

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V Positionspreis
-----------------	---------------------------	---------------	-----------------------------------

Entwurfs LV / Geschlossenes LV

36	Holzbau Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen: 1. Materialien: Im Folgenden sind Ausführungen in Fichte bzw. Tanne (Fichte) beschrieben. Wenn nicht anders angegeben, wird Vollholz (VH) verwendet. Vollholz (VH): Für Vollholz gilt eine maximale Einzellänge von 6 m in einer Festigkeitsklasse C 24. Konstruktionsvollholz: Als Konstruktionsvollholz wird keilgezinktes Vollholz gemäß ÖNORM EN 15497, Oberfläche egalisiert (auf Maß gehobelt, mit zulässigen Raustellen) verwendet. Soweit in der Position nicht gesondert angegeben, gelten für Konstruktionsvollholz eine maximale Einzellänge von 13 m, eine maximale Breite von 16 cm und eine maximale Höhe von 28 cm. Brettschichtholz (BSH): Es wird Brettschichtholz gemäß ÖNORM EN 14080 mit der Festigkeitsklasse GL 24h verwendet. Für Brettschichtholz gilt eine maximale Höhe von 60 cm, eine maximale Breite von 24 cm und eine maximale Einzellänge von 13 m. Brettsperrholz (BSP): Es wird Brettsperrholz mit einer Europäisch technischen Zulassung (ETZ) verwendet. Ausgangsmaterial ist Vollholz C24, E0, mean=11600 N/mm ² ; Gr, mean=65 N/mm ² , fertig abgebunden mit Formatschnitt senkrecht zur Plattenebene. Oriented Strand Board (OSB): Es wird der Plattentyp OSB/3 für tragende Zwecke ungeschliffen und stumpf gestoßen im Feuchtbereich gemäß ÖNORM verwendet. Spanplatte: Spanplatten, geschliffen, werden für tragende Zwecke im Trockenbereich gemäß ÖNORM verwendet. Mitteldichte Faserplatte (MDF): Plattentyp MDF.LA für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich gemäß ÖNORM. 2. Oberflächenqualität: Die Oberflächen werden gemäß ÖNORM ausgeführt. 3. Höhen: Im Folgenden sind Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) beschrieben. 4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: <ul style="list-style-type: none">• Montagehilfen (z.B. Unterstellungen, Abspannungen)• Einbauteile und Verbindungsmittel aus Stahl bis 1 kg je Stück• Dachkonstruktionen mit einer Neigung bis 45° (ausgenommen Mansardendach)	v
36 00	Wählbare Vorbemerkungen	v
36 00 10	Zusätzliche Vorbemerkungen	z
36 00 10 A	Vorbemerkungen Statische Berechnungen: Hat der AN die statische Berechnung und Dimensionierung vorzunehmen (in eigener Position), sind beiliegende Unterlagen wie Grundrisse, Schnitte und Aufbauten sowie eventuell nutzungsbedingte Zusatzlasten zugrunde zu legen. Diese sind im Detail: Zusätzliche Nutzlast (z.B.: PV-Anlage): _____ kg/m ² Zusätzliche Abhängelasten: _____ kg/m ² Zusätzliche Installationslasten: _____ kg/m ²	z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P Z Z V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
------------------------	---	----------------------	---

Brandschutz: Die brandschutztechnischen Anforderungen für die Konstruktion lauten:

Brandschutz Dachaufbau: REI _____

Brandschutz Dachtragwerk: REI _____

Brandschutz Wandaufbau: REI _____

Brandschutz Wandtragwerk: REI _____

Brandschutz Deckenaufbau: REI _____

Brandschutz Deckentragwerk: REI _____

Gültige Normen: Grundlage für die vertragsgemäße Ausführung der Arbeiten, der Werkstoffe, Nebenleistungen, des Aufmaßes, der Abrechnung und Gewährleistung sind die einschlägigen ÖNORMEN in ihrer jeweils gültigen Fassung, soweit im Leistungsverzeichnis nichts anderes beschrieben.

Leistungsfähigkeit AN: Weiters hat der AN über Verlangen mittels geeigneter Referenzobjekte den Nachweis zu führen, dass sein Betrieb die Leistungsfähigkeit in fertigungs- und montagetechnischer Hinsicht erbringen kann und Mitglied des Österreichischen Ingenieurholzbauverband (OIHV) ist.

Anforderungen BSH: Bei gekrümmten Bauteilen ist der kleinste Innenradius angegeben. Grundsätzlich muss bei den Klebstoffen zwischen Melaminharz- und Resorcinharzleimen sowie Polyurethanklebstoffen unterschieden werden. Die Wahl des Klebstoffes ist unter Berücksichtigung der Beanspruchung des Bauteils zu treffen.

Werkplanung: Die Konstruktion ist gemäß der vom AG freigegebenen Werkplänen zu fertigen. Konstruktive Änderungen ohne formale Auswirkung sind dem AN freigestellt. Naturmaß: Eine Naturmaßabnahme ist nicht erforderlich.

Beschaffenheit der Baustelle: Zum Zeitpunkt der Montage ist folgendes sichergestellt: Baustelle geräumt (Baufreimachung) Befahrbares Rohplanum/Hallenboden und entsprechende Lagermöglichkeiten. Die bauseitigen Gerüste sind vor Montagebeginn vorhanden. Schwierige Zufahrts- und Montagesituation (z.B. große Auflagerhöhen, extreme Bauteiltiefen, usw.) sind in eigener Position ausgeschrieben und sind nicht im Einheitspreis zu berücksichtigen.

Transport: Der Transport der Bauteile wird mit Spezialfahrzeugen durchgeführt, ev. erforderliche Sondergenehmigungen sind vom AN zu erwirken.

Hebeeinrichtungen: Hebezeug und mobile Arbeitsbühnen werden in eigener Position verrechnet. Wenn im Positionstext nicht anders beschrieben umfassen die Arbeiten die Herstellung, Lieferung und Montage aller Bauteile.

Gerüste: Hilfskonstruktionen und Gerüste, die zum Aufstellen der Dachkonstruktion benötigt werden, sind im Einheitspreis einkalkuliert, ohne Unterschied der Dachstuhlhöhe. Bei sonstigen Arbeiten sind etwaige Gerüstkosten bis zu einer Arbeitshöhe von 3,2 m einkalkuliert. Erschwernisse bei Arbeitshöhen in Innenräumen über 3,2 m werden mit Aufzahlungspositionen verrechnet. Bei Arbeiten an Außenflächen und Untersichten von Außenflächen mit einer Arbeitshöhe über 3,2 m werden Gerüste gesondert verrechnet, soweit diese nicht vom Auftraggeber beigestellt werden.

Verankerungen: Verankerungen im Sinne der ÖN B 2215, für die Verbindung der Hölzer mit anderen Bauteilen dienen, sind in den Einheitspreisen einkalkuliert. Einlegeteile, Stahlteile, Schweißgründe werden in eigener Position vergütet.

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	Einheitspreis	<i>P ZZ V w G K V</i> Positionspreis
	Verschmutzungen: Verschmutzungen durch Nachfolgegewerken liegen nicht im Verantwortungsbereich des AN.		
	Holzschutz: Alle Holzbauteile entsprechen der Gefährdungsklasse 0, Imprägnierungen und Anstriche sind in eigener Position ausgeschrieben.		
36 01	Sonderkosten der Baustelle		v
36 01 01	Planung		z
36 01 01 A	Systemstatik		z
	Nachweis der Tragfähigkeit und Gebrauchstauglichkeit des Tragwerkes bzw. der Bauteile auf Basis normenkonformer, realitätsnaher Belastung und unter Berücksichtigung ausführungsbedingter Steifigkeiten von Verbindungsmitteln.		
	PA	EP : EUR	
36 01 01 B	Detailstatik		z
	Ergänzung der Systemstatik um lokale Nachweise für Verbindungsmittel auf Basis vorliegender Systemschnittgrößen.		
	PA	EP : EUR	
36 01 01 C	Az Prüfstatik durch befugte Person		z
	Aufzahlung (Az) für die Freigabe der statischen Berechnung durch eine befugte Person.		
	PA	EP : EUR	
36 01 01 D	Konstruktionsplanung		z
	Maßstäbliche Darstellung (z.B. Werksatz, Profile) aller statisch relevanten Bauteile und Verbindungsmittel nach Abstimmung mit dem Architekten / Bauherrn unter Berücksichtigung realer Bauabmessungen / Achsmaße und konstruktiver Erfordernisse von Nachfolgegewerken.		
	PA	EP : EUR	
36 01 01 E	Werkstattplanung		z
	Werkstattspezifische Ergänzungen (z.B. Geometrie, Bemaßung, NC-Code) der Konstruktionsplanung als Arbeitsunterlage für die Arbeitsvorbereitung bzw. den händischen / maschinellen Abbund.		
	PA	EP : EUR	
36 01 01 F	Az Naturmaß Bestand		z
	Aufzahlung (Az) auf die Abbundplanung für die sorgsame Aufnahme der Naturmaße am Bestand mittels dreidimensionaler Messtechnik, z.B. mit einem Theodolit.		
	PA	EP : EUR	
36 01 01 G	Az Naturmaß Fensterachsen		z
	Aufzahlung (Az) auf die Abbundplanung für die erforderliche Einmessung und Festlegung der Fensterachsen.		
	PA	EP : EUR	
36 01 01 H	Az Einmessen Stahlbauauflager Bestand		z
	Aufzahlung (Az) für das Einmessen aller Stahleinbauteile auf der Bestandsdecke inkl. aller An- und Abschlussteile.		
	PA	EP : EUR	

