

Vergabestelle

Vergabeart

- ☐ offenes Verfahren
☐ nicht offenes Verfahren
☐ Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb
☐ Verhandlungsverfahren ohne Teilnahmewettbewerb
☐ wettbewerblicher Dialog
☐ Innovationspartnerschaft

Ablauf der Angebotsfrist

Datum

Uhrzeit

Bindefrist endet am

Aufforderung zur Abgabe eines Angebots

(Vergabeverfahren gem. Abschnitt 2 VOB/A)

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer

Baumaßnahme

Vergabenummer

Leistung

Anlagen**A) die beim Bieter verbleiben und im Vergabeverfahren zu beachten sind**

- ☒ 212 EU Teilnahmebedingungen EU (Ausgabe 2019)
☐ 216 Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen
☐ 226 Mindestanforderungen an Nebenangebote
☐ 227 Zuschlagskriterien
☐ 242 Instandhaltung
☐ Informationen zur Datenerhebung
☐
☐
☐
☐

B) die beim Bieter verbleiben und Vertragsbestandteil werden

- ☒ Teile der Leistungsbeschreibung: Baubeschreibung, Pläne, sonstige Anlagen
☒ 214 Besondere Vertragsbedingungen
☐ 225 Stoffpreisgleitklausel
☐ 228 Nichteisenmetalle
☐ 241 Abfall
☐ 244 Datenverarbeitung
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐

C) die, soweit erforderlich, ausgefüllt mit dem Angebot einzureichen sind

- ☒ 213 Angebotsschreiben
- ☒ Teile der Leistungsbeschreibung: Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm
- ☐ 124 Eigenerklärung zur Eignung
- ☐ 221/222 Angaben zur Preisermittlung entsprechend Formblatt 221 oder 222
- ☐ 224 Angebot Lohngleichklausel
- ☐ 234 Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- ☐ 235 Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen
- ☐ 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten
- ☐ Vertragsformular für Instandhaltung: _____
- ☐
- ☐
- ☐

D) die ausgefüllt auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle einzureichen sind

- ☐ 223 Aufgliederung der Einheitspreise entsprechend Formblatt 223
- ☐ 236 Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen
- ☐
- ☐

1 Es ist beabsichtigt, die in beigefügter Leistungsbeschreibung bezeichneten Bauleistungen im Namen und für Rechnung

zu vergeben.

Es ist beabsichtigt, die in beigefügtem Vertragsformular bezeichneten Instandhaltungsleistungen im Namen und für Rechnung

zu vergeben.

2 Kommunikation

Die Kommunikation erfolgt

- ☐ elektronisch über die Vergabeplattform
- ☐ auf andere Weise (schriftlich/Textform)
- ☐ in Kombination: bis zur Angebotsöffnung elektronisch über die Vergabeplattform; danach schriftlich oder in Textform

Stelle

Straße

PLZ/Ort

Fax

E-Mail

3 Unterlagen (Erklärungen, Angaben, Nachweise)**3.1 Folgende Unterlagen sind mit dem Angebot einzureichen:**

- ☐ siehe Formblatt Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen
- ☐
- ☐
- ☐

3.2 - frei -**3.3 Nachforderung**

Fehlende Unterlagen, deren Vorlage mit dem Angebot gefordert war, werden

- ☐ nachgefordert.
- ☐ teilweise nachgefordert, und zwar folgende Unterlagen:

- ☐ nicht nachgefordert.

3.4 Folgende Unterlagen sind auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle vorzulegen

- ☐ siehe Formblatt Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen
- ☐
- ☐

4 Losweise Vergabe

- ☐ nein
- ☐ ja, Angebote sind möglich für
 - ☐ alle Lose (alle Lose müssen angeboten werden)
 - ☐ eine maximale Anzahl an Losen: siehe Bekanntmachung oder Aufforderung zur Interessensbestätigung
 - ☐ nur ein Los

bei zugelassener Angebotsabgabe für mehr als ein Los:

- ☐ Beschränkung der Zahl der Lose, für die ein Bieter den Zuschlag erhalten kann
Höchstzahl: siehe Bekanntmachung bzw. Aufforderung zur Interessensbestätigung
Bedingungen zur Ermittlung derjenigen Lose, für die ein Bieter den Zuschlag erhält, falls sein Angebot in mehr Losen das wirtschaftlichste ist als der angegebenen Höchstzahl an Losen

5 Mehrere Hauptangebote

Die Abgabe von mehr als einem Hauptangebot ist

- ☐ zugelassen.
Werden mehrere Hauptangebote abgegeben, muss jedes aus sich heraus zuschlagsfähig sein.
§ 13 EU Absatz 1 Nummer 2 VOB/A gilt für jedes Hauptangebot.
- ☐ nicht zugelassen.

6 Nebenangebote

- 6.1** ☐ Nebenangebote sind nicht zugelassen, Nummer 4 der Teilnahmebedingungen EU gilt nicht.
- 6.2** ☐ Nebenangebote sind zugelassen (siehe auch Nummer 4 der Teilnahmebedingungen EU) - ausgenommen Nebenangebote, die ausschließlich Preisnachlässe mit Bedingungen beinhalten -
- ☐ für die gesamte Leistung
 - ☐ nur für nachfolgend genannte Bereiche:

- ☐ mit Ausnahme nachfolgend genannter Bereiche:

unter folgenden weiteren Bedingungen:

- ☐ nur in Verbindung mit einem Hauptangebot
- ☐

7 Angebotswertung

Kriterien für die Wertung der Haupt- und ggf. Nebenangebote

- ☐ Zuschlagskriterium Preis

Der Preis wird aus der Wertungssumme des Angebotes ermittelt.

Die Wertungssummen werden ermittelt aus den nachgerechneten Angebotssummen, insbesondere unter Berücksichtigung von Nachlässen, Erstattungsbetrag aus der Lohngleitklausel, Instandhaltungsangeboten.

- ☐ Mehrere Zuschlagskriterien gemäß Formblatt Zuschlagskriterien

Werkstätten für Behinderte wird bei der Berechnung der Wertungssumme ein Bonus von 15 Prozent eingeräumt.

Ist ein Angebot, das von einer Werkstatt für Behinderte abgegeben wurde, ebenso wirtschaftlich wie ein anderes Angebot, so wird der Zuschlag auf das Angebot der Werkstatt für Behinderte erteilt.

Der Nachweis der Eigenschaft als Werkstätte für Behinderte ist mit dem Angebot zu führen.

8 Zugelassene Angebotsabgabe

- ☐ Elektronisch

- ☐ in Textform ☐ mit fortgeschrittener/m Signatur/Siegel ☐ mit qualifizierter/m Signatur/Siegel

Bei elektronischer Angebotsübermittlung in Textform muss der Bieter zu erkennen sein; falls vorgegeben, ist das Angebot mit der geforderten Signatur/dem geforderten Siegel zu versehen.

Das Angebot ist zusammen mit den Anlagen bis zum Ablauf der Angebotsfrist über die Vergabeplattform der Vergabestelle zu übermitteln.

- ☐ Schriftlich

Das beigelegte Angebotsschreiben ist zu unterzeichnen und zusammen mit den Anlagen in verschlossenem Umschlag bis zum Ablauf der Angebotsfrist an folgende Anschrift zu senden oder dort abzugeben:

- ☐ siehe Briefkopf

- ☐ Stelle:

Der Umschlag ist außen mit Namen (Firma) und Anschrift des Bieters und der Angabe

„Angebot für

Maßnahmennummer:	Baumaßnahme:
Vergabenummer:	Leistung:

”

zu versehen, ggf. unter Verwendung eines bereit gestellten Kennzettels.

9 Behörde, an die sich der Bewerber oder Bieter zur Nachprüfung behaupteter Verstöße gegen die Vergabebestimmungen wenden kann:

Vergabekammer (§ 156 GWB, § 21 EU VOB/A):

10 Fortsetzung z. Nachprüfungsverfahren

Der Antrag ist unzulässig, soweit

1. Der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt
2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden.
3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden,
4. Mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrages nach § 135 Absatz 1 Nummer 2

§134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.

Teilnahmebedingungen für die Vergabe von Bauleistungen

Einheitliche Fassung

Das Vergabeverfahren erfolgt nach der "Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen", Teil A "Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen" (VOB/A, Abschnitt 2).

1 Mitteilung von Unklarheiten in den Vergabeunterlagen

Enthalten die Vergabeunterlagen nach Auffassung des Unternehmens Unklarheiten, Unvollständigkeiten oder Fehler, so hat es unverzüglich die Vergabestelle vor Angebotsabgabe in Textform darauf hinzuweisen.

2 Unzulässige Wettbewerbsbeschränkungen

Angebote von Bietern, die sich im Zusammenhang mit diesem Vergabeverfahren an einer unzulässigen Wettbewerbsbeschränkung beteiligen, werden ausgeschlossen.

Zur Bekämpfung von Wettbewerbsbeschränkungen hat der Bieter auf Verlangen Auskünfte darüber zu geben, ob und auf welche Art er wirtschaftlich und rechtlich mit Unternehmen verbunden ist.

3 Angebot

3.1 Das Angebot ist in deutscher Sprache abzufassen.

3.2 Für das Angebot sind die von der Vergabestelle vorgegebenen Vordrucke zu verwenden. Das Angebot ist bis zu dem von der Vergabestelle angegebenen Ablauf der Angebotsfrist einzureichen. Ein nicht form- oder fristgerecht eingereichtes Angebot wird ausgeschlossen.

3.3 Eine selbstgefertigte Abschrift oder Kurzfassung des Leistungsverzeichnisses ist zulässig.

Die von der Vergabestelle vorgegebene Langfassung des Leistungsverzeichnisses ist allein verbindlich.

3.4 Unterlagen, die von der Vergabestelle nach Angebotsabgabe verlangt werden, sind zu dem von der Vergabestelle bestimmten Zeitpunkt einzureichen.

3.5 Alle Eintragungen müssen dokumentenecht sein.

3.6 Ein Bieter, der in seinem Angebot die von ihm tatsächlich für einzelne Leistungspositionen geforderten Einheitspreise auf verschiedene Einheitspreise anderer Leistungspositionen verteilt, benennt nicht die von ihm geforderten Preise. Deshalb werden Angebote, bei denen der Bieter die Einheitspreise einzelner Leistungspositionen in „Mischkalkulationen“ auf andere Leistungspositionen umlegt, von der Wertung ausgeschlossen.

3.7 Alle Preise sind in Euro mit höchstens drei Nachkommastellen anzugeben.

Die Preise (Einheitspreise, Pauschalpreise, Verrechnungssätze usw.) sind ohne Umsatzsteuer anzugeben. Der Umsatzsteuerbetrag ist unter Zugrundelegung des geltenden Steuersatzes am Schluss des Angebotes hinzuzufügen.

Es werden nur Preisnachlässe gewertet, die

- ohne Bedingungen als Vomhundertsatz auf die Abrechnungssumme gewährt werden
- und

- an der im Angebotsschreiben bezeichneten Stelle aufgeführt sind.

Nicht zu wertende Preisnachlässe bleiben Inhalt des Angebotes und werden im Fall der Auftragserteilung Vertragsinhalt.

4 Nebenangebote

4.1 Nebenangebote müssen die geforderten Mindestanforderungen erfüllen; dies ist mit Angebotsabgabe nachzuweisen.

4.2 Der Bieter hat die in Nebenangeboten enthaltenen Leistungen eindeutig und erschöpfend zu beschreiben; die Gliederung des Leistungsverzeichnisses ist, soweit möglich, beizubehalten.

Nebenangebote müssen alle Leistungen umfassen, die zu einer einwandfreien Ausführung der Bauleistung erforderlich sind.

Soweit der Bieter eine Leistung anbietet, deren Ausführung nicht in Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen oder in den Vergabeunterlagen geregelt ist, hat er im Angebot entsprechende Angaben über Ausführung und Beschaffenheit dieser Leistung zu machen.

- 4.3 Nebenangebote sind, soweit sie Teilleistungen (Positionen) des Leistungsverzeichnisses beeinflussen (ändern, ersetzen, entfallen lassen, zusätzlich erfordern), nach Mengenansätzen und Einzelpreisen aufzugliedern (auch bei Vergütung durch Pauschalsumme).
- 4.4 Nebenangebote, die den Nummern 4.1 bis 4.3 nicht entsprechen, werden von der Wertung ausgeschlossen.

5 Bietergemeinschaften

- 5.1 Die Bietergemeinschaft hat mit ihrem Angebot eine Erklärung aller Mitglieder in Textform abzugeben,
- in der die Bildung einer Arbeitsgemeinschaft im Auftragsfall erklärt ist,
 - in der alle Mitglieder aufgeführt sind und der für die Durchführung des Vertrags bevollmächtigte Vertreter bezeichnet ist,
 - dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt,
 - dass alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.

Auf Verlangen der Vergabestelle ist eine von allen Mitgliedern unterzeichnete bzw. fortgeschritten oder qualifiziert signierte/mit Siegel versehene Erklärung abzugeben.

- 5.2 Sofern nicht im offenen Verfahren ausgeschrieben wird, werden Angebote von Bieter-gemeinschaften, die sich erst nach der Aufforderung zur Angebotsabgabe aus aufgeforderten Unternehmen gebildet haben, nicht zugelassen.

6 Kapazitäten anderer Unternehmen (Unteraufträge, Eignungsleihe)

Beabsichtigt der Bieter, Teile der Leistung von anderen Unternehmen ausführen zu lassen oder sich bei der Erfüllung eines Auftrages im Hinblick auf die erforderliche wirtschaftliche, finanzielle, technische oder berufliche Leistungsfähigkeit anderer Unternehmen zu bedienen, so muss er die hierfür vorgesehenen Leistungen/Kapazitäten in seinem Angebot benennen. Der Bieter hat auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle zu einem von ihr bestimmten Zeitpunkt nachzuweisen, dass ihm die erforderlichen Kapazitäten der anderen Unternehmen zur Verfügung stehen und diese Unternehmen geeignet sind. Er hat den Namen, den gesetzlichen Vertreter sowie die Kontaktdaten dieser Unternehmen anzugeben und entsprechende Verpflichtungserklärungen dieser Unternehmen vorzulegen.

Nimmt der Bieter in Hinblick auf die Kriterien für die wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit im Rahmen einer Eignungsleihe die Kapazitäten anderer Unternehmen in Anspruch, müssen diese gemeinsam für die Auftragsausführung haften; die Haftungserklärung ist gleichzeitig mit der „Verpflichtungserklärung“ abzugeben.

Der Bieter hat andere Unternehmen, bei denen Ausschlussgründe vorliegen oder die das entsprechende Eignungskriterium nicht erfüllen, innerhalb einer von der Vergabestelle gesetzten Frist zu ersetzen.

7 Eignung

- 7.1 Offenes Verfahren

Präqualifizierte Unternehmen führen den Nachweis der Eignung für die zu vergebende Leistung durch den Eintrag in die Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) und ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bei Einsatz von anderen Unternehmen ist auf gesondertes Verlangen nachzuweisen, dass diese präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifikation erfüllen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

Nicht präqualifizierte Unternehmen haben als vorläufigen Nachweis der Eignung für die zu vergebende Leistung mit dem Angebot

- **Entweder** die ausgefüllte „Eigenerklärung zur Eignung“, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise
 - **Oder** eine Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)
- vorzulegen.

Bei Einsatz von anderen Unternehmen gemäß Nummer 7 sind auf gesondertes Verlangen die Eigenerklärungen auch für diese abzugeben ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Sind die anderen Unternehmen präqualifiziert, reicht die Angabe der Nummer, unter der diese in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

Gelangt das Angebot in die engere Wahl, sind die Eigenerklärungen (auch die der benannten anderen Unternehmen) auf gesondertes Verlangen durch Vorlage der in der „Eigenerklärung zur Eignung“ bzw. in der EEE genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen zu bestätigen. Bescheinigungen, die nicht in deutscher Sprache abgefasst sind, ist eine Übersetzung in die deutsche Sprache beizufügen.

7.2 Nichtoffene Verfahren, Verhandlungsverfahren

Ist der Einsatz von anderen Unternehmen vorgesehen, müssen **präqualifizierte Unternehmen** der engeren Wahl auf gesondertes Verlangen nachweisen, dass die von ihnen vorgesehenen anderen Unternehmen präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifizierung erfüllen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

Gelangt das Angebot **nicht präqualifizierter Unternehmen** in die engere Wahl, sind auf gesondertes Verlangen die in der „Eigenerklärung zur Eignung“ bzw. der EEE genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen vorzulegen. Ist der Einsatz von anderen Unternehmen vorgesehen, müssen die Eigenerklärungen und Bescheinigungen auch für die benannten anderen Unternehmen vorgelegt bzw. die Nummern angegeben werden, unter denen die benannten anderen Unternehmen in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bescheinigungen, die nicht in deutscher Sprache abgefasst sind, ist eine Übersetzung in die deutsche Sprache beizufügen.

Die Verpflichtung zur Vorlage von Eigenerklärungen und Bescheinigungen entfällt, soweit die Eignung (Bieter und benannte andere Unternehmen) bereits im Teilnahmewettbewerb nachgewiesen ist.

