



Angebotsaufforderung Inhaltsverzeichnis

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Stahlbauarbeiten- Los 1.K.....	2
1.1.	Einrichten der Baustelle.....	2
1.2.	Walzprofile Stahlbau.....	3
1.3.	Verechnungssätze für Nachweissarbeiten.....	7
2.	Gerüststellung und Holzbauarbeiten - Los 2.K.....	8
2.1.	Gerüststellung.....	8
2.2.	Holzbauarbeiten.....	11
2.3.	Aufbringung silikatische Egalisierungslasur.....	16
2.4.	Verechnungssätze für Nachweissarbeiten.....	17
	Zusammenstellung.....	18

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Stahlbauarbeiten- Los 1.K			
1.1.	Einrichten der Baustelle			
1.1.10.	Baustelleneinrichtung Anfahren, Aufstellen und Einrichten aller zur Durchführung der Arbeiten erforderlichen Geräte, Verkehrszeichen, Gerüste, Förderanlagen und Werkzeuge sowie Unterkünfte, Lagerschuppen, Absperr- und Beleuchtungsanlagen Anlage: Leitungs-/ Lageplan M 1:100	1,000 psch		.....
1.1.20.	Vorhalten der Baustelleneinrichtung Vorhalten der Einrichtung Vorhalten und Unterhalten aller für die Baustelle erforderlichen Einrichtungen für die gesamte Bauzeit.	1,000 psch		.....
1.1.30.	Räumen der Baustelleneinrichtung Räumen der Einrichtung Abbauen und Abfahren der Baustelleneinrichtungen incl. Räumen der Baustelle, der Arbeits-, Bau- und Lagerplätze.	1,000 psch		.....
Summe 1.1. Einrichten der Baustelle				.....

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.2. Walzprofile Stahlbau

Alle nachfolgend aufgeführten Anmerkungen sind bei der Kalkulation in den jeweiligen Einheitspreisen vollumfänglich zu berücksichtigen.
 Stahlqualitäten gemäß statischer Dimensionierung
 (Verweis auf Anlagen incl. Planunterlagen).

Unterkonstr. Dach: Beidseitig ca. 2,63 m auskragende T-Profile (2x 10 Stck.):
 Stahl Festigkeitsklasse **S 355 JR**.

Rundrohrstützen RR 152,4 x 4,5 (4 Stck.) sowie HEA 200-Walzträger (2 Stck.):
 Stahl Festigkeitsklasse **S 235 JR**.

Vollflächiger Korrosionsschutz/ Feuerverzinkung:
 Stückverzinkung Stahlkonstruktion/ gesamt nach ISO 1461,
 max. Bauteillänge Träger HEA 200: ca. 16,40 m.
 Die Kosten gelten mit den Einheitspreisen der Stahlbauteile als abgegolten.

Die feuerverzinkten Sichtflächen bilden die Bauteil-Fertigoberfläche,
 Beschädigungen sind zu vermeiden.

Sämtliche Befestigungsmittel/ Verbindungselemente in korrosionsbeständiger Ausführung.

1.2.10. Rundrohrstützen

Rundrohrstützen 152,4 x 4,5 (S 235 JR), L: 2950 mm
 incl. umlaufend
 verschweißter Kopf- + Fußplatte.
 Kopf- und Fußplatte jeweils mit mittiger Rundaussparung
 Durchmesser 110 mm
 zur Führung der Stützen-integrierten Dachentwässerung
 bzw. Vorrüstung
 Medienführung Folgegewerke.
 Vorbereitung lösbare Schlauchfixierung für das Folgegewerk Dachabdichtungs-arbeiten am RRo
 Stützenkopf mittels 4x M 12/ um 90° versetzte Anordnung
 Abstand Achse Bohrung M 12 zu UK Kopfplatte: 300 mm.

Konstruktive Stützenbelüftung: An den RRo-Enden zur

...Fortsetzung

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Fortsetzung...

Kopf- und Fußplatte je
4x Schlitz/ L: ca. 80 mm, B: ca. 4 mm (Maße vor
Verzinkung).

