik des AN

GT-BS30 2:
Brandschutzglas als Mehrscheiben-Isolierglas, als Wärmeschutzglas mit thermisch verbessertem Randverbund,

Brandschutz nach DIN 4102: F-30

Ug nach DIN EN 673: nach Erfordernis zum Erzielen des geforderten Uw-Wertes
g-Wert nach DIN EN 410: 50 %

mit Schallschutzeigenschaften zum Erzielen des geforderten Fenster-Schallschutzwertes;
mit Sicherheitsglaseigenschaften infolge Brandschutzverglasung

Glasdicken gemäß Statik des AN

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Systembeschreibung Beschläge
SYSTEMBESCHREIBUNG BESCHLÄGE

Beschläge Fenster allgemein:
Nachfolgend werden die für die jeweilige Öffnungsart einzusetzenden Beschläge in ihrer Grundausstattung beschrieben.
Unter Berücksichtigung der Lastannahmen/Gewichte/Flügelgrößen ist der erforderliche Beschlag und die Zusatzteile wie zusätzliche Verriegelungen, Scherenbefestigungen und Bänder nach den Bemessungstabellen des System-Herstellers einzusetzen. Alle Beschlagteile sind aus nichtrostenden Materialien herzustellen und müssen justierbar sein. Weiteres Zubehör wie Drehsperren, Öffnungsbegrenzer, Schlösser und Fenstergriffe werden gesondert beschrieben.
Müssen bedingt durch die ausgeschriebenen Größen der Flügel besondere Maßnahmen zum dauerhaften Gebrauch getroffen werden (Verkleben der Verglasung, Sonderbauschrauben, Zuschlagsicherung, Verstärkung der Profile und Beschläge, etc.) sind diese, ohne gesonderte Beschreibung in der Position, zu berücksichtigen.
Die dauerhafte Funktionstüchtigkeit des Bauteiles ist in schriftlicher Form incl. der Systemgeberbestätigung nachzuweisen.

DK/D Stulp-Beschlag:
Teilverdecktliegender Stulp-Beschlag mit Einhandbedienung, bestehend aus einem Dreh-Kipp-Beschlag und einem Dreh-Beschlag oder aus einem Dreh-Beschlag und einem Drehbeschlag, für Flügellasten entsprechend Flügelteilung;

mit einer in Dreh- und in Kippstellung wirksamen Fehlbedienungssperre,
die Anzahl und Ausführung der Verriegelungspunkte (Riegelstücke) ist in Abhängigkeit der Größe des Flügels und der Belastung, Anhand der Systemvorgaben vorzunehmen;
durch Montage eines zusätzlichen Anschlages kann der Öffnungswinkel, der Einbausituation angepasst, auf 90° begrenzt werden.

Der Bedarfs-Dreh-Flügel wird mit einem im Falz angeordneten Hebel über ein Stulpgetriebe verriegelt.

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Dreh-Kipp (DK) - Beschlag:
Teilverdecktliegender Dreh-Kipp-Beschlag mit Einhandbedienung, für Flügellasten entsprechend Flügelteilung;

mit einer in Dreh- und in Kippstellung wirksamen Fehlbedienungssperre;
die Anzahl und Ausführung der Verriegelungspunkte (Riegelstücke) ist in Abhängigkeit der Größe des Flügels und der Belastung, Anhand der Systemvorgaben vorzunehmen;
durch Montage eines zusätzlichen Anschlages kann der Öffnungswinkel, der Einbausituation angepasst, auf 90° begrenzt werden

Dreh (D) - Beschlag:
Teilverdecktliegender Dreh-Beschlag mit Einhandbedienung, für Flügellasten entsprechend Flügelteilung;

Beschlag mit einer in Drehstellung wirksamen Fehlbedienungssperre,
Anzahl und Ausführung der Verriegelungspunkte (Riegelstücke) in Abhängigkeit der Größe des Flügels und der Belastung, nach Erfordernis anhand der Systemvorgaben,
durch Montage eines zusätzlichen Anschlages kann der Öffnungswinkel, der Einbausituation angepasst, auf 90° begrenzt werden.

Kipp-Oberlicht-Beschlag:
Oberlichtbeschlag mit einer oder mehreren querliegenden Scheren, Scheren können durch die Betätigung eines Druckknopfes ausgehängt werden,

Anzahl Scheren und oder Bänder sowie der Einsatz der einzelnen Verriegelungspunkte und der sonstigen Beschlagskomponenten ist - unter Berücksichtigung der Lastannahmen für die jeweilige Flügelgröße - nach den Bemessungstabellen des System-Herstellers zu ermitteln

Beschlag zusätzlich mit Sicherungs- und Putzscheren ausgestattet, die Scheren halten den Fensterflügel in der Putzstellung, die Scheren sichern den Fensterflügel bei der Rückführung von der Putz- in die Kippstellung

Hinweise:
Blendrahmen nach Erfordernis dem Platzbedarf des Beschlages angepasst

Oberlicht-Handhebel in Softform, abgedeckte Zugstange bis auf ca. 1400 mm über OKF heruntergeführt

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Schwing (S) - Beschlag:
Schwingbeschlag zum Einfräsen, mit Einhandbedienung, für Flügellasten entsprechend Flügelteilung;

geschlossene Optik mit verdecktliegenden Einstellschrauben, integrierte einstellbare Flügelbremse, integrierte aktivierbare Öffnungssperre

DK/D Stulp-Fenstertürbeschlag
Teilverdecktliegender Stulp-Fenstertürbeschlag mit Einhandbedienung, bestehend aus einem Dreh-Kipp-Beschlag und einem Dreh-Beschlag, für Flügellasten entsprechend Flügelteilung;

Beschlag mit einer in Dreh- und in Kippstellung wirksamen Fehlbedienungssperre,
Anzahl und Ausführung der Verriegelungspunkte (Riegelstücke) in Abhängigkeit der Größe des Flügels und der Belastung, anhand der Systemvorgaben,
durch Montage eines zusätzlichen Anschlages kann der Öffnungswinkel, der Einbausituation angepasst, auf 90° begrenzt werden

Dreh-Flügel wird mit einem im Falz angeordneten Hebel über ein Stulpgetriebe verriegelt,
der Beschlag ist zusätzlich mit einer Verriegelung senkrecht (Bandseiten und Griffseite) auszustatten und der Dreh-Kipp-Flügel mit einem Rollschnäpper und einem Türziehgriff

Fenstergriff mit verdecktliegendem Getriebe:
Das Getriebe wird in den Falz eingebaut. Die Befestigung des Getriebes erfolgt mittels einer raumseitig aufgeschraubten Rosette. Die Befestigungsschrauben werden durch den - später zu montierenden - Fenstergriff abgedeckt. Während der Bauzeit ist die Rosette mit einer Schutzkappe abzudecken. Das Fenstergriff-Getriebe ist mit Rastpunkten in Dreh-, Verschluss- und Kippstellung ausgestattet. Der Fenstergriff ist erst nach Abschluss der Fenstermontage beziehungsweise vor der Gebrauchsabnahme der Fenster zu montieren. Die auf den Fenstergriff abgestimmte Abdeck-Rosette ist ebenfalls erst zu diesem Zeitpunkt aufzudrücken.