Vergabenummer	
---------------	--

Baumaßnahme

Leistung

BESONDERE VERTRAGSBEDINGUNGEN**1 Ausführungsfristen (§ 5 VOB/B)****1.1** Fristen für Beginn und Vollendung der Leistung (=Ausführungsfristen):

Mit der Ausführung ist zu beginnen

- ☐ am _____
☐ spätestens _____ Werktagen nach Zugang des Auftragsschreibens.
☐ in der _____ KW _____, spätestens am letzten Werktag dieser KW.
☐ innerhalb von 12 Werktagen nach Zugang der Aufforderung durch den Auftraggeber (§ 5 Absatz 2 Satz 2 VOB/B). Die Aufforderung wird Ihnen voraussichtlich bis zum _____ zugehen; Ihr Auskunftsrecht gemäß § 5 Absatz 2 Satz 1 VOB/B bleibt hiervon unberührt.
☐ nach der im beigefügten Bauzeitenplan ausgewiesenen Frist für den Ausführungsbeginn.

Die Leistung ist zu vollenden (abnahmereif fertig zu stellen)

- ☐ am _____
☐ innerhalb von _____ Werktagen nach vorstehend angekreuzter Frist für den Ausführungsbeginn.
☐ in der _____ KW _____, spätestens am letzten Werktag dieser KW.
☐ in der im beigefügten Bauzeitenplan ausgewiesenen Fertigstellungsfrist.

1.2 Verbindliche Fristen (=Vertragsfristen) gemäß § 5 Absatz 1 VOB/B sind:

- ☒ vorstehende Frist für den Ausführungsbeginn
☒ vorstehende Frist für die Vollendung (abnahmereife Fertigstellung) der Leistung
☐ folgende als Vertragsfrist vereinbarte Einzelfristen
☐ aus dem beigefügten Bauzeitenplan:

☐
2 Vertragsstrafen (§ 11 VOB/B)**2.1** Der Auftragnehmer hat bei Überschreitung der unter 1. als Vertragsfrist vereinbarten Einzelfristen oder der Frist für die Vollendung als Vertragsstrafe für jeden Werktag des Verzugs zu zahlen:

- ☐ _____ € (ohne Umsatzsteuer)
☐ _____ Prozent der im Auftragsschreiben genannten Auftragssumme ohne Umsatzsteuer; Beträge für angebotene Instandhaltungsleistungen bleiben unberücksichtigt.
 Die Bezugsgröße zur Berechnung der Vertragsstrafe bei der Überschreitung von als Vertragsfrist vereinbarten Einzelfristen ist der Teil dieser Auftragssumme, der den bis zu diesem Zeitpunkt vertraglich zu erbringenden Leistungen entspricht.

2.2 Die Vertragsstrafe wird auf insgesamt _____ Prozent der im Auftragsschreiben genannten Auftragssumme (ohne Umsatzsteuer) begrenzt. Bei der Überschreitung von als Vertragsfrist vereinbarten Einzelfristen ist die Vertragsstrafe auf den in Satz 1 genannten Prozentsatz des Teils der Auftragssumme (ohne Umsatzsteuer) begrenzt, der den bis zu diesem Zeitpunkt vertraglich zu erbringenden Leistungen entspricht.

- 2.3 Verwirkte Vertragsstrafen für den Verzug wegen Nichteinhaltung als Vertragsfrist vereinbarter Einzelfristen werden auf eine durch den Verzug wegen Nichteinhaltung der Frist für die Vollendung der Leistung verwirkte Vertragsstrafe angerechnet.

3 Zahlung (§ 16 VOB/B)

Aufgrund der besonderen Natur oder Merkmale der Vereinbarung wird die Frist für die Schlusszahlung gem. § 16 Absatz 3 Nummer 1 VOB/B und den Eintritt des Verzuges gem. § 16 Absatz 5 Nummer 3 VOB/B verlängert auf

Tage.

4 Sicherheitsleistung für die Vertragserfüllung (§ 17 VOB/B)

- ☐ Auf Sicherheit für die Vertragserfüllung wird verzichtet.
- ☐ Soweit die Auftragssumme mindestens 250.000 Euro ohne Umsatzsteuer beträgt, ist Sicherheit für die Vertragserfüllung in Höhe von fünf Prozent der Auftragssumme (inkl. Umsatzsteuer, ohne Nachträge) zu leisten.

5 Sicherheitsleistung für Mängelansprüche

- ☐ Auf Sicherheit für die Mängelansprüche wird verzichtet.
- ☐ Die Sicherheit für Mängelansprüche beträgt drei Prozent der Summe der Abschlagszahlungen zum Zeitpunkt der Abnahme (vorläufige Abrechnungssumme).

6 Bürgschaften (§ 17 VOB/B)

Wird Sicherheit durch Bürgschaft geleistet, ist dafür das jeweils einschlägige Formblatt des Auftraggebers zu verwenden, und zwar für

- | | |
|---|--|
| - die Vertragserfüllung das Formblatt | „Vertragserfüllungsbürgschaft“ |
| - die Mängelansprüche das Formblatt | „Mängelansprüchebürgschaft“ |
| - vereinbarte Vorauszahlungen und Abschlagszahlungen gem. § 16 Absatz 1 Nummer 1 Satz 3 VOB/B das Formblatt | „Abschlagszahlungs-/ Vorauszahlungsbürgschaft“ |

7 Technische Spezifikationen

Soweit im Leistungsverzeichnis auf Technische Spezifikationen (z.B. nationale Normen, mit denen europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Bewertungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen) Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: "oder gleichwertig", immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

8 Werbung

Werbung auf der Baustelle ist nur nach vorheriger Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

9 frei

10 Weitere Besondere Vertragsbedingungen

Name und Anschrift des Bieters
(Firmenname lt. Handelsregister)

Ort:
Datum:
Tel.:
Fax:
e-mail:
USt.-ID-Nr.:
HR-Nr.:
Registergericht:
BlmA-Nummer:

(Name und Anschrift der Vergabestelle)

Angebotsschreiben

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer Baumaßnahme

Vergabenummer Leistung

Anlagen¹, die Vertragsbestandteil werden

- ☐ Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm (Kurz- oder Langfassung) mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen
- ☐ Vertragsformular für Instandhaltung mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen
- ☐ 224 Lohnleitklausel - Berechnung des Änderungssatzes
- ☐ 233 Nachunternehmerleistungen
- ☐ 234 Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- ☐ 235 Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen
- ☐ 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten
- ☐ Nebenangebot(e)
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

Anlagen¹, die der Angebotserläuterung dienen, ohne Vertragsbestandteil zu werden

- ☐ 124 Eigenerklärung zur Eignung
- ☐ Einheitliche Europäische Eigenerklärung
- ☐ 221 oder 222 Angaben zur Preisermittlung
- ☐
- ☐

¹ vom Bieter anzukreuzen und beizufügen

1 Ich/Wir biete(n) die Ausführung der oben genannten Leistung zu den von mir/uns eingesetzten Preisen an.
An mein/unser Angebot halte(n) ich/wir mich/uns bis zum Ablauf der Bindefristfrist gebunden.

2 Die Angebotsendsumme des Hauptangebotes gem. Leistungsbeschreibung beträgt einschl. Umsatzsteuer _____ Euro

2.1 Die Gesamtsumme der jährlichen Vergütung gem. Instandhaltungsvertrag² beträgt einschl. Umsatzsteuer _____ Euro*

* nur ausfüllen, wenn den Vergabeunterlagen ein Instandhaltungsvertrag beiliegt

3 Anzahl der Nebenangebote _____ St.

4 Preisnachlass ohne Bedingung auf die Abrechnungssumme für Haupt- und alle Nebenangebote³ sowie auf die Preise für angeordnete Leistungen, die auf Grundlage der Preisermittlung für die vertragliche Leistung zu bilden sind _____ %

5 Bestandteil meines/unseres Angebots sind neben diesem Angebotsschreiben und seinen Anlagen:

- Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (VOB/B), Ausgabe 2016,
- Unterlagen gem. Aufforderung zur Angebotsabgabe, Anlagen – Teil B

6 ☐ Ich bin/Wir sind für die zu vergebende Bauleistung präqualifiziert und im Präqualifikationsverzeichnis eingetragen unter Nummer:

Name: _____	PQ_Nummer: _____
Name: _____	PQ_Nummer: _____
Name: _____	PQ_Nummer: _____
Name: _____	PQ_Nummer: _____

☐ Ich bin/Wir sind kleines oder mittleres Unternehmen – KMU - (< 250 Beschäftigte und ≤ 50 Mio Euro Jahresumsatz bzw. ≤ 43 Mio Jahresbilanzsumme).⁴

7 Ich/Wir erkläre(n), dass

- ☐ ich/wir alle Leistungen im eigenen Betrieb ausführen werde(n).
- ☐ ich/wir die Leistungen, die nicht im Verzeichnis Nachunternehmerleistungen bzw. Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmer aufgeführt sind, im eigenen Betrieb ausführen werde(n).

² Bei mehreren Instandhaltungsverträgen ist die Summe der jährlichen Vergütungen einzutragen.

³ Preisnachlass gilt nicht für Instandhaltungsangebot

⁴ Bietergemeinschaften gelten nur dann als KMU, wenn der überwiegende Teil des Auftrags von (einem) Partner(n) der Bietergemeinschaft erbracht wird, der/die als KMU einzustufen ist/sind.

8 Ich/Wir erkläre(n), dass

- ich/wir den Wortlaut der vom Auftraggeber verfassten Langfassung des Leistungsverzeichnisses als alleinverbindlich anerkenne(n).
- mir/uns zugewandene Änderungen der Vergabeunterlagen Gegenstand meines/unseres Angebotes sind.
- ein nach der Leistungsbeschreibung ggf. zu benennender Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator gemäß Baustellenverordnung und dessen Stellvertreter über die nach den „Regeln zum Arbeitsschutz auf Baustellen; geeigneter Koordinator (Konkretisierung zu § 3 BaustellV) (RAB 30)“ geforderte Qualifikation verfügen, um die nach Baustellenverordnung übertragenen Aufgaben fachgerecht zu erfüllen.
- das vom Auftraggeber vorgeschlagene Produkt Inhalt meines/unseres Angebotes ist, wenn Teilleistungsbeschreibungen des Auftraggebers den Zusatz „oder gleichwertig“ enthalten und von mir/uns keine Produktangaben (Hersteller- und Typbezeichnung) eingetragen wurden.
- falls von mir/uns mehrere Nebenangebote abgegeben wurden, mein/unser Angebot auch die Kumulation der Nebenangebote, die sich nicht gegenseitig ausschließen, umfasst.
- ich/wir einen pauschalen Schadensersatz in Höhe von 15 Prozent der Bruttoabrechnungssumme dieses Vertrages entrichten werde, falls ich/wir aus Anlass der Vergabe nachweislich eine Abrede getroffen habe(n), die eine unzulässige Wettbewerbsbeschränkung darstellt, es sei denn, ich/wir weise(n) einen geringeren Schaden nach.
- ich/wir jede vom zuständigen Finanzamt vorgenommene Änderung in Bezug auf eine vorgelegte Freistellungsbescheinigung (§ 48b EStG) dem Auftraggeber unverzüglich in Textform mitteilen.

Unterschrift (bei schriftlichem Angebot)

Ist

- bei einem elektronisch übermittelten Angebot in Textform der Bieter nicht erkennbar,
- ein schriftliches Angebot nicht an dieser Stelle unterschrieben oder
- ein elektronisches Angebot, das signiert/mit elektronischem Siegel versehen werden muss, nicht wie vorgegeben signiert/mit elektronischem Siegel versehen,

wird das Angebot ausgeschlossen.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme		
Leistung		

Ergänzung des Angebotsschreibens

Verzeichnis über Art und Umfang der Leistungen, für die sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedienen wird

Zur Ausführung der im Angebot enthaltenen Leistungen benenne ich Art und Umfang der Teilleistungen, für die ich mich/wir uns anderer Unternehmen bedienen werde(n).

OZ/Leistungsbereich	Beschreibung der Teilleistungen

In Hinsicht auf meine/unsere wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit	
Name des Unternehmens	Angabe zu der von diesem Unternehmen überlassenen Eignung

Bewerber/Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme		
Leistung		

Name, gesetzlicher Vertreter, Kontaktdaten des sich verpflichtenden Unternehmens
--

Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen

Ich/Wir verpflichte(n) mich/uns gegenüber dem Auftraggeber, im Falle der Auftragsvergabe an den o.g. Bewerber/Bieter diesem mit den erforderlichen Kapazitäten meines/unseres Unternehmens für den/die nachfolgenden Leistungsbereich(e) zur Verfügung zu stehen.

OZ/Leistungsbereich	Beschreibung der (Teil)Leistungen

(Ort, Datum, Unterschrift)

- ☐ Der Bewerber bzw. Bieter nimmt zum Nachweis seiner Eignung die wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit meines/unseres Unternehmens in Anspruch. Ich/Wir verpflichte(n) mich/uns gegenüber dem Auftraggeber, im Falle der Auftragsvergabe an den o.g. Bewerber/Bieter mit diesem gemeinsam für die Auftragsausführung zu haften.¹

(Ort, Datum, Unterschrift)

Anmerkung: Sofern Verpflichtungserklärungen in Kopie oder als Telefax vorgelegt werden, behält sich die Vergabestelle vor, die Originale zu verlangen.

¹ Diese Erklärung muss abgegeben werden, wenn sie in den Teilnahmebedingungen gefordert ist.

ZVB – Stahlbauarbeiten

Zusätzliche Vertragsbedingungen

für die Ausführung von Bauleistungen

Inhaltsübersicht

1. Leistungsverzeichnis
2. Wahlpositionen, Bedarfspositionen
3. Technische Regelwerke
4. Preisermittlungen
5. entfällt
6. entfällt
7. Änderung des Mengenansatzes bei Stundenlohnarbeiten
8. Ausführungsunterlagen
9. Veröffentlichungen, Vervielfältigungen
10. entfällt
11. Bautagesberichte
12. Baustellenräumung
13. Werbung
14. Anlagen im Baubereich
15. Umweltschutz
16. Nachunternehmer
17. Kündigung aus wichtigem Grund
18. Mitteilung von Bauunfällen
19. Abnahme
20. Abrechnung
21. Rechnungen
22. Zahlungen
23. Überzahlungen
24. Abtretungen
25. Sicherheitsleistungen
26. entfällt
27. Verträge mit ausländischen Auftragnehmern
28. Geschäftsbedingungen des Auftragnehmers
29. Vertragsänderungen

Hinweis:

Die nachfolgend genannten Paragraphen beziehen sich auf die VOB/B.

1. Leistungsverzeichnis

- 1.1 Wenn der Auftragnehmer für sein Angebot eine selbstgefertigte Abschrift oder Kurzfassung benutzt hat, ist allein der Wortlaut des vom Auftraggeber verfassten Leistungsverzeichnisses verbindlich.
- 1.2 Ist im Leistungsverzeichnis bei einer Teilleistung eine Bezeichnung für ein bestimmtes Fabrikat mit dem Zusatz „oder gleichwertiger Art“ verwendet worden, und fehlt die für das Angebot geforderte Bieterangabe, gilt das im Leistungsverzeichnis genannte Fabrikat als vereinbart.
- 1.3 Bei Widersprüchen zwischen Leistungsverzeichnis und Zeichnungen geht das Leistungsverzeichnis vor.

2. Wahlpositionen, Bedarfspositionen

Sind im Leistungsverzeichnis für die wahlweise Ausführung einer Leistung Wahlpositionen (Alternativpositionen) oder für die Ausführung einer nur im Bedarfsfall erforderlichen Leistung Bedarfspositionen (Eventualpositionen) vorgesehen, ist der Auftragnehmer verpflichtet, die in diesen Positionen beschriebenen Leistungen nach Aufforderung durch den Auftraggeber auszuführen. Die Entscheidung über die Ausführung von Wahlpositionen trifft der Auftraggeber in der Regel bei Auftragserteilung, über die Ausführung von Bedarfspositionen nach Auftragserteilung.

3. Technische Regelwerke

Die in den Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen und den übrigen Vergabeunterlagen genannten DIN-Normen sind in der zum Zeitpunkt des Einbaus gültigen Fassung maßgebend.

ZVB – Stahlbauarbeiten

4. Preisermittlungen

- 4.1 Der Auftragnehmer hat auf Verlangen die Urkalkulation für die vertragliche Leistung dem Auftraggeber verschlossen zur Aufbewahrung zu übergeben. Der Auftraggeber darf die Urkalkulation bei Vereinbarung neuer Preise oder sonstigen vertraglichen Ansprüchen öffnen und einsehen, nachdem der Auftragnehmer davon rechtzeitig verständigt und ihm freigestellt wurde, bei der Einsichtnahme anwesend zu sein. Die Urkalkulation wird danach wieder verschlossen. Die Urkalkulation wird nach vorbehaltloser Annahme der Schlusszahlung zurückgegeben.
- 4.2 Sind nach § 2 Abs. 3, 5, 6, 7 oder 8 Nr. 2 Preise zu vereinbaren, hat der Auftragnehmer auf Verlangen seine Preisermittlungen für diese Preise und für die vertragliche Leistung vorzulegen sowie die erforderlichen Auskünfte zu erteilen.

5. entfällt

6. entfällt

7. Änderung des Mengenansatzes bei Stundenlohnarbeiten

Bei Stundenlohnarbeiten gelten die vereinbarten Verrechnungssätze unabhängig von der Anzahl der geleisteten Stunden.

8. Ausführungsunterlagen

- 8.1 Der Auftragnehmer hat - entsprechend dem Baufortschritt - dem Auftraggeber den Zeitpunkt, zu dem er die nach dem Vertrag vom Auftraggeber zu liefernden Unterlagen benötigt, mit einem Vorlauf von mindestens 2 Wochen anzugeben, damit die Übergabe durch den Auftraggeber rechtzeitig erfolgen kann.
- 8.2 Der Ausführung dürfen nur Unterlagen zugrunde gelegt werden, die vom Auftraggeber als zur Ausführung bestimmt gekennzeichnet sind.