Kopfplatte: 190 x 200 . 12 mm, Anschluss zu HEA 200
Träger: 4x M 16 - 4.6.

Fußplatte: 250 x 250 . 12 mm, Anschluss zu Beton
Stützensockel: 4x Bolzenanker 10/10 HCR
hochkorrosionsbeständig o. gleichw.

RRo-Stützen L incl. Kopf- und Fußplatte: ca. 2,95 m,
bearbeitet und montiert, gesamt 4 Stck

4,000 St

1.2.20.**Längsträger HEA 200**

Längsträger HEA 200 (S 235 JR), L: 16400 mm incl.
Anschlussvorbereitung 10x T-Profile (Kragträger/ Steg
Außenflanke) sowie
10x Querträger HEA 200 zwischen den beiden
Längsträgern HEA 200/ Steg Innenflanke).
Achsabstände Krag- und Querträger: 1800 mm.
Einsetzen Rohrhülsen/ Vorbereitung integrierte
Entwässerungs- und Medienführung:
Über den RRo-Stützen Pos. 2.1 Steg sowie Ober- und
Unterflansch ausgeklinkt und
2x Stahlrohrhülsen 101,6 x 6,3 mm H: 190 mm
(oberflächenbündiger Abschluss mit Ober- und
Unterflansch Längsträger HEA 200) eingesetzt u.
umlaufend verschweißt.

Steifen und Anschlussbleche:

10x Anschlussbleche/ D 12 mm zu Kopfplatte Kragträger
Pos. 2.4 zwischen HEA 200 Ober- und Unterflansch incl.
Stegblech-Steife/ D 10 mm eingesetzt und verschweißt
Anschlüsse zu Kopfplatte Kragträger Pos. 2.4: 4x M 16
4.6 (je 2x beidseitig Steg).

10x Anschlussblech/ D 12 mm zu Steg Querträger HEA
200 Pos. 2.3 eingesetzt und verschweißt.
Anschlüsse zu Querträger 2.3: 2x M 16 4.6.

Anschluss an stirnseitige Stahlbeton-Wandschotts Ost
und West Rohbaugewerk:
Je Längsträger 2x Lagerplatte 190 x 200 x 12 mm.

...Fortsetzung

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaldach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Fortsetzung...

Anschluss an aussteifende Wandschotts C 25/30 LP D:
24 cm:
Je Lagerplatte 4x Bolzenanker M 16 x 250 mm, unterlegt
und ausgerichtet sowie kraftschlüssig mit Quellschüttung
unterfüttert, bündig zu Rand Lagerplatte abgezogenen.

Längsträger HEA 200 L: ca. 16,40 m,
bearbeitet und montiert, gesamt 2 Stck.

2,000 St
----------	-------	-------

1.2.30.

Querträger HEA 200
Querträger HEA 200 (S 235 JR), L: ca. 1775 mm incl.
 Steganschluss/ Ober- und Unterflansch ausgeklinkt an
 Anschlussblech/ D 12 mm Längsträger HEA 200
 (2x M 16 4.6).

Oberflansch: Anschlussbohrungen Vorbereitung ansetzen
 Lagerholz/ Querschnitt 160/ 50 mm C 24 für die
 Verschraubung der Dachverschalung Zimmerergewerk:
 Abstand bei einer versetzten Anordnung: $a \leq 200$ mm,
 beidseitiger Abstand Verschraubung zu Stegachse HEA
 200: 40 mm
 je Querträger ca. 9x Anschlussbohrungen für die
 Verschraubungen 6/50 mm
 unterseitige Sichtverschraubung.

Querträger HEA 200 L: ca. 1,775 m,
bearbeitet und montiert, gesamt 10 Stck.

10,000 St
-----------	-------	-------

1.2.40.