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 01 01 I	ÜA-Zeichen Pauschale für die Maßnahmen zur Einhaltung eines gültigen ÜA-Zeichens zur Produktion der ausgeschriebenen Dach- und Wandelemente. Ein gültiges ÜA-Zeichen muss bei Anbotsabgabe vorliegen. PA EP : EUR		z
36 01 01 J	Feuchtdynamische Berechnung Herstellen einer bauphysikalischen Berechnung mittels hygrothermischer Simulationsberechnung. Abgerechnet je Bauteilaufbau. PA EP : EUR		z
36 01 01 K	Az Prüfung Bauphysik durch befugte Person Aufzahlung (Az) für die Freigabe der feuchtdynamischen Berechnung durch eine befugte Person. PA EP : EUR		z
36 01 02	Transport		z
36 01 02 A	Transport Transporte für Primärträger und / oder Dachelemente frei Baustelle samt allen erforderlichen Sondergenehmigungen und Erschwernissen ohne Entladung. PA EP : EUR		z
36 01 02 B	Az Sondertransport Überlänge/Überbreite Aufzahlung (Az) für erforderliche Sondertransporte aufgrund von Überlänge/Überbreite Für Primärträger und / oder Dachelemente, inkl. den erforderlichen Begleitmaßnahmen und Genehmigungsgebühren. PA EP : EUR		z
36 01 02 C	Az beengte Zufahrten und Lagermöglichkeit Aufzahlung (Az) für die erhöhte Manipulation aufgrund der beengten Grundstückssituation bei allen angelieferten Materialien. PA EP : EUR		z
36 01 02 E	Az Transporteinschränkungen Aufzahlung (Az) für den Transport aufgrund örtlicher und zeitlicher Einschränkungen bei der Anlieferung. PA EP : EUR		z
36 01 02 F	Az Transportschutz Aufzahlung (Az) für das Einpacken der Materialien und der Fertigelemente in Folie als Schutz vor Witterung und Verschmutzung. PA EP : EUR		z
36 01 03	Baustelle		z
36 01 03 A	Einrichten der Baustelle Einrichten und Räumen der Baustelle einschließlich aller Baugeräte, Maschinen, Baucontainer und dgl. samt Auf- und Abbau. PA EP : EUR		z
36 01 03 B	Räumen der Baustelle Räumen der Baustelle. PA EP : EUR		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 01 03 C	Geometervermessung Bestand Pauschale für die Durchführung einer Geometervermessung durch einen befugten Vermesser (Zivilingenieur für Vermessungswesen) als Bestandsaufnahme aller Hauptachsen, Hauptstützen und projektrelevanten Fixpunkte. Sie dient als Grundlage für die genaue Situierung der neuen Konstruktion. Folgende Vermessungspunkte werden vermessen: _____ Die Aufnahmen sind als Vermessungsplan in 2-facher Papieraufbereitung und einmal in digitaler Form der Bauaufsicht und dem Auftragnehmer zur Verfügung zu stellen.	PA EP : _____ EUR	z
36 01 03 D	Geometervermessung Neubau Pauschale für die Durchführung einer Geometervermessung durch einen befugten Vermesser (Zivilingenieur für Vermessungswesen) als Bestandsaufnahme aller Hauptachsen, Hauptstützen und projektrelevanten Fixpunkte. Sie dient als Grundlage für die genaue Situierung der neuen Konstruktion. Folgende Vermessungspunkte werden vermessen: _____ Die Aufnahmen sind als Vermessungsplan in 2-facher Papieraufbereitung und einmal in digitaler Form der Bauaufsicht und dem Auftragnehmer zur Verfügung zu stellen.	PA EP : _____ EUR	z
36 01 03 E	Montagehilfsmittel Pauschale für die Herstellung von diversen Abspannungen, Unterstellungen und anderen Montagehilfsmitteln inkl. den anhängigen Mieten zur fachgerechten Montage der ausgeschriebenen Konstruktion.	PA EP : _____ EUR	z
36 01 03 G	Hebezeug Kosten für die Beistellung des erforderlichen Hebezeuges inkl. Fahrer zur Montage der beschriebenen Konstruktionsteile, samt allen anfallenden An- und Abfahrts- sowie Aufbaukosten, Stehzeiten, Überstundenzuschläge und Trennung.	PA EP : _____ EUR	z
36 01 03 H	Hebebühnen Kosten für Scheren- oder Teleskopbühnen, Hubsteiger oder Ähnlichem zur Montage der ausgeschriebenen Leistung inkl. An- und Abtransport.	PA EP : _____ EUR	z
36 01 03 I	Az An-Abfahrt Aufzahlung (Az) für sämtliche An- und Abfahrtskosten inkl. den erforderlichen Begleitmaßnahmen und Genehmigungsgebühren.	Stk EP : _____ EUR	z
36 01 03 J	Az An-Abfahrt bei Nacht Aufzahlung (Az) für die Erschwernis für die An- und Abfahrtskosten inkl. den erforderlichen Begleitmaßnahmen für eine An- und Abfahrt in der Nacht.	Stk EP : _____ EUR	z
36 01 03 K	Az Kran umstellen durch Anordnung des AG Aufzahlung (Az) für das mehrmalige Umstellen des Mobilkran aufgrund Anordnung durch den AG.	Stk EP : _____ EUR	z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V Positionspreis
36 01 03 L	Az Kran Innenhof Aufzahlung (Az) für die beengte Kranaufstellfläche im Innenhof inkl. ev. erforderliche eigene bzw. zusätzliche Balasttransporte und den Einsatz von Spezialkränen. PA EP : EUR		z
36 01 03 M	Abspannen von Oberleitungen Abspannen sämtlicher Oberleitungen der Straßenbeleuchtung, zwischenlagern und nach Durchführung der Arbeiten wieder montieren. PA EP : EUR		z
36 01 03 O	Az Genehmigung Lagerfläche Aufzahlung (Az) für die behördliche Genehmigung inkl. Ortsverhandlung für die Lagerfläche. PA EP : EUR		z
36 01 03 P	Az Genehmigung Kranaufstellfläche Aufzahlung (Az) für die behördliche Genehmigung inkl. Ortsverhandlung für die Kranaufstellfläche. PA EP : EUR		z
36 01 03 Q	Az Verkehrszeichen Aufstellen + Abräumen Aufzahlung (Az) für das Aufstellen und Abräumen der Verkehrszeichen im Bereich der Lager- bzw Kranaufstellfläche inklusive Vorhaltekosten sowie An- und Abmelden bei der Polizei. PA EP : EUR		z
36 01 03 R	Blower-Door-Test Durchführung von Blower-Door-Tests nach dem Fensterbau mit dem Abschluss der Rohbauphase. Abgerechnet je Prüfung. PA EP : EUR		z
36 01 03 S	Az Abdichtungsmaßnahmen Blower-Door-Test Aufzahlung (Az) für sämtliche Abdichtungsmaßnahmen und bauseitige Vorbereitungen. PA EP : EUR		z
36 01 04	Sicherungsmaßnahmen im Rahmen der eigenen Leistungserbringung.		z
36 01 04 A	Abdecken Decken-und Dachöffnungen Abdecken von Decken- und Dachöffnungen mit durchtrittsicheren Konstruktionen nach Wahl des Bieters. Eine vorübergehende Demontagemöglichkeit muß gewährleistet sein. Abdeckfläche: _____ m2 Einschließlich allen An- und Abschlußarbeiten. Stk EP : EUR		z
36 01 04 B	Umwehrung Absturz. herst. Herstellen und nach Beendigung der Arbeiten wieder demontieren. Abgerechnet wird die Länge der Absturzkante. m EP : EUR		z
36 01 04 C	Umwehrung Absturz. vorhalten Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Länge x Wochen). VE EP : EUR		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	Einheitspreis	<i>P ZZ V w G K V</i> Positionspreis
36 01 04 D	Schutz-Konsolgerüst 1,5m Schutzgerüst (Fanggerüst) als Konsolgerüst; Tragkonstruktion aus Metall Auskragung 1,5 m. m	EP : EUR	z
36 01 04 E	Vorhalten Schutz-Konsolgerüst VE Abgerechnet in Verrechnungseinheiten (VE = Länge x Wochen). VE	EP : EUR	z
36 01 04 F	Montagebereich sichern Gefährdungsbereich nachhaltig vor dem Betreten durch Personen schützen. PA	EP : EUR	z
36 01 04 G	Sicherungsanker-Anschlag Holz-Niro Anschlaganker aus rostfreiem Stahl(Niro) zur Absicherung von Arbeitnehmern während der Bauphase, bestehend aus Ankerstange, verdrehsicher angebrachter Ringmutter und Unterlagsscheibe aus rostfreiem Stahl NIRO A4 Montage in tragfähigen Unterkonstruktionen mit Aufdrehsicherung oder Gewindelänge für die erforderliche Tragkraft bemessen. Stk	EP : EUR	z
36 01 04 H	Sicherungsseil Sicherungsseil gemäß den Bestimmungen der Berufsgenossenschaften, geprüft als Leitseil mit eingespleißten Karabinerhaken, einschließlich Einbauanleitung des Herstellers, zur Absicherung von Arbeitnehmern während der Bauphase. m	EP : EUR	z
36 01 04 I	Auffangnetz Herstellen, Vorhalten und Abbauen eines knotenlosen Auffangnetzes unterhalb der Tragkonstruktion für eigene Arbeiten, geeignet für den Personenschutz. m ²	EP : EUR	z
36 01 04 J	Az Auffangnetz Kleinflächen bis 25m2 Aufzahlung (Az) auf die Position Auffangnetz für die Erschwernis bei Kleinflächen bis 25m2 m ²	EP : EUR	z
36 01 04 K	Az Auffangnetz mehrfaches Umhängen Aufzahlung (Az) auf die Position Auffangnetz für die Erschwernis für das mehrfache Umhängen gemäß Baufortschritt. m ²	EP : EUR	z
36 01 05	Witterungsschutzmaßnahmen während der Bauphase. Dachplanen und Einhausungen als temporärer Witterungsschutz, um Niederschlagswasser abzuleiten. Diese Maßnahme stellen keine vollkommene Sicherheit gegen das Eindringen von Wasser dar.		z
36 01 05 A	Dachplane verleg.+vorhalt, m2 Für die Dauer der eigenen Leistung. m ²	EP : EUR	z
36 01 05 B	Vorhalten Planenabdeckung Vorhalten der Planenabdeckung, 1VE = 1m2/Woche VE	EP : EUR	z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> Positionspreis
36 01 05 C	Az Etappenweises Auf- und Zuplanen Aufzahlung für das etappenweise Auf- und Zuplanen von neu zu errichtenden Dachflächen. m ² EP : EUR		z
36 01 05 D	Witterungsschutz Decken- und Dachöffnungen Witterungsschutz von Decken- und Dachöffnungen mittels Folie regensicher abdecken. Abdeckfläche: _____ m ² Einschließlich allen An- und Abschlußarbeiten. Stk EP : EUR		z
36 01 05 E	Abdecken Fassadenflächen Vollflächiges Abdecken der Fassadenflächen als Witterungsschutz der feuchteempfindlichen Fassaden- und Putzträgerplatten. m ² EP : EUR		z
36 01 05 F	Vorhalten Abdecken Fassadenflächen Vorhalten der Abdeckungen an Fassadenflächen, 1VE = 1m ² /Woche VE EP : EUR		z
36 01 05 G	Verschließen Fassadenöffnungen Witterungsschutz von Fenster- und Türöffnungen mittels Folie regensicher abdecken, einschließlich eventuell erforderlicher Holzunterkonstruktionen sowie allen An- und Abschlußarbeiten. m ² EP : EUR		z
36 01 05 H	Vorhalten Verschließen Fassadenöffnungen Vorhalten Verschließen bei Fassadenöffnungen, 1VE = 1m ² /Woche VE EP : EUR		z
36 01 05 I	Abdeckung sichtbare Holzteile Abdecken der später sichtbaren Konstruktionsteile mit geeigneten Folien. m ² EP : EUR		z
36 01 05 J	Vorhalten Abdeckung sichtbare Holzteile Vorhalten der Abdeckung bei sichtbaren Holzteilen, 1VE = 1m ² /Woche VE EP : EUR		z
36 01 06	Gerüstungen		z
36 01 06 A	Fahrbares Arbeitsgerüst b. 4,0m Pauschale für das Aufstellen und Vorhalten eines fahrbaren Arbeitsgerüsts auf Baudauer. Erforderliche Arbeitshöhe bis 4,0m. PA EP : EUR		z
36 01	Sonderkosten der Baustelle		

