LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

01 Holzrahmenbau Neubau

Angaben zur Baustelle:

Die Baustelle liegt in 38855 Wernigerode
Papental 46

Die Zufahrt erfolgt nur über die Straße Papental. Eine rückwärtige Erreichbarkeit des Baufeldes ist nicht gegeben.

Der vorh. Bungalow ist bei Baubeginn bereits abgebrochen und entsorgt und durch einen Rohbauunternehmer ist die Bodenplatte erreicht.

Vor Angebotsabgabe ist zwingend eine Ortsbesichtigung vorzunehmen.

Dabei sind die Zufahrtswege und die Sicherung während der Arbeiten in Augenschein zu nehmen.

Die Bestätigung der Ortsbesichtigung ist dem Angebot beizufügen.

Allgemeine Vorbemerkungen zur Ausschreibung:

1. Die Anlage von Zuwegungen, Lagerplätzen usw. ist vor Beginn der Arbeiten mit der Bauleitung und dem Auftraggeber abzustimmen.

Nach Beendigung der Arbeiten ist der ursprüngliche Zustand wiederherzustellen. Diese Kosten sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

2. Generell zu beachten ist, dass auch während der auszuführenden Leistungen andere Gewerke parallel auf der Baustelle arbeiten. Sollten durch fehlende Abstimmungen des Bieters mit anderen Gewerken Stillstandszeiten entstehen, sind diese vom AN zu tragen.

3. Rüstung ist für die eigenen Leistungen mit einzukalkulieren.(s. weitere Vorbemerkungen)

Die Außenfassade erhält eine Fassadenrüstung.

4. Das freie Abwerfen von Schutt ist nicht zugelassen.

5. Eine Zwischenlagerung von Material ist generell zu minimieren und

nur innerhalb der zugewiesenen Flächen möglich, Die Baustelle ist täglich zum Feierabend aufzuräumen .

6. Zu den Schutzabdeckungen und Schutzwänden ist zu beachten, dass die Standzeit voraussichtlich länger als die eigene Arbeit erforderlich ist, demzufolge ist zur Demontage der Konstruktionen eine gesonderte Anfahrt bereits in die EP einzukalkulieren.

7. In der Zeit von 19.00 Uhr bis 07.00 Uhr sind generell keine Arbeiten möglich.

Die Arbeiten sind in der Regel an 6 Tagen in der Woche

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

(Mo.-Sa.) in der Zeit von 7.00 - 18.00 Uhr auszuführen.
Der Personaleinsatz ist daraufhin abzustimmen.
8. Die folgenden Positionen beinhalten immer die Lieferung aller aufgeführten Materialien und die fachgerechte und komplette Herstellung .
Verschnitt ist einzukalkulieren.
9. Sämtliche Kosten zur Erstellung, Vorhaltung und Beräumen der Baustelleneinrichtung zur Ausführung der eigenen Arbeiten sind, soweit nicht im LV gesondert beschrieben, bereits in die EP einzukalkulieren, auch das säubern der Rüstung.
10. Es ist von einer abschnittswisen Abarbeitung in Abstimmung mit den anderen am Bau beteiligten Firmen auszugehen
11. Baubesprechung:
Es findet ca. wöchentlich eine Baubesprechung statt, bei der die Anwesenheit des AN nach Erfordernis notwendig ist.
12. Die Nutzung von Bereichen als Abstellfläche für Fahrzeuge im Baustellengelände ist nicht vorhanden.
13. Alle zu verwendenden Materialien sind vor dem Einbau zu bemustern und durch den Auftraggeber oder Architekt und Bauleitung freizugeben.
14. Die Baustromversorgung wird durch den AG zentral zur Verfügung gestellt. Die Höhe dieser Umlage ist den allgemeinen Vorbemerkungen (Formblätter) zu entnehmen.
15. Bei Arbeiten in höheren Räumen ist eine Rollrüstung mit einzukalkulieren. (Arbeitshöhen bis max. 4,20 m)
16. Durch den AN ist täglich ein Bautagebuch zu führen und bei den Bauberatungen der Bauleitung vorzulegen.
17. Die Einholung von Genehmigungen der Behörden zur Sondernutzung von öffentlichen Zufahrten und die eventuell notwendigen Strassensperrungen sind Sache des AN, mindestens 14 Tage vor Baubeginn ist ein Antrag auf Verkehrsraumeinschränkung, unter Vorlage der Sondernutzungserlaubnis, beim Straßenverkehrsamt zu stellen. Die Absicherung der Baustellen hat nach den Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA) zu erfolgen. Die eingesetzten Verkehrszeichen und Leiteinrichtungen haben den ZTV-SA 97 sowie den entspr. tech. Lieferbedingungen zu entsprechen.
Die Preise sind in den EP zu berücksichtigen, wenn im LV keine Abrechnungspositionen vorh. sind.
18 Baustelleneinrichtung
Baustelle entsprechend den örtlichen Gegebenheiten und nach Vorgabe der örtlichen Bauleitung mit den zur vertragsgemäßen Erfüllung der Bauleistung erforderlichen Geräten, Werkzeugen und Betriebsmitteln einrichten bzw. bereitstellen.
Versorgungsanschlüsse für Strom, Wasser, andere Betriebsstoffe für eigenen Bedarf herstellen.