Kragträger Profil T
Kragträger Profil T 200 x 12, gleichschenkelig (S 355
JR), L: ca. 2630 mm,

konischer Stegzuschnitt/ H Steghöhe Abschluss
 Auskragung incl. Flansch: 120 mm,
 Neigung nach Montage: 8°.
 Kopfplatte verschweißt mit Steg und Oberflansch/
 Abmessung ca. 200 x 200 x 12 mm,
 angesetzt an Anschlussblech Außenflanke HEA 200-
 Längsträger über 4x M 16 4.6.
 Flansch T-Profil: Anschlussbohrungen Vorbereitung
 ansetzen Lagerholz/ Querschnitt 160/ 50 mm C 24 für die
 Verschraubung der Dachverschalung Zimmerergewerk:
 Abstand bei einer versetzten Anordnung: $a \leq 375$ mm,

...Fortsetzung

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Fortsetzung...

beidseitiger Abstand Verschraubung zu Stegachse T 200
x 12: 40 mm
je Querträger ca. 8x Anschlussbohrungen für die
Verschraubungen 6/50 mm
unterseitige Sichtverschraubung.

Kragträger T 200 x 12 L: ca. 2,63 m,
bearbeitet und montiert, gesamt 20 Stck

20,000 St

1.2.50.**Anschlusslaschen (S 235 JR)**

Anschlusslaschen (S 235 JR) Flansch Kragträger T 200/
Pos. 1.2.40 an Oberflansch Querträger HEA 200/ Pos.
1.2.30.

Abmessung/ L x B x D: ca. 630 (180 + 450) x 180 x 12
mm,

Laschen-Abschnitt/ L ca. 180 mm Flanschbereich T 200-
Kragträger um 8° aufgebogen.

Anschluss an Oberflansch T 200-Kragträger: 4x M 16
10.9,

Anschluss an Oberflansch HEA 200-Querträger: 4x M 16
10.9.

Anschlusslaschen ca. 630 x 180 x 12 mm,
bearbeitet und montiert, gesamt 20 Stck.:

20,000 St

Summe 1.2.**Walzprofile Stahlbau**

.....

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
 LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.	Verechnungssätze für Nachweisarbeiten			
	<u>Verrechnungssätze für Nachweisarbeiten einschl. Gemeinkostenzuschlag ohne MwSt.</u>			
	<u>Anmerkung:</u> der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn incl. vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten. Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage etc., Lohn- und Gehaltsnebenkosten sowie Zuschläge für Überstunden sind einzurechnen.			
1.3.10.	Meister Meister	1,000 h	.....	.....
1.3.20.	Facharbeiter Facharbeiter	1,000 h	.....	.....
1.3.30.	Hilfsarbeiter Hilfsarbeiter	1,000 h	.....	.....
1.3.40.	Auszubildender Auszubildender	1,000 h	.....	.....
Summe 1.3.	Verechnungssätze für Nachweisar..		.....	.....
Summe 1.	Stahlbauarbeiten- Los 1.K			.....

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaldach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

2. Gerüststellung und Holzbauarbeiten - Los 2.K**2.1. Gerüststellung**

Umlaufende Gerüststellung Lastklasse 3 - DIN EN 12810/12811 (Standardlösung)
gemäß den DGUV-Vorschriften sowie den Technischen Regeln für Betriebssicherheit (TRBS), verteilte Last: 2,0 KN/ m². Das Gerüst ist standsicher, gebrauchstauglich und für die angegebenen Lastklassen auszulegen.

Nutzbare Gerüststandzeit (vorläufiger Stand 01/2026):
KW 33 KW 42 2026/ 9 Wochen.

Sämtlich Leistungen einschließlich

- An- und Abtransport,
- Auf- und Abbau,
- Vorhaltung für die angegebene Standzeit sowie
- Wartung und Kontrolle während der Nutzungsdauer.
- Beschädigungen an den angrenzenden Pflasterflächen bzw. an den Belägen der öffentlichen Flächen sind zwingend zu vermeiden.

Besondere örtliche Gegebenheiten:

Direkt benachbarter öffentlicher Quartierspark mit Kinderspiel-Einrichtungen, westliche Fußgängerzone
Bürgermeister-Smidt-Straße.

Die Abrechnung erfolgt nach den tatsächlich ausgeführten und aufgemessenen Leistungen gemäß Leistungsverzeichnis.