36 10 Rohbauelement Holzrahmenwand v
Im Folgenden sind **Wandrohbauelemente** beschrieben.
Die Bezeichnung der einzelnen Schichten z.B. C - F / C - H beschreiben das Rohbauelement und beinhalten die unterschiedlichen Rahmen- und Dämmstoffdicken, die z.B. als D - E/E - F/F - G in den jeweiligen (Folge-) Positionen beschrieben sind.
Konstruktionsholz: Unter Konstruktionsholz ist Vollholz zu verstehen.
Abkürzungsverzeichnis:
λ = Wärmeleitfähigkeit (W/mK)
μ = Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V Positionspreis
	ρ = Dichte [kg/m ³] c = spezifische Wärmekapazität (kJ/kgK) Angaben im Positionsstichwort (Wandrohbaulement): Im Positionsstichwort ist die Wand-Rohbaudicke (cm) angegeben.		
36 10 10	Aussenwandelemente Herstellen, liefern und versetzen von ÜA - Kennzeichnungspflichtigen Wandelementen gemäß nachstehender Beschreibung: Das Herstellen der Aussparungen samt Wechselausbildungen für Fenster- und Türen, etc., ist in eigenen Positionen angeführt. Die Elementteilung ist vom Hersteller frei wählbar, wobei bei der Kalkulation einheitlichen Größen ausgegangen werden kann. Im EP einzurechnen sind weiters die erforderlichen Montagemittel und alle erforderlichen Verankerungen.		Z
36 10 10 A	Außenwandelemente mit OSB-Platte Wandaufbau von innen nach außen: OSB-Plattenlage Stärke: _____ mm Dampfbremse, Überlappung mind. 10 cm mit systemkom. Klebebändern gesichert, zusätzlich ist der Elementstoß entsprechend zu dämmen, und die Dampfbremse mit Klebebändern sauber zu verkleben. Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, zwischen den Pfetten einbringen einer mineralischen Wärmedämmung Dämmstärke: _____ cm Beplankung Außenseite: _____ , Stärke: _____ mm Elementgröße: Stärke: _____ cm, Wandhöhe: ca. _____ m, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Angebotenes Fabrikat: m ² EP : EUR		Z
36 10 10 B	Außenwandelemente mit MDF-Platte Wandaufbau von innen nach außen: OSB-Plattenlage Stärke: _____ mm Dampfbremse, Überlappung mind. 10 cm mit systemkom. Klebebändern gesichert, zusätzlich ist der Elementstoß entsprechend zu dämmen, und die Dampfbremse mit Klebebändern sauber zu verkleben. Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, zwischen den Pfetten einbringen einer mineralischen Wärmedämmung Dämmstärke: _____ cm Beplankung Außenseite: _____ , Stärke: _____ mm Elementgröße: Stärke: _____ cm, Wandhöhe: ca. _____ m, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Angebotenes Fabrikat: m ² EP : EUR		Z
36 10 10 C	Außenwandelemente mit Putzträgerplatte Wandaufbau von innen nach außen: OSB-Plattenlage Stärke: _____ mm		Z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	Einheitspreis	<i>P Z Z V w G K V</i> Positionspreis
	<p>Dampfbremse, Überlappung mind. 10 cm mit systemkom. Klebebändern gesichert, zusätzlich ist der Elementstoß entsprechend zu dämmen, und die Dampfbremse mit Klebebändern sauber zu verkleben. Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, zwischen den Pfetten einbringen einer mineralischen Wärmedämmung Dämmstärke: _____ cm Beplankung Außenseite: _____ , Stärke: _____ mm</p> <p>Elementgröße: Stärke: _____ cm, Wandhöhe: ca. _____ m, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Angebotenes Fabrikat:</p> <p style="text-align: right;">m² EP : EUR</p>		
36 10 11	<p>Innenwandelemente Herstellen, liefern und versetzen von ÜA - Kennzeichnungspflichtigen Wandelementen gemäß nachstehender Beschreibung: Das Herstellen der Aussparungen samt Wechselausbildungen für Fenster- und Türen, etc., ist in eigenen Positionen angeführt. Die Elementteilung ist vom Hersteller frei wählbar, wobei bei der Kalkulation einheitlichen Größen ausgegangen werden kann. Im EP einzurechnen sind weiters die erforderlichen Montagemittel und alle erforderlichen Verankerungen.</p>		z
36 10 11 A	<p>Innenwandelemente mit OSB-Platte Wandaufbau: OSB-Plattenlage Stärke: _____ mm Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, zwischen den Pfetten einbringen einer mineralischen Wärmedämmung Dämmstärke: _____ cm OSB-Plattenlage Stärke: _____ mm</p> <p>Elementgröße: Stärke: _____ cm, Wandhöhe: ca. _____ m, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Angebotenes Fabrikat:</p> <p style="text-align: right;">m² EP : EUR</p>		z
36 10 12	<p>Aufzahlung (Az) Wandelemente</p>		z
36 10 12 B	<p>Az Wandelemente Wandsprung Außenwand Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Außenwandkonstruktion im Bereich des Dachhöhen sprunges zur Herstellung der Kleinflächen. Einschließlich Mehraufwand für alle An- und Abschlüsse.</p> <p style="text-align: right;">PA EP : EUR</p>		z
36 10 12 C	<p>Az Wandelemente BSH-Säulen in Riegelwand Aufzahlung (Az) auf die Positionen Außenwände für die verstärkte Ausführung der Wandsteher als Säulen zur Auflagerung der Dachbinder. Säulenquerschnitt bis: _____ cm.</p> <p style="text-align: right;">Stk EP : EUR</p>		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 10 12 D	Az Wandelemente Elementstoß Außenwand Aufzahlung (Az) für den fachgerechten Anschluss der Elemente mittels Trennfugenplatte, Abschlussleiste und Fugenschäum. Einschließlich allen An- und Abschlussarbeiten. m ² EP : EUR		z
36 10 12 E	Az Wandelemente Überlager Fenster- Türöffnung Aufzahlung (Az) für das Einbauen von Überlager über Fenster- und Türöffnungen aus Brettschichtholz in die Wandkonstruktion. Querschnitt bis: cm. m EP : EUR		z
36 10 12 F	Az Wandelemente Windbock Riegelwand Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Riegelwandkonstruktion als aussteifende Windbockscheibe durch Einlassen von Querstreben in allen Wandverbänden mittels Versatz und Fuß- und Kopfteil aus verzinktem Stahl, einschließlich Aufwand für kurze Strebenstücke zwischen den vertikalen Riegelwandstehern. Stk EP : EUR		z
36 10 12 G	Az Wandelemente Montageschwelle Aufzahlung (Az) für das Liefern und Montieren einer Schwelle aus Konstruktionsvollholz in Lärche zur Auflagerung der Wandelemente, inkl. Ausgleichen von Unebenheiten mit geeigneten Materialien und Trennlage gegen aufsteigende Feuchtigkeit. Ohne Unterschied der Einzellängen und Grundrissform. Querschnitt bis: cm. m EP : EUR		z
36 10 12 H	Az Wandelemente Kopfschwelle Aufzahlung (Az) für das Liefern und Montieren von Kopfschwellen aus Brettschichtholz mittels verdeckt liegenden verzinkten Stahlteilen als Lasthölzer in der Riegelwand befestigt. Querschnitt bis: cm. m EP : EUR		z
36 10 12 I	Az Wandelemente Vorbereitung Jalousiekasten Aufzahlung (Az) für das Herstellen eines Hohlraumes an der Außenwand für den bauseitige Einbauen eines Außenjalousiekasten, einschließlich Mehraufwand für das außenseitige Überdämmen. Querschnitt bis: cm. m EP : EUR		z
36 10 12 J	Az Wandelemente unterfüllen Wandkonstruktion Quellmörtel Aufzahlung (Az) für das Unterfüllen der Wandkonstruktion bzw. Montageschwelle mit Quellmörtel für eine durchgehende Lastabtragung. Wandbreite bis: cm. m EP : EUR		z
36 10 12 K	Az Wandelemente Riegelwand Lastverteilerplatten Aufzahlung (Az) für eine Ausführung von Lastverteilerplatten im Bereich der Punktlasten an den Riegelwandaußensäulen mittels eingelassenen Stahlplatten verzinkt, einschließlich Schlitzblech und Stabdübelanschluss. Einzelgewicht bis: kg. Stk EP : EUR		z
36 10 12 M	Az Wandelemente Anschluss Massivbauwerk Aufzahlung (Az) für den fachgerechten Anschluss der Wandelemente an Massivbauwerke, einschließlich Hochziehen und Verkleben der Dampfbremse mittels geeignetem Kleber mit dem Mauerwerk. m EP : EUR		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 10 12 N	Az Wandelemente Abdichtung Fensterparapet Bitumenbahn Aufzahlung (Az) für das Abdichten von Fenster- und Türparapete mittels selbstklebender Bitumenbahn einschließlich erforderlichem Voranstrich. Zuschnittsbreite bis: _____ cm. m EP : _____ EUR		z
36 10 12 O	Az Wandelemente Abdichtung Sockelbereich Bitumenbahn Aufzahlung (Az) für das Abdichten des Sockelbereich (Übergang Wandelement Betonsockel) mittels selbstklebender Bitumenbahn, einschließlich erforderlichem Voranstrich. Zuschnittsbreite bis: _____ cm. m EP : _____ EUR		z
36 10 12 P	Az Wandelemente zementgebund. Spanplatte Sockel h=50cm Aufzahlung (Az) für die Beplankung der Außenwandelemente mit zementgebundenen Spanplatten im Sockelbereich anstelle der ausgeschriebenen diffusionsoffenen Holzfaserdämmplatte. Höhe bis: _____ cm. m EP : _____ EUR		z
36 10 12 R	Az Wandelemente Verstärkung Riegel Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wandelemente für die Verstärkung der Wandriegel gemäß statischer Erfordernis aufgrund diverser Auswechslungen bei Fenster und Türen, erhöhter Lasten aus der Dach- / Deckenkonstruktion. Abgerechnet nach m ³ zusätzlichem Holzquerschnitt. m ³ EP : _____ EUR		z
36 10 12 V	Az Wandelemente Leerverrohrung in Wandelemente Aufzahlung (Az) für das Einlegen einer Leerverrohrung in den Wandelementen. DN bis 25mm. m EP : _____ EUR		z
36 10 12 W	Az Wandelemente 2. Dichtebene Fensteröffnungen Aufzahlung (Az) für die Herstellung einer zweiten Dichtebene bei Fensterbänke durch Herstellen eines Gefälles und auskleiden mittels dichter Folie. Einschließlich sämtlicher Anschlussarbeiten an aufgehende Leibungen sowie erforderlicher Primer und Dichtbänder. m EP : _____ EUR		z
36 10 12 X	Az Wandelemente Einbau RAR Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wandelemente für das Herstellen von Wandschlitz für den Einbau der Regenabfallrohre (RAR) sowie Verschließen nach erfolgtem Einbau. Wandschlitz bis: _____ cm. m EP : _____ EUR		z
36 10 55	Aufzahlung (Az) auf Rohbauelement (RB) Wand für das Ausschneiden und Anarbeiten an Öffnungen und Durchführungen. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (mm) oder die Fläche der Öffnung bzw. Durchführung (m ²) angegeben.		v
36 10 55 H	Az RB/Wand f.Ausschneiden/Anarbeiten Öff./Durchf.b.50/50cm Aufzahlung (Az) für die Herstellung von Auswechslungen für die Einbindung von Waddurchdringungen einschließlich aller Wechsel, Einbinden der Dampfbremse mit Manschette und allen An- und Abschlussarbeiten. Größe: bis 50/50cm. Stk EP : _____ EUR		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 10 55 I	Az RB/Wand f.Ausschneiden/Anarbeiten Öff./Durchf.b.100/100cm Aufzahlung (Az) für die Herstellung von Auswechslungen für die Einbindung von Wanddurchdringungen einschließlich aller Wechsel, Einbinden der Dampfbremse und allen An- und Abschlussarbeiten. Größe: bis 100/100cm. Stk EP : EUR		z
36 10 55 J	Az RB/Wand f.Ausschneiden/Anarbeiten Öff./Durchf.b.120/240cm Aufzahlung (Az) für die Herstellung von Auswechslungen für die Einbindung von Wanddurchdringungen einschließlich aller Wechsel, Einbinden der Dampfbremse und allen An- und Abschlussarbeiten. Größe: bis 120/240cm. Stk EP : EUR		z
36 10 55 K	Wandelemente Leibungsverkl. OSB 18 mm b.30cm Liefen und Montieren von 18 mm starken OSB-Platten in den Wandöffnungen / Tür- und Torleibungen. Leibungstiefe: bis ca. 30cm. m EP : EUR		z
36 10	Rohbauelement Holzrahmenwand		
36 11	Rohbauelement Holzmassivwand Brettsperrholz Im Folgenden sind Massivwände als Wandrohbauelemente aus Brettsperrholz (BSP) beschrieben. 1. Abmessungen: Die angegebene Gesamtdicke kann bei zumindest gleich bleibenden statischen Eigenschaften, bis zu 10 mm abweichen. Als maximale Abmessungen gelten 13 m x 3,2 m. Der Aufbau einer Holzmassivwand ist mit Lagendicken (längs[l]-quer[w]-längs[l],...,...) in mm beschrieben. 2. Stoßausbildung: Die Stoßausbildung erfolgt stumpf mit einer Stoßdeckung ca. 25 x 100 mm durch eine eingelassene Decklage, Falzbrett aus Holzwerkstoffplatte, einschließlich Verbund gemäß ÖNORM B 1995-1-1:2015 Anhang K.10. 3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Die Mindestanzahl der Verbindungsmittel für die Wandverschraubung gemäß ÖNORM B 1995-1-1:2015 Anhang K.10 ist in die Einheitspreise einkalkuliert.		v
36 11 04	Aufzahlung (Az) auf Holzmassivwand		z
36 11 04 A	Az Holzmassivwand BSP über 3,20m Aufzahlung für die Ausführung der Holzmassivwände über 3,20m Höhe. m ² EP : EUR		z
36 11 04 C	Az Holzmassivwand BSP f. Richt- und Montageschwelle Fichte Aufzahlung (Az) für das Liefern und Montieren einer Schwelle aus Konstruktionsvollholz in Fichte zur Auflagerung der Wandelemente, einschließlich Ausgleichen von Unebenheiten mit geeigneten Materialien und Trennlage gegen aufsteigende Feuchtigkeit. Ohne Unterschied der Einzellängen und Grundrissform. m EP : EUR		z
36 11 04 D	Az Holzmassivwand BSP f. Richt- und Montageschwelle Lärche Aufzahlung (Az) für das Liefern und Montieren einer Schwelle aus Konstruktionsvollholz in Lärche zur Auflagerung der Wandelemente, einschließlich Ausgleichen von Unebenheiten mit geeigneten Materialien und		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
	Trennlage gegen aufsteigende Feuchtigkeit. Ohne Unterschied der Einzellängen und Grundrissform. m EP : EUR		
36 11 04 E	Az Holzmassivwand BSP f. Unterfüllen mit Quellschutt Aufzahlung (Az) für das Unterfüllen der Wandelemente / Montageschwelle mit Quellschutt für eine durchgehende Lastabtragung. m EP : EUR		Z
36 11 05	Aufzahlung (Az) auf Brettsper Holz		Z
36 11 05 A	Az Holzmassivwand BSP f. Rand- und Passelemente Aufzahlung (Az) für die Erschwernisse im Bereich der Rand- und Passelemente für die Ausführung als Kleinflächenelemente sowie Verstärkung der Elemente aufgrund der statischen Bemessung als 1-Feld-Tragsystem. m ² EP : EUR		Z
36 11 05 B	Az Holzmassivwand BSP f. Schrägschnitte Aufzahlung (Az) auf die Positionen Brettsper Holzelemente für die Erschwernisse bei Schrägschnitten. m EP : EUR		Z
36 11 06	Aufzahlung (Az) auf Holzmassivwand Brettsper Holz für die Abklebung der Stoßfugen zur Herstellung der Luftdichtheit.		V
36 11 06 D	Az Holzmassivwand BSP f. Luftdichtheit Anschluss Massiv Aufzahlung (Az) für den Anschluss der Brettsper Holzplatten an Massivbauwerke mit geeignetem Kleber und Klebebändern. m EP : EUR		Z
36 11 09	Besondere Ausbildungen bei Holzmassivwand Brettsper Holz.		V
36 11 09 F	Az Holzmassivwand BSP f. Dämmung- u. Schaumfugen Aufzahlung (Az) für das Ausfüllen von Fugen in der Brettsper Holzebene zum Außenbereich / angrenzende Bauteilen mit Wärmedämmung oder Dichtschaum. m EP : EUR		Z
36 11 11	Aufzahlung (Az) auf Holzmassivwand Brettsper Holz.		V
36 11 11 H	Az Holzmassivwand BSP f. Abdeckbrett Stirnseite Aufzahlung (Az) für die Montage eines Abdeckbrett an der Stirnseite der Brettsper Holzelemente, bestehend aus Glatkantbrett, Stärke ca. 2,0cm. m EP : EUR		Z
36 11 11 I	Az Holzmassivwand BSP f. Montageschutz Aufzahlung (Az) für das vollflächige Einpacken der Brettsper Holzteile mittels PE- Folie als Montageschutz. m ² EP : EUR		Z
36 11 11 K	Az Holzmassivwand BSP f. Schleifen Sichtflächen Aufzahlung (Az) auf die Brettsper Holzelemente für das Schleifen der Sichtflächen nach Fertigstellung der Holzbauarbeiten. m ² EP : EUR		Z
36 11 36	Im Werk hergestellte Installationsschlitze und Dosenbohrungen für Holzmassivwand Brettsper Holz.		V