9. Veröffentlichungen, Vervielfältigungen

- 9.1 Der Auftragnehmer darf Veröffentlichungen über die Leistung nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung des Auftraggebers vornehmen.
- 9.2 Der Auftraggeber darf die vom Auftragnehmer beschafften Ausführungsunterlagen für die Durchführung der Leistung und ihre Erhaltung vervielfältigen und verwenden, für andere Zwecke nur mit Zustimmung des Auftragnehmers.

10. Baustelle, Baubereich entfällt

11. Bautagesberichte

Der Auftragnehmer hat Bautagesberichte zu führen und der jeweiligen Fachbauleitung wöchentlich zu übergeben. Sie müssen alle Angaben enthalten, die für die Ausführung und Abrechnung des Auftraggebers von Bedeutung sein können.

12. Baustellenräumung

Vom Auftraggeber zur Verfügung gestellte Lagerplätze, Arbeitsplätze und Zufahrtswege sind dem früheren Zustand entsprechend instand zu setzen, sofern nichts anderes vereinbart ist.

13. Werbung

Werbung auf der Baustelle ist nur nach vorheriger Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

14. Anlagen im Baubereich

Sind bestehende Anlagen zu ändern oder zu beseitigen, so hat der Auftragnehmer die Zustimmung des Auftraggebers einzuholen; daneben hat der Auftragnehmer den Eigentümer bzw. den Besitzer der Anlage rechtzeitig von dem Zeitpunkt der Änderung oder Beseitigung zu verständigen.

15. Umweltschutz

Zum Schutz der Nutzer und Anwohner sowie der Umwelt, der Landschaft und der Gewässer hat der Auftragnehmer die durch die Arbeiten hervorgerufenen Beeinträchtigungen auf das unvermeidliche Maß einzuschränken. Es gelten insbesondere die Vorgaben unter Ziffer 0.1.11 (Lärmschutz, Arbeitszeiten) ZTV. Behördliche Anordnungen oder Ansprüche Dritter wegen der Auswirkungen der Arbeiten hat der Auftragnehmer dem Auftraggeber unverzüglich schriftlich mitzuteilen.

ZVB – Stahlbauarbeiten

16. Nachunternehmer (§ 4 Nr. 8)

- 16.1 Der Auftragnehmer hat vor der beabsichtigten Übertragung Art und Umfang der Leistungen, sowie Name, Anschrift und Berufsgenossenschaft (einschließlich Mitgliednummer) des hierfür vorgesehenen Nachunternehmers schriftlich bekannt zu geben. Beabsichtigt der Auftragnehmer, Leistungen zu übertragen, auf die sein Betrieb eingerichtet ist, hat er vorher die schriftliche Zustimmung gemäß § 4 Abs. 8 Nr. 1 Satz 2 einzuholen.
- 16.2 Der Auftragnehmer muss sicherstellen, dass der Nachunternehmer die ihm übertragenen Leistungen nicht weitergibt, es sei denn, der Auftraggeber hat zuvor schriftlich zugestimmt. Ziffer. 16.1 gilt entsprechend.

17. Kündigung aus wichtigem Grund (§ 8)

Der Auftraggeber ist berechtigt, den Vertrag aus wichtigem Grund zu kündigen. Ein wichtiger Grund liegt insbesondere vor, wenn der Auftragnehmer

- gegen seine Verpflichtungen aus § 4 Abs. 8 verstößt,
- Personen, die auf Seiten des Auftraggebers mit der Vorbereitung, dem Abschluss oder der Durchführung des Vertrages befasst sind oder ihnen nahestehenden Personen Vorteile anbietet, verspricht oder gewährt. Solchen Handlungen des Auftragnehmers selbst stehen Handlungen von Personen gleich, die von ihm beauftragt oder für ihn tätig sind.

18. Mitteilung von Bauunfällen

Der Auftragnehmer hat Bauunfälle, bei denen Personen- oder Sachschaden entstanden ist, dem Auftraggeber unverzüglich mitzuteilen.

19. Abnahme (§ 12)

- 19.1 Eine förmliche Abnahme wird seitens des Auftraggebers verlangt. Der Auftragnehmer hat die Abnahme rechtzeitig schriftlich zu beantragen.
- 19.2 Der Auftragnehmer hat bei der Abnahme mitzuwirken und die erforderlichen Arbeitskräfte und Messgeräte zu stellen.

20. Abrechnung (§ 14)

- 20.1 Sind für die Abrechnung Feststellungen auf der Baustelle notwendig, sind sie gemeinsam vorzunehmen; der Auftragnehmer hat sie rechtzeitig zu beantragen. Die Beteiligung des Auftraggebers an der Ermittlung des Leistungsumfanges gilt nicht als Anerkenntnis.
- 20.2 Aus Abrechnungszeichnungen oder anderen Aufmassunterlagen müssen alle Maße, die zur Prüfung der Rechnung nötig sind, unmittelbar zu ersehen sein.
- 20.3 In den für die gemeinsamen Feststellungen zu verwendenden Aufmassblättern müssen folgende Angaben gemacht werden:
- Auftragnehmer
 - Auftraggeber
 - Nummer des Aufmassblattes
 - Bezeichnung der Bauleistung
 - Ordnungszahl (OZ)
- Unmittelbar über den Unterschriften und dem Datum muss das Aufmassblatt den Text enthalten: „Aufgestellt“.
- 20.4 Die Originale der Aufmassblätter, Wiegescheine und ähnliche Abrechnungsbelege erhält der Auftraggeber, die Durchschriften der Auftragnehmer.
- 20.5 Bei Aufmaß und Abrechnung sind Längen und Flächen auf zwei Stellen nach dem Komma, Rauminhalte und Gewichte auf drei Stellen nach dem Komma zu runden. Geldbeträge sind auf zwei Stellen nach dem Komma zu runden.
- 20.6 Für fertiggestellte Teile der Leistung oder Teilleistungen hat der Auftragnehmer - unabhängig von den Aufstellungen nach § 16 Abs. 1 Satz. 2 - endgültige Mengenberechnungen aufgrund von Zeichnungen oder gemeinsamen Feststellungen vorzulegen.
- 20.7 Für die Abrechnung mit DV-Anlagen gelten die Bestimmungen des Auftraggebers.

ZVB – Stahlbauarbeiten

21. Rechnungen

- 21.1 Rechnungen sind ihrem Zweck nach als Abschlags-, Teilschluss- oder Schlussrechnungen zu bezeichnen; die Abschlags- und Teilschlussrechnungen sind durchlaufend zu nummerieren.
- 21.2 In jeder Rechnung sind die Teilleistungen in der Reihenfolge, mit der Ordnungszahl (Positionen) und der Bezeichnung -ggf. abgekürzt- wie im Leistungsverzeichnis aufzuführen.
- 21.3 Die Rechnungen sind mit den Vertragspreisen ohne Umsatzsteuer (Nettopreis) aufzustellen; der Umsatzsteuerbetrag ist am Schluss der Rechnung mit dem Steuersatz einzusetzen, der zum Zeitpunkt des Entstehens der Steuer, bei Schlussrechnungen zum Zeitpunkt des Bewirkens der Leistung gilt, wenn sich aus den Umständen nichts anderes ergibt. Beim Überschreiten von Vertragsfristen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat, gilt der bei Fristablauf maßgebende Steuersatz.
- 21.4 In jeder Rechnung sind Umfang und Wert aller bisherigen Leistungen und die bereits erhaltenen Zahlungen mit gesondertem Ausweis der darin enthaltenen Umsatzsteuerbeträge anzugeben.

22. Zahlungen (§ 16)

- 22.1 Alle Zahlungen werden bargeldlos in EURO geleistet.
- 22.2 Als Tag der Zahlung gilt bei Überweisung von einem Konto der Tag der Gutschrift des Zahlungsbetrages auf dem Konto des Empfängers.
- 22.3 Abschlagszahlungen werden auf Antrag angewiesen.
- 22.4 Bei Arbeitsgemeinschaften werden Zahlungen mit befreiender Wirkung für den Auftraggeber an den für die Durchführung des Vertrages bevollmächtigten Vertreter der Arbeitsgemeinschaft (federführendes Mitglied) oder nach dessen schriftlicher Weisung geleistet. Dies gilt auch nach Auflösung der Arbeitsgemeinschaft.

23. Überzahlungen

- 23.1 Bei Rückforderungen des Auftraggebers aus Überzahlungen (§§ 812 ff. BGB) kann sich der Auftragnehmer nicht auf Wegfall der Bereicherung (§ 818 Abs. 3 BGB) berufen.
- 23.2 Im Falle einer Überzahlung hat der Auftragnehmer den zu erstattenden Betrag vom Empfang der Zahlung an mit vier v.H. für das Jahr zu verzinsen, es sei denn, es werden höhere oder geringere gezogene Nutzungen nachgewiesen.

24. Abtretung

- 24.1 Forderungen des Auftragnehmers gegen den Auftraggeber können nur abgetreten werden, wenn der AG einer Abtretung ausdrücklich zustimmt. Die Zustimmung einer Abtretung durch den AG kann nur aus wichtigem Grund versagt werden.

25. Sicherheitsleistungen (§ 17)

- 25.1 Die Sicherheit für Vertragserfüllung erstreckt sich auf die vertragsgemäße Ausführung der Leistung.
- 25.2 Die Sicherheit für Mängelansprüche erstreckt sich auf die Erfüllung der Mängelansprüche.

26. entfällt

27. Verträge mit ausländischen Auftragnehmern

Bei Auslegung des Vertrages ist ausschließlich der in deutscher Sprache abgefasste Vertragswortlaut verbindlich. Erklärungen und Verhandlungen erfolgen in deutscher Sprache. Für die Regelung der vertraglichen und außervertraglichen Beziehungen zwischen den Vertragspartnern gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

28. Geschäftsbedingungen des Auftragnehmers

Geschäftsbedingungen des Auftragnehmers, insbesondere Zahlungs- und Lieferungsbedingungen, Angaben über Erfüllungsort und Gerichtsstand gelten nur dann, wenn sie vom Auftraggeber ausdrücklich und schriftlich angenommen sind.

29. Vertragsänderungen: Jede Änderung des Vertrages bedarf der Schriftform.

Besondere Vertragsbedingungen des Landes Nordrhein-Westfalen zur Einhaltung des Tariftreue- und Vergabegesetzes Nordrhein-Westfalen (BVB Tariftreue- und Vergabegesetz Nordrhein-Westfalen)

Der Auftragnehmer ist zur Einhaltung der Vorgaben des Tariftreue- und Vergabegesetz Nordrhein-Westfalen verpflichtet. Die weiteren Vertragsbedingungen bleiben hiervon unberührt. Hierzu vereinbaren die Parteien Folgendes:

1. Einhaltung von Mindestarbeitsbedingungen

1.1. Der Auftragnehmer ist verpflichtet,

- a) für Leistungen, deren Erbringung dem Geltungsbereich
 - eines nach dem Tarifvertragsgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 25. August 1969 (BGBl. I S. 1323) in der jeweils geltenden Fassung für allgemein verbindlich erklärten Tarifvertrages,
 - eines nach dem Tarifvertragsgesetz mit den Wirkungen des Arbeitnehmer-Entsendegesetzes vom 20. April 2009 (BGBl. I S. 799) in der jeweils geltenden Fassung für allgemein verbindlich erklärten Tarifvertrages oder
 - einer nach den §§ 7, 7a oder 11 des Arbeitnehmer-Entsendegesetzes oder nach § 3a des Arbeitnehmerüberlassungsgesetzes in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. Februar 1995 (BGBl. I S. 158) in der jeweils geltenden Fassung erlassenen Rechtsverordnung unterfällt,

seinen Beschäftigten (ohne Auszubildende) bei der Ausführung des Auftrags wenigstens diejenigen Mindestarbeitsbedingungen einschließlich des Mindestentgelts zu gewähren, die in dem Tarifvertrag oder der Rechtsverordnung verbindlich vorgegeben werden.

- b) für Leistungen im Bereich des öffentlichen Personenverkehrs auf Straße und Schiene (§ 1 Abs. Absatz 3 TVgG) seinen Beschäftigten (ohne Auszubildende) bei der Ausführung des Auftrags wenigstens das in Nordrhein-Westfalen für diese Leistung in einem einschlägigen und repräsentativen mit einer tariffähigen Gewerkschaft vereinbarten Tarifvertrag vorgesehene Entgelt nach den tarifvertraglich festgelegten Modalitäten zu zahlen und während der Ausführungslaufzeit Änderungen nachvollziehen.
- c) bei der Ausführung der Leistung seinen Beschäftigten (ohne Auszubildende) wenigstens ein Entgelt in Höhe des allgemeinen Mindestlohns, nach den Vorgaben des Mindestlohngesetzes in der Fassung der Bekanntmachung vom 11. August 2014 (BGBl. I S. 1348) in der jeweils geltenden Fassung zu zahlen. Diese Pflicht gilt auch, sofern das gemäß lit. a) und b) zu zahlende Entgelt das Mindeststundenentgelt nach dem Mindestlohngesetz unterschreitet.

- 1.2. Der Auftragnehmer trägt dafür Sorge, dass die bei der Ausführung des Auftrags beteiligten Nachunternehmer die in Ziffer 1.1. genannten Pflichten ebenfalls einhalten.

Gewerk #####

Besondere Vertragsbedingungen Tariftreue und Mindestarbeitsbedingungen

- 1.3. Ziffer 1.1., lit. c) gilt nur, sofern die ausgeschriebene Leistung im Hoheitsgebiet der Bundesrepublik Deutschland erbracht wird. Ziffer 1.1., lit. c) gilt nicht für Auftragnehmer, die unter § 224 Absatz 1 Satz 1 und Absatz 2 sowie § 226 des Neunten Sozialgesetzbuches fallen.

2. Kontroll- und Prüfrecht

Der Auftraggeber ist berechtigt, die Einhaltung der unter Ziffer 1. genannten Verpflichtungen während der Auftragsausführung zu überprüfen. Hierzu ist der Auftragnehmer verpflichtet,

- a) dem Auftraggeber auf dessen Verlangen die notwendigen Unterlagen zur Verfügung zu stellen, aus denen sich die Einhaltung der unter Ziffer 1. genannten Verpflichtungen zweifelsfrei ergibt. Sofern diese Unterlagen personenbezogene Daten enthalten, erfolgt die Vorlage in anonymisierter Form sowie unter Beachtung des Datenschutzrechts.
- b) seine Beschäftigten auf die Möglichkeit solcher Kontrollen hinzuweisen.

3. Kündigung aus wichtigem Grund; Vertragsstrafe

3.1. Der Auftraggeber kann den Vertrag aus wichtigem Grund ohne Einhaltung einer Frist unter anderem kündigen,

- a) wenn der Auftragnehmer eine Pflicht aus Ziffer 1. verletzt,
- b) wenn der Auftragnehmer nicht sicherstellt, dass die Nachunternehmer eine Pflicht aus Ziffer 1. einhalten oder
- c) wenn der Auftragnehmer seinen Pflichten aus Ziffer 2. nicht nachkommt.

3.2. In den in Ziffer 3.1. genannten Fällen, verpflichtet sich der Auftragnehmer zur Zahlung einer Vertragsstrafe, deren Höhe eins von Hundert, bei mehreren Verstößen bis zu fünf von Hundert des Auftragswertes beträgt. Dies gilt nicht, wenn der Auftragnehmer die Pflichtverletzung nicht zu vertreten hat. Die Geltendmachung eines weiteren Schadens durch den Auftraggeber ist nicht ausgeschlossen, jedoch wird die verwirkte Vertragsstrafe auf den weiteren Schadensersatz des Auftraggebers angerechnet.