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Systembeschreibung Beschichtungssytem
SYSTEMBESCHREIBUNG BESCHICHTUNGSSYSTEM

Die Holzbauteile der Holzfenster sind mit einem deckenden werksseitigen Beschichtungssystem zu versehen

Maßnahmen/Aufbau wie folgt:
- Holzimprägnierung wasserbasiert gegen Bläue, Fäulnis, systembezogen
- Grundbeschichtung als Haftprimer, systembezogen
- Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Lack auf Basis funktioneller Polymere, wasserbasiert, blockfest, Farbton weiß, Glanzgrad (matt, seidenmatt, seidenglänzend) nach Wahl des AG, Gesamt-Trockenschichtdicke aus Zwischen- und Schlussbeschichtung mind. 120 Micrometer, vergilbungsarm, früh wasserfest;

Verarbeitung nach Hersteller-Vorschrift

es hat eine Bemusterung zu erfolgen

Konstruktive Hinweise / Forderungen, Hinweis Teilungsgrößen

KONSTRUKRIVE HINWEISE / FORDERUNGEN,
HINWEIS TEILUNGDGRÖSSEN

Teilungsgrößen
Die Angabe der Teilungsgrößen/Flügelgrößen erfolgt nur als ungefähre Angabe, die aus einer rein geometrischen Aufteilung des Gesamtelementes erfolgt, ohne Abzüge für Profilbreiten. Es ist Sache des Bieters/AN die tatsächlichen Flügelgrößen/Verglasungsgrößen zu ermitteln.

aufgesiegelte Sprossen
alle nachfolgend beschriebenen aufgesiegelten Sprossen sind mit einem Abstandhaler im Glas-Zwischenraum auszuführen um den bestmöglichen Eindruck einer glasteilenden Sprosse zu erhalten

Flächenversatz / Dichtungen
die Fenster sind mit raumseitig aufschlagenden Flügelrahmen mit Flächenversatz zur Rahmenebene auszubilden, es sind systembezogene Flügeldichtungen in mehreren Dichtebenen zur Einhaltung der bauphysikalischen Forderungen vorzusehen

Befestigung
die Befestigung hat mit geeigneten systembezogenen

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Verankerungen / Befestigungsmitteln nach Erfordernis zu erfolgen, angepasst auf den Befestigungsuntergrund (Befestigungsuntergrund siehe LV-Position)

Anschlüsse
sämtliche Anschlüsse der ausgeschriebenen Fenster an angrenzende Bauteile haben mit erforderlichen Fugen-/Hohlraumdämmungen (aus geeigneter nichtbrennbarer Mineralwolle, Montageschäume sind unzulässig), diffusionsoffenen Fugendichtbändern außen, überputzbaren diffusionshemmenden Fensteranschlussfolien innen, in geeigneter Ausführung entsprechend der jeweiligen Einbausituation und bauphysikalischer Erfordernisse zu erfolgen.

Im Rahmen der Werkplanung hat eine abschließende Freigabe der Anschlüsse sowie der gewählten Fugendichtbänder und Fensteranschlussfolien durch den Bauphysiker zu erfolgen.

Forderung Absturzsicherheit
Fenster mit einer Forderung an die Absturzsicherheit müssen neben der entsprechenden Verglasung grundsätzlich mit abschließbaren Fenstergriffen versehen sein

Grundlegende Profilabmessungen

Grundbautiefe: 78 mm
(sofern aus der Anforderung Brandschutz oder aus dem Verglasungsaufbau eine größere Bautiefe erforderlich wird, ist diese entsprechend zu kalkulieren)

Breiten:
Blendrahmen: ca. 110 mm
Flügelrahmen: ca. 78 mm
Pfosten: ca. 105 mm
Stulp: ca. 130 mm
Riegel/Kämpfer: ca. 90 mm
aufgesiegelte Sprosse: ca. 22-42 mm (nach Wahl AG)

Schlagleiste bei Stulp (B/T): ca. 55/15 mm

die Abmessungen sind im Rahmen der Werkplanung abschließend festzulegen
der untere Blendrahmen ist mit einer raumseitigen Fräsung zur Aufnahme einer bauseitigen Fensterbank zu versehen

Profilausbildung (Profilierungen)
Die Profilierungen der Holzprofile sind dem Bestand

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

nachzuempfinden. Diese zeichnen sich durch klassische Profilformen aus (keine historischen Profile) - siehe hierzu dem LV beiliegende Detaillierung.
Für die Wetterschenkel sind Aluminium-Wetterschenkel vorzusehen.

Holzart
es ist das Holz des Baumes:
Baumart und Handelsname'Eycalyptus Grandis / Red Grandis
'oder gleichwertig zu verwenden, dabei muss eine Dauerhaftigkeitsklasse 2 gewährleistet werden

angebotenes Holz:
Baumart und Handelsname'

.....'vom Bieter einzutragen.

Alle zu verwendenden Holzprodukte müssen aus nachhaltiger Waldbewirtschaftung kommen.

Kosten
erforderliche Kosten für die Umsetzung vorgenannter Punkte sind bei der Preisfindung zu berücksichtigen

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Hinweis Fenster-Typen
HINWEIS FENSTER-TYPEN

Fenster-Typen 01-08:
sind vorzufinden in den Gebäude-Teilen 2, 2a, 3, 3a

Fenster-Typen 11-16:
sind vorzufinden im Gebäude-Teil 1

Fenster-Typ 21:
ist vorzufinden in den Gebäude-Teilen 3, 3a

Fenster-Typ 07 und 16:
wird nicht in diesem LV ausgeschrieben

Fenster-Typen 09-10, 17-20:
diese Typbezeichnungen sind nicht belegt

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Fenster - Typ 01
Fenster - Typ 01

01.02.0010. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas

Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '1256' mm,
Höhe Blendrahmen '2180' mm, 2-teilig, senkrecht geteilt, mit Stulp, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Drehkipp, 2. Teil Dreh,
Fenster transparent mit 2 Füllungen, aus Isolierglas, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag,
Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 01

Brüstungshöhe: bis ca. 850 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein,
unterer Blendrahmen mit raumseitiger Fräsung zur Aufnahme einer bauseitigen Fensterbank

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1256x2180 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Kipp-Flügel, verglast jeweils GT1

der Dreh-Flügel und der Dreh-Kippflügel sind jeweils noch einmal mittig in der Höhe unterteilt durch eine aufgesiegelte horizontale Sprosse

Beschläge:
- 1 St. Stulpbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen'

418,000 St ....

01.02.0020. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0010.

Einzelbeschreibungs-Nr '
in absturzsicherer Ausführung,
mit absturzsicherer Verglasung GT1c'

71,000 St ....

01.02.0030. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 39dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0010.
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 39 dB,

18,000 St ....

01.02.0040. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 39dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0010.
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 39 dB,
Einzelbeschreibungs-Nr '
in absturzsicherer Ausführung,
mit absturzsicherer Verglasung GT1c'

9,000 St ....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

01.02.0050. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0010.

Einzelbeschreibungs-Nr '.
keine Sonnenschutzverglasung, g-Wert 50 %

in absturzsicherer Ausführung,
mit absturzsicherer Verglasung GT2c'

69,000 St ....

01.02.0060. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 39dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0010.
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 39 dB,
Einzelbeschreibungs-Nr '.
keine Sonnenschutzverglasung, g-Wert 50 %

Verglasung jeweils GT2'

11,000 St ....

01.02.0070. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 39dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0010.
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 39 dB,
Einzelbeschreibungs-Nr '.
keine Sonnenschutzverglasung, g-Wert 50 %

in absturzsicherer Ausführung,
mit absturzsicherer Verglasung GT2c'

10,000 St ....

01.02.0080. **Kosten Mehraufwand GT1a**
Kosten für den Mehraufwand bei vorbeschriebenen Einfachaußenfenster,

für eine Ausführung der Verglasung in GT1a (anstatt GT1)

4,000 St ....