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> Positionspreis
36 11 36 F	Az Holzmassivwand BSP f. Wandschlitz in Türleibungen Aufzahlung (Az) für das Einfräsen von Nuten mit einer Größe bis maximal 40 x 40mm in der Türleibung mit einer Schlitzlänge bis 150cm, einschließlich vertikale Bohrung DN 25mm für Schalter und Steckdosen mit einer Länge bis 20cm. Stk EP : EUR		z
36 11 80	Sonderanstriche		z
36 11 80 A	Holzmassivwand BSP Farbloser Imprägniergrund Einmaliger Anstrich der Massivholzelmente mit einem farblosen Grundanstrich mit Holzschutz. m ² EP : EUR		z
36 11 80 B	Holzmassivwand BSP Farbloser Grundanstrich Einmaliger Anstrich der Massivholzelmente mit einem farblosen Grundanstrich ohne Holzschutz. m ² EP : EUR		z
36 11 80 C	Holzmassivwand BSP Farbanstrich Allzwecklasur Einmaliger Anstrich der Massivholzelmente mit einem Farbanstrich ohne Holzschutz. Farbe gemäß Farbkarte des Herstellers. m ² EP : EUR		z
36 11	Rohbauelement Holzmassivwand Brettsperrholz		
36 20	Rohbauelement Holzmassivdecke Brettsperrholz Im Folgenden sind Rohbauelemente als Geschoßdecke oder tragende Dachkonstruktion beschrieben. 1. Abmessungen: Die angegebene Gesamtdicke kann bei zumindest gleich bleibenden statischen Eigenschaften, bis zu 10 mm abweichen. Als maximale Abmessungen der einzelnen Elemente gelten 13 m x 2,4 m. Der Aufbau einer Holzmassivdecke ist mit Lagendicken (längs[[]]-quer[w]-längs [()],.....) in mm beschrieben. 2. Stoßausbildung: Die Stoßausbildung erfolgt stumpf, mit einer Stoßdeckung durch eine eingelassene Decklage, ca. 25 x 100 mm, Falzbrett aus Holzwerkstoffplatte, einschließlich Verbund gemäß ÖNORM B 1995-1-1:2015 Anhang K.10. 3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Die Mindestanzahl der Verbindungsmittel für die Deckenverschraubung gemäß ÖNORM B 1995-1-1:2015 Anhang K.10 ist in die Einheitspreise einkalkuliert.		v
36 20 04	Aufzahlung (Az) auf Brettsperrholz		z
36 20 04 A	Az Holzmassivdecke BSP f. Rand- und Passelemente Aufzahlung (Az) für die Erschwernisse im Bereich der Rand- und Passelemente für die Ausführung als Kleinflächenelemente sowie Verstärkung der Elemente aufgrund der statischen Bemessung als 1-Feld-Tragsystem. m ² EP : EUR		z
36 20 04 B	Az Holzmassivdecke BSP f. Schrägschnitte Aufzahlung (Az) auf die Positionen Brettsperrholzelemente für die Erschwernisse bei Schrägschnitten. m EP : EUR		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> Positionspreis
36 20 04 N	Az Holzmassivdecke BSP f. Bituminöse Notabdeckung Aufzahlung (Az) auf die Positionen Holzmassivdecke für Ausführung einer bituminösen Notabdeckung, z.B.: _____, angebotenes Produkt: m ² EP : EUR		z
36 20 05	Aufzahlung (Az) auf Holzmassivdecke Brettsper Holz für die Verklebung der Stoßfugen zur Herstellung der Luftdichtheit.		z
36 20 05 A	Az Holzmassivdecke BSP f. Verklebung Stoßfug m ² EP : EUR		z
36 20 05 D	Az Holzmassivdecke BSP f. Luftdichtheit Anschluss Massiv Aufzahlung (Az) für den Anschluss der Brettsper Holzplatten an Massivbauwerke mit geeignetem Kleber und Klebebändern. m EP : EUR		z
36 20 05 F	Az Holzmassivdecke BSP f. Dämmung- u. Schaumfugen Aufzahlung (Az) für das Ausfüllen von Fugen in der Brettsper Holzebene zum Außenbereich / angrenzende Bauteilen mit Wärmedämmung oder Dichtschaum. m EP : EUR		z
36 20 35	Aufzahlung (Az) auf Holzmassivdecke Brettsper Holz (BSP).		v
36 20 35 H	Az Holzmassivdecke BSP f. Abdeckbrett Stirnseite Aufzahlung (Az) für die Montage eines Abdeckbrett an der Stirnseite der Brettsper Holzelemente, bestehend aus Glatkantbrett, Stärke ca. 2,0cm. m EP : EUR		z
36 20 35 I	Az Holzmassivdecke BSP f. Montageschutz Aufzahlung (Az) für das vollflächige Einpacken der Brettsper Holzteile mittels PE-Folie als Montageschutz. m ² EP : EUR		z
36 20 35 K	Az Holzmassivdecke BSP f. Schleifen Sichtflächen Aufzahlung (Az) auf die Brettsper Holzelemente für das Schleifen der Sichtflächen nach Fertigstellung der Holzbauarbeiten. m ² EP : EUR		z
36 20 80	Sonderanstriche		z
36 20 80 A	Holzmassivdecke BSP Farbloser Imprägniergrund Einmaliger Anstrich der Massivholzelemente mit einem farblosen Grundanstrich mit Holzschutz. m ² EP : EUR		z
36 20 80 B	Holzmassivdecke BSP Farbloser Grundanstrich Einmaliger Anstrich der Massivholzelemente mit einem farblosen Grundanstrich ohne Holzschutz. m ² EP : EUR		z
36 20 80 C	Holzmassivdecke BSP Farbanstrich Allzwecklasur Einmaliger Anstrich der Massivholzelemente mit einem Farbanstrich ohne Holzschutz. Farbe gemäß Farbkarte des Herstellers. m ² EP : EUR		z
36 20	Rohbauelement Holzmassivdecke Brettsper Holz		

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 21	Rohbauelement Holzmassivdecke Brettschichtholz Im Folgenden sind Rohbauelemente als Geschoßdecke oder tragende Dachkonstruktion beschrieben. 1. Stoßausbildung: Die Stoßausbildung erfolgt stumpf mit einer Stoßdeckung ca. 25 x 100 mm durch eine eingelassene Decklage, Falzbrett aus Holzwerkstoffplatte, einschließlich Verbund gemäß ÖNORM B 1995-1-1:2015 Anhang K.10. 2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Die Mindestanzahl der Verbindungsmittel für die Deckenverschraubung ist entsprechend den Vorgaben für Brettspertholz gemäß ÖNORM B 1995-1-1:2015, Anhang K 10 in die Einheitspreise einkalkuliert.		v
36 21 04	Aufzahlung (Az) auf Brettschichtholzdecke		z
36 21 04 A	Az Holzmassivdecke BSH f. Schrägschnitte Aufzahlung (Az) auf die Positionen Brettschichtholzdecke für die Erschwernisse bei Schrägschnitten. m ² EP : EUR		z
36 21 04 N	Az Holzmassivdecke BSH f. Bituminöse Notabdeckung Aufzahlung (Az) auf die Positionen Holzmassivdecke für Ausführung einer bituminösen Notabdeckung, z.B.: _____, angebotenes Produkt: m ² EP : EUR		z
36 21	Rohbauelement Holzmassivdecke Brettschichtholz		.....
36 24	Rohbauelement Deckenkonstruktion		z
36 24 10	Deckenelemente gedämmt Herstellen, liefern und versetzen von ÜA - Kennzeichnungspflichtigen Deckenelementen gemäß nachstehender Beschreibung: Das Herstellen der Aussparungen samt Wechsellösungen für Deckendurchbrüche, Lüftungsschächte, etc., ist in eigenen Positionen angeführt. Die Elementteilung ist vom Hersteller frei wählbar, wobei bei der Kalkulation einheitlichen Größen ausgegangen werden kann. Im EP einzurechnen sind weiters die erforderlichen Montagemittel und alle erforderlichen Verankerungen.		z
36 24 10 A	1-Feld Deckenelement Deckenaufbau von unten nach oben: OSB-Plattenlage: _____ mm stark, Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, zwischen den Pfetten einbringen einer mineralischen Wärmedämmung, Stärke: _____ cm Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt, Statisches System: 1 Feldelemente Elementgröße: Breite: _____ m bzw. lt. System AN, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Stützweite ca.: _____ m, Angebotenes Fabrikat: Gesamte Bauhöhe: cm Gewicht/m ² : kg/m ²		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P Z Z V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
	m ²	EP : EUR	.....
36 24 10 B	2-Feld Deckenelement		Z
	Deckenaufbau von unten nach oben:		
	OSB-Plattenlage: _____ mm stark, Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, zwischen den Pfetten einbringen einer mineralischen Wärmedämmung, Stärke: _____ cm Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt,		
	Statisches System: 2 Feldelemente Elementgröße: Breite: _____ m bzw. lt. System AN, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Stützweite ca.: _____ m, Angebotenes Fabrikat: Gesamte Bauhöhe: cm Gewicht/m ² : kg/m ²		
	m ²	EP : EUR	.....
36 24 10 C	3-Feld Deckenelement		Z
	Deckenaufbau von unten nach oben:		
	OSB-Plattenlage: _____ mm stark, Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, zwischen den Pfetten einbringen einer mineralischen Wärmedämmung, Stärke: _____ cm Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt,		
	Statisches System: 3 Feldelemente Elementgröße: Breite: _____ m bzw. lt. System AN, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Stützweite ca.: _____ m, Angebotenes Fabrikat: Gesamte Bauhöhe: cm Gewicht/m ² : kg/m ²		
	m ²	EP : EUR	.....
36 24 11	Deckenelemente ungedämmt		Z
	Herstellen, liefern und versetzen von ÜA - Kennzeichnungspflichtigen Deckenelementen gemäß nachstehender Beschreibung:		
	Das Herstellen der Aussparungen samt Wechselausbildungen für Deckendurchbrüche, Lüftungsschächte, etc., ist in eigenen Positionen angeführt. Die Elementteilung ist vom Hersteller frei wählbar, wobei bei der Kalkulation einheitlichen Größen ausgegangen werden kann. Im EP einzurechnen sind weiters die erforderlichen Montagemittel und alle erforderlichen Verankerungen.		
36 24 11 A	1-Feld Deckenelement ungedämmt		Z
	Deckenaufbau von unten nach oben:		
	OSB-Plattenlage: _____ mm stark, Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis,		

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P Z Z V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
	Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt, Statisches System: 1 Feldelemente Elementgröße: Breite: _____ m bzw. lt. System AN, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Stützweite ca.: _____ m, Angebotenes Fabrikat: Gesamte Bauhöhe: cm Gewicht/m2: kg/m2 m ² EP : EUR		
36 24 11 B	2-Feld Deckenelement ungedämmt Deckenaufbau von unten nach oben: OSB-Plattenlage: _____ mm stark, Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt, Statisches System: 2 Feldelemente Elementgröße: Breite: _____ m bzw. lt. System AN, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Stützweite ca.: _____ m, Angebotenes Fabrikat: Gesamte Bauhöhe: cm Gewicht/m2: kg/m2 m ² EP : EUR		Z
36 24 11 C	2-Feld Deckenelement ungedämmt Deckenaufbau von unten nach oben: OSB-Plattenlage: _____ mm stark, Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt, Statisches System: 3 Feldelemente Elementgröße: Breite: _____ m bzw. lt. System AN, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Stützweite ca.: _____ m, Angebotenes Fabrikat: Gesamte Bauhöhe: cm Gewicht/m2: kg/m2 m ² EP : EUR		Z
36 24 12	Aufzhalung (Az) auf Deckenelemente		Z
36 24 12 A	Az Deckenscheibenausbildung Aufzahlung (Az) für die Ausbildung der Deckenelemente zu einer Scheibe, durch entsprechende Verstärkung der Tragkonstruktion sowie einer Plattenverschraubung. Die Deckenscheibenausbildung dient rein zur Aufnahme der Kippkräfte und Stabilisierung der Haupttragkonstruktion. Auftretende Windlasten werden durch entsprechende bauseitige Maßnahmen abgetragen.		Z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P Z Z V w G K V</i> Positionspreis
	m ²	EP : EUR	
36 24 12 B	Deckenelement Anschluß Dampfbremse an Betonwand Anschliessen der Dampfbremse an die aufgehende Betonwand, durch entsprechendes Abkleben und ausdämmen der Anschlußfuge.		Z
	m	EP : EUR	
36 24 12 C	Deckenelement Anschluss Dampfbremse an Bauteile Aufzahlung (Az) für den fachgerechten Anschluss der Deckenelemente an angrenzende Bauteile einschließlich Hochziehen und Verkleben der Dampfbremse mittels geeignetem Klebeband.		Z
	m	EP : EUR	
36 24 12 D	Az Deckenelement Gebäudetrennfuge Aufzahlung (Az) für den Mehraufwand für die fachgerechte Ausführung der Gebäudetrennfuge durch entsprechende Fugenbänder, Trennfugenplatten und Abdichtungen.		Z
	m	EP : EUR	
36 24 12 E	Az Deckenelement Auflagerschwelle Massivwand Aufzahlung (Az) für das Liefern und Montieren einer Auflagerschwelle aus Konstruktionsvollholz, zur Auflagerung der Deckenelemente auf Massivwänden. Einschließlich Ausgleichen von Unebenheiten mit geeigneten Materialien und Trennlage gegen aufsteigende Feuchtigkeit. Querschnitt konisch bis: cm		Z
	m	EP : EUR	
36 24 12 F	Az Deckenelement Hohlkasten Rauntrennriegel gedämmt Aufzahlung (Az) für den Einbau eines Trennriegels, raumseitig gedämmt mit 16cm Mineralwolle und eingebunden in die Dampfbremsebene mittels raumseitiger OSB-Platte dampfdicht angeschlossen.		Z
	m	EP : EUR	
36 24 12 G	Az Deckenelement Montage auf Stahl-UK Aufzahlung (Az) für die erschwerte Montage der Deckenelemente auf Stahlunterkonstruktion.		Z
	m	EP : EUR	
36 24 12 H	Az Deckenelement Montage auf Beton-UK Aufzahlung (Az) für die erschwerte Montage der Deckenelemente auf Betonunterkonstruktion.		Z
	m	EP : EUR	
36 24 12 I	Az Deckenelement Leibungsverkleidung OSB 18 mm b.30cm Aufzahlung (Az) für eine Leibungsverkleidung der Deckendurchdringungen mit OSB-Platten. Leibungstiefe bis: cm		Z
	m	EP : EUR	
36 24 13	Deckendurchbrüche Die Einheitspreise beinhalten das Herstellen der Deckendurchbrüche im Werk, alle nachträglich auf der Baustelle herzustellenden Durchbrüche werden nach tatsächlichem Aufwand in Regie verrechnet.		Z
36 24 13 A	Deckenöffnungen bis 250 mm Deckenöffnung für Leitungsdurchführungen, etc. Herstellen der notwendigen Auswechslung / Rahmenkonstruktion, Lichte Deckenöffnung bis 25 x 25 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk).		Z
	Stk		

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P Z Z V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
		EP : EUR	
36 24 13 B	Deckenöffnungen bis 400 mm Deckenöffnung für Leitungsdurchführungen, etc. Herstellen der notwendigen Auswechslung / Rahmenkonstruktion, sowie einer Innenverblendung der Laibung mittels Dreischichtplatten. Lichte Deckenöffnung bis 40 x 40 cm.		z
	Stk	EP : EUR	
36 24 13 C	Deckenöffnungen rund bis DN 250 mm Deckenöffnung für Leitungsdurchführungen, etc. Herstellen der notwendigen Auswechslung / Rahmenkonstruktion, Lichte Deckenöffnung bis DN 250 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk).		z
	Stk	EP : EUR	
36 24 13 D	Deckendurchbrüche 60 x 60 cm Herstellen von Durchbrüche für Lüftungsschächte, Rohrdurchführungen, etc. Liefen und montieren der statisch notwendigen Auswechslung, Lichte Deckenöffnung bis ca. 60 x 60 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk).		z
	Stk	EP : EUR	
36 24 13 E	Deckendurchbrüche 100 x 100 cm Herstellen von Durchbrüche für Lichtkuppeln, Lüftungsschächte, etc. Liefen und montieren der statisch notwendigen Auswechslung, sowie eine Innenverblendung der Laibung, angepasst an die Untersicht. Lichte Deckenöffnung bis ca. 100 x 100 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk).		z
	Stk	EP : EUR	
36 24 13 F	Az Deckenkonstruktion Brandschott EI30 bis DN 250 Aufzahlung (Az) für das Ausführen von Brandabschottungen in EI30 mittels geeignetem Plattenschott und Brandschutzschaum, einschließlich der erforderlichen Anstriche, zusätzlichen Brandschutzbeplankungen etc., sowie Vorlage eines Klassifizierungsbericht eines Prüfinstituts. Größe: bis DN250mm		z
	Stk	EP : EUR	
36 24 13 G	Az Deckenkonstruktion Brandschott EI30 bis 50/50cm Aufzahlung (Az) für das Ausführen von Brandabschottungen in EI30 mittels geeignetem Plattenschott und Brandschutzschaum, einschließlich der erforderlichen Anstriche, zusätzlichen Brandschutzbeplankungen etc., sowie Vorlage eines Klassifizierungsbericht eines Prüfinstituts. Größe: bis 50/50cm		z
	Stk	EP : EUR	
36 24 13 H	Az Deckenkonstruktion Brandschott EI60 bis DN250 Aufzahlung (Az) für das Ausführen von Brandabschottungen in EI60 mittels geeignetem Plattenschott und Brandschutzschaum, einschließlich der erforderlichen Anstriche, zusätzlichen Brandschutzbeplankungen etc., sowie Vorlage eines Klassifizierungsbericht eines Prüfinstituts. Größe: bis DN250mm		z
	Stk	EP : EUR	