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Die Vorhaltung umfaßt die Dauer der Bauzeit.
Nach Beendigung der Arbeiten erfolgt das Räumen der Baustelle, Beseitigen von Verunreinigungen und Herrichten von genutzten Wegen und Flächen entsprechend dem ursprünglichen Zustand.
Einzukalkulieren sind An- und Abtransport, Bereitstellung und Einrichtung.

01.01 Zimmerer- und Holzbauarbeiten

Die Herstellung der Fenster- und Türöffnungen werden bis zu einer Größe $\leq 2,50 \text{ m}^2$ übermessen und nicht gesondert vergütet !
Darüberhinausgehende Öffnungsgrößen werden bei der Abrechnung der HRB-Wandflächen abgezogen, das Anlegen und Überdecken jedoch gesondert vergütet.

01.01.0010

Vor Fertigungsbeginn ist eine Werkplanung zur Kontrolle beim AG / bei der Bauleitung vorzulegen.
Die Werkplanung wird dann zur Prüfung beim Prüfstatiker eingereicht. Hierzu sind mind. 3 Papierexemplare zur Prüfung einzureichen
Dies gilt sowohl für den Holzrahmenbau, als auch für die Dachkonstruktion.

psch nur Ges.-Preis _____

01.01.0020

Holzrahmenkonstruktion aus Konstruktionsvollholz, einseitig mit Holzwerkstoffplatten beplankt, für Außenwände, in folgender Ausführungsart herstellen, liefern und montieren:
- Holzrahmenkonstruktion
Holzart : Fichte / Kiefer
Sortierklasse : NH C24
Holzfeuchte : trocken (15 +/- 3%)
Rastermaß : 62,5 cm
Holzverbrauch : ca. 6 m/m² Wandfläche
Innenseitige Beplankung: OSB 3 - 15 mm
Befestigung Klammern (stat. wirksam), Fugen, An-und Abschluss luftdicht abgeklebt
Äußere Beplankung: HFD 60 mm
Außenseite WLG 040 formstabil für Putzaufbau / Holz-fassade
Fugen, An-und Abschluss luftdicht abgeklebt

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.01.0020) ...

Holzrahmenkonstruktion
 Querschnitte : 6- 8/16 cm
 Horizontal: 8-10/16 cm
 Material : Mineralwolldämmstoff
 WLG : 035
 Gef. Baustoffklasse : A1
 Einbaudichte : mind. 50 kg/m3
 Dämmschichtdicke : 160 mm

Verankerung der Wände an Stützen und Beton-
 fußboden
 Zuganker HTA 340 mm o.ä.gl.

Angebotenes Fabrikat: ...
 (vom Bieter einzutragen)

		360,000	m2	_____	_____
--	--	----------------	-----------	-------	-------

01.01.0030

Ausführung der HFD-Platten in der Stärke 100 mm
 Ort: Putzfassade
 Dicke: 100 mm

		90,000	m2	_____	_____
--	--	---------------	-----------	-------	-------

01.01.0040

Zulage für das Herstellen von Öffnungen in
 Holzrahmenbauwänden bei Größen über
 2,5 m2. In der Position sind die Fensterstürze, BSH
 16x20 bis 16x28 mit einzukalkulieren.
 Bauöffnungsmaße: bis h=2,51m b= 3,51m

		20,000	St	_____	_____
--	--	---------------	-----------	-------	-------

01.01.0050

Zulage zu Außenwänden / Sockelhinterlegung
 Ausführung des Sockelbereichs der AW mit
 zementgebundener Spanplatte als Befestigungsgrundlage
 für Styrodurdämmung. Die Spanplatte ist außenseitig in
 der Ständerebene entsprechend Materialstärke
 auszuklinken.