01.02.0090. **Kosten Mehraufwand BRH bis 2550 mm**
Kosten für den Mehrauwand bei vorbeschriebenen Einfachaußenfenster,

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

für eine Brüstungshöhe raumseitig bis 2550 mm, Ausführung im Treppenbereich, Standfläche abgetreppt, mit entsprechender Gerüststellung

9,000 St ....

Fenster - Typ 02
Fenster - Typ 02

01.02.0100. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2800 mm 4tlg 39dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach

Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '1256' mm,
Höhe Blendrahmen '2800' mm, 4-teilig, waagerecht geteilt und oben und unten senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und 2 Stulp, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 39 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Drehkipp, 2. Teil Dreh, 3. Teil Dreh, 4. Teil Dreh, Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, 3-fach, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 02

Brüstungshöhe: ca. 250 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein;
fassadenseitig ist weiterhin eine ca. 700 mm hohe Absturzsicherung im Brüstungsbereich vorhanden, welche verbleibt

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1256x1700 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Kipp-Flügel, verglast GT1a, unterhalb Riegel,
der Dreh-Flügel und der Dreh-Kippflügel sind jeweils noch einmal
optisch mittig in der Höhe unterteilt durch je eine aufgesiegelte horizontale Sprosse

- 1 St. 1256x1100 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel, verglast GT1,

Beschläge:
- 2 St. Stulpbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen'

4,000 St ....

01.02.0110. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2800 mm 4tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach
gemäß Position 01.02.0100.
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB,

24,000 St ....

01.02.0120. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2800 mm 4tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach
gemäß Position 01.02.0100.
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB,
Einzelbeschreibungs-Nr '

in absturzsicherer Ausführung,

mit absturzsicherer Verglasung GT1c (anstatt GT1a) im Bereich der Teilung unterhalb des Riegels'

2,000 St ....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Fenster - Typ 03
Fenster - Typ 03

01.02.0130. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2650 mm 4tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach

Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '1256' mm,
Höhe Blendrahmen '2650' mm, 4-teilig, waagerecht geteilt und oben und unten senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und 2 Stulp, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Drehkipp, 2. Teil Dreh, 3. Teil Dreh, 4. Teil Dreh, Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, 3-fach, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 03

Brüstungshöhe: bis ca. 400 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

den Anschlag aus Naturstein;
fassadenseitig ist weiterhin eine ca. 550 mm hohe Absturzsicherung im Brüstungsbereich vorhanden, welche verbleibt

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1256x1550 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Kipp-Flügel, verglast GT1a, unterhalb Riegel

- 1 St. 1256x1100 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel, verglast GT1,

Beschläge:
- 2 St. Stulpbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen'

43,000 St ....

01.02.0140. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2650 mm 4tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach
gemäß Position 01.02.0130.

Einzelbeschreibungs-Nr '

Verglasung Bereich oberes Stulpfenster GT1,

in absturzsicherer Ausführung,
mit absturzsicherer Verglasung GT1c (anstatt GT1a) im Bereich der Teilung unterhalb des Riegels'

1,000 St ....

01.02.0150. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2650 mm 4tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach
gemäß Position 01.02.0130.

Einzelbeschreibungs-Nr '

keine Sonnenschutzverglasung, g-Wert 50 %

Verglasung Bereich oberes Stulpfenster GT2,

in absturzsicherer Ausführung,
mit absturzsicherer Verglasung GT2c im Bereich der Teilung unterhalb des Riegels'

9,000 St ....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Fenster - Typ 04
Fenster - Typ 04

01.02.0160. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 2256 mm H 2180 mm 3tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach

Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '2256' mm,
Höhe Blendrahmen '2180' mm, 3-teilig, senkrecht geteilt, mit durchlaufenden Pfosten, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,
bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Dreh, 2. Teil Drehkipp, 3. Teil Dreh, Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, 3-fach, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 04

Brüstungshöhe bis ca. 850 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird, weiterin ist die Naturstein-Rahmung durch 2 Naturstein-Pfosten regelmäßig unterteilt;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

den Anschlag aus Naturstein und hinter die Pfosten aus Naturstein;

Fensterelement bestehend aus 3 St. Einzelelementen (Breite je. ca. 752 mm), jeweils im Bereich der Naturstein-Pfosten miteinander gekoppelt, einschließlich Abdichtung/Dämmung nach bauphysikalischer Erfordernis und Holz-Leistenabdeckung im Bereich der Kopplung, Ansichtbreite im Bereich der Kopplung ca. 210 mm

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 2 St. 752x2180 mm, als Drehflügel, verglast GT1,
beide Drehflügel jewils optisch gleichmäßig in der Breite und der Höhe unterteilt durch aufgesiegelte vertikale und horizontale Sprosse

- 1 St. Dreh-Kipp-Flügel, 752x2180 mm, verglast GT1
Dreh-Kipp-Flügel optisch gleichmäßig in der Breite und der Höhe unterteilt durch aufgesiegelte vertikale und horizontale Sprosse

Beschläge:
- 2 St. Drehbeschlag
- 1 St. Dreh-Kipp-Beschlag
'

1,000 St ....

01.02.0170. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 2256 mm H 2180 mm 3tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach
gemäß Position 01.02.0160.

Einzelbeschreibungs-Nr '

in absturzsicherer Ausführung,

mit absturzsicherer Verglasung GT1c (anstatt GT1)'

16,000 St ....

01.02.0180. **Kosten Mehraufwand BRH bis 1550 mm**
Kosten für den Mehrauwand bei vorbeschriebenen Einfachaußenfenster,

für eine Brüstungshöhe raumseitig bis 1550 mm, Ausführung im Treppenbereich, Standfläche abgetreppt, mit entsprechender Gerüststellung

Ort: Treppenbereiche
- EG - Achse 2, Gebäude 2 und 3

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	- 1.OG - Achse 2, Gebäude 2 und 3 - 2.OG - Achse 2, Gebäude 2 und 3 - 3.OG - Achse 2, Gebäude 2 und 3	8,000	St	.....	.....
	Fenster - Typ 05 **Fenster - Typ 05**				
01.02.0190.	STLB-Bau 04/2026 026 **Einfachfenster B 2256 mm H 2650 mm 6tlg 39dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach** Einfachaußenfenster, Breite Blendrahmen '2256' mm, Höhe Blendrahmen '2650' mm, 6-teilig, waagerecht geteilt und oben und unten je 2-mal senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und 2 durchlaufenden Pfosten, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 39 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207, Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert, 1. Teil Drehkipp, 2. Teil Drehkipp, 3. Teil Drehkipp, 4. Teil Dreh, 5. Teil Dreh, 6. Teil Dreh, Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, 3-fach, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr ' Fenster - Typ 05 Brüstungshöhe bis ca. 400 mm mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 % Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen				

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird, weiterin ist die Naturstein-Rahmung durch 2 Naturstein-Pfosten regelmäßig unterteilt;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein und hinter die Pfosten aus Naturstein;

fassadenseitig ist weiterhin eine ca. 550 mm hohe Absturzsicherung im Brüstungsbereich vorhanden, welche verbleibt (Denkmalschutz)

Fensterelement bestehend aus 3 St. Einzelelementen (jeweils Breite ca. 752 mm, Höhe ca. 2650 mm), jeweils im Bereich der Naturstein-Pfosten miteinander gekoppelt, einschließlich Abdichtung/Dämmung nach bauphysikalischer Erfordernis und Holz-Leistenabdeckung im Bereich der Kopplung, Ansichtbreite im Bereich der Kopplung ca. 200 mm

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 3 St. Dreh-Kipp-Flügel, 752x1550 mm, verglast GT1a, Dreh-Kipp-Flügel optisch in der Breite (mittig) unterteilt durch aufgesiegelte vertikale Sprosse

- 3 St. Dreh-Flügel, 752x1100 mm, verglast GT1, Dreh-Flügel sind noch einmal optisch mittig in der Breite unterteilt durch aufgesiegelte vertikale Sprosse

Beschläge:
- 3 St. Dreh-Kipp-Beschlag
- 3 St. Dreh-Flügelbeschlag
'

2,000 St ....