3.3. Im Übrigen berühren Ziffer 3.1. und 3.2. nicht die weiteren Rechte der Vertragsparteien.

	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme		
Leistung		

Ergänzung der Aufforderung zur Angebotsabgabe**Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen (Erklärungen, Angaben, Nachweise)****1 Unterlagen, die mit dem Angebot abzugeben sind****1.1 Formblätter**

- ☒ Angebotsschreiben (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☐ Angaben zur Preisermittlung entsprechend den Formblättern 221 oder 222 (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☐ 224 - Angebot Lohngleitklausel (wenn ein Änderungssatz angeboten wird; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot, zu dem ein Änderungssatz angeboten wird)
- ☐ 233 - Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen (wenn Teile der Leistung an Nachunternehmer vergeben werden sollen; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot, in dem Teile der Leistung an Nachunternehmer vergeben werden sollen)
- ☐ 234 - Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft (wenn das Angebot von einer Bietergemeinschaft abgegeben wird; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot einer Bietergemeinschaft)
- ☐ 235 - Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen (wenn sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedienen wird; bei Abgabe mehrere Hauptangebote für jedes Hauptangebot, in dem sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedient)
- ☐ 248 - Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☐ Vertragsformular/e Instandhaltung (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☐
- ☐

1.2 unternehmensbezogene Unterlagen

- ☐ Angabe der PQ-Nummer im Angebotsschreiben oder Formblatt Eigenerklärung zur Eignung oder Einheitliche Europäische Eigenerklärung
- ☐
- ☐

1.3 Leistungsbezogene Unterlagen

- ☒ Leistungsverzeichnis mit den Preisen
- ☐ Produktangaben in folgenden Positionen:

☐**1.4 sonstige Unterlagen**

- ☐ Erfüllung von Mindestanforderungen, z.B. Datenblätter, Muster, spezielle Nachweise
- ☐

2 Unterlagen, die auf Verlangen der Vergabestelle vorzulegen sind**2.1 Formblätter**

- ☐ 126 - Sicherheitsauskunft und Verpflichtungserklärung Nachunternehmer/Unterauftragnehmer
- ☐ 236 - Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen
- ☐ Aufgliederung der Einheitspreise entsprechend Formblatt 223
- ☐
- ☐

2.2 unternehmensbezogene Unterlagen (Bestätigungen der Eigenerklärungen)

- ☐ Referenznachweise mit den im Formblatt Eigenerklärung zur Eignung genannten Angaben
- ☐ Erklärung zur Zahl der in den letzten 3 Jahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen, mit extra ausgewiesenem Leitungspersonal
- ☐ Gewerbeanmeldung, Handelsregistrauszug und Eintragung in der Handwerksrolle (Handwerkskarte) bzw. bei der Industrie- und Handelskammer
- ☐ rechtskräftig bestätigter Insolvenzplan (falls eine Erklärung über das Vorliegen eines solchen Insolvenzplanes angegeben wurde)
- ☐ Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse, falls das Unternehmen beitragspflichtig ist
- ☐ Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen, falls das Finanzamt eine solche Bescheinigung ausstellt
- ☐ Freistellungsbescheinigung nach § 48b Einkommensteuergesetz
- ☐ Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft des zuständigen Versicherungsträgers mit Angabe der Lohnsummen
- ☐
- ☐

2.3 leistungsbezogene Unterlagen

- ☐ Produktdatenblätter benannter Fabrikate
- ☐

2.4 sonstige Unterlagen

- ☐ Urkalkulation (die Urkalkulation wird für die Prüfung der Preise geöffnet, im Anschluss wieder verschlossen)
- ☐
- ☐

Eigenerklärung für nicht präqualifizierte Unternehmen in folgendem Vergabeverfahren

Maßnahmennummer

Vergabenummer

Vergabeart

- | | |
|--|--|
| ☐ Öffentliche Ausschreibung | ☐ Offenes Verfahren |
| ☐ Beschränkte Ausschreibung | ☐ Nichtoffenes Verfahren |
| ☐ Freihändige Vergabe | ☐ Verhandlungsverfahren |
| ☐ Internationale NATO-Ausschreibung | ☐ Wettbewerblicher Dialog |

Baumaßnahme

Leistung

- | | |
|---|--|
| ☐ Bewerber*)
☐ Bieter*)
☐ Mitglied der Bewerber- bzw. Bietergemeinschaft*)
☐ Nachunternehmer*)
☐ anderes Unternehmen*) | |
|---|--|

Umsatz des Unternehmens in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren, soweit er Bauleistungen und andere Leistungen betrifft, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind unter Einschluss des Anteils bei gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Leistungen

Euro

Euro

Euro

Angaben zu Leistungen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir in den letzten fünf Kalenderjahren bzw. dem in der Auftragsbekanntmachung angegebenen Zeitraum¹ vergleichbare Leistungen ausgeführt habe/haben.

Bei einem Teilnahmewettbewerb füge(n) ich/wir meinem/unserem **Teilnahmeantrag** eine Referenzliste bei.

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir drei Referenznachweise mit mindestens folgenden Angaben vorlegen:

Ansprechpartner; Art der ausgeführten Leistung; Auftragssumme; Ausführungszeitraum; stichwortartige Benennung des mit eigenem Personal ausgeführten maßgeblichen Leistungsumfanges einschl. Angabe der ausgeführten Mengen; Zahl der hierfür durchschnittlich eingesetzten Arbeitnehmer; stichwortartige Beschreibung der besonderen technischen und gerätespezifischen Anforderungen bzw. (bei Komplettleistung) Kurzbeschreibung der Baumaßnahme einschließlich eventueller Besonderheiten der Ausführung; Angabe zur Art der Baumaßnahme (Neubau, Umbau, Denkmal); Angabe zur vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, ARGE-Partner, Nachunternehmer); ggf. Angabe der Gewerke, die mit eigenem Leitungspersonal koordiniert wurden; Bestätigung des Auftraggebers über die vertragsgemäße Ausführung der Leistung

*) zutreffendes ankreuzen

¹ Der längere Zeitraum ist maßgebend.

Angaben zu Arbeitskräften

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistungen erforderlichen Arbeitskräfte zur Verfügung stehen.

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl gelangt, werde ich/werden wir die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte gegliedert nach Lohngruppen mit extra ausgewiesenem Leitungspersonal angeben.

Registereintragungen

Ich bin/Wir sind

- ☐ im Handelsregister eingetragen.
- ☐ für die auszuführenden Leistungen in die Handwerksrolle eingetragen.
- ☐ bei der Industrie- und Handelskammer eingetragen.
- ☐ zu keiner Eintragung in die genannten Register verpflichtet.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir zur Bestätigung meiner/unserer Erklärung vorlegen:

Gewerbeanmeldung, Handelsregistrauszug und Eintragung in der Handwerksrolle (Handwerkskarte) bzw. bei der Industrie- und Handelskammer

Angabe zu Insolvenzverfahren und Liquidation

- ☐ Ich/Wir erkläre(n), dass ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahren weder beantragt noch eröffnet wurde, ein Antrag auf Eröffnung nicht mangels Masse abgelehnt wurde und sich mein/unser Unternehmen nicht in Liquidation befindet.
- ☐ Ein Insolvenzplan wurde rechtskräftig bestätigt, auf Verlangen werde ich/werden wir ihn vorlegen.

Angabe, dass nachweislich keine schwere Verfehlung begangen wurde, die die Zuverlässigkeit als Bewerber oder Bieter in Frage stellt

Ich/Wir erkläre(n), dass

- ☐ für mein/unser Unternehmen keine Ausschlussgründe gemäß § 6e EU VOB/A vorliegen.
- ☐ ich/wir in den letzten zwei Jahren nicht aufgrund eines Verstoßes gegen Vorschriften, der zu einem Eintrag im Gewerbezentralregister geführt hat, mit einer Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder einer Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen oder einer Geldbuße von mehr als 2.500 Euro belegt worden bin/sind.
- ☐ für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 6 VOB/A vorliegt.
- ☐ zwar für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 1 bis 4 VOB/A vorliegt, ich/wir jedoch für mein/unser Unternehmen Maßnahmen zur Selbstreinigung ergriffen habe(n), durch die für mein/unser Unternehmen die Zuverlässigkeit wieder hergestellt wurde.

Ab einer Auftragssumme von 30.000 Euro wird der Auftraggeber für den Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, einen Auszug aus dem Gewerbezentralregister gem. § 150a GewO beim Bundesamt für Justiz anfordern.

Angaben zur Zahlung von Steuern, Abgaben und Beiträgen zur Sozialversicherung

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir meine/unsere Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung, soweit sie der Pflicht zur Beitragszahlung unterfallen, ordnungsgemäß erfüllt habe/haben.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse², eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen³ sowie eine Freistellungsbescheinigung nach § 48b EStG vorlegen.

² soweit mein Betrieb beitragspflichtig ist

³ soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt

Angabe zur Mitgliedschaft bei der Berufsgenossenschaft

Ich bin/Wir sind Mitglied der Berufsgenossenschaft.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine qualifizierte Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft des für mich zuständigen Versicherungsträgers mit Angabe der Lohnsummen vorlegen.

Mir/Uns ist bekannt, dass die jeweils genannten Bestätigungen/Nachweise zu den Eigenerklärungen auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle innerhalb der gesetzten angemessenen Frist vorgelegt werden müssen und mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag ausgeschlossen wird, wenn die Unterlagen nicht vollständig innerhalb dieser Frist vorgelegt werden.

(Ort, Datum, Unterschrift)⁴

⁴ nur erforderlich, wenn diese Eigenerklärung nicht Bestandteil eines unterschriebenen Angebotes ist

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme		
Leistung		

Angaben zur Kalkulation mit vorbestimmten Zuschlägen

1	Angaben über den Verrechnungslohn	Zuschlag %	€/h
1.1	Mittellohn ML einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird		
1.2	Lohngebundene Kosten Sozialkosten und Soziallöhne, als Zuschlag auf ML		
1.3	Lohnnebenkosten Auslösungen, Fahrgelder, als Zuschlag auf ML		
1.4	Kalkulationslohn KL (Summe 1.1 bis 1.3)		
1.5	Zuschlag auf Kalkulationslohn (aus Zeile 2.4, Spalte 1)		
1.6	Verrechnungslohn VL (Summe 1.4 und 1.5, VL im Formblatt 223 berücksichtigen)		

2	Zuschläge auf die Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten	Zuschläge in % auf				
		Lohn	Stoffkosten	Gerätekosten	Sonstige Kosten	Nachunternehmerleistungen
2.1	Baustellengemeinkosten					
2.2	Allgemeine Geschäftskosten					
2.3	Wagnis und Gewinn					
2.3.1	Gewinn					
2.3.2	betriebsbezogenes Wagnis¹					
2.3.3	leistungsbezogenes Wagnis²					
2.4	Gesamtzuschläge					

¹ Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko² Mit der Ausführung der Leistungen verbundenes Wagnis

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

[illegible]

3 Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber vorzulegen.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme		
Leistung		

Angaben zur Kalkulation über die Endsumme

1.	Angaben über den Verrechnungslohn	Lohn €/h
1.1	Mittellohn ML einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird	
1.2	Lohngebundene Kosten Sozialkosten und Soziallöhne	
1.3	Lohnnebenkosten Auslösungen, Fahrgelder	
1.4	Kalkulationslohn KL (Summe 1.1 bis 1.3)	

Berechnung des Verrechnungslohnes nach Ermittlung der Angebotssumme (vgl. Blatt 2)

1.5	Umlage auf Lohn (Kalkulationslohn x v.H. Umlage aus 2.1)	€/h	v.H.	
1.6	Verrechnungslohn VL (Summe 1.4 und 1.5)			

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

(Preisermittlung bei Kalkulation über die Endsumme)

Ermittlung der Angebotssumme		Betrag €	Gesamt €	Umlage Summe 3 auf die Einzelkosten für die Ermittlung der EH-Preise	
2	Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten			%	€
2.1	Eigene Lohnkosten				
	Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:				
	x			x	
2.2	Stoffkosten (einschl. Kosten für Hilfsstoffe)			x	
2.3	Gerätekosten (einschl. Kosten für Energie und Betriebsstoffe)			x	
2.4	Sonstige Kosten (Vom Bieter zu erläutern)			x	
2.5	Nachunternehmerleistungen ¹			x	
Einzelkosten der Teilleistungen (Summe 2)				noch zu verteilen	

Zusammensetzung der Umlagesummen				
	Umlage gesamt (€)	Anteil BGK (€)	Anteil AGK (€)	Anteil W+G (€)
2.1 eigene Lohnkosten				
2.2 Stoffkosten				
2.3 Gerätekosten				
2.4 Sonstige Kosten				
2.5 Nachunternehmerleistungen				

3	Baustellengemeinkosten, Allgemeine Geschäftskosten, Wagnis und Gewinn		
3.1	Baustellengemeinkosten (soweit hierfür keine besonderen Ansätze im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind)		
3.1.1	Lohnkosten einschließlich Hilfslohne		
	Bei Angebotssummen unter 5 Mio € : Angabe des Betrages		
	Bei Angebotssummen über 5 Mio € : Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden: x		
3.1.2	Gehaltskosten für Bauleitung, Abrechnung Vermessung usw.		
3.1.3	Vorhalten u. Reparatur der Geräte u. Ausrüstungen, Energieverbrauch, Werkzeuge u. Kleingeräte, Materialkosten f. Baustelleneinrichtung		
3.1.4	An- u. Abtransport der Geräte u. Ausrüstungen, Hilfsstoffe, Pachten usw.		
3.1.5	Sonderkosten der Baustelle, wie techn. Ausführungsbearbeitung, objektbezogene Versicherungen usw.		
Baustellengemeinkosten (Summe 3.1)			
3.2	Allgemeine Geschäftskosten (Summe 3.2)		
3.3	Wagnis und Gewinn (Summe 3.3)		
3.3.1.	Gewinn		
3.3.2	Betriebsbezogenes Wagnis (Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko)		
3.3.3	Leistungsbezogenes Wagnis (mit der Ausführung der Leistungen verbundenes Wagnis)		
Umlage auf die Einzelkosten (Summe 3)			
Angebotssumme ohne Umsatzsteuer (Summe 2 und 3)			

¹ Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber vorzulegen.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme		
Leistung		

Aufgliederung der Einheitspreise

[illegible]

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Eigenerklärung
zur Umsetzung von Artikel 5kⁱ Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 833/2014,
zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) 2023/2878 des Rates
vom 18. Dezember 2023

1. Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir nicht zu den genannten Personen oder Unternehmen gehören, die einen Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift aufweisen,
 - a) durch die russische Staatsangehörigkeit des Bewerbers/Bieters oder die Niederlassung des Bewerbers/Bieters in Russland,
 - b) durch die Beteiligung einer natürlichen Person oder eines Unternehmens, auf die eines der Kriterien nach Buchstabe a zutrifft, am Bewerber/Bieter über das Halten von Anteilen im Umfang von mehr als 50%,
 - c) durch das Handeln der Bewerber/Bieter im Namen oder auf Anweisung von Personen oder Unternehmen, auf die die Kriterien der Buchstaben a und/oder b zutrifft.
2. Ich/wir erkläre(n), dass die am Auftrag als Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Zusammenhang mit der Erbringung des Eignungsnachweises in Anspruch genommen werden, beteiligten Unternehmen, auf die mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt, ebenfalls nicht zu dem in der Vorschrift genannten Personenkreis mit einem Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift gehören.
3. Ich/Wir bestätigen und stellen sicher, dass auch während der Vertragslaufzeit keine als Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Zusammenhang mit der Erbringung des Eignungsnachweises in Anspruch genommen werden, beteiligten Unternehmen eingesetzt werden, auf die mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt.

Mit der elektronischen Abgabe dieser Eigenerklärung über den Vergabemarktplatz NRW zusammen mit dem Teilnahmeantrag oder dem Angebot gilt diese vom Bewerber bzw. Bieter als unterschrieben.

Dies gilt auch für Bewerber-/Bietergemeinschaften durch Angabe der jeweiligen Mitglieder der Gemeinschaft in Form von Name, Vorname oder Unternehmensbezeichnung.

Auf das Formular 312_322 EU wird hingewiesen. Sofern in Ausnahmefällen die Abgabe auf dem Postweg zugelassen wird, ist die Eigenerklärung zu unterschreiben.

Name, Vorname oder Unternehmensbezeichnung

ⁱ Artikel 5k der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 15 der Verordnung (EU) 2022/1269 des Rates vom 21. Juli 2022 lautet wie folgt:

(1)

Es ist verboten, öffentliche Aufträge oder Konzessionen, die in den Anwendungsbereich der Richtlinien über die öffentliche Auftragsvergabe sowie unter Artikel 10 Absatz 1, Absatz 3, Absatz 6 Buchstaben a bis e, Absatz 8, Absatz 9 und Absatz 10 und die Artikel 11, 12, 13 und 14 der Richtlinie 2014/23/EU, unter Artikel 7 Buchstaben a bis d, Artikel 8, Artikel 10 Buchstaben b bis f und h bis j der Richtlinie 2014/24/EU,

unter Artikel 18, Artikel 21 Buchstaben b bis e und g bis i, Artikel 29 und Artikel 30 der Richtlinie 2014/25/EU sowie unter Artikel 13 Buchstaben a bis d, f bis h und j der Richtlinie 2009/81/EG fallen, an folgende Personen, Organisationen oder Einrichtungen zu vergeben bzw. Verträge mit solchen Personen, Organisationen oder Einrichtungen weiterhin zu erfüllen:

- a) russische Staatsangehörige, in Russland ansässige natürliche Personen oder in Russland niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen,
- b) juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, deren Anteile zu über 50 % unmittelbar oder mittelbar von einer der unter Buchstabe a genannten Organisationen gehalten werden, oder
- c) natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die im Namen oder auf Anweisung einer der unter Buchstabe a oder b genannten Organisationen handeln, einschließlich — wenn auf sie mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt — Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Sinne der Richtlinien über die öffentliche Auftragsvergabe in Anspruch genommen werden.

(2) Abweichend von Absatz 1 können die zuständigen Behörden die Vergabe oder die Fortsetzung der Erfüllung von Verträgen genehmigen, die bestimmt sind für

- a) den Betrieb ziviler nuklearer Kapazitäten, ihre Instandhaltung, ihre Stilllegung, die Entsorgung ihrer radioaktiven Abfälle, ihre Versorgung mit und die Wiederaufbereitung von Brennelementen und die Weiterführung der Planung, des Baus und die Abnahmetests für die Indienststellung ziviler Atomanlagen wie des Vorhabens Paks II und ihre Sicherheit sowie die Lieferung von Ausgangsstoffen zur Herstellung medizinischer Radioisotope und ähnlicher medizinischer Anwendungen, kritischer Technologien zur radiologischen Umweltüberwachung sowie für die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich Forschung und Entwicklung,
- b) die zwischenstaatliche Zusammenarbeit bei Raumfahrtprogrammen,
- c) die Bereitstellung unbedingt notwendiger Güter oder Dienstleistungen, wenn sie ausschließlich oder nur in ausreichender Menge von den in Absatz 1 genannten Personen bereitgestellt werden können,
- d) die Tätigkeit der diplomatischen und konsularischen Vertretungen der Union und der Mitgliedstaaten in Russland, einschließlich Delegationen, Botschaften und Missionen, oder internationaler Organisationen in Russland, die nach dem Völkerrecht Immunität genießen, oder
- e) soweit nicht nach Artikel 3m oder 3n verboten – den Kauf, die Einfuhr oder die Beförderung von Erdgas und Erdöl, einschließlich raffinierter Erdölerzeugnisse, sowie von Titan, Aluminium, Kupfer, Nickel, Palladium und Eisenerz aus oder durch Russland in die Union.