		38,000	m2	_____	_____
--	--	---------------	-----------	-------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.01.0060	Ausführung des Sockelbereichs der AW mit Perimeterdämmung, Befestigung auf Vorposition. Dämmstoffdicke: 60,0 mm WLG 040	43,000	m2		
01.01.0070	Ausführung des Sockelbereichs der AW mit Perimeterdämmung, Befestigung auf Vorposition. Dämmstoffdicke: 100,0 mm WLG 040	11,000	m2		
01.01.0080	Fußpunktabdichtung: EPDM-Bahn stirnseitig vor Bodenplatte nach Montage der Außenwand bis auf UK der Bodenplatte des EG winddicht verklebt.	62,000	m		
	Nachfolgende Leistungen sind in Abstimmung mit den Gewerken der Haustechnik teilweise bauseits vor Ort zu erbringen. Die Innenwände können nur einseitig beplankt werden. Auf der Baustelle werden dann Kabel und Rohrleitungen verlegt, danach kann die Dämmung eingebaut und die 2. Seite beplankt werden.				
01.01.0090	Holzrahmenkonstruktion aus Konstruktionsvollholz, einseitig mit Holzwerkstoffplatten beplankt, für Innenwände, in folgender Ausführungsart herstellen,liefiern und montieren:- Holzrahmenkonstruktion Holzart : Fichte / Kiefer / Tanne / Lärche Sortierklasse : NH C24 Holzfeuchte : trocken (15 +/- 3%) Rastermaß : 62,5 cm Holzverbrauch : ca. 6 m/m ² Wandfläche einseitige Beplankung: OSB 3 - 15 mm Befestigung Klammern 56 mm a= ca. 70 mm Querschnitte : 8/8 cm Horizontal: 10-8/8 cm				

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ BESCHREIBUNG MENGE EINHEIT EINHEITSPREIS GESAMTPREIS

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.01.0090) ...

230,000 m2

01.01.0100

Mineralwolle-Wärmedämmung aus Dämmplatten zwischen Holzwandkonstruktion in Einstellmontage. Dämmbahn mit 1 cm Übermaß zuschneiden, dicht stoßen sowie passgenau und fugenfrei einbauen. Einbaukonstruktion : Holzrahmenbauwand Gef. Baustoffklasse : A1 Brandverhalten DIN EN 13501 : A1 Material : Faserdämmstoff WLG : 040 Anzahl der Lagen : 1-lagig Einbauteil : Innenwand Dämmdicke : 80 mm

Angebotenes Fabrikat: ...
(vom Bieter einzutragen)

230,000 m2

01.01.0110

Holzrahmenkonstruktion aus Konstruktionsvollholz, einseitig mit Holzwerkstoffplatten beplankt, für Innenwände, in folgender Ausführungsart herstellen,liefiern und montieren:- Holzrahmenkonstruktion Holzart : Fichte / Kiefer / Tanne / Lärche Sortierklasse : NH C24 Holzfeuchte : trocken (15 +/- 3%) Rastermaß : 62,5 cm Holzverbrauch : ca. 6 m/m² Wandfläche einseitige Beplankung: OSB 3 - 15 mm Befestigung Klammern 56 mm a= ca. 70 mm Querschnitte : 6/8 cm Horizontal: 6/8 cm

105,000 m2

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

01.01.0120

Mineralwolle-Wärmedämmung aus Dämmplatten zwischen Holzwandkonstruktion in Einstellmontage.
Dämmbahn mit 1 cm Übermaß zuschneiden, dicht stoßen sowie passgenau und fugenfrei einbauen.
Einbaukonstruktion : Holzrahmenbauwand
Gef. Baustoffklasse : A1
Brandverhalten
DIN EN 13501 : A1
Material : Faserdämmstoff
WLG : 040
Anzahl der Lagen : 1-lagig
Einbauteil : Innenwand
Dämmdicke : 60 mm