Fenster - Typ 06
Fenster - Typ 06

01.02.0200. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 1260 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 39dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '1256' mm,
Höhe Blendrahmen '1260' mm, einteilig, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 39 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Drehkipp,
Fenster transparent mit einer Füllung, aus Isolierglas, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag,
Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 06

Brüstungshöhe: bis ca. 1770 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1256x2160 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Kipp-Flügel, verglast jeweils GT1

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Beschläge:
- 1 St. Stulpbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen'

2,000 St ....

Fenster - Typ 08
Fenster - Typ 08

01.02.0210. **Einfachfenster B 1506 mm H 5630 mm 8tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach**

Einfachaußenfenster, als vertikales Fensterband,
Breite Blendrahmen 1380 mm,
Höhe Blendrahmen 5615 mm, 8-teilig, 3-mal waagerecht geteilt, und 4-mal senkrecht geteilt, mit 3 Riegeln und 4 Pfosten,
Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,
bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
Teilungen 8x Dreh,
Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, 3-fach, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag,
Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff,
Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend,
Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen,

Fenster - Typ 08

Fensterband vom 1.OG bis zum 2. OG durchlaufend, Decke über 1. OG mit einem freien Deckenrand in einem lichten Abstand zur Fensterebene von ca. 500 mm

Brüstungshöhe: ca. 530 mm im 1.OG

Aufkantungshöhe/Sockelhöhe in Beton: ca. 160 mm am Deckenrand von Decke über 1.OG;
weiterhin bauseits vorhandenes Geländer auf Sockel am Deckenrand 1.OG mit Geländerhöhe ca. 1000 mm

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Arbeitshöhe im 1.OG bis ca. 3,4 m, im 2. OG bis ca. 2,6 m

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird, weiterin ist die Naturstein-Rahmung durch 3 Naturstein-Riegel
4 Naturstein-Pfosten regelmäßig unterteilt;

Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein und hinter die Riegel/Pfosten aus Naturstein;

vertikales Fensterband bestehend aus 4 St. Einzel-Fensterelementen (jeweils Breite ca. 1380 mm, Höhe ca. 1404 mm, mittig durch Pfosten geteilt), jeweils im Bereich der Naturstein-Riegel miteinander gekoppelt, einschließlich Abdichtung/Dämmung nach bauphysikalischer Erfordernis und Holz-Leistenabdeckung im Bereich der Kopplung, Ansichtbreite im Bereich der Kopplung ca. 145 mm

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 6 St. 690x1404 mm, als Drehflügel, verglast GT1, jeweils die oberen Teilungen im 1. OG und 2.OG

- 2 St. 690x1404 mm, als Drehflügel, verglast GT1c, jeweils die unteren Teilungen im 1. OG, absturzsicher ausgebildet

Beschläge:
- 8 St. Drehbeschlag

	3,000	St	.....	.....

Fenster - Typ 11
Fenster - Typ 11

01.02.0220.	STLB-Bau 04/2026 026 **Einfachfenster B 1256 mm H 2080 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas** Einfachaußenfenster, Breite Blendrahmen '1256' mm, Höhe Blendrahmen '2080' mm, 2-teilig, senkrecht geteilt, mit			

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Stulp, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Drehkipp, 2. Teil Dreh,
Fenster transparent mit 2 Füllungen, aus Isolierglas, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag,
Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 11

Brüstungshöhe: ca. 800 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1256x2080 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Kipp-Flügel, verglast jeweils GT1

der Dreh-Flügel und der Dreh-Kippflügel sind jeweils noch

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

einmal mittig in der Höhe unterteilt durch eine glasteilende horizontale Sprosse

Beschläge:
- 1 St. Stulpbeschlag'

9,000 St ....

01.02.0230. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2080 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0220.

Einzelbeschreibungs-Nr '
in absturzsicherer Ausführung,
mit absturzsicherer Verglasung GT1c'

3,000 St ....

Fenster - Typ 12
Fenster - Typ 12

01.02.0240. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1126 mm H 2490 mm 4tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach
Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '1126' mm,
Höhe Blendrahmen '2490' mm, 4-teilig, waagerecht geteilt und oben und unten senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und 2 Stulp, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Drehkipp, 2. Teil Dreh, 3. Teil Dreh, 4. Teil Dreh, Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, 3-fach, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen,

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 12

Brüstungshöhe: ca. 1940 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein;

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1126x1245 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 563 mm Dreh-Flügel und 563 mm Dreh-Kipp-Flügel, verglast GT1,

- 1 St. 1126x1245 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 563 mm Dreh-Flügel und 563 mm Dreh-Flügel, verglast GT1,

Beschläge:
- 2 St. Stulpbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen

einschließlich erforderlicher Innengerüste'

2,000 St ....

01.02.0250. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1126 mm H 2490 mm 4tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach
gemäß Position 01.02.0240.

Einzelbeschreibungs-Nr '
in absturzsicherer Ausführung,
mit absturzsicherer Verglasung GT1c, im Stulpfenster unterhalb des Riegels'

1,000 St ....

Fenster - Typ 13
Fenster - Typ 13

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

01.02.0260. **Einfachfenster B 1256 mm H 3430 mm 6tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach**

Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen 1256 mm,
Höhe Blendrahmen 3430 mm, 6-teilig, 1-mal senkrecht geteilt und links und rechts je 2-mal geteilt, mit 1durchlaufendem Pfosten und 4 Riegeln,
Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,
bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Drehkipp, 2. Teil Dreh, 3. Teil Drehkipp, 4. Teil Dreh, 5. Teil Drehkipp, 6. Teil Dreh, Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, 3-fach, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr

Fenster - Typ 13

Brüstungshöhe: ca. 1000 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein;

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Teilungen (BxH):
- 6 St. 628x1143 mm, als Dreh-Flügel, verglast GT1,

Beschläge:
- 6 St. Drehflügelbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen

einschließlich erforderlicher Innengerüste

9,000 St ....

01.02.0270. **Einfachfenster B 1256 mm H 3430 mm 6tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach**
gemäß Position 01.02.0260.
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB,

keine Sonnenschutzverglasung, g-Wert 50 %,
verglast GT2

6,000 St ....

01.02.0280. **Einfachfenster B 1256 mm H 3430 mm 6tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach**
gemäß Position 01.02.0260.
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB,

keine Sonnenschutzverglasung, g-Wert 50 %,

- 4 St. 628x1143 mm, Flügel im oberen und mittleren Bereich, verglast GT2
- 2 St. 628x1143 mm, Flügel im unteren Bereich, verglast GT2c, absturzsicher ausgebildet

1,000 St ....