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 24 13 I	Az Deckenkonstruktion Brandschott EI60 bis 50/50cm Aufzahlung (Az) für das Ausführen von Brandabschottungen in EI60 mittels geeignetem Plattenschott und Brandschutzschaum, einschließlich der erforderlichen Anstriche, zusätzlichen Brandschutzbeplankungen etc., sowie Vorlage eines Klassifizierungsbericht eines Prüfinstituts. Größe: bis 50/50cm Stk EP : EUR		z
36 24 13 J	Az Deckenkonstruktion Brandschott EI90 bis DN 250 Aufzahlung (Az) für das Ausführen von Brandabschottungen in EI90 mittels geeignetem Plattenschott und Brandschutzschaum, einschließlich der erforderlichen Anstriche, zusätzlichen Brandschutzbeplankungen etc., sowie Vorlage eines Klassifizierungsberichts eines Prüfinstituts. Größe: bis DN 250mm. Stk EP : EUR		z
36 24	Rohbauelement Deckenkonstruktion		
36 30	Rohbauelement Gesamtaufbau Dachtragwerk 1. Konstruktionsholz: Unter Konstruktionsholz ist Vollholz zu verstehen. 2. Abkürzungsverzeichnis: λ = Wärmeleitfähigkeit (W/mK) μ = Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl ρ = Dichte [kg/m ³] c = spezifische Wärmekapazität (kJ/kgK) 3. Angaben im Positionsstichwort: Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) des Rohbauelementes angegeben.		v
36 30 19	Dachelemente gedämmt Herstellen, liefern und versetzen von ÜA - Kennzeichnungspflichtigen Dachelementen gemäß nachstehender Beschreibung: Die Wandanschlüsse, Hochzüge etc. sind fachgerecht mit den gleichen Materialien auszuführen (in eigenen Pos. ausgeschrieben). Das Herstellen der Aussparungen samt Wechselausbildungen für Oberlichten, Lichtkuppeln, Lüftungsschächte, etc., ist in eigenen Positionen angeführt. Die Elementteilung ist vom Hersteller frei wählbar, wobei bei der Kalkulation einheitlichen Größen ausgegangen werden kann. Im EP einzurechnen sind weiters die erforderlichen Montagemittel und alle erforderlichen Verankerungen.		z
36 30 19 A	1 Feld - Leichtdachelemente Dachaufbau von innen nach außen: OSB-Plattenlage: _____ mm stark, feuchteadaptive Dampfbremse, Überlappung mind. 10 cm mit systemkom. Klebebändern gesichert, zusätzlich ist der Elementstoß entsprechend zu dämmen, und die Dampfbremse mit Klebebändern sauber zu verkleben. Angebotenes Erzeugnis: Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, zwischen den Pfetten einbringen einer mineralischen Wärmedämmung, Stärke: _____ cm Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt, einlagige Folienabdichtung, einschließlich der erforderlichen Überlappungen und		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V Positionspreis
-----------------	---------------------------	---------------	-----------------------------------

der mechanischen Befestigung gemäß Herstellervorschrift, angebotenes Produkt:
.....

Statisches System: 1 Feldelemente
Elementgröße:
Breite: _____ m bzw. lt. System AN,
Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN,
Stützweite ca.: _____ m,
Dachneigung: _____ Grad,
Angebotenes Fabrikat:
Gesamte Bauhöhe: cm
Gewicht/m2: kg/m2
m² EP : EUR

36 30 19 B

2 Feld - Leichtdachelemente

Z

Dachaufbau von innen nach außen:

OSB-Plattenlage: _____ mm stark,
feuchtheadaptive Dampfbremse, Überlappung mind. 10 cm mit systemkom.
Klebebändern gesichert, zusätzlich ist der Elementstoß entsprechend zu
dämmen, und die Dampfbremse mit Klebebändern sauber zu verkleben.
Angebotenes Erzeugnis:
Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß
statischer Erfordernis,
zwischen den Pfetten einbringen einer mineralischen Wärmedämmung, Stärke:
_____ cm Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte
Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt,
einlagige Folienabdichtung, einschließlich der erforderlichen Überlappungen und
der mechanischen Befestigung gemäß Herstellervorschrift, angebotenes Produkt:
.....

Statisches System: 2 Feldelemente
Elementgröße:
Breite: _____ m bzw. lt. System AN,
Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN,
Stützweite ca.: _____ m,
Dachneigung: _____ Grad,
Angebotenes Fabrikat:
Gesamte Bauhöhe: cm
Gewicht/m2: kg/m2
m² EP : EUR

36 30 19 C

3 Feld - Leichtdachelemente

Z

Dachaufbau von innen nach außen:

OSB-Plattenlage: _____ mm stark,
feuchtheadaptive Dampfbremse, Überlappung mind. 10 cm mit systemkom.
Klebebändern gesichert, zusätzlich ist der Elementstoß entsprechend zu
dämmen, und die Dampfbremse mit Klebebändern sauber zu verkleben.
Angebotenes Erzeugnis:
Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß
statischer Erfordernis,
zwischen den Pfetten einbringen einer mineralischen Wärmedämmung, Stärke:
_____ cm Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte
Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt,
einlagige Folienabdichtung, einschließlich der erforderlichen Überlappungen und

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	Einheitspreis	<i>P ZZ V w G K V</i> Positionspreis
------------------------	---	----------------------	--

der mechanischen Befestigung gemäß Herstellervorschrift, angebotenes Produkt:
.....

Statisches System: 3 Feldelemente
Elementgröße:
Breite: _____ m bzw. lt. System AN,
Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN,
Stützweite ca.: _____ m,
Dachneigung: _____ Grad,
Angebotenes Fabrikat:
Gesamte Bauhöhe: cm
Gewicht/m2: kg/m2
m² EP : EUR

36 30 19 D	Az Dachelement Ausbildung Hinterlüftungsebene		Z
-------------------	--	--	----------

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Herstellung einer Hinterlüftungsebene, durch die zusätzliche Montage einer Konterlattung 5/8 cm, einer zusätzlichen Lage OSB-Platte und einer diffusionsoffenen Vordeckung, Ausführung entsprechend der Unterdach - Normenregel.
m² EP : EUR

36 30 19 E	Az Dachelement für Rand- und Paßelemente		Z
-------------------	---	--	----------

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Herstellung aller Rand- und Paßelemente, sowie die erforderlichen verdeckten Verankerungen mit der Haupttragkonstruktion.
m² EP : EUR

36 30 19 F	Az Dachelement Vordachauskragung		Z
-------------------	---	--	----------

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die verstärkte Ausführung der Dachriegel im Bereich der Vordachauskragung sowie der Erschwernisse und Mehraufwand beim Elementbau.
m² EP : EUR

36 30 19 G	Dachelement Ausbildung Gegengefällekeil		Z
-------------------	--	--	----------

Herstellen eines Gegengefällekeils entlang der Attikakonstruktion zu den Dachgully verlaufend, um einen besseren Wasserablauf zu ermöglichen, sowie die Pfützenbildung im Rinnenbereich zu verringern. Höhe bis 10 cm, Breite bis 40 cm, Ausführung nach Wahl AN.
m EP : EUR

36 30 19 H	Az Dachelement Schalldämmmaß		Z
-------------------	-------------------------------------	--	----------

Aufzahlung (Az) für die Erfüllung eines geforderten Schalldämmmaß von (Rw) von: _____ dB gemäß Aufbau und System AN.
m² EP : EUR

36 30 20	Dachelemente ungedämmt		Z
-----------------	-------------------------------	--	----------

Herstellen, liefern und versetzen von ÜA - Kennzeichnungspflichtigen Dachelementen gemäß nachstehender Beschreibung:

Das Herstellen der Aussparungen samt Wechselausbildungen für Oberlichten, Lichtkuppeln, Lüftungsschächte, etc., ist in eigenen Positionen angeführt.

Die Elementteilung ist vom Hersteller frei wählbar, wobei bei der Kalkulation einheitlichen Größen ausgegangen werden kann.
Im EP einzurechnen sind weiters die erforderlichen Montagemittel und alle erforderlichen Verankerungen.