(3) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach diesem Artikel erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.

(4) Die Verbote gemäß Absatz 1 gelten nicht für die Erfüllung — bis zum 10. Oktober 2022 — von Verträgen, die vor dem 9. April 2022 geschlossen wurden.“

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

01**Stahlbauarbeiten****LEISTUNGSBESCHREIBUNG**

Auftraggeber: Katholische Kliniken Emscher Lippe GmbH
Barbarastraße 1
45964 Gladbeck

Leistung: **STAHLBAUARBEITEN**

Vergabeeinheit: **063**

Gesamtbauzeit: **August 2026 bis Mai 2027**

Allgemeine Angaben zum Bauprojekt

Bauherr:
Katholische Kliniken Emscher Lippe GmbH
Barbarastraße 1
45964 Gladbeck

Baumaßnahmen:
Standortentwicklung St. Barbara Hospital
1. Bauabschnitt
Stroke Unit Ebene 2, Technikzentrale Dach über Ebene 4
Barbarastraße 1
45964 Gladbeck

Bearbeitungsbereiche:
- Stroke Unit Ebene 2, Teilbereiche der Ebene 1 für Umschlusssarbeiten, Dachfläche über Ebene 4 für Errichtung Technikzentrale sowie Teilbereiche der Ebene 4 für Umschlusssarbeiten
In der Ebene 0 erfolgt die Errichtung einer Druckluftzentrale
In verschiedenen Teilbereichen für Leitungsheranführungen für Ver- und Entsorgung .

ATV-Allgemeine technische Vertragsbedingungen
(In Anlehnung an DIN 18299)**Einordnung und allgemeine Lage der Baustelle**

Die Baustelle liegt auf dem Grundstück
des St. Barbara Hospitals,
Barbarastraße 1, 45964 Gladbeck

Zufahrt zur Baustelle:

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Die Baustelle ist über die öffentlichen und internen, befestigten Verkehrsflächen wie folgt zu erreichen (siehe auch Baustelleneinrichtungsplan):
 Die Ein- u. Ausfahrt zu den internen Verkehrsflächen erfolgt über die Mittelstraße. Die Zufahrt muss mit dem Lieferverkehr für das Krankenhaus geteilt werden.

Parkplätze:

1) Baustellenfahrzeuge:

Auf dem Gelände dürfen ausschließlich Baustellenfahrzeuge auf dafür gekennzeichneten Flächen geparkt werden.

Da die Zufahrt zur Baustelle gleichzeitig die Zufahrt für die Ver- und Entsorgung des Krankenhauses ist, dürfen dort keine Baufahrzeuge abgestellt werden. Es darf nur kurzfristig zum Be- und Entladen geparkt werden. Der Fahrer muss jederzeit bei seinem Fahrzeug bleiben.

Kranstellungen sind frühzeitig mit dem AG, der Bauleitung und der Feuerwehr abzustimmen.

2) Privatfahrzeuge:

Privatfahrzeugen wird keine kostenlose Parkmöglichkeit angeboten. Hier müsste z.B. der kostenpflichtige Besucherparkplatz des Krankenhauses oder der öffentliche Straßenbereich genutzt werden.

Hinweise zu internen Verkehrs- u. Parkflächen:

Das Abstellen von Fahrzeugen auf dem Gelände des Krankenhauses ist grundsätzlich nur auf den dafür ausgewiesenen Flächen gestattet.

Alle ausgewiesenen Bewegungs- und Anleiterflächen der Feuerwehr sind daher zwingend von jeglicher Baustelleneinrichtung sowie auch dem Baustellenverkehr freizuhalten. Stellflächen für Container sowie auch gegebenenfalls benötigte kurzzeitige Lagerflächen sind im Baustelleneinrichtungsplan dargestellt und zwingend einzuhalten.

Genaue Lage der Baustelle und Art der Einrichtung

Bei den geplanten Baumaßnahmen innerhalb des Bestandsgebäudes handelt es sich um Umbau- u. Sanierungsmaßnahmen sowie den Neubau einer Technikzentrale auf der Dachfläche als Stahlkonstruktion oberhalb der Ebene 4. Der Bereich der Stroke Unit befindet sich in der Ebene 2 in direkter Nachbarschaft zu der IMC -Station sowie einer Pflegestation und oberhalb der Intensivstation und dem provisorischen Aufwachraum, die weiterhin in Betrieb

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

bleiben. Für Umschlussarbeiten, Hilfsabfangungen und das Heranführen von Leitungen werden Arbeiten in den benachbarten Bereichen im laufenden Betrieb nach vorheriger Abstimmung mit dem AG ausgeführt. Unterhalb der Technikzentrale auf dem Dach befindet sich eine Pflegestation, in der ebenfalls für Umschlussarbeiten abschnittsweise im laufenden Betrieb Arbeiten ausgeführt werden. Weiterhin befindet sich in der Ebene 0 noch ein Bereich der zur Druckluftzentrale umgebaut wird. Die umliegenden Bereiche bleiben in Betrieb.

Der Umbaubereich in der Ebene 2 wird vor Beginn der Umbaumaßnahme bis auf zu entsorgende Einbauten vollständig geräumt. Der Zugang zur Ebene 2 erfolgt über die vorhandene Stahl - Flucht - Treppe. Für die Ver- und Entsorgung mit Baumaterial ist ein Bauaufzug vorgesehen. Nach Aufstockung der vorhandenen Stahlterre wird auf diesem Wege auch die Dachfläche über Ebene 4 erschlossen. Die vorhandene Dachfläche über der Ebene 4 besteht in einem Teilbereich aus einem Trapezblechdach. Der Bereich kann zwar begangen werden ist aber für das Ablegen von Materialien ungeeignet. Der gesamte Gebäudeteil sowohl auf der Außenseite als auch auf der Seite des Innenhofes wird mit Fassadengerüsten versehen. Beide Gerüste werden mit Gerüsttreppen versehen über vor und während der Aufstockung der vorhandenen Stahlterre auch die Dachfläche in der Ebene 5 erreicht werden kann. .

Alle angrenzenden Bereiche sowie die Etagen über und unter dem Baufeld bleiben weiterhin in Betrieb. Umschlussarbeiten können daher nur Abschnittsweise und nach vorheriger Terminvereinbarung erfolgen. Auf Grund der besonderen Nutzung können Termine für Umschlüsse auch abends bzw. am Wochenende sein.

Allgemeine Angaben in Verbindung mit Ausführung

Die Baumaßnahme wird grundsätzlich bei laufendem Betrieb des Gebäudeteils stattfinden.

Anschlüsse für Baustrom und Bauwasser werden auf der Baustelle sowohl innen (Ebene 2 und Dachfläche Ebene 5) als auch außen durch den Auftraggeber an einer zentralen Stelle zur Verfügung gestellt. Das weitere Heranführen von Baustrom und Bauwasser zur entsprechenden Verwendungsstelle hat hier grundsätzlich durch den Auftragnehmer zu erfolgen. Dieses wird durch den Auftraggeber nicht mehr besonders vergütet und ist somit in die entsprechenden Einheitspreise einzukalkulieren.

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Alle eigenständig verlegten Anschlüsse müssen hier ausreichend dimensioniert und nach den gültigen Regeln der BG Bau und der VDE-Richtlinien hergerichtet werden. Weiterhin sind Leitungen so zu verlegen, dass externe Auftragsleistungen von anderen AN weder behindert noch beschädigt sowie auch die notwendigen Bau- und Rettungswegzugänge ebenfalls nicht beeinträchtigt werden dürfen.

Der Auftragnehmer hat sich zu bemühen, bei der Erbringung seiner Leistung grundsätzlich Abfälle auf der Baustelle sowie im angrenzenden Bereich zu vermeiden (Bemühungsklausel).

Die bei der Baumaßnahme anfallenden Abfälle gehen hier generell in den Besitz des Auftragnehmers über und sind entsprechend der Gewerbeabfallordnung durch den Unternehmer eigenverantwortlich täglich zu entsorgen. Der Auftragnehmer trifft weiterhin alle erforderlichen Vorkehrungen, um Bau- und Abbruchabfälle nach den geltenden Vorschriften getrennt zu erfassen, zu halten und einer sachgerechten Entsorgung abschliessend zuzuführen.

Bei den Arbeiten ist die Entwicklung von Emissionen durch Staub, Erschütterung und Lärm durch geeignete Mittel, welche dem Stand der Technik entsprechen, so gut wie möglich einzuschränken.

Als werktägliche Arbeitszeiten für alle lärmintensiven Arbeiten sind Zeiten von Montag bis Freitag von **7:00 Uhr bis 17:00 Uhr** festgesetzt. Arbeiten an Sonn- und Feiertagen sowie abends oder auch nachts dürfen nur in besonderen Einzelfällen nach ausdrücklicher Genehmigung durch den Bauherren erfolgen.

Die nicht von den Umbaumaßnahmen betroffenen Bereiche sind für die Dauer der Leistungserbringung vor Staub und mechanischer Beschädigung durch entsprechende Maßnahmen zu schützen.

Notwendige Türen in Staubschutzwänden und Bautüren sind mittels durch den AG gestellten Zylindern zu verschließen. Alle gestellten Zylinder sind für den Generalschlüssel der Feuerwehr der Geschäftsführung und für Mitarbeiter der technischen Abteilung freigeschaltet.

Bei Arbeiten in Bereichen mit Personenverkehr sind durch den Auftragnehmer bei Notwendigkeit entsprechende Sicherheitsabsperrungen und Schutzmaßnahmen vorzunehmen.

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Grundsätzlich sind alle Auftragnehmer für Transport, Anlieferung, Abladen, und Lagerung von Stoffen und Bauteilen, sowie für die dafür benötigte Gestellung von Geräten und Arbeitskräften selbst verantwortlich. Der Transport von Materialien und Arbeitskräften ist hier eigenständig zu organisieren.

Generell gelten hier für alle baulichen Ausführungen und Tätigkeiten die entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften (DGUV's) sowie alle mitgeltenden Gesetze.

Abrechnungshinweise

Allen Rechnungen ist grundsätzlich ein prüffähiges Aufmaß beizufügen. Abschlagszahlungen sind zwingend kumuliert und entsprechend dem Leistungsverzeichnis aufzustellen.

Die I-Plan-Nr. 6024022 und die Projektbezeichnung sind zwingend auf der Rechnung anzugeben.

In den anzugebenden Preisen sind mit einzurechnen:

- Alle Ausführungsleistungen müssen hier in fix und fertiger Ausführung einschließlich aller dafür notwendigen Materialien, Lieferungen und Teilleistungen kalkuliert werden. Dazu gehören auch der Schutz von Einrichtungen, Boden- oder Fliesenflächen etc.!
- Notwendige Schutzarbeiten sind vom Auftragnehmer zu liefern, herzustellen, vorzuhalten einschließlich der laufenden Unterhaltung, sowie der späteren vollständigen Beseitigung.
- Das beseitigte Material wird Eigentum des AN. Geeignete Abdeckungen erfolgen nach Wahl des AN.

Besondere Hinweise

Brandmeldeanlage

Im Bestandsgebäude der Baumaßnahme ist eine automatische Brandmeldeanlage vorhanden.

Die Brandmeldeanlage ist während der gesamten Umbaumaßnahme in Betrieb.

Der Auftragnehmer hat arbeitstäglich das Abschalten der Rauchmelder bei der Haustechnik anzumelden.

Die entsprechende Rufnummer wird dann auf der Baustelle aushängen. Des Weiteren muss die entsprechende Firma die Rauchmelder vor Ort mit Abdeckkappen versehen (welche in ausreichender Anzahl zur Verfügung gestellt werden) vor den Arbeiten auf die Rauchmelder ziehen.

Nach den Arbeiten spätestens zum Abschluss des

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Arbeitstages muss die Firma die Kappen entfernen und die Anlage wieder zuschalten lassen.

Die Firma, welche die Rauchmelder abschalten lassen hat, ist solange für die Brandüberwachung zuständig, bis die Rückmeldung an die Haustechnik erfolgt.

Bei Nichteinhaltung dieser Vorgehensweise werden die Kosten eines Feuerwehreinsatzes dem AN abgezogen.

Feuergefährliche Arbeiten

Vor Beginn von feuergefährlichen Arbeiten, wie Schweiß-, Löt-, Auftau- und Trennschleifarbeiten ist der Erlaubnisschein auszufüllen und von der Technik unterschreiben zu lassen.

Der Erlaubnisschein ist vom Ausführenden während der Arbeiten mitzuführen und auf Verlangen den Koordinatoren oder den technischen Aufsichtsbeamten der Berufsgenossenschaften vorzuzeigen.

Eine Kopie des Erlaubnisscheins sollte gut sichtbar am betreffenden Gerät befestigt werden. Es dürfen keine Schweiß-, Löt-, Auftau- und Trennschleifarbeiten durchgeführt werden solange der sichere Zustand nicht durch die Erlaubnisscheine festgestellt und dokumentiert wird.

Notwendige Maßnahmen wie Vorhaltung von Löschmittel, Stellung einer Feuerwache und frühzeitiges Beenden feuergefährlicher Arbeiten vor dem regelmäßigen Arbeitsende sind selbständig durchzuführen.

Fachbauleitererklärung, Fachunternehmerbescheinigung, Revisionsunterlagen

Vor Beginn der Arbeiten reicht der Auftragnehmer eine für sein Werk ausgestellte Fachbauleitererklärung beim Auftraggeber ein.

Weiterhin erhält der Auftraggeber zum Abschluß der Arbeiten eine Fachunternehmerbescheinigung, in welche die zulassungs- und regelkonforme Ausführung des Gewerks bescheinigt wird. Zulassungen, Ü-Nachweise, etc. sind diesbezüglich generell beizufügen.

Alle Revisionsunterlagen sind (wenn vorhanden) als veränderbare Original-Datei und grundsätzlich als PDF-Datei auf CD/DVD zu übergeben.

Alle überwachungspflichtigen Anlagen sind mit vom AG zur Verfügung gestellten IDs möglichst in der Nähe des Typenschildes zu markieren, das Typenschild und die aufgeklebte ID und zweitens das gesamte Bauteil ist zu

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

photographieren und in Form einer Excel-Tabelle (wird vom Auftraggeber vorgegeben) aufzulisten und die Photos und Zulassungsunterlagen in der Tabelle zu verlinken. Ebenso ist mit zentralen Anlagenkomponenten zu verfahren (z. B. Verteilungen, 19''-Schränke, Lüftungsanlagen, Trinkwasseranlagen, Heizungsanlagen, Med.-Gase-Anlagen)

Auf der Grundlage der Gesamtausführung ergibt sich zwangsweise die Abfolge verschiedenster Ausführungsleistungen sowie das notwendige Zusammenwirken der einzelnen Ausführungsgewerke. Dieses berechtigt grundsätzlich nicht zu weiteren Nachforderungen.

Eignungs- und Gütenachweise

Alle zum Einsatz kommenden Baumaterialien müssen einer geregelten Bauart entsprechend der Musterverwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen NRW, über ein bauaufsichtliches Prüfzeugnis oder über eine bauaufsichtliche Zulassung verfügen. Bei Einbau von zugelassenen Systemen muss jede Einzelkomponente der Zulassung entsprechen. Die Nachweise sind vom Auftragnehmer spätestens vor Beginn der Arbeiten bzw. bei Aufforderung durch den AG vorzulegen. Für Einbauteile, an die Anforderungen des Brandschutzes gestellt werden, sind vor Beginn der Ausführungen entsprechende Prüfzeugnisse vorzulegen. Der ordnungsgemäße Einbau ist durch den AN zu bescheinigen.

Zusätzliche Technische Vorbemerkungen (ZTV)

Der Auftragnehmer (AN) hat sich durch Besichtigung der Örtlichkeit im gesamten Baubereich sowie im Umfeld des Krankenhauses entsprechend vor Angebotsabgabe genauestens zu informieren, ob alle seiner Kalkulation zugrunde liegenden Annahmen gegeben sind.

Die in der Ausführungsplanung angegebenen Maße und Höhenkoten sowie alle ergänzenden Detailangaben der örtlichen Bauleitung sind genauestens einzuhalten.

Differenzen zwischen Plänen und Leistungsbeschreibung sind vor der Ausführung mit der örtlichen Bauleitung rechtzeitig so zu klären, dass über die jeweilige Ausführung völlige Klarheit herrscht und die Arbeiten im Rahmen des Terminplanes fristgerecht ausgeführt

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

werden können.

Zu den auf der Baustelle vorzuhaltenden Ausführungsunterlagen zählt neben den aktuellen Ausführungsplänen des Architekten auch eine Ausfertigung dieser Leistungsbeschreibung (als Kopie). Durch Übergabe neuer Unterlagen ungültig gewordene Unterlagen sind vom Auftragnehmer eigenverantwortlich entsprechend zu kennzeichnen und aufzubewahren.

Auf Anforderung des AG sind kostenlos Nachweise bzw. Prüfzeugnisse über die Einhaltung der geforderten Eigenschaften von ausgeschriebenen Leistungen und Materialien zu erbringen.