Fenster - Typ 14
Fenster - Typ 14

01.02.0290. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 776 mm H 1140 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '776' mm,
Höhe Blendrahmen '1140' mm, einteilig, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,
bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Drehkipp,
Fenster transparent mit einer Füllung, aus Isolierglas, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag,
Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 14

Brüstungshöhe: bis ca. 1000 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein

fassadenseitig ist ein Gitter aus Rundstahl als Einbruchschutz vor dem gesamten Festerelement angeordnet, welches verbleibt

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 776x1140 mm, als Dreh-Kipp-Flügel, verglast GT1
Dreh-Kipp-Flügel optisch in der Breite und in der Höhe jeweils mittig unterteilt durch aufgesiegelte vertikale/horizontale Sprosse

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Beschläge: - 1 St. Dreh-Kipp-Beschlag'	10,000	St	.....	.....
	Fenster - Typ 15 **Fenster - Typ 15**				
01.02.0300.	STLB-Bau 04/2026 026 **Einfachfenster B 706 mm H 980 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas** Einfachaußenfenster, Breite Blendrahmen '706' mm, Höhe Blendrahmen '980' mm, einteilig, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207, Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert, 1. Teil Drehkipp, Fenster transparent mit einer Füllung, aus Isolierglas, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr ' Fenster - Typ 15 Brüstungshöhe: bis ca. 1170-2500 mm mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 % Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen				

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein

fassadenseitig ist ein Gitter aus Rundstahl als Einbruchschutz vor dem gesamten Festerelement angeordnet, welches verbleibt

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 706x980 mm, als Dreh-Kipp-Flügel, verglast GT1, Dreh-Kipp-Flügel optisch in der Breite und in der Höhe jeweils mittig unterteilt durch aufgesiegelte vertikale/horizontale Sprosse

Beschläge:
- 1 St. Dreh-Kipp-Beschlag'

2,000 St ....

Fenster - Typ 21
Fenster - Typ 21

01.02.0310. STLB-Bau 04/2026 026
Fenstertür B 1256 mm H 3030 mm 4tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach

Außenfenstertür,
Breite Blendrahmen '1256' mm,
Höhe Blendrahmen '3030' mm, 4-teilig, waagerecht geteilt und oben und unten senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und 2 Stulp, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert, Türschwelle thermisch getrennt, Türschwelle barrierefrei DIN 18040 und DIN EN 17210,
1. Teil Drehkipp, 2. Teil Dreh, 3. Teil Dreh, 4. Teil Dreh, Fenster

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

transparent, Füllung aus Isolierglas, 3-fach, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 21

g-Wert 50 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine 3-seitige Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein;
nach unten Anschluss an Betonboden/Beton-Bodenschwelle

als Zugang zum Balkon

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):

- 1 St. 1256x1900 mm, als Stulp-Fenstertür unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Kipp-Flügel, verglast GT2b,

- 1 St. 1256x1150 mm, als Stulp-Fenster unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel, verglast GT2,

Beschläge:
- 1 St. Stulp-Fenstertürbeschlag,
- 1 St. Stulpbeschlag'

1,000 St ....

01.02.0320. STLB-Bau 04/2026 026
Fenstertür B 1256 mm H 3030 mm 4tlg 34dB 0,95W/m2K Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach
gemäß Position 01.02.0310.

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Einzelbeschreibungs-Nr '

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Teilungen (BxH):

- 1 St. 1256x1900 mm, als Stulp-Fenstertür unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Kipp-Flügel, verglast GT1b,

- 1 St. 1256x1150 mm, als Stulp-Fenster unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel, verglast GT1'

4,000 St ....

Kellerfenster - Typ KG01
Kellerfenster - Typ KG01

01.02.0330. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 720 mm H 920 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas

Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '720' mm,
Höhe Blendrahmen '920' mm, einteilig, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,
bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Dreh,
Fenster transparent mit einer Füllung, aus Isolierglas, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag,
Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ KG01,

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

als Kellerfenster

Brüstungshöhe: ca. 1100-1400 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, mit Innenanschlag, ohne Fensterbank, Tiefe Fensterbrüstung bis zum Innenanschlag bis ca. 420 mm (Gesamtdicke Außenwand ca. 650 mm)

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 720x920 mm, als Drehflügel, verglast GT1

Beschläge:
- 1 St. Drehflügelbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen'

108,000 St ....

Kellerfenster - Typ KG02
Kellerfenster - Typ KG02

01.02.0340. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 600 mm H 600 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0330.

Breite Blendrahmen '600' mm,Höhe Blendrahmen '600' mm, Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ KG02,
als Kellerfenster

Brüstungshöhe: ca. 2050 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, mit stumpfer Anschlag an Leibung, ohne Fensterbank, Tiefe innere Fensterbrüstung bis ca. 340 mm (Gesamtdicke Außenwand ca. 640 mm)

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Teilungen (BxH):
- 1 St. 600x600 mm, als Drehflügel, verglast GT1
'

8,000 St ....

01.02.0350. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 600 mm H 600 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0330.

Breite Blendrahmen '600' mm,Höhe Blendrahmen '600' mm,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ KG02,
als Kellerfenster

Brüstungshöhe: ca. 2050 mm

g-Wert 50 %

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, mit stumpfer Anschlag an Leibung, ohne Fensterbank, Tiefe innere Fensterbrüstung bis ca. 340 mm (Gesamtdicke Außenwand ca. 640 mm)

Teilungen (BxH):
- 1 St. 600x600 mm, als Drehflügel, verglast GT2
'

14,000 St ....

Kellerfenster - Typ KG03
Kellerfenster - Typ KG03

01.02.0360. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1320 mm H 1570 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0330.

Breite Blendrahmen '1320' mm,Höhe Blendrahmen '1570' mm,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ KG03,
als Kellerfenster

Brüstungshöhe: ca. 1100-1400 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, mit Innenanschlag, ohne Fensterbank, Tiefe Fensterbrüstung bis

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

zum Innenanschlag bis ca. 420 mm (Gesamtdicke Außenwand ca. 650 mm)

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1320x1570 mm, als Drehflügel, verglast GT1

Beschläge:
- 1 St. Drehflügelbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen'

2,000 St ....

Kellerfenster - Typ KG04
Kellerfenster - Typ KG04

01.02.0370. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 650 mm H 800 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0330.

Breite Blendrahmen '650' mm,Höhe Blendrahmen '800' mm, Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ KG04,
als Kellerfenster

Brüstungshöhe: ca. 1600 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, mit stumpfer Anschlag an Leibung, ohne Fensterbank, Tiefe innere Fensterbrüstung bis ca. 340 mm (Gesamtdicke Außenwand ca. 640 mm)

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 650x800 mm, als Drehflügel, verglast GT1

Beschläge:
- 1 St. Drehflügelbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen'

3,000 St ....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Kellerfenster - Typ KG05
Kellerfenster - Typ KG05

01.02.0380. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 650 mm H 700 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0330.

Breite Blendrahmen '650' mm,Höhe Blendrahmen '700' mm,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ KG05,
als Kellerfenster

Brüstungshöhe: ca. 1600 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, mit stumpfer Anschlag an Leibung, ohne Fensterbank, Tiefe innere Fensterbrüstung bis ca. 340 mm (Gesamtdicke Außenwand ca. 640 mm)

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 650x700 mm, als Drehflügel, verglast GT1

Beschläge:
- 1 St. Drehflügelbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen'

1,000 St ....

Kellerfenster - Typ KG06
Kellerfenster - Typ KG06

01.02.0390. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 800 mm H 570 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0330.

Breite Blendrahmen '800' mm,Höhe Blendrahmen '570' mm,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ KG06,
als Kellerfenster

Brüstungshöhe: bis ca. 2100 mm

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

g-Wert 50 %

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, mit Innenanschlag, ohne Fensterbank, Tiefe Fensterbrüstung bis zum Innenanschlag bis ca. 420 mm (Gesamtdicke Außenwand ca. 650 mm)

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 800x570 mm, als Drehflügel, verglast GT2

Beschläge:
- 1 St. Drehflügelbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen'

3,000 St ....