2.1.10. Baustelleneinrichtung Gewerk Gerüstbau
Einrichten und Räumen der Baustelle für Gerüstbauarbeiten incl.

- Lade- und gegebenenfalls Lagerflächen.
- Schutzmaßnahmen für Verkehrs- und Fußgängerbereiche sowie zu dem angrenzenden öffentlichen Quartierspark.

1,000 psch

.....

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaldach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

2.1.20.**Gerüst**

Umlaufende Gerüststellung Lastklasse 3 - DIN EN 12810/
12811.

Belagsbreite: Belagsklasse W 06. OK oberste
Gerüstebene bis ca. 3,60 m.

- Abmessung umlaufend einzurüstende
Dachkonstruktion/ aufgeständert L: 17,10 m, B: 7,65
m. Abwicklung Außenabmessung bauliche Anlage
Dachkonstruktion: 49,5 lfm.
- Gerüst freistehend ohne Verankerungen an der
Dachkonstruktion/ Sicherung mittels bodenseitig
kraftschlüssig verankerter Gerüststreben.
- Horizontaler Abstand zur Dachkonstruktion < 30 cm,
Auslegung 3-teiliger Seitenschutz.
- Lichte Durchgangshöhe OK Gelände UK unterste
Gerüstebene zur Gewährleistung einer Zugänglichkeit
zu den Fußpunkten der Dachkonstruktion etc.: mind.
2,0 m.
- Ansatz Standzeit: KW 33 KW 42 2026/ **9 Wochen**

9,000 Wo

2.1.30.**Konstruktion Treppenturm - Zugang zu vorbeschriebenem Gerüst:**

Voraussichtliche Position:

Mittiger Bereich Längsseite Süd in Abstimmung mit der
örtlichen Bauleitung,
OK oberste Gerüstebene ca. 3,60 m ab OK Gelände.

1x Treppenturm, Nutzungsdauer 9 Wochen/ pauschal

1,000 psch

2.1.40.**Vorhaltung Gerüst**

über die 9-wöchige Grundstandzeit hinaus.

(Grundlage der freistehenden Gerüstausslegung/ Streben-
gesichert:

Abwicklung Außenabmessung Dachkonstruktion: 49,5
lfm/ L: 17,10 m, B: 7,65 m
gemäß Plananlagen.)

Vorhaltung für jeweils eine Kalenderwoche/ pauschal:

1,000 psch

2.1.50.**Rückbau**

Abbau und Abtransport sämtlicher Gerüstkomponenten incl. besenreine

...Fortsetzung



Angebotsaufforderung

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Fortsetzung...				
	Reinigung der Baustelle.			
	Rückbau Fassadengerüst/ pauschal			
		1,000 psch		.....
Summe 2.1.	Gerüststellung			.....

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

2.2. Holzbauarbeiten**Montageholz**

auf HEA- bzw. T-Profile für Anschluss aussteifende
Brettsperrholz-Dachverschalung montiert.

Montageholz (NH - Fichte/ Kiefer) 4-seitig gehobelt und
Kanten gefast, getrocknet/ Feuchtigkeit 15% -
Querschnitt: 160/ 50 mm.

2.2.10. Montageholz C 24, L ca. 140 cm
angesetzt an Oberflansch **Querträger HEA 200 - Pos.**
1.2.30

mittels korrosionsbeständiger unterseitiger
Sichtverschraubung 6/50 mm Anschlussbohrungen
vorbereitet.

Abstand versetzten Anordnung: $a \leq 200$ mm, beidseitiger
Abstand Verschraubung zu Stegachse HEA 200: 40 mm
je Querträger ca. 9x Verschraubungen 6/50 mm.

Montageholz C 24 160/ 50 mm, L ca. 1,40 m
bearbeitet und montiert, gesamt 10 Stck./ ca. 14,0 lfm:

14,000 m

2.2.20. Montageholz C 24, L ca. 250 cm
angesetzt an Flansch **Kragträger T 200 x 12 - Pos.**
1.2.40

mittels korrosionsbeständiger unterseitiger
Sichtverschraubung 6/50 mm Anschlussbohrungen
vorbereitet.

Abstand versetzten Anordnung: $a \leq 375$ mm, beidseitiger
Abstand Verschraubung zu Stegachse T 200 x 12: 40 mm
je Querträger ca. 8x Verschraubungen 6/50 mm.