Sämtliche Unfallverhütungsvorschriften (DGUV's) sowie auch die bau-, orts- und sicherheitspolizeilichen Vorschriften sind im Rahmen seiner Bauausführung gewissenhaft einzuhalten. **Die gemäß §5 Arbeitsschutzgesetz erforderlichen Gefährdungsbeurteilungen hat der Auftragnehmer auf der Baustelle vorzuhalten und seine Arbeitnehmer entsprechend der Örtlichkeiten einzuweisen. Die volle Verantwortung hierfür liegt beim Auftragnehmer (AN).**

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, alle durch ihn verursachten Schäden am Bauwerk oder an fremden Eigentums sofort auf seine Kosten zu beheben.

Arbeiten innerhalb von bestehenden Gebäuden bzw. Anschlußbereichen finden überwiegend im laufenden Betrieb statt. Es werden hier erhöhte Anforderungen an Sauberkeit und Hygiene gestellt. Ein ggf. entsprechend abgestimmter Hygieneplan zur Durchführung der Baumaßnahme gilt auch uneingeschränkt als Arbeitsgrundlage für alle an der Baumaßnahme beteiligten Fachfirmen.

Arbeitsunterbrechungen müssen grundsätzlich berücksichtigt werden. Alle Bestimmungen hinsichtlich des Brandschutzes sind unaufgefordert einzuhalten. Die erforderliche Abschaltung von bereichsweisen Rauchmeldern ist eigenverantwortlich durch den AN rechtzeitig beim AG zu veranlassen. Materialtransporte im Bestandsgebäude müssen bei Erfordernis von Hand stattfinden.

Eine vom AN ggf. erforderliche und beabsichtigte Baustelleneinrichtung ist zwingend mit der örtlichen

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Bauleitung sowie auch dem Bauherrn (AG) abzustimmen.

Müssen vorhandene notwendige Schutzvorrichtungen zur Ausführung von Arbeiten oder Auftragsleistungen unbedingt entfernt werden, so sind diese unmittelbar nach Beendigung der Arbeiten vorschriftsgemäß wieder fachgerecht herzustellen.

Die beschriebenen Abbrucharbeiten werden entsprechend ihrer Notwendigkeit und Erfordernis nur in bestimmten Teilbereichen durchgeführt. Das Abbruch-/ Demontageverfahren ist vom Auftragnehmer frei wählbar, muss aber zwingend staub-/lärm- und erschütterungsarm unter Berücksichtigung DIN 4150 durchgeführt werden.

Abbruch- und Abstützarbeiten von tragenden Bauteilen müssen von einem fachlich geeigneten Vorgesetzten geleitet werden. Dieser muß während der Arbeiten ständig vor Ort sein. Gefahrenbereiche sind eigenständig festzulegen und gegen Betreten während der Arbeiten zu sichern. Für die Abbrucharbeiten auf der Baustelle muß eine schriftliche Abbrucharweisung vorliegen. Die darin enthaltenen Festlegungen sind genauestens zu befolgen und durchzuführen. Im Rahmen einer Unterbrechung ist dafür zu sorgen, daß keine gefährdenden Zustände (Z.Bsp. hängende oder herabfallende Bauteile, Schräg-/ Kippstellung von Bauteilen o.ä.) bestehen bleiben.

Vorbemerkungen Sicherheits- und Gesundheitsschutz

Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator (SiGeKo)

Für die Baumaßnahme ist vom Bauherrn ein Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator (SiGeKo) bestellt worden.

Der Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator überwacht in Zusammenarbeit mit der Bauleitung/Fachbauleitung die Einhaltung der Arbeitsschutzgesetzgebung, der Baustellenordnung und die Vorgaben aus dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan. Dem SiGeKo sind alle Auskünfte über die Arbeitsschutzorganisation des Auftragnehmers sowie die Ergebnisse der unterschiedlichen Gefährdungs- und Belastungsbeurteilungen kostenlos zur Verfügung zu stellen.

Dem SiGeKo werden alle für seine Arbeiten notwendigen Planunterlagen und Protokolle kostenlos zur Verfügung gestellt. Bei Änderungen werden die Unterlagen unaufgefordert aktualisiert und dem SiGeKo zur Kenntnis

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

gebracht.

Die Hinweise des SiGeKo sind bei Gefahr in Verzug sofort zu beachten!

Sicherheitsrelevante Hinweise und Vorgaben werden ansonsten in Abstimmung mit der Bauleitung durch die Bauleitung eingefordert.

Arbeitsschutzgesetzgebung

Für den Auftragnehmer gilt die aktuelle Baustellenverordnung, das Arbeitsschutzgesetz, das Arbeitssicherheitsgesetz, die Gefahrenstoffverordnung, die Unfallverhütungsvorschriften der jeweils für seinen Betrieb zuständigen Berufsgenossenschaften sowie alle sonstigen Gesetze, Verordnungen, Regelungen und Hinweise, welche die Sicherheit und den Gesundheitsschutz seiner auf der Baustelle Beschäftigten betreffen.

Die zurzeit gültige staatliche Arbeitsschutzgesetzgebung, die Vorschriften, Regelungen, Informationen und Grundsätze der Unfallversicherungsträger und die „Bausteine – sicher arbeiten, gesund bleiben“ der Berufsgenossenschaften der Bauwirtschaft sind auf der Baustelle verbindlich anzuwenden.

Alle für den Auftragnehmer (AN) tätigen Personen auf der Baustelle sind von dem AN rechtzeitig vor Beginn der Arbeiten gründlich in die Beschaffenheit der Baustelle, in den geplanten Gesamtablauf und in die eigenen Tätigkeiten einzuweisen.

Besonders gefährliche Arbeiten

Ist die Durchführung von besonders gefährlichen Arbeiten im Sinne des § 2 Abs. 3 der Baustellenverordnung geplant, so ist der Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator darüber unaufgefordert zu unterrichten.

Werden Arbeiten mit Gefahrstoffen, im Besonderen die in den Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) angesprochen werden, durchgeführt, sind unverzüglich und unaufgefordert die Bauleitung und der SiGeKo zu informieren und die ggf. geforderten Nachweise nach TRGS vorzulegen.

Unterlagen des SiGeKo

Die Unterlagen des Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinators, z. B. der Fragebogen-SiGeKo, sind unverzüglich nach Zustellung zu bearbeiten und müssen dem SiGeKo spätestens zwei Wochen vor Beginn der Tätigkeit auf der Baustelle vorliegen.

Werden Subunternehmer eingesetzt, so hat der

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Auftragnehmer die Unterlagen des SiGeKo an die Subunternehmer weiterzuleiten und die Rücksendung an den SiGeKo sicherzustellen.

Hinweise des SiGeKo

Sicherheitsrelevante Hinweise und Vorgaben werden ansonsten in Abstimmung mit der Bauleitung durch die Bauleitung eingefordert.

Sicherheitsbesprechungen

In Abstimmung mit der Bauleitung/Fachbauleitung können Schulungen zu Sicherheitsaspekten auf der Baustelle, Sicherheitsbesprechungen und Baustellenbegehungen angeordnet werden. Der Auftragnehmer verpflichtet sich daran teilzunehmen.

Personal

Das Personal des Auftragnehmers und dessen Subunternehmer müssen für die ihn übertragene Aufgaben geeignet sein.

Personen, die gegen die Arbeitsschutzgesetzgebung verstoßen oder den Anweisungen des Bauherrn oder seiner Beauftragten nicht Folge leisten, sind abzurufen und zu ersetzen.

Werden Arbeitnehmer eingesetzt, die der deutschen Sprache nicht mächtig sind, muss ständig eine der deutschen Sprachen kundige, fachlich geeignete Person als Ansprechpartner vor Ort sein.

Jeder Auftragnehmer ist dafür verantwortlich, dass seine auf der Baustelle tätigen Bauleiter, Mitarbeiter einschließlich seiner Subunternehmer Kenntnis über alle sicherheitsrelevanten Dokumente (z.B.

Baustellenordnung, Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan usw.) haben.

Der Bauleitung und dem SiGeKo sind alle Arbeitsunfälle und Schadensfälle unverzüglich zu melden.

Der Auftraggeber hat dafür zu sorgen, dass bei Arbeiten, bei denen eine arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchung vorgesehen ist, nur Arbeitnehmer eingesetzt werden, bei denen diese arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchung durchgeführt wurde. Der Nachweis hierfür muss der Bauleitung und dem SiGeKo unaufgefordert vorgelegt werden.

Montagearbeiten

Werden Montagearbeiten durchgeführt, so ist zwei Wochen vor Aufnahme der Montage der Bauleitung und dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator die Montageanleitung vorzulegen. Dies gilt ebenso für Montagearbeiten, die in der Arbeitsschutzgesetzgebung

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

erwähnt werden.

Gerüste

Es dürfen nur Gerüste und Aufstiege verwendet werden, die den gültigen DIN-Vorschriften und Unfallverhütungsvorschriften entsprechen und nach der Aufbau- und Verwendungsanleitung aufgebaut sind. Für alle Gerüste, auch für fahrbare Gerüste, muss die Aufbau- und Verwendungsanleitung auf der Baustelle vorliegen. Die Gerüste müssen regelmäßig, mindestens jedoch einmal vom Gerüstersteller kontrolliert werden. Die Gerüste sind durch den Gerüstersteller freizugeben und zu kennzeichnen. Das Gerüstabnahmeprotokoll muss auf der Baustelle aushängt werden. Alle zusätzlichen Absturzsicherungen und ggf. verwendete Persönliche Schutzausrüstung müssen den zurzeit gültigen DIN-Normen, Unfallverhütungsvorschriften, allen sonstigen gesetzlichen Regelungen entsprechen und geprüft sein.

Arbeitsmittel

Die Arbeitsmittel müssen geprüft sein. Werden Arbeiten durchgeführt, für die spezielle Kenntnisse oder Qualifikationen benötigt werden (z. B. Kranführer, Motorkettensäge, Hubbühnen) hat der Auftragnehmer dafür zu sorgen, dass die Qualifikation in Form eines Nachweises auf der Baustelle nachweisbar ist.

Feuergefährliche Arbeiten

Bei feuergefährlichen Arbeiten ist von der ausführenden Firma die Heißeiseneingenehmigung durch den Vorgesetzten ausfüllen zu lassen und auf der Baustelle zur Einsicht durch den SiGeKo oder den technischen Aufsichtsbeamten bereitzuhalten.

Die Heißeiseneingenehmigung ist dem Gesamt-Bauleiter und der Technischen Abteilung des Bauherrn vorzulegen. Die Brandschutzmaßnahmen sind jederzeit einzuhalten. Ein Feuerlöscher ist immer bereitzuhalten.

Unfälle

Alle im Zusammenhang mit der Ausführung der Objektüberwachung stehenden Unfälle, bei denen Personen- oder Sachschaden entsteht, sind vom Auftragnehmer dem Auftraggeber über die Objektüberwachung und dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinators unverzüglich mitzuteilen.

Baustrom

Baustromanlagen werden vom Auftragnehmer

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Elektroinstallation installiert, vorgehalten und demontiert und stehen den Unternehmen zur Verfügung. Mess- und Prüfprotokolle werden als Kopie unmittelbar nach der Installation der Bauleitung und dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator unaufgefordert vorgelegt.

Abfall

Die Entsorgungsnachweise, insbesondere die für Gefahrstoffe, sind ohne Aufforderung der Bauleitung als Kopie vorzulegen, so dass sie auf der Baustelle durch den Bauherrn und dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator eingesehen werden können.

Abbrucharbeiten

Für die Abbrucharbeiten muss eine schriftliche Abbruchanweisung für jeden ausgeschriebenen Teil-Abbruch vor Beginn der Arbeiten vorliegen und auf der Baustelle ausliegen.

Die Arbeiten sind entsprechend den darin enthaltenen Festlegungen durchzuführen. Die Abbruchanweisung ist der Bauleitung und dem Sicherheits- und Gesundheitsschutz-koordinator vor Beginn der Arbeiten vorzulegen.

Förderwege, Höhentransporte und Quertransporte

Förderwege, Höhentransporte und Quertransporte sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Die Längen sind aus den beigefügten Plänen zu entnehmen.

Transportweg

Die Umbaumaßnahme in der Ebene 2 sowie die Dachfläche in Ebene 5 wird von Außen über die vorhandene Stahltreppe sowie während der Aufstockung der Stahltreppe über eine Gerüsttreppe erschlossen. Für Umschlusarbeiten und Heranführen der Versorgungsleitungen führen die Transportwege über vorhandene Flure und Treppenhäuser in Verbindung mit dem sonstigen Krankenhausverkehr. Die Zuwegung für Arbeiten im Innenhof erfolgt über Fassadengerüst und Dachfläche oder alternativ über die Ebene 0 des Krankenhauses.

In Ausnahmefällen und nach vorheriger Absprache und ausdrücklicher Genehmigung durch den AG können Materialtransporte über einen der vorhandenen Aufzüge bzw. interne Flure erfolgen. Hier ist mit zeitlichen Einschränkungen zu rechnen.

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Aufenthalts- und Lagerräume, Lagerplätze:

Aufenthalts- und Lagerräume werden vom Auftraggeber nicht zur Verfügung gestellt. Die Erstellung von Aufenthalts- und Lagerräumen wird vom Auftraggeber nicht besonders vergütet. Die Kosten hierfür sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren. Grundsätzlich dürfen keine späteren Räumlichkeiten in der Baustelle für Lager- und Aufenthaltszwecke genutzt werden, firmeneigene Bautüren werden nicht geduldet und bei Zuwiderhandlung kostenpflichtig vom AG entfernt. Nach vorheriger Absprache mit dem Bauherrn und der Bauleitung können geringfügig Flächen für die Aufstellung von Material- und Aufenthaltscontainern zur Verfügung gestellt werden. Die Aufstellung von Wohncontainern ist grundsätzlich nicht gestattet. Die Aufstellung von Containern hat in Abstimmung mit dem Auftraggeber und ausschließlich mit dessen Genehmigung zu erfolgen.

Sanitärraum:

Während der gesamten Baumaßnahme steht ein Sanitärcontainer im Außenbereich zur Verfügung. Der Container ist beheizt und verfügt neben WCs u. Urinal über Handwaschbecken, Seife u. Einmalhandtücher. Die Reinigung erfolgt bauseits. Die Kosten für den Sanitärcontainer werden anteilig auf alle Gewerke umgelegt. Zusätzlich wird innerhalb des Baufeldes in der Ebene 2 ein WC als Baustellen WC in Betrieb gehalten.

Anschluß für Strom und Wasser:

Anschlüsse für Baustrom und Bauwasser werden auf der Baustelle durch den Auftraggeber zur Verfügung gestellt (siehe Baustelleneinrichtungsplan). Die Kosten für den Verbrauch von Wasser Strom werden gemäß den Besonderen Vertragsbedingungen auf alle Auftragnehmer umgelegt.

01.01 Baustelleneinrichtung

01.01.0001 Liefern und Einrichten der Baustelle

Baustelle für sämtliche in der Leistungsbeschreibung

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.01.0001) ...

aufgeführten Leistungen, liefern und einrichten.
 Der zu erbringende Leistungsumfang beinhaltet
 die komplette Baustelleneinrichtung, einschl. aller
 dafür erforderlichen Nebenleistungen und
 Sicherungsmaßnahmen.
 Öffentliche Straßen sind in einem ordnungsgemäßen
 Zustand zu halten, Verunreinigungen sind sofort zu
 beseitigen. Das Aufstellen von Warn- und
 Hinweisschildern sowie Veränderungen an
 Verkehrseinrichtungen (Schilder, Poller Laternen,
 Bäume etc.) und der damit verbundenen Kosten ist
 Leistung des AN.

psch nur Ges.-Preis _____

01.01.0002
Vorhalten der Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung für sämtliche, in der
 Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen
 vorhalten, für die Dauer der gesamten Bauarbeiten

psch nur Ges.-Preis _____

01.01.0003
Räumen der Baustelle

Baustelleneinrichtung für sämtliche in der
 Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen,
 räumen.

psch nur Ges.-Preis _____

Summe
01.01
Baustelleneinrichtung

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

01.02 Erweiterung bestehende Stahltreppe

Werkstattzeichnungen und Prüfstatik

Durch den beauftragten Tragwerkplaner wurde ein Positionsplan und Statik erstellt.
 Die vollständigen Werkstattzeichnungen die Aufstockung der vorhandenen Stahltreppe sind durch den Auftragnehmer zu erstellen und durch den Prüfstatiker überprüfen zu lassen. Die Kosten für die Werkplanung sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.
 Die Planunterlagen sind dem AG vor Ausführung innerhalb von 15 Arbeitstagen nach Auftragserteilung vorzulegen.