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 30 20 A	1 Feld - Leichtdachelemente ungedämmt Dachaufbau von innen nach außen: OSB-Plattenlage: _____ mm stark, Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt, Statisches System: 1 Feldelemente Elementgröße: Breite: _____ m bzw. lt. System AN, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Stützweite ca.: _____ m, Dachneigung: _____ Grad, Angebotenes Fabrikat: Gesamte Bauhöhe: cm Gewicht/m2: kg/m2 m ² EP : EUR		Z
36 30 20 B	2 Feld - Leichtdachelemente ungedämmt Dachaufbau von innen nach außen: OSB-Plattenlage: _____ mm stark, Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt, Statisches System: 2 Feldelemente Elementgröße: Breite: _____ m bzw. lt. System AN, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Stützweite ca.: _____ m, Dachneigung: _____ Grad, Angebotenes Fabrikat: Gesamte Bauhöhe: cm Gewicht/m2: kg/m2 m ² EP : EUR		Z
36 30 20 C	3 Feld - Leichtdachelemente ungedämmt Dachaufbau von innen nach außen: OSB-Plattenlage: _____ mm stark, Tragkonstruktion aus KVH-Pfetten, Dimension und Achsabstand gemäß statischer Erfordernis, Elementoberseite bauaufsichtlich zugelassene, wasserfest verleimte Holzwerkstoffplatte: _____ mm stark, auf den Pfetten mechanisch befestigt, Statisches System: 3 Feldelemente Elementgröße: Breite: _____ m bzw. lt. System AN, Länge max.: _____ m bzw. lt. System AN, Stützweite ca.: _____ m, Dachneigung: _____ Grad, Angebotenes Fabrikat:		Z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V Positionspreis
	Gesamte Bauhöhe: cm Gewicht/m2: kg/m2 m ² EP : EUR		
36 30 20 D	Az Dachelement Bituminöse Notabdeckung Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelement für Ausführung einer bituminösen Notabdeckung, z.B.: _____, angebotenes Produkt: m ² EP : EUR		Z
36 30 21	Rippenplattendecke		Z
36 30 21 A	Rippenplattendecke mit KVH-Tragrippen Herstellen, liefern und montieren einer Rippenplattendecke, ausgeführt als Einfeld- oder Mehrfeldelement, bestehend aus KVH-Tragrippen, Dimension und Rippenabstand nach stischem Erfordernis, Oberfläche der KVH-Tragrippen in Sichtqualität, einer mechanisch befestigten OSB-Plattenlage, Stärke: _____ cm. Statische Stützweite ca.: _____ m, Gesamtlänge ca.: _____ m, Breite ca.: _____ m, Einschließlich aller Schrägschnitte und Anpaßarbeiten, Verbindungs- und Befestigungsmittel, fix und fertig montiert. m ² EP : EUR		Z
36 30 21 B	Rippenplattendecke mit BSH-Tragrippen Herstellen, liefern und montieren einer Rippenplattendecke, ausgeführt als Einfeld- oder Mehrfeldelement, bestehend aus BSH-Tragrippen, Dimension und Rippenabstand nach stischem Erfordernis, Oberfläche der BSH-Tragrippen in Sichtqualität, einer mechanisch befestigten OSB-Plattenlage, Stärke _____ cm. Statische Stützweite ca.: _____ m, Gesamtlänge ca.: _____ m, Breite ca.: _____ m, Einschließlich aller Schrägschnitte und Anpaßarbeiten, Verbindungs- und Befestigungsmittel, fix und fertig montiert. m ² EP : EUR		Z
36 30 21 C	Az Rippenplattendecke 3-S-Platte Aufzahlung (Az) auf die Positionen Rippenplattendecke für die Ausführung der Plattenlage mit einer 3-S-Platte, Stärke: _____ cm, Qualität: _____, anstelle der OSB-Platte. m ² EP : EUR		Z
36 30 21 D	Az Rippenplattendecke Bituminöse Notabdeckung Aufzahlung (Az) auf die Positionen Rippenplattendecke für Ausführung einer bituminösen Notabdeckung, z.B.: _____, angebotenes Produkt: m ² EP : EUR		Z
36 30 22	Aufzahlung (Az) Dachelemente für die Ausführung diverser Untersichten anstelle der angeführten OSB-Plattenuntersicht.		Z
36 30 22 A	Az Dachelement Innenuntersicht OSB - Sicht Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Ausführung der inneren OSB-Beplankung als fertige Innenuntersicht. Fugen bis max 2mm zulässig. m ² EP : EUR		Z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 30 22 B	Az Dachelement Innenuntersicht OSB 25mm Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente aus OSB-Platten mit einer Stärke von 25mm. m ² EP : EUR		z
36 30 22 C	Az Dachelement Untersicht 3-Schichtplatte Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente, für die Ausführung der Dachelemente mit einer 3-S-Plattenuntersicht, Stärke: cm, Qualität:, anstelle der OSB-Platte. m ² EP : EUR		z
36 30 22 D	Az Dachelement Birkenperrholzplatte gelocht Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Ausführung der Dachelemente mit einer Birkenperrholzplatte gelocht, Qualität S/BB, Stärke: mm, Kanten gebrochen, Oberfläche 2-fach UV-transparent, B1, Q1, TR1 mit Lackzwischenlack matt lackiert, auf Rückseite Akustikvlies aufkaschiert. Lochbohrung: mm, Achsraster: mm. Sichtbar mittels Senkkopfschrauben montiert. m ² EP : EUR		z
36 30 22 E	Az Dachelement OSB-Plattenuntersicht gelocht Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Ausführung der Dachelemente mit einer gelochten OSB-Plattenuntersicht, Lochbohrung: mm, Achsraster: mm, einschließlich einlegen eines Rieselschutzvlies schwarz. Plattengröße 1,25 x 2,50 m m ² EP : EUR		z
36 30 22 F	Az Dachelement Akustik-Glattkantschalung Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Ausführung mit einer Akustik-Glattkantschalung, Fichte natur , Stärke: mm, Breite: cm, mit offener Fuge verlegt, anstelle der OSB-Plattenuntersicht. m ² EP : EUR		z
36 30 22 G	Az Dachelement Untersicht Trapezblech Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Ausführung der Untersicht mit einem Trapez- oder Wellblech, aus verzinkt beschichtetem Stahlblech, 0,73 mm stark, Standardfarbton nach Wahl Auftraggeber, anstelle der OSB-Plattenuntersicht. m ² EP : EUR		z
36 30 22 H	Az Dachelement für gelochte Ausführung Aufzahlung (Az) auf die Positionen Trapezblechuntersicht für eine gelochte Ausführung ca. 15% Lochanteil. m ² EP : EUR		z
36 30 22 I	Az Dachelement Ausführung einer Sparschalung Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Ausführung der Dachelemente mit einer Sparschalung, bestehend aus rauhen besäumten Brettern mit einem Achsabstand von ca. 35 cm. m ² EP : EUR		z
36 30 22 J	Az Dachelement Ausführung Akustikaufbau Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Herstellung eines Akustikaufbaues, bestehend aus einer zusätzlichen Querlattung ca. 5/8 cm, dazwischen einer Dämmlage: cm stark Produkt z.B.:, angebotenes Produkt:, sowie einem Akustikvlies. Die Ausführung der		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P Z Z V w G K V</i> Positionspreis
	Untersicht erfolgt analog wie in der Positionen Dachelemente beschrieben. Bewerteter Schallabsorptionsgrad Rw: dB. m ² EP : EUR		
36 30 22 K	Az Dachelement Abdeckwinkel Blech Randanschluss Aufzahlung (Az) für das Liefern und Montieren von Abdeckwinkeln im Rand- und Abschlussbereich der Trapezblechuntersicht. m EP : EUR		z
36 30 22 L	Az Dachelement Abdeckleiste Holz Randanschluss Aufzahlung (Az) für das Liefern und Montieren einer Abdeckleiste im Rand- und Abschlussbereich aus OSB-Streifen / gehobelten Brett zur Untersicht passend. m EP : EUR		z
36 30 23	Aufzahlung (Az) auf Dachelemente		z
36 30 23 A	Az Dachscheibenausbildung Aufzahlung (Az) für die Ausbildung der Dachelemente zu einer Dachscheibe, durch entsprechende Verstärkung der Tragkonstruktion sowie einer Plattenverschraubung. Die Dachscheibenausbildung dient rein zur Aufnahme der Kippkräfte und Stabilisierung der Haupttragkonstruktion. Auftretende Windlasten werden durch entsprechende bauseitige Maßnahmen abgetragen. m ² EP : EUR		z
36 30 23 B	Az Dachelemente für Schrägschnitte Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Herstellung von Schrägschnitten und den damit erforderlichen Anpaßarbeiten. m EP : EUR		z
36 30 23 C	Az Dachelement Anschluß Zwischenwände Aufzahlung (Az) für die Aussparung der Untersichtsverkleidung, sowie der erforderlichen Ausbildung einer Unterkonstruktion im Bereich des Anschlusses von Zwischenwänden. m EP : EUR		z
36 30 23 D	Dachelement Anschluß Dampfbremse an Betonwand Anschliessen der Dampfbremse an die aufgehende Betonwand, durch entsprechendes Abkleben und ausdämmen der Anschlußfuge. m EP : EUR		z
36 30 23 E	Dachelement Anschluss Dampfbremse an Bauteile Aufzahlung (Az) für den fachgerechten Anschluss der Dachelemente an angrenzende Bauteile einschließlich Hochziehen und Verkleben der Dampfbremse mittels geeignetem Klebeband. m EP : EUR		z
36 30 23 H	Az Dachelement lotrechter Randabschluss Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Ausbildung eines lotrechten Randabschluss im Bereich der Traufe. m EP : EUR		z
36 30 23 I	Az Dachelement Ausfräsen OSB für Dachgully Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für das Ausfräsen der oberen OSB-Beplankung für einen vertieften Einbau der Dachentwässerungsgullys. Stk EP : EUR		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P Z Z V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 30 23 K	Az Dachelement Anschluss Höhengsprung Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für den Anschluss an das Flachdach bei einem Höhengsprung, fachgerechter Anschluss der Dampfbremse und erforderliche Anpassarbeiten an die Höhe des Flachdachbereiches. m EP : EUR		z
36 30 23 L	Az Dachelement Gebäudetrennfuge Aufzahlung (Az) für den Mehraufwand für die fachgerechte Ausführung der Gebäudetrennfuge durch entsprechende Fugenbänder, Trennfugenplatten und Abdichtungen. m EP : EUR		z
36 30 23 M	Az Dachelement Auflagerschwelle Massivwand Aufzahlung (Az) für das Liefern und Montieren einer Auflagerschwelle aus Konstruktionsvollholz, zur Auflagerung der Dachelemente auf Massivwänden. Inkl. Ausgleichen von Unebenheiten mit geeigneten Materialien und Trennlage gegen aufsteigende Feuchtigkeit. Querschnitt konisch bis: cm. m EP : EUR		z
36 30 23 N	Az Dachelement Hohlkasten Raumtrennriegel gedämmt Aufzahlung (Az) für den Einbau eines Trennriegels, raumseitig gedämmt mit 16cm Mineralwolle und eingebunden in die Dampfbremsebene mittels raumseitiger OSB-Platte dampfdicht angeschlossen. m EP : EUR		z
36 30 23 O	Az Dachelement Montage auf Stahl-UK Aufzahlung (Az) für die erschwerte Montage der Dachelemente auf Stahlunterkonstruktion. m EP : EUR		z
36 30 23 P	Az Dachelement Montage auf Beton-UK Aufzahlung (Az) für die erschwerte Montage der Dachelemente auf Betonunterkonstruktion. m EP : EUR		z
36 30 23 Q	Az Dachelement Leibungsverkleidung OSB 18 mm b.30cm Aufzahlung (Az) für eine Leibungsverkleidung der Dachdurchdringungen mit OSB-Platten. Leibungstiefe bis: cm m EP : EUR		z
36 30 23 R	Az Dachelement Leerverrohrung in Dachelemente Aufzahlung (Az) für das Einlegen einer Leerverrohrung in den Dachelementen. DN bis 25mm m EP : EUR		z
36 30 23 S	Az Dachelement lokale Verstärkung Dachriegel Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachelemente für die Verstärkung der Dachriegel gemäß den statischer Erfordernis aufgrund diverser Auswechslungen, erhöhten Abhängelasten, Haustechniklasten, Verstärkungen für Securanten, etc. Abgerechnet nach m2 zusätzlichem Holzquerschnitt. m ³ EP : EUR		z
36 30 24	Dachdurchbrüche Die Einheitspreise beinhalten das Herstellen der Dachdurchbrüche im Werk, alle nachträglich auf der Baustelle herzustellenden Dachdurchbrüche werden nach tatsächlichem Aufwand in Regie verrechnet.		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P Z Z V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 30 24 A	Dachöffnungen bis 250 mm Dachöffnung für Dachgully, Leitungsdurchführungen, etc. Herstellen der notwendigen Auswechslung / Rahmenkonstruktion, Lichte Deckenöffnung bis 25 x 25 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk). Stk EP : EUR		z
36 30 24 B	Dachöffnungen bis 400 mm Dachöffnung für Dachgully, Leitungsdurchführungen, etc. Herstellen der notwendigen Auswechslung / Rahmenkonstruktion, sowie einer Innenverblendung der Laibung mittels Dreischichtplatten. Lichte Deckenöffnung bis 40 x 40 cm. Stk EP : EUR		z
36 30 24 C	Dachöffnungen rund bis DN 250 mm Dachöffnung für Dachgully, Leitungsdurchführungen, etc. Herstellen der notwendigen Auswechslung / Rahmenkonstruktion, Lichte Deckenöffnung bis DN 250 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk). Stk EP : EUR		z
36 30 24 D	Dachdurchbrüche 60 x 60 cm Herstellen von Dachdurchbrüche für Lüftungsschächte, Rohrdurchführungen, etc. Liefen und montieren der statisch notwendigen Auswechslung, Lichte Deckenöffnung bis ca. 60 x 60 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk). Stk EP : EUR		z
36 30 24 E	Dachdurchbrüche 100 x 100 cm Herstellen von Dachdurchbrüche für Lichtkuppeln, Lüftungsschächte, etc. Liefen und montieren der statisch notwendigen Auswechslung, sowie eine Innenverblendung der Laibung, angepasst an die Untersicht. Lichte Deckenöffnung bis ca. 100 x 100 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk). Stk EP : EUR		z
36 30 24 F	Dachdurchbrüche 120 x 120 cm Herstellen von Dachdurchbrüche für Lichtkuppeln, Lüftungsschächte, etc. Liefen und montieren der statisch notwendigen Auswechslung, sowie eine Innenverblendung der Laibung, angepasst an die Untersicht. Lichte Deckenöffnung bis ca. 120 x 120 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk). Stk EP : EUR		z
36 30 24 G	Dachdurchbrüche 100 x 200 cm Herstellen von Dachdurchbrüche für Lichtkuppeln, Lüftungsschächte, etc. Liefen und montieren der statisch notwendigen Auswechslung, sowie eine Innenverblendung der Laibung, angepasst an die Untersicht. Lichte Deckenöffnung bis ca. 100 x 200 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk). Stk EP : EUR		z
36 30 24 H	Dachdurchbrüche 120 x 240 cm Herstellen von Dachdurchbrüche für Lichtkuppeln, Lüftungsschächte, etc. Liefen und montieren der statisch notwendigen Auswechslung, sowie eine Innenverblendung der Laibung, angepasst an die Untersicht. Lichte Deckenöffnung bis ca. 120 x 240 cm.		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
	Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk). Stk EP : EUR		
36 30 24 I	Dachdurchbrüche 150 x 250 cm Herstellen von Dachdurchbrüche für Lichtkuppeln, Lüftungsschächte, etc. Liefen und montieren der statisch notwendigen Auswechslung, sowie eine Innenverblendung der Laibung, angepasst an die Untersicht. Lichte Deckenöffnung bis ca. 150 x 250 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk). Stk EP : EUR		z