Montageholz C 24 160/ 50 mm, L ca. 2,50 m
bearbeitet und montiert, gesamt 20 Stck./ ca. 50,0 lfm

50,000 m

2.2.30. Koppelhölzer Brettsperrholz-Platten C 24, L ca. 24,0 cm
Position über HEA 200-Längsträger Anschlussbereiche
Quer- und Kragträger zur Abdeckung Leerrohr-Führung
E-Kabel.
Endfeld West: 2x Koppelhölzer jeweils zweigeteilt.

...Fortsetzung

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Fortsetzung...

Nach ausrichten von oben über die Brettsper Holz-
Dachverschalung mittels
je 4x Senkkopf-Holzschrauben ca. 8/ 100 mm verzinkt
kraftschlüssig angesetzt.

Koppelhölzer C 24 160/ 50 mm, L ca. 0,24 m
bearbeitet und montiert, gesamt 20 Stck./ ca. 4,8 lfm

4,800 m

2.2.40. Zulage zu Pos. 2.2.10 und 2.2 20
 Zulage zu Pos. 2.2.10 und 2.2.20 für eine **oberseitige**
Nutfräsung zur verdeckten
 Leerrohrführung Beleuchtungskabel Gewerk Elektro-
 Installationen (voraussichtlich Montageholz-Lage
 westliches Endfeld). Nutfräsungen in Montageholz-Lage
 Endfeld Querschnitt B x H: ca. 30 x 15 mm mit
 1x mittige Ausklinkung Montageholz auf HEA 200-
 Querträger Endfeld zur Kabeleinführung in Breite
 innenseitige Ausklinkung: ca. 100 mm.

Zulage Nutfräsung Vorbereitung E-Installation
 Beleuchtung,
 Querschnitt/ B x H ca. 30 x 15 mm/ ca. 5,50 lfm:

5,500 m

2.2.50. Umlaufende Attika
 Konstruktions-Vollholz KVH/ sägerauh aus Nadelholz S
 10, DIN 4070 Schnittklasse A-B, trocken Rohgewicht
 430-470 kg/m³.
 Holzfeuchte beim Einbau: max. 15 %. Querschnitt ca. 12/
 12 cm. Einschließlich Aufbringen bzw. Imprägnieren
 mittels biologischem Holzschutz soweit bei KVH
 erforderlich.
 Ausbildung 4x 90°-Eckstöße sowie Zwischenstöße Längs-
 und Querseiten.
 • KVH-Lage Längsseiten Süd + Nord: 2x ca. 16,94 m
 • KVH-Lage Querseiten West + Ost: 2x ca. 7,24 m

Attika-Vollholzlage ca. 12/ 12 cm/ gesamt: ca. 48,4 lfm

48,400 m

BFU-Brettsper Holz-Dachverschalung, D 60 mm – V 100
 3-Lagig/ 20 20 20 mm, kreuzweise wasser- und kochfest

...Fortsetzung

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Fortsetzung...

verleimt/ V 100
 Nutzungsklasse/ NKL 2. Holzfeuchte: 12 %.
 DIN EN 16351/ 2025-07, NH-Holzart: Fichte/ Tanne.
 Ausbildung als Platte über drei Felder/ 3x 1,80 m bzw.
 Platte über drei Felder/ 3x 1,80 m mit Kragarm/ 0,45 m.
 Plattenstöße verdeckt über der Montageholz-Lage 160/
 50 mm auf den
 HEA 200-Querträgern bzw. den T 200 x 12 Kragträgern
 kraftschlüssige Verschraubung von oben.
 Einbringen Brettsperrholz-Platten z.B. mittels oberseitig
 gesetzter Dollen ohne
 Beschädigung der unterseitigen Sichtfläche.

Anforderung Sichtflächenqualität Decklage Untersicht:
„Industrie-Sicht-Qualität“
 gemäß Brettsperrholz-Merkblatt 11/ 2024,
 Verlauf Maserung Sichtfläche Untersicht in Längsrichtung
Ost West,
 Sichtfläche mittels pigmentierter mineralischer Lasur
egalisiert/ nachfolgende LV-Pos.