Angebotenes Fabrikat: ...
(vom Bieter einzutragen)

105,000 m2 _____

01.01.0130

Holzrahmenkonstruktion aus Konstruktionsvollholz, einseitig mit Holzwerkstoffplatten beplankt, für Innenwände, in folgender Ausführungsart herstellen, liefern und montieren:- Holzrahmenkonstruktion
Holzart : Fichte / Kiefer / Tanne / Lärche
Sortierklasse : NH C24
Holzfeuchte : trocken (15 +/- 3%)
Rastermaß : 62,5 cm
Holzverbrauch : ca. 6 m/m²
Wandfläche einseitige Beplankung: OSB 3 - 15 mm
Befestigung Klammern 56 mm a= ca. 70 mm
Querschnitte : 6-8/12 cm
Horizontal: 10-8/12 cm

51,000 m2 _____

01.01.0140

Mineralwolle-Wärmedämmung aus Dämmplatten zwischen Holzwandkonstruktion in Einstellmontage.
Dämmbahn mit 1 cm Übermaß zuschneiden, dicht stoßen sowie passgenau und fugenfrei einbauen.
Einbaukonstruktion : Holzrahmenbauwand
Gef. Baustoffklasse : A1
Brandverhalten
DIN EN 13501 : A1

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.01.0140) ...

Material : Faserdämmstoff
WLG : 040
Anzahl der Lagen : 1-lagig
Einbauteil : Innenwand
Dämmdicke : 120 mm

Angebotenes Fabrikat: ...
(vom Bieter einzutragen)

51,000 m2 _____

01.01.0150

Holzrahmenkonstruktion aus Konstruktionsvollholz,
einseitig mit Holzwerkstoffplatten beplankt, für
Innenwände,
in folgender Ausführungsart herstellen,liefern und
montieren:- Holzrahmenkonstruktion
Holzart : Fichte / Kiefer / Tanne / Lärche
Sortierklasse : NH C24
Holzfeuchte : trocken (15 +/- 3%)
Rastermaß : 62,5 cm
Holzverbrauch : ca. 6 m/m²
Wandfläche einseitige Beplankung: OSB 3 - 15 mm
Befestigung Klammern 56 mm a= ca. 70 mm
Querschnitte : 6-8/14 cm
Horizontal: 10-8/14 cm

180,000 m2 _____

01.01.0160

Mineralwolle-Wärmedämmung aus Dämmplatten zwischen
Holzwandkonstruktion in Einstellmontage.
Dämmbahn mit 1 cm Übermaß zuschneiden, dicht stoßen
sowie passgenau und fugenfrei einbauen.
Einbaukonstruktion : Holzrahmenbauwand
Gef. Baustoffklasse : A1
Brandverhalten
DIN EN 13501 : A1
Material : Faserdämmstoff
WLG : 040
Anzahl der Lagen : 1-lagig
Einbauteil : Innenwand
Dämmdicke : 140 mm

Angebotenes Fabrikat: ...
(vom Bieter einzutragen)

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.01.0160) ...

180,000 m2

01.01.0170

Gipsfaserplatten-Montagewand (Installationswand), bestehend aus:

- doppeltem Ständerwerk aus verzinkten Stahlprofilen, einschl. Anschlussdichtung an andere Bauteile und biegesteife Verbindung der Stahlprofile mit GK-Plattenstreifen in den Drittpunkten
 - beidseitiger Beplankung mit Gipsfaserplatten, einschl. starrem Anschluss mit Anspachtelung an andere Bauteile. Oberflächenausbildung in Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q3 (Grundverspachtelung plus Nachverspachtelung/Finish). Eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben.
 - plattenförmiger Dämmschicht aus Mineralwolle, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut
- Profile : CW/UW 2 x 50/50 (40)/06
 Dämmung : MW
 Anwendung : WZ
 Beplankung je Seite : 2 x 12,5 mm Gipsfaserplatte, Brandschutzklasse EN 13501 : A2-s1,d0
 Dämmdicke : 2 x 60 mm
 Mindestrohichte : 40 kg/m³
 Längenbezogener Strömungswiderstand : mind. 5 kPa · s/m²
 Brandverhalten EN 13501, Dämmung : A2-s1,d0
 Schalldämmung : Rw, R mind. 52 dB
 Wanddicke : > 200 mm
 Max. Höhe gemäß MB 8 : 3,20 m (Einbaubereich 1)