01.02.0400. **Kosten Mehraufwand Gitter vor Kellerfenstern**

Kosten für Mehraufwand beim Einbau vorbeschriebener Kellerfenster (alle Typen),

im Bestand ist witterungsseitig vor den Fenstern ein verbleibendes Fenstergitter in bzw. vor der Öffnungsleibung angeordnet, Kosten für erhöhten Montageaufwand, Einzelgrößen siehe vorbeschriebene Kellerfenster, Einzelgrößen 0,25-2 m2;

45,000 m2 ....

Fenster - Typ 01 - Brandschutz
Fenster - Typ 01 - Brandschutz

01.02.0410. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 39dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 F90 Rahmen Laubholz Isolierglas

Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '1256' mm,
Höhe Blendrahmen '2180' mm, 2-teilig, senkrecht geteilt, mit Stulp, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 39 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Dreh, 2. Teil Dreh,
Fenster transparent mit 2 Füllungen, aus Isolierglas, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag,
Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 01 - Brandschutz

Brandschutzfenster EI90, DIN EN 16034, mit Zulassung/Bauartgenehmigung,

Öffnungsflügel nur als Bedarfsflügel zum kurzzeitigen Öffnen für Reinigungs-/Wartungarbeiten

Rahmentiefe: nach Systemerfordernis
Brüstungshöhe: ca. 850 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):

- 1 St. 1256x2180 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel,
verglast jeweils GT-BS90 1,
beide Teilungen sind jeweils noch einmal mittig in der Höhe unterteilt durch eine aufgesiegelte horizontale Sprosse

Beschläge:
- 1 St. Stulpbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Fenster in absturzsicherer Ausführung, mit absturzsicherer Verglasung nach DIN 18008-4, Sicherheitsverglasungen im Gesamtaufbau der Mehrscheibenverglasung nach Erfordernis'

1,000 St ....

01.02.0420. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 F90 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0410.
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB,
Einzelbeschreibungs-Nr '

keine Sonnenschutzverglasung, g-Wert 50 %

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1256x2180 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel,
verglast jeweils GT-BS90 2,
beide Teilungen sind jeweils noch einmal mittig in der Höhe unterteilt durch eine aufgesiegelte horizontale Sprosse

Fenster in absturzsicherer Ausführung, mit absturzsicherer Verglasung nach DIN 18008-4, Sicherheitsverglasungen im Gesamtaufbau der Mehrscheibenverglasung nach Erfordernis'

1,000 St ....

01.02.0430. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 F90 Rahmen Laubholz Isolierglas
gemäß Position 01.02.0410.
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB,
Einzelbeschreibungs-Nr '

keine Sonnenschutzverglasung, g-Wert 50 %

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1256x2180 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel,
verglast jeweils GT-BS90 2,
beide Teilungen sind jeweils noch einmal mittig in der Höhe unterteilt durch eine aufgesiegelte horizontale Sprosse

Fenster ohne Anforderung an Absturzsicherheit'

2,000 St ....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

01.02.0440. STLB-Bau 04/2026 026

Einfachfenster B 1256 mm H 2180 mm 2tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 34dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 F30 Rahmen Laubholz Isolierglas

gemäß Position 01.02.0410.

bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB,
Feuerwiderstandsklasse F 30 DIN 4102-2,Einzelbeschreibungs-
Nr '

Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1256x2180 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel,
verglast jeweils GT-BS30 1,
beide Teilungen sind jeweils noch einmal mittig in der Höhe unterteilt durch eine aufgesiegelte horizontale Sprosse

Fenster ohne Anforderung an Absturzsicherheit'

1,000 St ....

Fenster - Typ 03 - Brandschutz

Fenster - Typ 03 - Brandschutz

01.02.0450. STLB-Bau 04/2026 026

Einfachfenster B 1256 mm H 2650 mm 4tlg 34dB 0,95W/m2K F90 Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach

Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '1256' mm,
Höhe Blendrahmen '2650' mm, 4-teilig, waagerecht geteilt und oben und unten senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und 2 Stulp, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen,
Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert,
Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Dreh, 2. Teil Dreh, 3. Teil Dreh, 4. Teil Dreh, Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, 3-fach, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '

Fenster - Typ 03 - Brandschutz

Brandschutzfenster EI90, DIN EN 16034, mit Zulassung/Bauartgenehmigung,

Öffnungsflügel nur als Bedarfsflügel zum kurzzeitigen Öffnen für Reinigungs-/Wartungarbeiten

Rahmentiefe: nach Systemerfordernis
Brüstungshöhe: ca. 400 mm

keine Sonnenschutzverglasung, g-Wert 50 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein;
fassadenseitig ist weiterhin eine ca. 550 mm hohe Absturzsicherung im Brüstungsbereich vorhanden, welche verbleibt

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 1256x1550 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel, verglast GT-BS90 2, unterhalb Riegel

- 1 St. 1256x1100 mm, als Stulpfenster, unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel, verglast GT-BS90 2,

Beschläge:
- 2 St. Stulpbeschläge, Ausführung entsprechend Flügelgrößen

Fenster in absturzsicherer Ausführung, mit absturzsicherer Verglasung nach DIN 18008-4 in den Teilungen unterhalb des

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Riegels, Sicherheitsverglasungen im Gesamtaufbau der Mehrscheibenverglasung nach Erfordernis
'

2,000 St ....

Fenster - Typ 13 - Brandschutz
Fenster - Typ 13 - Brandschutz

01.02.0460. **Einfachfenster B 1256 mm H 3430 mm 6tlg 34dB 0,95W/m2K F90 Rahmen Laubholz Isolierglas 3fach**

Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen 1256 mm,
Höhe Blendrahmen 3430 mm, 6-teilig, 2-mal waagerecht geteilt und oben, unten und in Mitte senkrecht geteilt , mit 2 durchlaufenden Riegeln und 3 Stulp,
Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,
bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 34 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen,
Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert,
Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Dreh, 2. Teil Dreh, 3. Teil Dreh, 4. Teil Dreh, 5. Teil Dreh, 6. Teil Dreh, Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, 3-fach, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen,

Fenster - Typ 13 - Brandschutz

Brandschutzfenster EI90, DIN EN 16034, mit Zulassung/Bauartgenehmigung,

Öffnungsflügel nur als Bedarfsflügel zum kurzzeitigen Öffnen für Reinigungs-/Wartungarbeiten

Rahmentiefe: nach Systemerfordernis
Brüstungshöhe: ca. 1000 mm

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

g-Wert 50 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, Öffnung hat fassadenseitig eine umlaufende Rahmung aus Naturstein, wodurch oben und seitlich ein Anschlag gebildet wird;
Einbau an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk, hinter den Anschlag aus Naturstein;

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 3 St. 1256x1143 mm, als Stulpfenster, jeweils unterteilt in 628 mm Dreh-Flügel und 628 mm Dreh-Flügel, verglast GT-BS90 2

Beschläge:
- 3 St. Stulpbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen

1,000 St ....