Die Montage erfolgt in Abstimmung mit der Bauleitung

Beauftragter Tragwerkplaner:
 Statik 4.0 GmbH
 Bonifatiusstr. 10
 45768 Marl
 Tel.: 02365 / 6979350
 Ansprechpartner: Herr Viehweger

Nachfolgend aufgeführte Zeichnungen sind maßgebende Ausführungsunterlagen zur Kalkulation der gesamten Gitterrostbühne Stahltreppen

Übersicht Stahltreppe Stand 27.03.2026

Aufstellung Stahlmassen ohne Geländer

Architektenpläne

Detail Stahlkonstruktion
 M 1:50
 LPH5_DE_Stahltreppe Stand 02.04.2026

Nachfolgend beschriebene Aufstockung einer vorhandenen Stahltreppe

Nachfolgend beschriebene Stahltreppe einschl. Geländer und aller Anschlussteile sind in feuerverzinkter Ausführung zu liefern:

Alle Schweißverbindungen sind im Werk vor der Feuerverzinkung auszuführen mit Ausnahme der vor Ort vorzunehmenden Anschlüsse an die vorhandene

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Stahlkonstruktion. Ansonsten sind nachträgliche Bohrungen o.Ä. in feuerverzinkten Stahlbauteilen nicht erwünscht. Feuerverzinken aller Stahlbauteile nach DIN ISO 1461. Der verarbeitete Stahl muß zum feuerverzinken geeignet sein, die Konstruktion ist feuerverzinkungsgerecht zu konstruieren und zu fertigen. Alle Verbindungsmittel, wie z.B. Schrauben, Muttern usw. feuerverzinkt nach DIN EN ISO 10684. Die Nachweise sind vom AN beizubringen. Die Feuerverzinkung bzw. Zinküberzugdicke sind für eine städtische industrielle Atmosphäre auszulegen. Hohlprofile sind dicht zu schweißen Änderungen der Anschluss- und Knotenpunkte, die vom AN aus konstruktiven, montage-technischen, bauablauf-technischen oder transport-technischen Gründen geändert oder optimiert werden sollen sind vom AN statisch nachzuweisen. Die Kosten für den Nachweis einschl. Prüfstatik trägt der AN. Der AN hat den Nachweis zu erbringen, dass alle Schweißnähte an allen Hohlprofilen der Stahlbaukonstruktion dichtgeschweißt sind. Die Art des Nachweises ist dem AN freigestellt. Die Kosten des Nachweises werden nicht gesondert vergütet und sind in den Einheitspreis einzurechnen. Notwendige Hebewerk- und fahrzeuge, sind in die Position einzukalkulieren. Ebenso notwendige Hilfsabstützungen, Hilfsabstreben oder sonstige zur Montage notwendige Maßnahmen und Gerüste. Aufstellorte und kurzzeitige Sperrungen sind rechtzeitig mit dem AG abzustimmen.				
01.02.0001	Stahlterasse 27 Stg mit Podest als Wartungszugang Dachfläche Erweiterung einer vorhandenen Treppenkonstruktion aus Stahl, verschweißt und feuerverzinkt, als Wartungszugang zur Dachfläche über der Ebene 4 bzw. zu der auf der Dachfläche zu errichtenden Technikzentrale Anbindung an die vier vorhandenen Stahlstützen HEB 260 mit Kopfplatten 260 x 300 x 30 mm mittels Schweißverbindung vor Ort, Ausführung gem. Vorgabe des Statikers, Rostschutz durch Kaltverzinkung vor Ort, Erweiterung mit vier Stahlstützen HEB 260 Länge 5430 mm mit Kopfplatten wie vor beschrieben. Die Kopfplatten der neuen und bestehenden Stützen verbinden mit jeweils vier				

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 17 von 52

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.02.0001) ...				Übertrag	

Schraubverbindungen M24, Anordnung nach Detail des Statikers.

Aussteifung in Längsrichtung beidseitig mit jeweils 2 Diagonalverbänden d = 16 mm und an oberstem Punkt mit Rundrohr d= 60 mm, Anschluss an Steg der HEB 260 mittels Kopfplatte und Schraubverbindung, Ausführung gemäß vorhandenem Detail. ,



Aussteifung in Querrichtung am obersten Punkt der neuen Stützen mit Querriegel HEA 140 mit Kopfplatte, Ausführung gemäß Detail an der vorhandenen Treppe (sh. Photo)

2 neue Treppenläufe mit 13 + 14 Steigungen mit Zwischenpodest und einer Podestfläche als Wartungszugang und Übertritt der vorhandenen Attika und Differenzterrasse mit 4 Steigungen auf die vorhandene Dachfläche

Die Treppenläufe werden jeweils aufgelagert auf Querträger HEA 140, die mit Kopfplatte an den Stützen verschraubt sind. Der untere Treppenlauf wird auf den bereits vorhandenen Querträger aufgelagert.

Treppenwangen und Wangen der Podeste :
 U220
 S 235

Auflager Treppenstufen und

Podestrost: L-Profil 40x4

Laufbreite 1.000 mm i.L.

Zwischenpodest: 1.000 x 2370 mm

Hauptpodest und Übergang auf Dachfläche

ca. 1.200 x 3360 mm

Die Wangen des Hauptpodestes werden auf der bestehenden Attika abgesetzt mittels eines an das U220 angeschweißten

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.02.0001) ...

Kastenprofils 80 / 40 / 3 mm mit Kopfplatte 120 x 200 x 8 mm und einem Thermostopelement d = 5 mm auf der vorhandenen Betonattika mit zwei Schrauben M12 befestigt, Höhe der Konstruktion ca. 260 mm
Treppenlauf mit Steigungen bis auf Dachfläche, Ausführung wie vorbeschriebene Treppenläufe

Stahlmenge gem. Angabe Statiker ca. 3.930,5 kg

Unterkonstruktion zur Aufnahme des Etagenkastens der bauseitigen Trockenleitung für Löschwasser.
Geländer in Anlehnung an das vorhandene Geländer
Treppenlauf beidseitig auf dem Zwischenpodest dreiseitig
Geländer bestehend aus:
Pfosten bestehend aus zwei Flacheisen d ca. 8 mm mittels Schraubverbindung auf die Wangen der Treppenläufe bzw. der Podeste aufgesetzt und Obergurt aus Rohr d ca. 40 mm, sowie darunter 4 Füllstäbe aus Rundstahl Geländerhöhe 1100 mm, Vom Hauptpodest in der Ebene 4 bis zum darüberliegenden Zwischenpodest für den auf die Dachfläche führenden Treppenlauf als Übersteigeschutz beidseitig am Treppenlauf
Rahmenkonstruktion aus Rohr 40/40 mm und Füllung aus Quadratgitter verzinkt
Vorderseitig ein abschließbare Tür mit Rahmenkonstruktion und Füllung aus Quadratgitter, Lichte Durchgangsbreite der Tür mind. 900 mm, Tür außenseitig mit Knauf, Schloss mit Panikfunktion und PZ-Lochung für bauseitigen Schließzylinder, Anfangshöhe am Fuß der Treppe ca. 2100 mm zum Geländer hin auslaufend.

Ausführung gemäß Zeichnung
des IB Statik 4.0 GmbH
sowie Übersichtszeichnung Ansichten und Schnitte
der KFP Architekten

liefern und montieren.

1,000 St

01.02.0002
Umbau bestehendes Geländer und Podestfläche

Umbau des bestehenden Geländers und Podestfläche auf dem Hauptpodest Ebene 4 als Anpassung an die zuvor beschriebenen neuen Treppenläufe:
- Rückbau des vorhandenen Geländers Länge ca. 4 m
- Rückbau und Ergänzung der Podestfläche aus Gitterrosten ca. 4,5 m²
- neues Geländer im Bereich des vorhandenen Lüftungskanals ca. 3 m

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 19 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.02.0002) ...</i>				<i>Übertrag</i>	_____
		1,000	St	_____	_____

Summe	01.02	Erweiterung bestehende Stahltreppe	_____
--------------	--------------	---	-------

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

01.03 Stahlkonstruktion Technikzentrale

Werkstattzeichnungen und Prüfstatik

Durch den beauftragten Tragwerkplaner wurde ein Positionsplan und Statik erstellt.
 Die vollständigen Werkstattzeichnungen sowie Verlegepläne für die gesamte Stahlkonstruktion der Technikzentrale sind durch den Auftragnehmer zu erstellen und durch den Prüfstatiker überprüfen zu lassen. Die Kosten für die Werkplanung sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.
 Die Planunterlagen sind dem AG vor Ausführung innerhalb von 15 Arbeitstagen nach Auftragserteilung vorzulegen.

Die Montage erfolgt in Abstimmung mit dem am Bau beteiligten Dachdecker sowie der Rohbaufirma.
 Folgender Bauablauf der Stahlbaumontage ist zu berücksichtigen:
 Durch den Dachdecker wird vorab die vorhandene Dachfläche in dem Baufeld geöffnet. Danach erstellt die Rohbaufirma das Betonrähm, das als Auflage für die Stahlkonstruktion dient. Danach wird durch den Dachdecker die vorhandene Dachabdichtung an die Betonkonstruktion angedichtet. Danach kann die Montage der Grundkonstruktion sowie der Fassaden- und Dachverkleidung erfolgen. Im Bereich der vorhandenen Attika erfolgt bei Bedarf noch eine Eindichtung der aufgelagerten Stahlträger. Notwendige Eindichtungen im Zusammenhang mit dem Stahlbau erfolgen nach vorheriger Absprache mit Bauleitung und Dachdecker

Beauftragter Tragwerkplaner:
 Statik 4.0 GmbH
 Bonifatiusstr. 10
 45768 Marl
 Tel.: 02365 / 6979350
 Ansprechpartner: Herr Viehweger

Nachfolgend aufgeführte Zeichnungen sind maßgebende Ausführungsunterlagen zur Kalkulation der gesamten

Pos. LZ7_Betonaufkantung
 Stroke_Lüftungszentrale_Boden
 Übersicht_Stroke_Dach
 Übersicht_Stroke_Wand
 Lüftungszentrale_Stroke_Anschlussdetails
 Stahlbedarf Lüftungszentrale

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

Architektenpläne

Detail Stahlkonstruktion

M 1:50

P931-1_05_GR_SN_E5_SU Index A

Ansichten

M 1:50

P931-1_05_AN_SU

Dachaufsicht

M 1:50

P931-1_05_DA_SU

Nachfolgend beschriebene Stahlkonstruktion der Technikzentrale einschl. aller Unterkonstruktionen sind in feuerverzinkter Ausführung zu liefern:

Alle Schweißverbindungen sind im Werk vor der Feuerverzinkung auszuführen.
 Nachträgliche Bohrungen o.Ä. in feuerverzinkten Stahlbauteilen sind nicht erwünscht.
 Feuerverzinken aller Stahlbauteile nach DIN ISO 1461.
 Der verarbeitete Stahl muß zum feuerverzinken geeignet sein, die Konstruktion ist feuerverzinkungsgerecht zu konstruieren und zu fertigen. Alle Verbindungsmittel, wie z.B. Schrauben, Muttern usw. feuerverzinkt nach DIN EN ISO 10684.

Die Nachweise sind vom AN beizubringen.
 Die Feuerverzinkung bzw. Zinküberzugdicke sind für eine städtische industrielle Atmosphäre auszulegen.

Hohlprofile sind dicht zu schweißen
 Änderungen der Anschluss- und Knotenpunkte, die vom AN aus konstruktiven, montage-technischen, bauablauf-technischen oder transport-technischen Gründen geändert oder optimiert werden sollen sind vom AN statisch nachzuweisen. Die Kosten für den Nachweis einschl. Prüfstatik trägt der AN.

Der AN hat den Nachweis zu erbringen, dass alle Schweißnähte an allen Hohlprofilen der Stahlbaukonstruktion dichtgeschweißt sind.
 Die Art des Nachweises ist dem AN freigestellt. Die Kosten des Nachweises werden nicht gesondert vergütet und sind in den Einheitspreis einzurechnen.

Notwendige Hebewerk- und fahrzeuge, sind in die

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Position einzukalkulieren. Ebenso notwendige Hilfsabstützungen, Hilfsabstreben oder sonstige zur Montage notwendige Maßnahmen und Gerüste. Aufstellorte und kurzzeitige Sperrungen sind rechtzeitig mit dem AG abzustimmen.				
01.03.0001	Stahlkonstruktion Technikzentrale Stahlkonstruktion der Technikzentrale bestehend aus Boden-, Wand- und Dachträgern zur Aufnahme von Verkleidungen aus Sandwichpaneelen wie nachfolgend beschrieben: Stahlmenge gem. Angabe Staitker 27.276,8 kg	1,000	St		

- 01.03.0001 (01) Stahlkonstruktion Boden Technikzentrale**
 Stahlkonstruktion aus Trägern und Gitterrosten als Boden der Technikzentrale zur Aufnahme von Lüftungs- und Klimageräten.
- Stahlkonstruktion bestehend aus Haupt- und Nebenträgern einerseits aufgelegt auf der bestehenden Betonattika und andererseits auf einem neu erstellten Betonrähm, abgedeckt mit Gitterrosten zur Aufnahme von Lüftungs- Heiz- und Klimageräten.
 Gesamtabmessung der Bodenfläche: 19.740 x 7.520 mm
 3 St. Hauptträger HEB 240 und
 3 St. Hauptträger HEB 240 mit Auskragung von 2.240 mm aufgelagert auf bestehender Betonattika und auf neu erstelltem Betonrähm mit Fußplatte 440 x 240 x 20 mm und jeweils 4 Schrauben M12 Ausführung gem. Detailplan des Statikers.
 Quer zu den Hauptträgern verlaufende Rand- und Nebenträger HEB 120, teilweise auskragend für Zugangstreppe und auf auskragenden HEB 240.
 Abdeckung der gesamten Trägerlage mit verzinkten Gitterrosten 40 x 3 mm in den Gehbereichen in rutschhemmender Ausführung R11.
 Die Gitterroste müssen für spätere Wartungsarbeiten an der darunter liegenden Bodenfläche reversibel ausgeführt werden.

- 01.03.0001 (02) Stahltreppe 4 Stg**

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 23 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.03.0001 (02)) ...				Übertrag	

Treppenkonstruktion aus Stahl,
verschweißt und feuerverzinkt,
als Zugang zu Technikzentrale
mit Anschluss an vorbeschriebene Gitterrostbühne

4 Steigungen 190 mm
Gesamtabmessungen:
Länge ca. 2.055 mm
Breite bis ca. 1.860 mm
Höhe mit Geländer bis ca. 1.640 mm

Treppenwangen :
U200
S 235

Auflager Treppenstufen: L-Profil 40x5
Laufbreite 1.000 mm i.L.
Gitterroststufen. Breite 270 mm, Tragstäbe: Fl. 30 x 3 mm in
rutschhemmender Ausführung R11

Verankerung der Treppenwangen an auskragende HEB 120 der
Bodenfläche der Technikzentrale

Eingangspodest ca. 1.275 x 1.860 mm mit Gitterrost 40 x 3 mm
Rutschfestigkeitsklasse R11 und mit Geländer eingefasst.

Am Fußpunkt darf die vorhandene Dachfläche nicht belastet
werden. Die Dachabdichtung ist durch eine Unterlage aus
Schrotgummimatten zu schützen.

Geländer
Treppenlauf beidseitig und Eingangspodest,
Industriegeländer bestehend aus:
Pfosten, Obergurt aus Rohr d ca. 40 mm und Füllstäben,
Geländerhöhe 1100 mm ,
Befestigung mit Schwertanschluss von außen an U200 bzw. an
HEB 120

Geländer Treppenlauf Beidseitig, gemäß Zeichnung

4 Stg.
Höhe 190 mm /
Auftritt 270 mm
5 Gitterroststufen / Treppenstufe
Stufen aus Stahlgitter-
Maße: 1000x270 mm 30 x 3 mm
S235,
im Vollbad feuerverzinkt
gelochter Antrittskante, Gitterpressrost, Rutschhemmung R11

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 24 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.03.0001 (02)) ...				Übertrag	

 Befestigungsmittel: Klemmunterteil,
 Flachrundschrabe und Mutter

 Ausführung gemäß Zeichnung
 des IB Statik 4.0 GmbH
 sowie Übersichtszeichnung Ansichten und Schnitte
 der KFP Architekten

liefern und montieren.

01.03.0001 (03) Stahlkonstruktion Wände und Dach Technikzentrale

 Stahlrahmenkonstruktion aus Stützen und Dachträgern als
 verschweißte Rahmenkonstruktion

6 St. Stützen aus IPE 240 und Dachträger IPE 240 als biegesteife Rahmenkonstruktion geschweißt oder geschraubt, die Stützen mit Kopfplatten 260 x 240 x 20 mm und jeweils 4 Schrauben M16 an die Hauptträger der Bodenkonstruktion angebunden. Ausführung gem. Detail des Statikers

2 St Zwischenstützen aus IPE 200 an den Stirnwänden jeweils mit Kopfplatten und Schrauben an die Hauptträger der Bodenkonstruktion bzw. an die Dachträger der vorbeschriebenen Rahmen angebunden.

Als Unterkonstruktion für die nachfolgend beschriebene Fassadenverkleidung Querriegel und Auswechselungen für verschiedene Wandöffnungen aus U140 mittels Schraubverbindung an vorbeschriebene Stützen angebunden.

In den Wandflächen in Längsrichtung je Wand zwei und Querrichtung je Wand ein Windverband bestehend aus: unten und oben einem Rundrohr d=60 mm sowie jeweils 2 Stangen als Diagonale M16 als Verbindung an die vorbeschriebenen Stützen jeweils mit angeschweißten Blechen und Schraubverbindung gem. Vorgabe des Statikers

Zur Aufnahme der nachfolgend beschriebenen Dachpaneele

4 St in Längsrichtung verlaufende Stahlträger IPE 240 mittels Schraubverbindung an die beschriebenen Dachträger der Rahmenkonstruktion angebunden.