55,000 m2

01.01.0180

Gipsfaserplatten-Montagewand (Installationswand), bestehend aus:

- doppeltem Ständerwerk aus verzinkten Stahlprofilen, einschl. Anschlussdichtung an andere Bauteile und biegesteife Verbindung der Stahlprofile mit GK-Plattenstreifen in den Drittpunkten
 - beidseitiger Beplankung mit Gipsfaserplatten, einschl. starrem Anschluss mit Anspachtelung an andere Bauteile. Oberflächenausbildung in Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q3 (Grundverspachtelung plus Nachverspachtelung/Finish). Eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben.
 - plattenförmiger Dämmschicht aus Mineralwolle, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut
- Profile : CW/UW 2 x 50/50 (40)/06
 Dämmung : MW
 Anwendung : WZ

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.01.0180) ...

Beplankung je Seite : 1 x 12,5 mm Gipsfaserplatte,
Brandschutzklasse EN 13501 : A2-s1,d0
Dämmdicke : 2 x 60 mm
Mindestrohdichte : 40 kg/m³
Längenbezogener Strömungswiderstand : mind. 5 kPa · s/m²
Brandverhalten EN 13501, Dämmung : A2-s1,d0
Schalldämmung : Rw, R mind. 52 dB
Wanddicke : > 200 mm
Max. Höhe gemäß MB 8 : 3,20 m (Einbaubereich 1)

63,000 m2

01.01.0190

Holzrahmenkonstruktion aus Konstruktionsvollholz,
einseitig mit Gipsfaserplatten beplankt, in folgender
Ausführungsart
herstellen,lieferten und montieren:
Holzrahmenkonstruktion
Holzart : Fichte / Kiefer / Tanne / Lärche
Sortierklasse : NH C24
Holzfeuchte : trocken (15 +/- 3%)
Rastermaß : 62,5 cm
Holzverbrauch : ca. 6 m/m²
Wandfläche einseitige Beplankung: GF 12,5 mm

Mineralfaserdämmstoff 40 mm
WLG 040
Gef. Baustoffklasse: A1
Einbaudichte: mind. 50kg/m²
Einbaudicke: 40 mm
Querschnitte : 6/6 cm
Horizontal: 6/6 cm

245,000 m2

01.01.0200

Konstruktionsvollholz für den nicht sichtbaren Bereich
gemäß den Vereinbarungen der Überwachungsgemeinschaft
Konstruktionsvollholz als Bauschnittholz für
Zimmerarbeiten liefern; Abbund gesondert.
Holzart : Fichte / Tanne / Kiefer / Lärche
Holzfeuchte : um 15 +/- 3%
Einschnittart : herzgetrennt
Sortierklasse : S 10 scharfkantig, nach DIN 4074-1
Holzfeuchte : trocken
Schnittklasse : S nach DIN 68 365
Festigkeitsklasse : C 24
Querschnitte : bis 20/20 cm
Einzellängen : bis ca. 8,00 m gemäß Liste
Baumkante : <= 10% der kleineren Querschnittseite
(schräg gemessen)

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.01.0200) ...

Einbauteil: Verbinder

0,800 m3

01.01.0210

Brettschichtholz GL24c (BS 11), Querschnitte nach statischen Erfordernis, für Zimmerarbeiten liefern
 Holzart: Fichte/Kiefer
 Verleimung: Resorcin- oder Melaminharzleim
 Querschnitt: bis 20/36 cm
 Einbauteil: Unterzug

1,610 m3

01.01.0220

Abbinden, Aufstellen und Verlegen des Bauholzes für Dachkonstruktion.
 Einbauteil: Verbinder, Unterzug

80,000 m

01.01.0230

BMF Verbinder wie Balkenschuhe, Lochplatten, Winkelverbinder, Sparrenpfettenanker u. a. für Holzverbindungen, als Zuschlag zum Abbund von Bauholz einschl. deren Befestigung und Bohrungen liefern und einbauen.

200,000 St

01.01.0240

Zulage zum Abbinden und Richten für die Lieferung und den Einbau von Kleinteilen, wie Holzverbinder, Schrauben, Nägel, Bulldog, Muttern, Bolzen u. a.