36 30 24 J	Dachdurchbrüche 180 x 180 cm Herstellen von Dachdurchbrüche für Lichtkuppeln, Lüftungsschächte, etc. Liefen und montieren der statisch notwendigen Auswechslung, sowie eine Innenverblendung der Laibung, angepasst an die Untersicht. Lichte Deckenöffnung bis ca. 180 x 180 cm. Herstellung nur im Zuge der Elementproduktion (Werk). Stk EP : EUR		z
36 30 24 L	Az Dachdurchbrüche Trapezblech Aufzahlung (Az) auf die Positionen Durchbrüche bei Elementen mit Trapezblechuntersicht, für die Ausführung einer Leibungsverblechung mit verzinkt beschichtetem Stahlblech, einschließlich erforderlichem Abdeckwinkel. Stk EP : EUR		z
36 30 24 M	Az Dachdurchbrüche Akustikglattkant Aufzahlung (Az) auf die Positionen Durchbrüche bei Elementen mit Akustikglattkantschalung, für die Montage eines entsprechenden Abdeckwinkel. Stk EP : EUR		z
36 30 24 N	Nachträgliches schließen Dachdurchbrüche Nachträgliches Schließen von Dachdurchbrüchen, durch einbauen der entsprechenden Tragkonstruktion, einbringen der Dämmung und sauberem Anschluss der Dampfbremse, verschließen der Dachöffnung mit einer OSB- Platte, die Untersicht angepasst an die Untersichtsausführung. Einzelgröße bis: _____ m Stk EP : EUR		z
36 30 24 P	Az Dachelement Brandschott EI30 bis DN 250 Aufzahlung (Az) für das Ausführen von Brandabschottungen in EI30 mittels geeignetem Plattenschott und Brandschutzschaum, einschließlich der erforderlichen Anstriche, zusätzlichen Brandschutzbeplankungen etc., sowie Vorlage eines Klassifizierungsbericht eines Prüfinstituts. Größe: bis DN250mm Stk EP : EUR		z
36 30 24 Q	Az Dachelement Brandschott EI30 bis 50/50cm Aufzahlung (Az) für das Ausführen von Brandabschottungen in EI30 mittels geeignetem Plattenschott und Brandschutzschaum, einschließlich der erforderlichen Anstriche, zusätzlichen Brandschutzbeplankungen etc., sowie Vorlage eines Klassifizierungsbericht eines Prüfinstituts. Größe: bis 50/50cm Stk EP : EUR		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V Positionspreis
36 30 24 R	Az Dachelement Brandschott EI60 bis DN250 Aufzahlung (Az) für das Ausführen von Brandabschottungen in EI60 mittels geeignetem Plattenschott und Brandschutzschaum, einschließlich der erforderlichen Anstriche, zusätzlichen Brandschutzbeplankungen etc., sowie Vorlage eines Klassifizierungsbericht eines Prüfinstituts. Größe: bis DN250mm	Stk EP : EUR	z
36 30 24 S	Az Dachelement Brandschott EI60 bis 50/50cm Aufzahlung (Az) für das Ausführen von Brandabschottungen in EI60 mittels geeignetem Plattenschott und Brandschutzschaum, einschließlich der erforderlichen Anstriche, zusätzlichen Brandschutzbeplankungen etc., sowie Vorlage eines Klassifizierungsbericht eines Prüfinstituts. Größe: bis 50/50cm	Stk EP : EUR	z
36 30 24 T	Az Dachelement Brandschott EI90 bis DN 250 Aufzahlung (Az) für das Ausführen von Brandabschottungen in EI90 mittels geeignetem Plattenschott und Brandschutzschaum, einschließlich der erforderlichen Anstriche, zusätzlichen Brandschutzbeplankungen etc., sowie Vorlage eines Klassifizierungsberichts eines Prüfinstituts. Größe: bis DN 250mm.	Stk EP : EUR	z
36 30	Rohbauelement Gesamtaufbau Dachtragwerk		
36 45	Holztragwerke Einzelbauteil Gekrümmte Bauteile BSH: Bauteile aus Brettschichtholz oder aus Brettschichtholz mit Universal-Keilzinkenverbindungen oder Verbundbauteile aus Brettschichtholz, deren Überhöhung mehr als 1 % seiner Spannweite beträgt, werden nach ÖNORM EN 14080 als gekrümmte BSH bezeichnet und als gebogener Träger ausgeschrieben und abgerechnet. Bei Bauteilen mit einer Überhöhung von weniger als 1% der Spannweite wird diese als Aufzahlungsposition (Az) zum geraden Träger berücksichtigt.		v
36 45 36	Herstellung Träger als Einzelbauteil Brettschichtholz (BSH) Holzart: Fichte/Tanne, Oberflächenqualität 1 (Industrie-Qualität), Festigkeitsklasse: GL 24h, Querschnittsbreite b in cm, Querschnittsbreite h in cm, Trägerlänge in m:		z
36 45 36 A	1-Feld Hauptträger verfügbare Auflagerlänge: cm. Dachneigung ca.: °, Achsabstand / Lasteinzugsbreite max.: m, Binderlänge ca.: m, statische Stützweite ca.: m, Kragarm links ca.: m und Kragarm rechts ca.: m.	Stk EP : EUR	z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	Einheitspreis	<i>P Z Z V w G K V</i> Positionspreis
36 45 36 B	2-Feld Hauptträger verfügbare Auflagerlänge: _____ cm. Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand / Lasteinzugsbreite max.: _____ m, Binderlänge ca.: _____ m, statische Stützweite ca.: _____ m, Kragarm links ca.: _____ m und Kragarm rechts ca.: _____ m. Stk EP : EUR		Z
36 45 36 C	3-Feld Hauptträger verfügbare Auflagerlänge: _____ cm. Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand / Lasteinzugsbreite max.: _____ m, Binderlänge ca.: _____ m, statische Stützweite ca.: _____ m, Kragarm links ca.: _____ m und Kragarm rechts ca.: _____ m. Stk EP : EUR		Z
36 45 36 D	1- Feld Unterzugträger als Parallelträger verfügbare Auflagerlänge: _____ cm. Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand / Lasteinzugsbreite max.: _____ m, Binderlänge ca.: _____ m, statische Stützweite ca. _____ m, Kragarm links ca. _____ m und Kragarm rechts ca. _____ m. Stk EP : EUR		Z
36 45 36 E	2- Feld Unterzugträger als Parallelträger verfügbare Auflagerlänge: _____ cm. Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand / Lasteinzugsbreite max.: _____ m, Binderlänge ca.: _____ m, statische Stützweite ca. _____ m, Kragarm links ca. _____ m und Kragarm rechts ca. _____ m. Stk EP : EUR		Z
36 45 36 F	3- Feld Unterzugträger als Parallelträger verfügbare Auflagerlänge: _____ cm. Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand / Lasteinzugsbreite max.: _____ m, Binderlänge ca.: _____ m, statische Stützweite ca. _____ m, Kragarm links ca. _____ m und Kragarm rechts ca. _____ m. Stk EP : EUR		Z
36 45 36 G	Randträger verfügbare Auflagerlänge: _____ cm. Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand / Lasteinzugsbreite max.: _____ m, Binderlänge ca.: _____ m, statische Stützweite ca.: _____ m, Kragarm links ca. _____ m und Kragarm rechts ca. _____ m. Stk EP : EUR		Z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	Einheitspreis	<i>P Z Z V w G K V</i> Positionspreis
36 45 36 O	<p>.. -Feld Giebelrähm gebogen</p> <p>samt den notwendigen Auflagerkeilen, Bogenradius innen ca.: _____ m, Lasteinzugsbreite max.: _____ m, Binderlänge ca.: _____ m, statische Stützweite max.: _____ m.</p> <p style="text-align: right;">m EP : _____ EUR</p>		z
36 45 36 P	<p>Streichbalken</p> <p>samt den notwendigen Dübeln zur Befestigung am Mauerwerk als Auflagerholz für Pfetten und Sekundärbinder. Einschließlich aller erforderlichen schrägen An- und Abschnitte.</p> <p>Lasteinzugsbreite max.: _____ m, Binderlänge ca.: _____ m, Abstand der Dübeln ca.: _____ m.</p> <p style="text-align: right;">m EP : _____ EUR</p>		z
36 45 52	Aufzahlung (Az) auf Einzelbauteil Brettschichtholz (BSH) Träger/Stütze, GL24h, auf andere Festigkeitsklasse.		v
36 45 52 G	<p>Az Ausführung BSH Lamellen max. 33mm</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Ausführung mit einer maximalen Lamellenstärke von 33mm. Betrifft Position(en): _____</p> <p style="text-align: right;">Stk EP : _____ EUR</p>		z
36 45 53	Aufzahlung (Az) auf Einzelbauteil Brettschichtholz (BSH) Träger/Stütze auf andere Oberflächenqualität.		v
36 45 53 E	<p>Az Ausführung BSH in Auslese-Qualität</p> <p>Von Oberflächenqualität 1 auf Auslese-Qualität. Betrifft Position(en): _____</p> <p style="text-align: right;">Stk EP : _____ EUR</p>		z
36 45 53 F	<p>Az Ausführung BSH in Wohnsicht-Qualität</p> <p>Von Oberflächenqualität 1 auf Wohnsicht-Qualität. Betrifft Position(en): _____</p> <p style="text-align: right;">Stk EP : _____ EUR</p>		z
36 45 55	Aufzahlung (Az) auf Einzelbauteil Brettschichtholz (BSH) Träger/Stütze.		v
36 45 55 R	<p>Trägerdurchbrüche rund Durchmesser bis 8cm</p> <p>Durchmesser ca.: _____ cm, Ohne Trägerverstärkung. Im Werk hergestellt.</p> <p style="text-align: right;">Stk EP : _____ EUR</p>		z
36 45 65	Herstellung Stützen als Einzelbauteil Brettschichtholz (BSH) Holzart: Fichte/Tanne, Oberflächenqualität 1 (Industrie-Qualität), Festigkeitsklasse: GL 24h, Querschnittsbreite b in cm, Querschnittsbreite h in cm, Trägerlänge in m:		z
36 45 65 A	<p>Eingespannte Stütze rechteckig</p> <p>zum Einbau in ein Köcherfundament. Incl. der erforderlichen Gabelhalterung für den BSH-Binder. Achsabstand max.: _____ m, Länge ca.: _____ m.</p> <p style="text-align: right;">Stk EP : _____ EUR</p>		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P Z Z V w G K V</i> Positionspreis
36 45 65 B	Pendelstütze rechteckig Incl. der erforderlichen Gabelhalterung für den BSH-Binder. Achsabstand max.: _____ m, Länge ca.: _____ m. Stk EP : _____ EUR		z
36 45 65 C	Pendelstütze rund Incl. der erforderlichen Gabelhalterung für den BSH-Binder. Durchmesser: _____ cm, Achsabstand max.: _____ m, Länge ca.: _____ m. Stk EP : _____ EUR		z
36 45 67	Aufzahlung (Az) Stützen BSH: Holzart		z
36 45 67 A	Az Stützen BSH Holzart Lärche Aufzahlung Einzelbauteil Stützen BSH von Holzart Fichte/Tanne auf Holzart europäische Lärche. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____ EUR		z
36 45 67 B	Az Stützen BSH Holzart Buche Aufzahlung Einzelbauteil Stützen BSH von Holzart Fichte/Tanne auf Holzart Rotbuche. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____ EUR		z
36 45 67 C	Az Stützen BSH alternative Holzart Aufzahlung Einzelbauteil Stützen BSH von Holzart Fichte/Tanne auf alternative Holzart. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____ EUR		z
36 45 68	Aufzahl. (Az) Stützen BSH:Festigkeitsklasse		z
36 45 68 A	Az Stützen BSH Festigkeitsklass.GL28h Festigkeitsklasse GL24h auf Festigkeitsklasse GL28h. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____ EUR		z
36 45 68 B	Az Stützen BSH Festigkeitsklass.GL28c Festigkeitsklasse GL24h auf Festigkeitsklasse GL28c. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____ EUR		z
36 45 68 C	Az Stützen BSH Festigkeitsklass.GL32h Festigkeitsklasse GL24h auf Festigkeitsklasse GL32h. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____ EUR		z
36 45 68 D	Az Stützen BSH Festigkeitsklass.GL32c Festigkeitsklasse GL24h auf Festigkeitsklasse GL32c. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____ EUR		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P Z Z V w G K V</i> Positionspreis
36 45 68 G	Az Stützen BSH Lamellen max. 33mm Aufzahlung (Az) für eine Ausführung mit einer maximalen Lamellenstärke von 33mm. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____	EUR	z
36 45 69	Aufzahl.(Az)Stützen BSH:Oberflächenqualität		z
36 45 69 A	Az Stützen BSH Oberflächenqualität2 Von Oberflächenqualität 1 auf Oberflächenqualität 2. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____	EUR	z
36 45 69 C	Az Stützen BSH Oberfl. altern.Qualität Von Oberflächenqualität 1 auf alternative Qualität. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____	EUR	z
36 45 69 E	Az Stützen BSH Auslese-Qualität Von Oberflächenqualität 1 auf Auslese-Qualität. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____	EUR	z
36 45 69 F	Az Stützen BSH in Wohnsicht-Qualität Von Oberflächenqualität 1 auf Wohnsicht-Qualität. Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____	EUR	z
36 45 70	Aufzahl. (Az) Träger BSH: Überhöhung und sonstige Besonderheiten des Querschnitts.		z
36 45 70 B	Az Träger BSH f. Querschn.blockverklebt Auf Querschnitt blockverklebt. Gesamt-Querschnitt: _____ Breite b (cm): _____ Höhe h (cm): _____ Betrifft Position(en): _____ Stk EP : _____	EUR	z
36 45 75	Sonderabbund BSH - Träger		z
36 45 75 A	Abgratung Abgratung an der Oberseite der BSH-Träger, bis zu einer Binderbreite von max. 24cm. m EP : _____	EUR	z
36 45 75 B	Verjüngung Bindervorkopf Verjüngungen von Bindervorköpfen im Vordachbereich. Abgerechnet nach Stück Bindervorkopf. Stk EP : _____	EUR	z
36 45 80	Aussteifungssystem		z
36 45 80 A	Knicksicherungsverband in Dachebene zur Ableitung der Seitenhaltekräfte, bestehend aus Stahlzugdiagonalen Rundstahl (feuerverzinkt), einschließlich den erforderlichen Muttern, Beilagen und Anschlußstahlteilen. Dimensioniert für einen Seitenhalteabstand von ca.: _____ m. Die erforderlichen Druckriegel sind in eigener Position ausgeschrieben. PA		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext <i>Menge EH</i>	Einheitspreis	<i>P Z Z V w G K V</i> Positionspreis
		EP : EUR	
36 45 80 B	Knicksicherungsverband in Wandebene zur Ableitung der Seitenhaltekräfte, bestehend aus Stahlzugdiagonalen Rundstahl (feuerverzinkt), einschließlich den erforderlichen Muttern, Beilagen und Anschlußstahlteilen. Dimensioniert für einen Seitenhalteabstand von ca.: _____ m. Die erforderlichen Druckriegel sind in eigener Position ausgeschrieben.	PA EP : EUR	z
36 45 80 C	Knicksicherungsverband in BSH zur Ableitung der Seitenhaltekräfte, dimensioniert für einen Seitenhalteabstand von ca.: _____ m. Länge max.: _____ m, Anzahl: _____ St. Die erforderlichen Druckriegel sind in eigener Position ausgeschrieben.	PA EP : EUR	z
36 45 80 D	Druckriegel in BSH zur Druckstabilisierung Achsabstand max.: _____ m, Länge: max.: _____ m. Einschließlich den erforderlichen Balkenschuhen.	m EP : EUR	z
36 45 80 E	Druckriegel in Kantholz zur Druckstabilisierung Achsabstand max.: _____ m, Länge: max.: _____ m. Holzgüte: S 10, (Fichte). Einschließlich den erforderlichen Balkenschuhen.	m EP : EUR	z
36 45 90	Sonderanstriche		z
36 45 90 A	Holztragwerke Einzelbauteil Farbloser Imprägniergrund Einmaliger Anstrich der BSH-Bauteile mit einem farblosen Imprägniergrund mit Holzschutz.	m ² EP : EUR	z
36 45 90 B	Holztragwerke Einzelbauteil Farbloser Grundanstrich Einmaliger Anstrich der BSH-Bauteile mit einem farblosen Grundanstrich ohne Holzschutz.	m ² EP : EUR	z
36 45 90 C	Holztragwerke Einzelbauteil Farbanstrich Allzwecklasur Einmaliger Anstrich der BSH-Bauteile mit einem Farbanstrich ohne Holzschutz. Farbe gemäß Farbkarte des Herstellers.	m ² EP : EUR	z
36 45	Holztragwerke Einzelbauteil		