Kellerfenster - Typ KG01 - Brandschutz
Kellerfenster - Typ KG01 - Brandschutz

01.02.0470. STLB-Bau 04/2026 026
Einfachfenster B 720 mm H 920 mm 1tlg Rahmendurchbiegung B Schlagregendichtheitskl.5A 39dB 0,95W/m2K Luftdurchlässigkeitskl.3 F90 Rahmen Laubholz Isolierglas
Einfachaußenfenster,
Breite Blendrahmen '720' mm,
Höhe Blendrahmen '920' mm, einteilig, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,
bauphysikalische Anforderungen: Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Windlast Klasse 4 (Prüfdruck P1 1600 Pa) DIN EN 12210, Schlagregendichtheit Klasse 5 A (200 Pa) DIN EN 12208, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 39 dB, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,95 W/m2K, Luftdurchlässigkeit Klasse 3 DIN EN 12207, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2,
Rahmen aus Laubholz, Rohdichte mind. 0,45 g/cm3 bei max. 15 % Holzfeuchte, Holzart Eucalyptus grandis, Rahmen

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

flächenversetzt mit Wetterschenkel, Kantelausbildung lamelliert, ohne Keilverzinkung in den Decklagen, Rahmenoberfläche außen endbehandelt, lackiert, Rahmenoberfläche innen endbehandelt, lackiert,
1. Teil Dreh,
Fenster transparent mit einer Füllung, aus Isolierglas, wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit teilverdeckt liegendem Beschlag,
Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionshemmend DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr '

Kellerfenster - Typ KG01 - Brandschutz

Brandschutzfenster EI90, DIN EN 16034, mit Zulassung/Bauartgenehmigung,

Öffnungsflügel nur als Bedarfsflügel zum kurzzeitigen Öffnen für Reinigungs-/Wartungarbeiten

Rahmentiefe: nach Systemerfordernis
Brüstungshöhe: ca. 1100-1400 mm

mit Sonnenschutzverglasung, g-Wert 24 %

Ausführung gemäß Systembeschreibungen Verglasung, Beschläge, Beschichtungssystem sowie Konstruktive Hinweise / Forderungen

Einbau in die Öffnung einer Bestandswand aus Mauerwerk, mit Innenanschlag, ohne Fensterbank, Tiefe Fensterbrüstung bis zum Innenanschlag bis ca. 420 mm (Gesamtdicke Außenwand ca. 650 mm)

Wetterschenkel aus Aluminium, weiß beschichtet

Teilungen (BxH):
- 1 St. 720x920 mm, als Drehflügel, verglast GT-BS90 1,

Beschläge:
- 1 St. Drehflügelbeschlag, Ausführung entsprechend Flügelgrößen
'

4,000 St ....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Sonstiges
Sonstiges

01.02.0480. STLB-Bau 04/2026 026
Blendrahmenverbreiterung Fenster seitl.2seitig oben Rahmen Massivholz B 20-40mm
Blendrahmenverbreiterung für Fenster, seitlich zweiseitig und oben, aus Massivholz, Ansichtsbreite über 20 bis 40 mm, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'für Rahmen-Bautiefe 78 mm, lamellierte Kantelausbildung, Umfang nach Festlegung im Rahmen der Werkplanung, Holzart und Beschichtung wie Blendrahmen'

200,000 m ....

01.02.0490. STLB-Bau 04/2026 026
Blendrahmenverbreiterung Fenster seitl.2seitig oben Rahmen Massivholz B 40-60mm
Blendrahmenverbreiterung für Fenster, seitlich zweiseitig und oben, aus Massivholz, Ansichtsbreite über 40 bis 60 mm, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'für Rahmen-Bauteife 78 mm, lamellierte Kantelausbildung, Umfang nach Festlegung im Rahmen der Werkplanung, Holzart und Beschichtung wie Blendrahmen'

200,000 m ....

01.02.0500. **Zus. Wetterschutzprofil unterer Blendrahmen**
Zusätzliches Wasserschutzprofil (Wetterschenkel) auf unterem Blendrahmen

zur mechanischen Überdeckung und zum Schutz der Anschlussfuge zur massiven Außenfensterbank (Naturstein), das Profil muss die Anschlussfuge vollständig überragen, Entwässerungs- und Dampfdruckausgleichsöffnungen dürfen nicht beeinträchtigt werden

stranggepresstes Aluminium-Wasserschutzprofil, weiß pulverbeschichtet, Ausladung passend zur Rahmengeometrie und Fugensituation, mehrfach gekantet, mit integrierter Tropfkante und Befestigungssteg

Befestigung dem Blendrahmen mittels korrosionsgeschützten Systemschrauben aus nichtrostendem Stahl, Rückseite des Befestigungssteges mit System-Dichtband dauerhaft regendicht zum Holzrahmen abgedichtet

Anschlüsse an angrenzende Bauteile (Leibung aus Naturstein) sind schlagregensicher auszuführen, systembezogenen Endkappen aus Aluminium nach Erfordernis

Einzellängen entsprechend vorbeschriebener Fensterbreiten,

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	ca. 0,6 - 2,26 m, im Mittel ca. 1,2 m Umfang/Ausführung der Leistung nach abschließender Festlegung im Rahmen der Werkplanung	1.120,000	m	.....	.....
01.02.0510.	STLB-Bau 04/2026 029 **Fenstergriff Stahl niro mattgebürstet** Fenstergriff, aus nichtrostendem Stahl, Oberfläche mattgebürstet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '. Ausführung gemäß Systembeschreibungen Beschläge'	736,000	St	.....	.....
01.02.0520.	STLB-Bau 04/2026 029 **Fenstergriff Stahl niro mattgebürstet** Fenstergriff, abschließbar, aus nichtrostendem Stahl, Oberfläche mattgebürstet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '. Ausführung gemäß Systembeschreibungen Beschläge, bei Fenstern mit Anforderung Absturzsicherheit'	251,000	St	.....	.....
01.02.0530.	STLB-Bau 04/2026 029 **Fenstergriff Stahl niro mattgebürstet** Fenstergriff, abschließbar, aus nichtrostendem Stahl, Oberfläche mattgebürstet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '. Ausführung gemäß Systembeschreibungen Beschläge, bei Fenstern mit Anforderung an Brandschutz'	15,000	St	.....	.....
01.02.0540.	STLB-Bau 04/2026 029 **Fenstergriff Alu eloxiert** Fenstergriff, aus Aluminium, Oberfläche eloxiert, Farbton silber, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '. Ausführung gemäß Systembeschreibungen Beschläge'	139,000	St	.....	.....
01.02.0550.	STLB-Bau 04/2026 029 **Fenstergriff Alu eloxiert** Fenstergriff, abschließbar, aus Aluminium, Oberfläche eloxiert, Farbton silber, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '. Ausführung gemäß Systembeschreibungen Beschläge, geeignet zum Einsatz bei Brandschutzfenstern '	4,000	St	.....	.....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

01.02.0560. STLB-Bau 04/2026 063
Magnetkontakt fremdfelds. kodierb. Überwachung Fensterflügel Öffnung Verschluss L 6m
Fremdfeldsicherer, kodierbarer Magnetkontakt DIN EN 50131-2-6 (VDE 0830-2-2-6) Grad 4, zur Überwachung eines Fensterflügels auf Öffnung und Verschluss, einschl. Anschlussleitung, Länge mind. 6 m, Aufbaumontage, mit Holzschrauben befestigen, einschl. Herstellen aller erforderlichen Aussparungen, passgenau.

40,000 St ....

01.02.0570. **Sichtschutz, Folie**
Folie, als Strukturglas/Ornamentglas-Imitation, als Sichtschutz auf vorbeschriebenen Fensterelementen, werksseitig auf Verglasung aufgebracht.

Strukturierung in Anlehnung an den Bestand, Einzelgrößen entsprechend Teilungsgrößen,
es hat eine Bemusterung zu erfolgen

125,000 m2 ....