80,000 lfm

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.01.0250	Brettsper Holz-Dachelement, sichtbar, allseitig gehobelt, sichtbare Unterkante gefast, inkl. Ausbildung der Stöße der Brettstapelelemente und der Auflagerpunkte nach Statik, inkl. aller Verbindungsmittel, Holzart : Fichte / Tanne / Kiefer Sortierklasse : S10 Holzfeuchte : < 15 +/- 3 % Deckendicke : 160 mm, vorelementiert Einbauteil: EG	225,000	m2	_____	_____
01.01.0260	Temporärer Schutz der Brettsper Holzdecke mit Regensicherer und robuster, vollflächig selbstklebender Membran für den sicheren Feuchteschutz von Holzelementen während Transport, Montage und Bauzeit. Flächengewicht: 260g/m ² sd-Wert: 3,5m Wasserdicht: W1 nach EN 1928 Brandverhalten: Klasse E nach EN1301-1 Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +80°C Bauzeitabdichtung: bis 12 Wochen Einbauteil: EG, OG	450,000	m2	_____	_____
01.01.0270	Brettsper Holz-Dachelement, sichtbar, allseitig gehobelt, sichtbare Unterkante gefast, inkl. Ausbildung der Stöße der Brettstapelelemente und der Auflagerpunkte nach Statik, inkl. aller Verbindungsmittel, Holzart : Fichte / Tanne / Kiefer Sortierklasse : S10 Holzfeuchte : < 15 +/- 3 % Deckendicke : 140 mm, vorelementiert Einbauteil: OG	235,000	m2	_____	_____

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.01.0280	Werkseitige Aussparungen in der Position "Brettsperrholzdecke" liefern. Aussparungen ca.20/20 cm (während der Bauzeit mit verschiebesicherer Abdeckung versehen)	16,000	St	_____	_____
01.01.0290	Werkseitige Aussparungen in der Position "Brettsperrholzdecke" liefern. Aussparungen ca. 25/50 cm (während der Bauzeit mit verschiebesicherer Abdeckung versehen)	8,000	St	_____	_____
01.01.0300	Installationslattung auf vorhandene Holzrahmenbauwand anbringen Material: KVH Querschnitt: 60x60 mm Achsabstand: 0,625 m	360,000	m2	_____	_____
01.01.0310	Dämmung zwischen Installationslattung verlegen. Stärke: 60 mm Bereich : Aussenwände Achsabstand: 0,625 m Material: Miwo 035	360,000	m2	_____	_____
Summe	01.01 Zimmerer- und Holzbauarbeiten				_____

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.02	TROCKENBAUBEKLEIDUNGEN				
01.02.0010	<p>Holzrahmenbauwände mit Gipsfaserplatten beplanken, Platten schrauben oder klammern. Oberflächenausbildung in Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q3 (Grundverspachtelung plus Nachverspachtelung/Finish). Eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben, inkl Eckschutzschienen. Beplankung je Seite : 1 x 12,5 mm GF Brandschutzklasse : A2</p> <p>Einbauteil: Außenwände und Innenwände</p> <p>Angebotenes Fabrikat: ... (vom Bieter einzutragen)</p>	1.800,000	m2		
01.02.0020	<p>Gipsfaser zur Bekleidung von Leibungen für Fenster und Türen mit Gipskarton- oder Gipsfaserplatten, Ausführung wie Wandflächenbekleidung. Leibungstiefe : 20 bis 25 cm</p>	210,000	m		
01.02.0030	<p>Eckschutzschiene, 90°, für Außenecken von Trockenputz, Bekleidungen und Verkofferungen aus Gipsplatten. Bauteil : Montagewand, Laibungen Mehraufwand : Außenecke Form Profil : Eckschutzschiene Material : Aluminium</p>	210,000	m		

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

01.02.0040

Deckenbekleidung mit Metall-UK direkt befestigt, F30-B v.u.

direkt befestigte Unterdecke nach DIN 18168-1, in Verbindung mit Decke der Bauart IV nach DIN 4102, mit oberseitiger Verschalung aus Hobeldielen/gespundeten Brettern mit Metall-Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen mit Oberflächenstruktur DIN EN 14195 und DIN 18182-1, mit 20,0 mm Gipsplatten Typ DFR/DFH2R (*) DIN EN 520 bzw. GKF/GKFI (*) DIN 18180, mit 60 mm, 14 kg/m³ Mineralwolleauflage nach DIN EN 13162,