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

<i>Positionsnummer</i>	<i>Positionstext</i> <i>Menge EH</i>	<i>Einheitspreis</i>	<i>P ZZ V w G K V</i> <i>Positionspreis</i>
36 46	Holztragwerk Sekundärkonstruktion		Z
36 46 01	Pfetten		Z
36 46 01 A	Einfeldpfetten lotrecht mit Abgratung Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m. m EP :	EUR	Z
36 46 01 B	Einfeldpfetten lotrecht ohne Abgratung Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m. m EP :	EUR	Z
36 46 01 C	Einfeldpfetten in Dachneigung Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m. m EP :	EUR	Z
36 46 01 E	Firstpfette mit doppelter Abgratung Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m. m EP :	EUR	Z
36 46 01 F	Firstpfette ohne Abgratung Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m. m EP :	EUR	Z
36 46 01 G	Mittelpfette mit einseitiger Abgratung Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m. m EP :	EUR	Z
36 46 01 H	Mittelpfette ohne Abgratung Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m. m EP :	EUR	Z
36 46 01 I	Fusspfetten mit einseitiger Abgratung Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m. m EP :	EUR	Z
36 46 01 J	Fusspfetten ohne Abgratung Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m. m EP :	EUR	Z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V Positionspreis
36 46 02 C	Kehlsparren mit beidseitiger Auskehlung, Dachneigung max.: _____ °, Achsabstand max.: _____ m, Länge in Dachneigung / horizontal max.: _____ m. m EP : _____ EUR		z
36 46 02 D	Bogensparren Radius innen min.: _____ m, Achsabstand max.: _____ m, Länge in Dachneigung / horizontal max.: _____ m. m EP : _____ EUR		z
36 46 03	Pfettenlage Dach, Abgerechnet wird die Dachfläche ohne Zuschläge.		z
36 46 03 A	Pfettenlage Dach KVH Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m, Rechteckquerschnitt: _____ cm m ² EP : _____ EUR		z
36 46 03 B	Pfettenlage Dach BSH Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m, Rechteckquerschnitt: _____ cm m ² EP : _____ EUR		z
36 46 03 C	Einhängepfetten Dach KVH Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m, Rechteckquerschnitt: _____ cm m ² EP : _____ EUR		z
36 46 03 D	Einhängepfetten Dach BSH Dachneigung ca.: _____ °, Achsabstand in Dachneigung max.: _____ m, Pfettenlänge max.: _____ m, Rechteckquerschnitt: _____ cm m ² EP : _____ EUR		z
36 46 04	Pfettenlage Wand, Abgerechnet wird die Wandfläche ohne Zuschläge.		z
36 46 04 A	Pfettenlage Wand KVH Stützweite: _____ m, Achsabstand ca.: _____ m, Rechteckquerschnitt: _____ cm m ² EP : _____ EUR		z
36 46 04 B	Pfettenlage Wand BSH Stützweite: _____ m, Achsabstand ca.: _____ m, Rechteckquerschnitt: _____ cm m ² EP : _____ EUR		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V			
			Positionspreis			
36 46 04 C	Einhängepfetten Wand BSH Stützweite: _____ m, Achsabstand ca.: _____ m, Rechteckquerschnitt: _____ cm m ² EP : _____	EUR				Z
36 46 04 D	Einhängepfetten Wand KVH Stützweite: _____ m, Achsabstand ca.: _____ m, Rechteckquerschnitt: _____ cm m ² EP : _____	EUR				Z
36 46 67	Aufzahlung (Az) Pfetten u. Sparren: Holzart					Z
36 46 67 A	Az Pfetten u. Sparren Holzart Lärche Aufzahlung Einzelbauteil Pfetten und Sparren von Holzart Fichte/Tanne auf Holzart europäische Lärche. Betrifft Position(en): _____ m EP : _____	EUR				Z
36 46 67 B	Az Pfetten u. Sparren Holzart Buche Aufzahlung Einzelbauteil Pfetten und Sparren von Holzart Fichte/Tanne auf Holzart Rotbuche. Betrifft Position(en): _____ m EP : _____	EUR				Z
36 46 67 C	Az Pfetten u. Sparren alternative Holzart Aufzahlung Einzelbauteil Pfetten und Sparren von Holzart Fichte/Tanne auf alternative Holzart. Betrifft Position(en): _____ m EP : _____	EUR				Z
36 46 68	Aufzahl. (Az) Pfetten u. Sparren:Festigkeitsklasse					Z
36 46 68 A	Az Pfetten u. Sparren Festigkeitsklass.GL28h Festigkeitsklasse GL24h auf Festigkeitsklasse GL28h. Betrifft Position(en): _____ m EP : _____	EUR				Z
36 46 68 B	Az Pfetten u. Sparren Festigkeitsklass.GL28c Festigkeitsklasse GL24h auf Festigkeitsklasse GL28c. Position(en): _____ m EP : _____	EUR				Z
36 46 68 C	Az Pfetten u. Sparren Festigkeitsklass.GL32h Festigkeitsklasse GL24h auf Festigkeitsklasse GL32h. Betrifft Position(en): _____ m EP : _____	EUR				Z
36 46 68 D	Az Pfetten u. Sparren Festigkeitsklass.GL32c Festigkeitsklasse GL24h auf Festigkeitsklasse GL32c. Betrifft Position(en): _____ m EP : _____	EUR				Z
36 46 68 G	Az Pfetten u. Sparren Lamellen max. 33mm Aufzahlung (Az) für eine Ausführung der Pfetten u. Sparren mit einer maximalen Lamellenstärke von 33mm. Betrifft Position(en): _____ m					Z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V Positionspreis
		EP : EUR	.....
36 46 69	Aufzahl.(Az) Pfetten u. Sparren:Oberflächenqualität		z
36 46 69 A	Az Pfetten u. Sparren Oberflächenqualität2 Von Oberflächenqualität 1 auf Oberflächenqualität 2. Betrifft Position(en): _____ m EP : EUR		z
36 46 69 C	Az Pfetten u. Sparren Oberfl. altern.Qualität Von Oberflächenqualität 1 auf alternative Qualität. Betrifft Position(en): _____ m EP : EUR		z
36 46 69 E	Az Pfetten u. Sparren in Auslese-Qualität Von Oberflächenqualität 1 auf Auslese-Qualität. Betrifft Position(en): _____ m EP : EUR		z
36 46 69 F	Az Pfetten u. Sparren in Wohnsicht-Qualität Von Oberflächenqualität 1 auf Wohnsicht-Qualität. Betrifft Position(en): _____ m EP : EUR		z
36 46 90	Sonderanstriche		z
36 46 90 A	Holztragwerk Sekundärkonstruktion Farbloser Imprägniergrund Einmaliger Anstrich der Pfetten und Sparren mit einem farblosen Imprägniergrund mit Holzschutz. m ² EP : EUR		z
36 46 90 B	Holztragwerk Sekundärkonstruktion Farbloser Grundanstrich Einmaliger Anstrich der Pfetten und Sparren mit einem farblosen Grundanstrich ohne Holzschutz. m ² EP : EUR		z
36 46 90 C	Holztragwerk Sekundärkonstruktion Farbanstrich Allzwecklasur Einmaliger Anstrich der Pfetten und Sparren mit einem Farbanstrich ohne Holzschutz. Farbe gemäß Farbkarte des Herstellers. m ² EP : EUR		z
36 46	Holztragwerk Sekundärkonstruktion		.....
36 50	Einbauteile u.Verbindungsmittel aus Stahl Im Folgenden sind Einbauteile und Verbindungsmitteln aus Stahl beschrieben. Einkalkulierte Leistungen: Stahlbaumäßig gefertigte, nicht geschweißte Einbauteile mit einer Einzelmasse bis 1 kg und erforderliche Verbindungsmittel bis 1 kg je Verbindungsmittelgruppe sind in die Einheitspreise einkalkuliert.		v
36 50 20	Stahlteile Stahlgüte: S 235 Korrosionsschutz: feuerverzinkt (Schichtstärke mind.60my), wenn in eigener Position nicht anders beschrieben wird. Kanten entgratet. Sämtliche Stahlteile sind nach Plänen zu fertigen. Einschließlich aller notwendigen Bohrungen und Schweißnähte. Frei Baustelle geliefert und montiert, jedoch die Baustellenschweißungen werden in eigener Position vergütet.		z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V Positionspreis
36 50 20 A	Stahlteile verschweißt < 5 kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 B	Stahlteile verschweißt 5-10 kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 C	Stahlteile verschweißt 10-20kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 D	Stahlteile verschweißt 20-50 kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 E	Stahlteile verschweißt 50-100 kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 F	Stahlteile verschweißt > 100 kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 G	Stahlteile ebene Blech < 5kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 H	Stahlteile ebene Blech 5-100kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 I	Stahlteile ebene Blech 10-20kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 J	Stahlteile ebene Blech 20-50kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 K	Stahlteile ebene Blech 50-100kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 L	Stahlteile ebene Blech >100kg kg EP :	EUR	Z
36 50 20 M	Form-und Rundrohre Die verschiedenen Formrohre und Rundrohre werden ohne Unterschied der Dimensionen, Einzelgröße, Form und Länge, einschließlich Bindebleche, Ankerplatten, Anschlußbleche etc. abgerechnet. Miteinzurechnen in die Einheitspreise ist das Einschweißen von Binderblechen etc. ohne Unterschied der Form, Größe und Anzahl der Bleche.. kg EP :	EUR	Z
36 50 21	Schweissgründe ohne Unterschied der Dimension, Einzelgröße, Form und Länge. Oberfläche rostschutzgründiert. Einschließlich aller notwendigen Bohrungen und Schweißnähte. Frei Baustelle geliefert für bauseitigen Einbau.		Z
36 50 21 A	Schweißgründe <10kg kg EP :	EUR	Z
36 50 21 B	Schweißgründe 10-20kg kg EP :	EUR	Z
36 50 21 C	Schweißgründe 20-50 kg kg EP :	EUR	Z

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Positionsnummer	Positionstext Menge EH	Einheitspreis	P Z Z V w G K V			
			Positionspreis			
36 50 21 D	Schweißgründe 50-100kg					Z
	kg EP :	EUR				
36 50 21 E	Schweißgründe >100kg					Z
	kg EP :	EUR				
36 50 22	Aufzahlungen (Az) und Sonstiges					Z
36 50 22 A	Baustellenschweißnähte					Z
	Baustellenschweißnähte a=mind. 5mm für das Anschweißen von Auflagerplatten und anderer Stahlverbindungsteile an den bauseits eingelegten Schweißgründen samt nachträglichem Ausbessern der Verzinkung, sowie allenfalls erforderlichen Gerüstungen.					
	m EP :	EUR				
36 50 22 B	Az für Ausführung in Stahlgüte S335					Z
	kg EP :	EUR				
36 50 22 C	Az für Ausführung der Schweißgründe					Z
	feuerverzinkt, Aufbringmenge mindestens 60my.					
	kg EP :	EUR				
36 50 24	Handelsübliche Vberbindungsmittel Stahlgüte: gemäß Hersteller Korrisionsschutz: feuerverzinkt oder galvanisch verzinkt je nach Hersteller Einschließlich Verbindungsmittel z.B. Ankernägel usw.					Z
36 50 24 A	Balkenschuhe					Z
	kg EP :	EUR				
36 50 24 B	Winkelverbinder					Z
	kg EP :	EUR				
36 50 24 C	Balkenträger					Z
	kg EP :	EUR				
36 50 24 D	Sparrenpfettenanker					Z
	kg EP :	EUR				
36 50 24 E	Mutterschrauben+Beilagscheiben					Z
	kg EP :	EUR				
36 50 24 F	Holz Schnellbauschrauben					Z
	kg EP :	EUR				
36 50 24 G	Stabdübeln galvanisch verzinkt					Z
	Durchmesser von 12 bis 20mm. Einzellänge max.400mm.					
	kg EP :	EUR				
36 50 25	Brandschutzbeschichtung					Z
36 50 25 A	Untergrundvorbereitung					Z
	Stahlkonstruktionen strahlen SA 2 1/2 nach DIN 55928 Teil 4 Grundieren der gestrahlten Konstruktion mit Grundierung rotbraun. Angebotenes Erzeugnis:					
	m² EP :	EUR				

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

36 50 25 B	Brandschutzbeschichtung	z
	Brandschutzbeschichtungen mit Dämmschichtbildnern auf Stahlkonstruktionen- Innen auf Stützen, Fachwerke und Träger in der Brandwiderstandsklasse R-.... nach ÖNORM B 3800 Teil2/ DIN 4102 Teil2 Stützen, Fachwerke und Träger mit offenen und geschlossenen Profilen bis zu einem Verhältniswert U/A: _____ Auftragsmenge: je Nach Hersteller-Zulassung Angebotenes Fabrikat: m ² EP : EUR	
36 50 25 C	Endbeschichtung	z
	Schlußbeschichtung der vorbeschichteten Stahlkonstruktion mit einem Überzugslack für innenliegende Konstruktionen geeignet. Auftragsmenge: je Nach Hersteller-Zulassung Angebotenes Fabrikat: m ² EP : EUR	
36 50	Einbauteile u. Verbindungsmittel aus Stahl	.....
36	Holzbau	.....

Zusammenstellung (EUR)

UG	3601	Sonderkosten der Baustelle	.....
UG	3610	Rohbauelement Holzrahmenwand	.....
UG	3611	Rohbauelement Holzmassivwand Brettsperrholz	.....
UG	3620	Rohbauelement Holzmassivdecke Brettsperrholz	.....
UG	3621	Rohbauelement Holzmassivdecke Brettschichtholz	.....
UG	3624	Rohbauelement Deckenkonstruktion	.....
UG	3630	Rohbauelement Gesamtaufbau Dachtragwerk	.....
UG	3645	Holztragwerke Einzelbauteil	.....
UG	3646	Holztragwerk Sekundärkonstruktion	.....
UG	3650	Einbauteile u. Verbindungsmittel aus Stahl	.....
LG	36	Holzbau	.....
		Gesamtpreis in EUR	.....
		+20,00 % Umsatzsteuer (0)	.....

Leistungsverzeichnis / EUR

Ergänzungen zur Leistungsgruppe LB-HB
Holzbauarbeiten

Angebotspreis (zivilrechtlicher Preis) in EUR

.....
Ort

.....
Datum

.....
rechtsgültige Fertigung