2.2.60.**Brettsperrholz-Platten/ D 60 mm - HEA 200**

Brettsperrholz-Platten/ D 60 mm angesetzt an
 Montageholz C 24 160/ 50 mm auf **HEA 200-Querträger**:

- Abmessung 1x Feldplatte/ L x B: ca. 540 x 214 cm,
beidseitiger Schrägschnitt Stoß zu Plattenschalung auf
Kragträger ca. 82°. U Anschluss an Montageholz 160/
 50 mm mittels Senkkopf-Holzschrauben 6/ 100 mm,
 verzinkt versetzte Anordnung, $a \leq 200$ mm: ca. 10
 Stck./ HEA-Querträger, gesamt: 10 Stck. + 2x (10 Stck.
 x 0,5) = 20 Verschraubungen.
- Abmessung 2x Randplatten/ L x B: je ca. 585 x 214 cm,
beidseitiger Schrägschnitt Stoß zu Plattenschalung auf
Kragträger ca. 82°. Anschluss an Montageholz 160/ 50
 mm mittels Senkkopf-Holzschrauben 6/ 100 mm,
 verzinkt versetzte Anordnung, $a \leq 200$ mm: ca. 10
 Stck./ HEA-Querträger, je Randplatte: 10 Stck. + 10
 Stck. + (10 Stck. x 0,5) = 25 Verschraubungen/ Platte.

3x Brettsperrholzplatten D 60mm Bereich Querträger,

...Fortsetzung

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Fortsetzung...

gesamt ca. 70 x Verschraubungen 6/ 100 mm,
gesamt ca. 36,6 m²

36,600 m²**2.2.70.****Brettsperrholz-Platten/ D 60 mm - T 200**

Brettsperrholz-Platten/ D 60 mm angesetzt an
Montageholz C 24 160/ 50 mm auf **T 200 x 12-**
Kragträger:

- Abmessung 2x Feldplatten/ L x B: je ca. 540 x 278 cm.
Anschluss an Montageholz 160/ 50 mm mittels
Senkkopf-Holzschrauben 6/ 100 mm, verzinkt
versetzte Anordnung, $a \leq 375$ mm: ca. 10 Stck./ T-
Kragträger, gesamt: 10 Stck. + 2x (10 Stck. x 0,5) = 20
Verschraubungen/ Platte.
- Abmessung 4x Randplatten/ L x B: je ca. 585 x 278
cm. Anschluss an Montageholz 160/ 50 mm mittels
Senkkopf-Holzschrauben 6/ 100 mm, verzinkt
versetzte Anordnung, $a \leq 375$ mm: ca. 10 Stck./ HEA-
Querträger, je Randplatte: 10 Stck. + 10 Stck. + (10
Stck. x 0,5) = 25 Verschraubungen/ Platte.

6x Brettsperrholzplatten D 60mm Bereich beidseitige
Kragträger,
gesamt ca. 140 x Verschraubungen 6/ 100 mm,
gesamt ca. 95,1 m²

95,100 m²**2.2.80.****Oberseitige Schlitzfräsungen**

Oberseitige Schlitzfräsungen auf Brettsperrholz-
Dachverschalung für die Leerrohrverlegung Gewerk
Elektroinstallationen/ Vorbereitung E-Verkabelung
integrierte Außenbeleuchtung.

Querschnitt Fräsung Leerrohrschlitze in Längsrichtung: **14/
14 mm.**

- Schlitz Bereich Querträger gemäß Stromleitungsplan
(2x Spots): 10,0 m.
- Schlitz Bereich Kragträger gemäß Stromleitungsplan
(je 5x Spots): 2x ca. 15,0 m.
- 2x Viertelkreis-Schlitzfräsungen/ Radius ca. 20 cm (ca.
15x Kabeldurchmesser) Schalung über Kragträger.
- Leerrohr-Durchführung: 3x Aussparung ca. 15 x 100
mm in Brettsperrholz-Schalung/ D 60 mm (2x in

...Fortsetzung

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Fortsetzung...

Querrichtung über Kragträger, 1x in Längsrichtung
über Querträger).