- Befestigungsuntergrund: Brettstapeldecke
- Feuerwiderstandsklasse: F30-B von unten,
- Verspachtelung Q3 gemäß IGG-Merkblatt 2,
- Gipsplatten, Spachtel mit Prüfsiegel "geprüft und empfohlen vom IBR"

Unterkonstruktion:

U-Direktabhänger / justierbaren Direktabhänger / Direktbefestiger (*), gemäß DIN 18168 befestigen, Befestigungsabstand 900 mm, Achsabstand 750 mm, mit CD 60/27-06, Anschlussprofil UD28,

Dämmschicht:

mit 60 mm, Baustoffklasse A, Schmelzpunkt d 1000°C, lückenlos verlegen,

Beplankung:

mit 12,5 mm Feuerschutzplatte mit Schnellbauschrauben DIN 18182-2 befestigen,

Verspachtelung:

Fugenspachtel Typ 4B DIN EN 13963, Qualitätsstufe Q 3

55,000 m2

01.02.0050

Installationsschachtbekleidung mit Gipsfaserplatten, feuchtraumgeeignet, 2-, 3- oder 4-seitig, bestehend aus CW/UW-Profilen, als Unterkonstruktion mit einer Dämmstoffeinlage sowie den Rand- und Anschlußstreifen an massive Bauteile. Oberfläche malerfertig verspachtelt, Q3 einschl. aller dauerelastischen Verfugung an

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.02.0050) ...</i>					
	angrenzende Bauteile, Aufmaß: Abwicklung Abwicklung: bis ca. 0,80 m Profil: 50/50/06 mm Dämmung: Mineralwolle Dämmdicke: 50 mm Mindestrohndichte Dämm.: 50 kg/m3 Beplankung: 2x12,5 mm Geforderte Baustoffkl.: A1 Geforderte Feuerwiderstandsklasse: F 90 A	12,000	m2		

01.02.0060

Installationsschachtbekleidung mit Gipsfaserplatten, feuchtraumgeeignet, 2-, 3- oder 4-seitig, bestehend aus CW/UW-Profilen, als Unterkonstruktion mit einer Dämmstoffeinlage sowie den Rand- und Anschlußstreifen an massive Bauteile. Oberfläche malerfertig verspachtelt, Q3 einschl. aller dauerelastischen Verfugung an angrenzende Bauteile,
Aufmaß: Abwicklung
Abwicklung: bis ca. 1,60 m
Profil: 50/50/06 mm
Dämmung: Mineralwolle
Dämmdicke: 50 mm
Mindestrohndichte Dämm.: 50 kg/m3
Beplankung: 2x12,5 mm
Geforderte Baustoffkl.: A1
Geforderte
Feuerwiderstandsklasse: F 90 A

15,000 m2

Summe 01.02 TROCKENBAUBEKLEIDUNGEN

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.03	Fassade				
01.03.0010	<p>Bekleidung aus Rhombusleisten 26x96 mm, geschlossen, mit schwarzer Kontrastfeder, Längstöße versetzt mit 5 mm Fuge. Oberfläche: Hobelrau Holzart: Lärche Farbe : Lärche Nordic</p> <p>Angebotenes Fabrikat: ... (vom Bieter einzutragen)</p>	165,000	m2	_____	_____
01.03.0020	<p>Fenster- und Türleibungen in Brettbekleidungen aus Glattkantbrettern. Oberfläche: feiner Bandsägeschnitt Holzart: Lärche Tiefe: bis 14,5 cm</p>	145,000	m	_____	_____
01.03.0030	<p>seitlicher Fassadenabschluss als gehobeltes Glattkantbrett mit fein gesägter Oberfläche, Abtropfkante gebrochen Holzart: Lärche Brettquerschnitt : 21/145mm liefern und befestigen</p>	35,000	m	_____	_____
01.03.0040	<p>Glattkantbrett mit fein gesägter Oberfläche, Abtropfkante gebrochen Holzart: Lärche Brettquerschnitt : 21/145m liefern und befestigen</p>	65,000	m	_____	_____