01.02.0580. STLB-Bau 04/2026 034
Schutzabdeck. Fenster Folie D 0,3mm herstellen beseitigen
Schutzabdeckung des Fensters, einseitig,
Abdeckung aus Folie, Dicke 0,3 mm, herstellen und beseitigen,
Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,
Einzelbeschreibungs-Nr 'einschl.
Vorhaltung, Befestigung mit geeigneten Klebebändern, zum Schutz der Fenster vor Fassadenarbeiten / Impränierung der Fassade, Einzelgrößen entsprechend vorbeschriebener Fensterpositionen'

2.412,000 m2 ....

01.02.0590. **Musterfenster**
Musterfenster

vorgezogene Fertigung/Montage eines Fensters des Typs 01 einschließlich Verglasung, als Musterfenster, zur Bewertung durch Bauherr/Denkmalschutz

es ist hier der zusätzliche Aufwand für die vorgezogene Fertigung/Montage sowie die Einzelfertigung / Einzelmontage zu kalkulieren

der Einbauort wird von der der Objektüberwachung des Bauherrn vorgegeben, bei einer positiven Bewertung durch Bauherrn/Denkmalschutz verbleibt das Fenster am Einbauort für die Dauernutzung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

erst nach der Freigabe durch den Bauherrn und Denkmalschutzbehörde kann mit der Fertigung / Montage der weiteren Fensterelemente begonnen werden

1,000 St ....

01.02.0600. **Kosten Mehraufwand Montage ohne Fassadengerüst**

Kosten für den Mehraufwand bei Einfachaußenfenster des Typs 01

für das Nichtvorhandensein eines Fassadengerüstes, bei der Montage hat das Personal geeignete Sicherungsmaßnahmen vorzusehen (mit PSA und Anschlagpunkt)

10,000 St ....

01.02.0610. **Kosten Mehraufwand Montage in 4 Jahren**

Kosten für den Mehraufwand bei Einfachaußenfenster des Typs 01

für eine um bis zu 4 Jahre verzögerte Montage des Fensterelementes wie folgt:
- Lieferung und Einlagerung der Fensterelemente/Bauteile im Bereich des Gebäudes; die Einlagerung hat mit geeigneten Schutzmaßnahmen (Verpackungen/Abdeckungen/Unterlagen) zu erfolgen;
  Einlagerungsort nach Abstimmung mit dem Bauherrn/Nutzer, es ist dabei auf geeignete klimatische Verhältnisse / Innenraumklima sowie auf abschließbere Räumlichkeiten zu achten
- nachträgliche Montage des Fensterelementes nach Aufforderung durch die Objektüberwachung des AG, einschließlich Transport der Bauteile vom Einlagerungsort zum Montageort (Transportwege horizontal bis 180 m, vertikal bis 18 m) mit sämtlichen dafür erforderlichen Transportmitteln; einschließlich erforderlicher Gängigmachung der Beschläge; Materialien zur Ausbildung der Anschlüsse des Fensters an die Öffnungsleibung der Wand aus Mauerwerk sind zum Zeitpunkt der Montage zu beschaffen

20,000 St ....

Summe 01.02. Holzfenster .....

01.03. **Stundenlohn, Dokumentation, Techn. Bearbeitung**

Hinweise/Forderungen
Hinweise/Forderungen

Es werden ausschließlich die tatsächlich auf der Baustelle erbrachten Arbeitsstunden vergütet.

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Fahrzeiten, Fahrtkosten, Wegegelder und Auslösen werden nicht gesondert vergütet; sie sind vollumfänglich in die Stundenverrechnungssätze einzukalkulieren.

01.03.0010. STLB-Bau 04/2026 091
Baufacharbeiter/-in sämtliche Kosten/Zuschläge
Stundenlohnarbeiten durch Baufacharbeiter/-in
der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

25,000 h ....

01.03.0020. STLB-Bau 04/2026 091
Bauhelfer/-in sämtliche Kosten/Zuschläge
Stundenlohnarbeiten durch Bauhelfer/-in
der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

25,000 h ....

01.03.0030. **Dokumentation**
Kosten für die Zusammenstellung und die Aufstellung einer prüffähigen Dokumentation für sämtliche Leistungen durch den Auftragnehmer.

Die vollständig vorliegende Dokumentation ist Voraussetzung für die Abnahme.

Für alle zu liefernden Bauteile, Baustoffe/Materialien, Fertigteile und Geräte ist laufend die entsprechende Dokumentation (wie z.B. Konformitätserklärungen, Eignungsnachweise, Bauartzulassungen, sonst. Prüfzeugnisse, Zulassungen, statischen Berechnungen, Verlegepläne, Datenblätter, Bedienungs- und Wartungs-/Reinigungs /Instandsetzungsvorschriften, Ersatzteillisten, Bestandszeichnungen, Protokolle, Entsorgungsnachweise usw.) unaufgefordert zu übergeben. Der AN haftet für die Richtigkeit der übergebenen Unterlagen.

Vor Abnahme sind die Unterlagen in 2-facher Ausführung in Ordner mit Inhaltsverzeichnissen, Deck- und Trennblättern, nach Vorgabe durch den AG, zusammenzustellen. Zusätzlich sind die Unterlagen 1-fach digital (PDF) auf digitalem Datenträger (Speicherkarte/USB-Stick nach Wahl AG) zu übergeben.

1,000 psch .....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

01.03.0040. **Technische Bearbeitung durch AN**

Technische Bearbeitung durch AN, die Kosten sind vom AN in dieser Position zu kalkulieren,
die Leistung ist vor Ausführungsbeginn zu erbringen, es bedarf einer Freigabe durch den Architekten/Bauphysiker/Auftraggeber

1. Werkstattpläne
Weiterführende Planung als Werkstatt- und Montageplanung, mit allen erforderlichen Element- und Übersichtszeichnungen und Details und Anschlussausbildungen; Überführung der vorhandenen Planung in einen ausführungsreifen Zustand mit allen erforderlichen weiterführenden Detaillierungen/Präzisierungen/
Nachweisen;
aus den Darstellungen müssen Konstruktion, Maße, Einbau, Befestigung und Bauanschlüsse der Bauteile sowie die Einbaufolge erkennbar sein;
Grundlage zur Erstellung vorgenannter Pläne ist die vom Architekten beigestellte Planung (Ansichten, Grundrisse, Schnitte, Details)

2. Statische Nachweise
Erforderliche statische Nachweise für alle Bauteile/Elemente/Verglasungen

die technische Bearbeitung hat innerhalb von 4 Wochen nach der Auftragserteilung zu erfolgen;
die freigegebene technische Bearbeitung ist Voraussetzung für den Ausführungsbeginn

1,000 psch .....

Summe 01.03. Stundenlohn, Dokumentation, Techn. Bea.. .....

Summe 01. Tischlerarbeiten - Holzfenster .....

Verdingungs-LV - Langtext -

Projekt: **20100_E2_0019** **Kurt-Schumacher-Kaserne: Herrichtung f. LKdo NI ..**
LV: **26E40291** **Tischlerarbeiten - Holzfenster**

Zusammenstellung

LV	**26E40291**	**EUR**
01.	**Tischlerarbeiten - Holzfenster**	**EUR**
01.01.	Demontagen, Entsorgung, Vorbereitung	.....
01.02.	Holzfenster	.....
01.03.	Stundenlohn, Dokumentation, Techn. Bearbeitung	.....
Gesamt	**Tischlerarbeiten - Holzfenster**	**.....**
Gesamt	**26E40291 Tischlerarbeiten - Holzfenster**	**.....**

LV	**26E40291**	**EUR**
01.	Tischlerarbeiten - Holzfenster	.....
Gesamt	**26E40291 Tischlerarbeiten - Holzfenster**	**.....**

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	.....	EUR
in Höhe von 19,00 %	.....	EUR
	.....	**EUR**