Schlitzfräsungen 14/ 14 mm, gesamt ca. 40,0 lfm

40,000 m

2.2.90. Vorbereitung E-Installation Einbauspots LED-Außenbeleuchtung

Vorbereitung E-Installation Einbauspots LED-

Außenbeleuchtung: **Fräsung Rundaussparungen**

Durchmesser ca. 90 mm, H ca. 60 mm (voraussichtlich
durch die Brettsper Holz-Schalung Ausführung gemäß
Angabe Bauleitung nach Bestätigung Gewerk E-
Installationen).

- Schalung Bereich Kragträger: 2x 5 Aussparungen/ DN
ca. 90 mm.
- Schalung Bereich Querträger mittiger Durchgang 2
Aussparungen/ DN ca. 90 mm.

Rundaussparungen Durchmesser ca. 90 mm H ca. 60
mm, gesamt 12 Stck.

12,000 St

2.2.91. Verbindungsmittel

Stahl- und Kleinteile/ verzinkt wie Kammnägeln,
Klammern etc. in Verbindung mit den vorbeschriebenen
Positionen,

Verbindungsmittel, pauschal 15 kg

15,000 kg

Summe 2.2. Holzbauarbeiten

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
 LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

2.3. Aufbringung silikatische Egalisierungslasur

Werkseitige Lasurbehandlung Sichtflächen
 Brettsperrholz-Untersicht

Silikatische Egalisierungslasur mit einer Weiß-Pigmentierung für begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Außenbereich zum optischen Ausgleich sowie als indirekte nächtliche Licht-Reflexionsfläche der Brettsperrholzuntersicht/ „Industrie-Sicht-Qualität“. Werkseitige diffusionsoffene Lasurbehandlung als 2-facher Lasuranstrich „Weiß-heller Kalkcharakter“/ matt mit Zwischenschliff.
 Beschädigungen der Untersicht bei Transport und Montage sind zu vermeiden.

Bemusterung Sichtflächenqualität Brettsperrholz-Untersicht sowie Egalisierungslasur mit drei fertig behandelten Brettsperrholz-Tafeln: Format/ Tafel ca. 80 x 80 cm Freigabe vor Ausführung und Montage durch die BL.

2.3.10. Lasurbehandlung Brettsperrholzplatten

Werkseitige 2-fache silikatische bzw. mineralische Lasurbehandlung
 9x Brettsperrholzplatten
 Pos. 2.2.60/ 36,6 m² und Pos. 2.2.70/ 95,1 m².

gesamt 131,7 m²

131,700 m²

Summe 2.3. Aufbringung silikatische Egalis..

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
 LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.4.	Verechnungssätze für Nachweisarbeiten			
	<u>Verrechnungssätze für Nachweisarbeiten einschl. Gemeinkostenzuschlag ohne MwSt.</u>			
	<u>Anmerkung:</u> der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn incl. vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten. Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage etc., Lohn- und Gehaltsnebenkosten sowie Zuschläge für Überstunden sind einzurechnen.			
2.4.10.	Meister Meister	1,000 h	.....	.....
2.4.20.	Facharbeiter Facharbeiter	1,000 h	.....	.....
2.4.30.	Hilfsarbeiter Hilfsarbeiter	1,000 h	.....	.....
2.4.40.	Auszubildender Auszubildender	1,000 h	.....	.....
Summe 2.4.	Verechnungssätze für Nachweisar..			.....
Summe 2.	Gerüststellung und Holzbauarbei..			.....



Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt: 66-2_2026-03 **Neubau Mobilitätsstation / freistehendes Kaltdach**
LV: 2 **Stahl- und Holzbauarbeiten**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
LV	2	
1.	Stahlbauarbeiten- Los 1.K	.....
2.	Gerüststellung und Holzbauarbeiten - Los 2.K	.....
Summe LV 2 Stahl- und Holzbauarbeiten		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		..... EUR
in Höhe von 19,00 %		..... EUR
		..... EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 18

_____ (Ort)	_____ (Datum)	_____ (rechtsgültige Unterschrift)
----------------	------------------	---------------------------------------