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.03.0050	Traglattung aus getrockneten Dachlatten liefern und herstellen. Querschnitt: 30x50 mm	165,000	m2	_____	_____
01.03.0060	Insektenschutzgitter als Schutz der Dachhinterlüftung bei Luftein- und Austrittsöffnungen im Trauf- bzw. Firstbereich. Gitterbreite: ca. 100 mm Material : Zinkblech	220,000	m	_____	_____
01.03.0070	Fensterbank aus Nadel- Sperrholzplatten WISA-Spruce, finnisches Nadelsperrholz, gehobelt Stärke: 12 mm , herstellen Tiefe: ca. 0,24 m einschl. Blechabdeckung mit Zinkblech mit seitr. und hinterer Aufkantung und vorderer Tropfkante	45,000	m	_____	_____
Summe	01.03 Fassade				_____

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.04	Stahlstützen				
01.04.0010	<p>bestehend aus/mit:</p> <p>Stahlkonstruktion aus Profilen, Stahlstütze, inkl. Kopf - und Fußplatte laut Statik. S 235, grundiert. - nach EN 10027-1: S 235 JR - nach EN 10027-2: 1.0037 - Profile: Qro 60x60x4 mm - liefern und verlegen inkl. Befestigung - Ausführungsort: EG Länge: ca. 3,10 m</p>				
		65,000	kg	_____	_____
Summe	01.04		Stahlstützen		_____

Projekt 2024-007 PAPENTAL - Sanierung und Erweiterung Wohnheim "Thomas Müntzer" Papental

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.05	sonst. Leistungen				
01.05.0010	Provisorische Treppenanlage für die Bauphase einbauen, unterhalten, vorhalten und entfernen, bestehend aus: - Holzkonstruktion - Geländer beidseitig - Treppe einläufig Breite der Treppe : 1,00 m Höhenunterschied : ca. 3,00 m	1,000	St		
Summe	01.05		sonst. Leistungen		

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

01.06 STUNDENLOHNARBEITEN

Für unvorhergesehene und nicht im LV erfaßte Arbeiten werden nachstehende Stundenverrechnungssätze (Euro/Std.) vom Bieter benannt .

Die Stundenverrechnungssätze sind unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften zu vermitteln und beinhalten unaufgegliedert die Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Sozialkassenbeiträge , Gemeinkostenanteil und Gewinn einschl. des erforderlichen Aufsichtspersonals .
Feiertagsarbeiten sind nicht in die Verrechnungssätze einzubeziehen .

Stundenlohnarbeiten sind grundsätzlich vor Ausführung anzuzeigen.

Nicht genehmigte und nicht beauftragte Stundenlohnleistungen werden nachträglich nicht anerkannt !!!

Stundenlohnarbeiten werden durch den Auftraggeber angewiesen .

Genehmigte Stundenzettel sind wöchentlich bei der Bauleitung einzureichen.

Der Stundennachweis ist Bestandteil der Rechnung.

Stundenlohnleistungen erfassen nur die vor Ort ausgeführten zusätzlichen Leistungen. Fahr- und Wegezeiten werden nicht gesondert vergütet.

Der Gebrauch von Werkzeugen und Geräten sind ebenfalls mit der Stundenlohnleistung abgegolten und werden nicht gesondert vergütet.

01.06.0010

Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfaßt sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden verrechnet für:
Facharbeiter

5,000 h

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.06.0020	Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfaßt sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden verrechnet für: Helfer				
		5,000	h	_____	_____
Summe	01.06		STUNDENLOHNARBEITEN		_____
Summe	01		Holzrahmenbau Neubau		_____

Projekt 2024-007 PAPENTAL - Sanierung und Erweiterung Wohnheim "Thomas Müntzer" Papental

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Los 7 Holzrahmenbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

**LV-ZUSAMMENSTELLUNG
Los 7 Holzrahmenbau**

01.01	Zimmerer- und Holzbauarbeiten				_____
01.02	TROCKENBAUBEKLEIDUNGEN				_____
01.03	Fassade				_____
01.04	Stahlstützen				_____
01.05	sonst. Leistungen				_____
01.06	STUNDENLOHNARBEITEN				_____
01	Holzrahmenbau Neubau				_____

Angebotssumme netto EUR _____

zzgl. MwSt. 19,00 % EUR _____

Angebotssumme brutto EUR _____