Beschriebener Stahl gemäß vorbeschriebenem Leittext sowie den beigelegten und weiter ausgeführten Zeichnungen IB Statik 4.0 GmbH fachgerecht als Gesamteinheit fertigen, verzinken, liefern und vor Ort auf der Baustelle montieren, einschließlich aller notwendigen Schraubverbindungen und sonstiger Montagemittel zur erforderlichen Befestigung an Betonattika und Stahlbetonrähm sowie aller Hilfskonstruktionen und Montagehilfen. Die Einbringung und Aufstellung der

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 25 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.03.0001 (03)) ...				Übertrag	

Konstruktion an dem Montageort ist Leistungsbestandteil und verbindlich zu prüfen und zu kalkulieren!
 Die Ausführung erfolgt im Freien! Die gesamte Stahlbaukonstruktion ist in allen Teilen dicht zu schweißen. Der Bieter hat den Nachweis zu erbringen, daß alle Schweißnähte an allen Hohlprofilen der Stahlbaukonstruktion dicht geschweißt sind. Die anfallenden Kosten für entsprechende Nachweise werden nicht gesondert vergütet und sind in den Einheitspreis der Treppenkonstruktion einzurechnen! Korrosionsschutz aller Bauteile durch Feuerverzinkung. Später nicht erreichbare Bauteile sind grundsätzlich in Edelstahl 1.4571 auszuführen!

01.03.0002 Herstellen von Leitungsdurchführungen in den vorbeschriebenen Gitterro

Herstellen von Leitungsdurchführungen in den vorbeschriebenen Gitterrosten
 Ausschnittgröße ca. 30 x 30 cm,
 die Schnittflächen der Öffnung sind mit einer entsprechenden Blecheinfassung zu versehen.

10,000 St

Summe	01.03	Stahlkonstruktion Technikzentrale	
--------------	--------------	--	--

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.04	Dach Technikzentrale				
01.04.0001	Verlegepläne + Stücklisten Erstellen von Verlegeplänen und zugehörigen Stücklisten für Sandwichelemente und Zubehör gem. IFBS-Fachregeln basierend auf einer bauseitigen Ausführungsplanung. Die Werkplanung ist durch den Bauherrn freizugeben.				
			psch	nur Ges.-Preis	_____
01.04.0002	Prüffähiger statischer Nachweis Erstellen eines prüffähigen statischen Nachweises für die Sandwichelemente sowie für die Befestigung entsprechend der Verlegepläne.				
			psch	nur Ges.-Preis	_____
01.04.0003	Sandwichpaneele Dach Sandwichpaneel, bestehend aus beidseitig bandverzinkten oder bandlegierverzinkten und kunststoffbeschichteten Stahldeckblechen, die durch einen Mineralfaserdämmkern miteinander verbunden sind. Bauaufsichtlich zugelassen unter der Nr. Z-10.49-537. Die Elemente entsprechen gemäß EN 13501-1:2018 der Baustoffklasse A2-s1,d0 (nicht brennbar / sehr geringe Rauchentwicklung / nicht brennend abtropfend). Bei den Elementen ist gemäß EN 13501-2:2023 ein Feuerwiderstand bis REI 90 möglich. Ein Rückschnitt ist einzuplanen. Hierzu wird die innere Deckschale sowie der Dämmkern entfernt. Bei traufseitigen Anschlüssen ist der Dämmkern vor Feuchte mit Dichtbändern und Kantteilen zu schützen. Mindestdachneigung: 4° Dachelement - Typ KS FF oder gleichwertig angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter anzugeben) Wärmedurchgangskoeffizient Ud.-Wert = 0,52 [W/m²K] gemäß EN 14509:2013, inkl. Fugenverluste				

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 27 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.04.0003) ...				Übertrag	

Dämmkerndicke	80 mm
Gesamtelementdicke	114 mm
Blechdicke	0,60 / 0,50 mm (bzw. n. stat. Erfordernissen)
Baubreite	1000 mm
Lieferlänge	ca. 7.300 mm
Rückschnitt	bis 100 mm nach Erforderniss
Dachneigung	4 Grad
Äußere Deckschicht	
Trapezprofilert	
35/333	
org. Beschichtung	Polyesterbeschichtung, Schichtdicke 25 µm
Farbton	RAL 9006 - weißaluminium
Innere Deckschicht	
org. Beschichtung	Polyesterbeschichtung, Schichtdicke 25 µm
	Standardfarbton des Herstellers nach Wahl des AG
Unterkonstruktion	Stahl
Verpackung	Die Verpackung erfolgt handelsüblich

Einschließlich erforderlicher Dichtbänder zur Erlangung einer Wind- und Dampfdichtigkeit sowie zugehöriger bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) liefern und montieren.

160,000 m2
01.04.0004
Pultdachabschluss

Pultdachabschluss
 aus bandlegierverzinkten und kunststoffbeschichteten
 Stahlblechen Z275

Übertrag

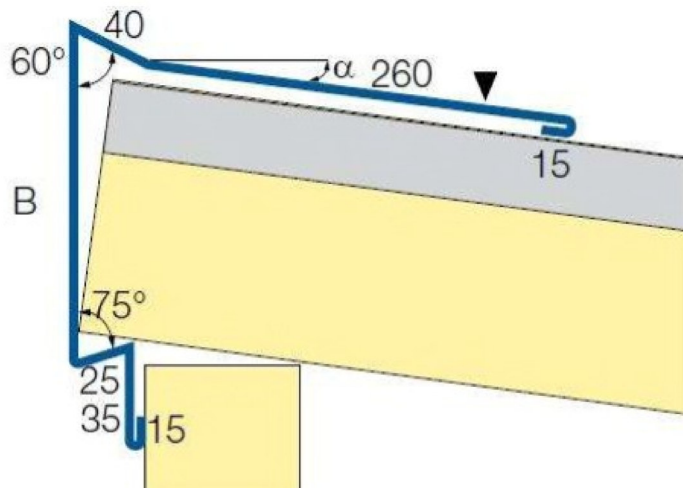
Druckdatum: 04.05.2026 Seite 28 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.04.0004) ...				Übertrag	



Pultfirstprofil	Pultfirstprofil mehrfach gekantet
Abwicklung	ca. 570 mm
Höhe (B)	ca. 180 mm
org. Beschichtung	Polyesterbeschichtung, Schichtdicke 25 µm
Farbton	RAL 9006 - weißaluminium
Abdeckblech	Abdeckblech Innen Wand zu Dach mehrfach gekantet
Abwicklung	ca. 130 mm
Beschichtung und Farbton wie Innenseite der Paneele	

Einschließlich Aufbiegen des Trapezprofiluntergurts der äußeren Deckschale, einer mit Dämmmaterial ausgefüllten Firstfuge, erforderliche Profillfüller, Zahnblech, Dichtbänder und zugehöriger, bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel für den Außeneinsatz aus Edelstahl nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) liefern und montieren.

21,000 m

01.04.0005

Ortganganschluss

Ortganganschluss
aus bandlegierverzinkten und kunststoffbeschichteten
Stahlblechen Z275

Übertrag

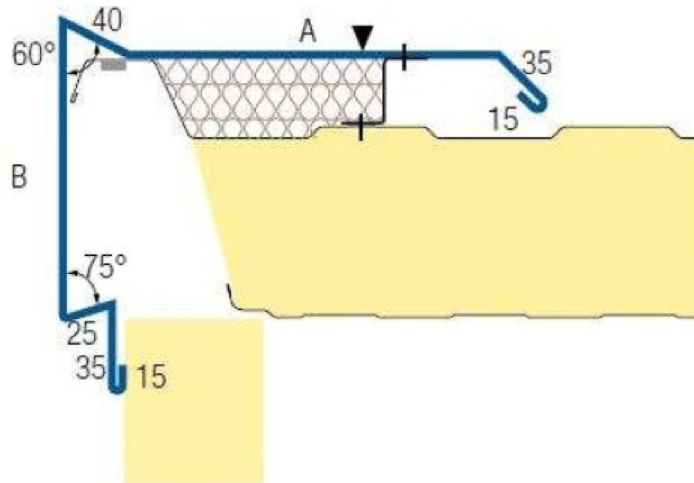
Druckdatum: 04.05.2026 Seite 29 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.04.0005) ...				Übertrag	



Ortgangprofil	mehrfach gekantetes Blech
Abwicklung	ca. 605 mm
Breite (A)	ca. 260 mm
Höhe (B)	ca. 180 mm
org. Beschichtung	Polyesterbeschichtung, Schichtdicke 25 µm
Farbton	RAL 9006 - weißaluminium

Ortgang Distanzhalter Z-Profil 42 / 35 / 42 mm
 Beschichtung und Farbton wie vor beschrieben.

Einschließlich Ausfüllen der Fuge Übergang Dach-Wand,
 erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger, bauaufsichtlich
 zugelassener Verbindungsmittel für den Außeneinsatz aus
 Edelstahl nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler
 Verband für den Metallleichtbau) liefern und montieren.

16,000 m
01.04.0006
Wasserleitblech

Wasserleitblech
 aus bandlegiert verzinkten und kunststoffbeschichteten
 Stahlblechen Z275

Übertrag

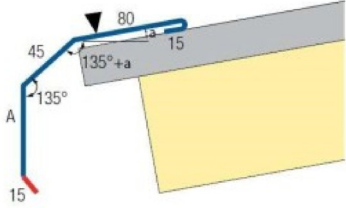
Druckdatum: 04.05.2026 Seite 30 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.04.0006) ...				Übertrag	

Windleit- / Wasserleitprofil K110a	A [mm]	für RW/RD	Zuschnitt [mm]	Anzahl Ktg
	48	25	188	4
	63	40	203	4
	83	60	223	4
	103	80	243	4
	123	100	278	5
	143	120	298	5
	163	140	318	5
	183	160	338	5

Wasserleitblech mehrfach gekantet
 Zuschnitt ca. 243 mm
 Höhe 103 mm
 org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
 Schichtdicke 25 µm
 Farbton RAL 9006 - weißaluminium

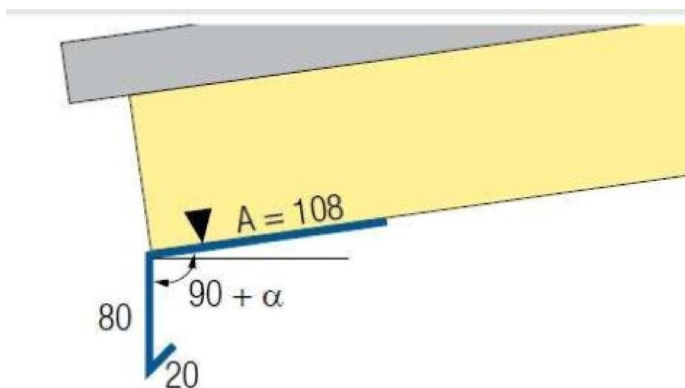
Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger,
 bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den
 Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den
 Metalleichtbau) liefern und montieren.

21,000 m

01.04.0007

Rinneneinlaufblech

Rinneinlaufblech
 aus bandlegierverzinkten und kunststoffbeschichteten
 Stahlblechen Z275



Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 31 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.04.0007) ...				Übertrag	

Rinneneinlaufblech mehrfach gekantet
 Abwicklung ca. 210 mm
 org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
 Schichtdicke 25 µm
 Farbton RAL 9006 - weißaluminium

Einschließlich zugehöriger, bauaufsichtlich zugelassener
 Verbindungsmittel nach den Fachregeln des IFBS
 (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) liefern und
 montieren.

21,000 m
01.04.0008
Schnitte

an Sandwichelementen auf der Baustelle als

Längsschnitte oder Querschnitte

mit geeigneten Schneidwerkzeugen ohne Funkenflug
 ausführen.

16,000 m
01.04.0009
isolierte Rinne

Isolierte Rinne werkseitig vorgefertigt, bestehend aus
 bandverzinktem und mit Skinplate beschichtetem Stahlblech auf
 der Außenseite und aus bandlegiervverzinkten und
 kunststoffbeschichteten Stahlblechen Z275 auf der Innenseite,
 durch einen Dämmkern miteinander verbunden, gemäß Details
 des Systemherstellers



Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 32 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.04.0009) ...				Übertrag	

Ausführung Attikarinne
 Dämmkern MiWo, d = 80-120 mm

 Dämmkerndicke 80 mm
 org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
 Schichtdicke 25 µm
 Farbton RAL9006 - weißaluminium

max. Abwicklungslänge der unteren Stahldeckschicht 1250 mm
 max. Lieferlänge je Rinnenteilstück 6000 mm

Einschließlich erforderlicher
 2 St Rinnenendstücke mit Überlauf mit Isolierung
 2 St Wasserabläufe,
 Dichtmasse und zugehöriger, bauaufsichtlich zugelassener
 Verbindungsmittel nach den Fachregeln des IFBS
 (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) und nach
 Herstellerangaben liefern und montieren.

Die Rinne aufliegend auf einem Z-Profil
 Abwicklung: ca. 100 / 320 / 140 mm
 mit Anschluss an den nachfolgend beschriebenen
 Attikaanschluss an den Fassadenpaneelen.

21,000 m
01.04.0010
Überfahrbares, permanentes Seilsicherungssystem Lock SYS II (IV)

Geprüft nach DIN EN 795:2012, Typ C und DIN CEN/TS
 16415:2013, mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung und Ü-
 Zeichen.

Zugelassen für bis zu 4 Personen gleichzeitig.
 Komplett aus Edelstahl, inkl. Befestigungsmaterial.
 Die Zwischenhalter und Kurvenelemente sind frei überfahrbar.
 Das Kurvenelement kann bauseits flexibel per Hand and die
 Gelegenheiten des Daches angepasst werden, z.B. an Firste,
 Ecken, Pfeiler, Grate und Kehlen.
 Einsetzbar in Bereichen der CRC III.

...1.....' System inkl. Computersimulationsberechnung
 '..40.....' Meter Edelstahlseil Ø 8 mm inkl. Systemschild
 (Edelstahlseil optional auch in der Farbe Rot.)
 '....2.....' Stück Endhalter
 '....4' Stück Zwischenhalter
 '....4.....' Stück Kurvenelement
 '....4.....' Stück Verbindungsglasche
 '....4.....' Stück Seilgleiter kugelgelagert.

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 33 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.04.0010) ...				Übertrag	

 angebotenes System: _____
 (vom Bieter anzugeben)

1,000 St

01.04.0011 Planung des Absurzsicherungssystems

Planung des Absurzsicherungssystems

 Erstellung der Systemplanung für die Absturzsicherung in
 Abstimmung mit dem Auftraggeber, entsprechend den örtlichen
 Verhältnissen

1,000 St

01.04.0012 Montage und Zertifizierung des Absturzsicherungssystems nach Herstelle

 Montage und Zertifizierung des Absturzsicherungssystems nach
 Herstellervorgaben durchführen und entsprechend nach DIN EN
 795 und DGUV-Information 201-056 dokumentieren.

 Inkl. Abnahme der Anschlagereinrichtung, sowie Übergabe der
 Dokumentation, Systemplanung, Gebrauchsanleitung und
 Zertifikate an den Auftraggeber.

1,000 St

01.04.0013 Auffanggurt PS-DD-SET-5-T

 Setbestandteile:
 Auffanggurt Comfort (nach EN 361:2002).
 Verbindungsmittel (5 m) mit Seil Kürzer zum stufenlosen
 Regulieren und integriertem Bandfalldämpfer.
 Profi-Bandschlinge mit Abriebschutz.
 Robuste Schutztasche.

4,000 St

01.04.0014 Trittschlaufe für Auffanggurte PS-STRAP

 Zur Vorbeugung eines Hängetraumas.
 Kompakt und leicht.
 Das Arbeiten wird nicht beeinträchtigt.
 Einfach am Gurt anzubringen.

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 34 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.04.0014) ...				Übertrag	

4,000 St

01.04.0015

Schutzhelm PS-HELM-PROFI

Stoßfester Schutzhelm, geprüft nach EN 397:2012!
 Material: Kunststoff.
 Air-Grid-Technologie lässt keine Fremdkörper hinein und
 sorgt zugleich für gute Belüftung.
 Größe: 51 - 63 cm.
 Farbe: weiß.
 Gewicht: 390 g.

4,000 St

01.04.0016

Schrank zur Aufbewahrung der PSA PS-1015

Metallschrank zur Aufbewahrung
 für PSA-Sets und Zubehör (Helm, temporäres Sicherungsseil
 etc.).
 Maße: 650 x 400 x 350 mm.
 Inkl. Trockenstange zum Aufhängen der Ausrüstung.
 Beinhaltet 2 Schlüssel.
 Farbe: RAL 3002 (rot).

1,000 St

01.04.0017

Seilgleiter SY-PROSLIDE

Abnehmbarer Seilgleiter aus hochfestem Aluminium
 für überfahrbare Seilsicherungssysteme (6 mm und 8 mm).
 Automatische Schliessung.
 Sichert 1 Person gem. DIN EN 795:2012.
 Inkl. fortlaufender Seriennummer.

4,000 St

Summe

01.04

Dach Technikzentrale

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

01.05 Wand Technikzentrale

Es handelt sich um die Wände einer Technikzentrale bestehend aus Wandpaneelen, eingestuft nach EN 13501-1:2018 als:

Brandverhalten	nicht brennbar (A2-s1,d0)
Verlegerichtung	horizontal
Unterkonstruktion	
Stahl	warmgewalzte Profile, Stahlsorte S-235, Profil- U140

Gebäudeabmessung

Länge	20,14 m
Breite	7,85 m
Traufhöhe	4,88 m
Firsthöhe	5,38 m

geschlossener Baukörper

Der Korrosionsschutz der Sandwichelemente muss DIN 55634 oder EN 10169 und den Zulassungsbestimmungen entsprechen. Mehrschicht-Überzüge müssen EN 508-1 entsprechen.
 Durch das CE-Kennzeichen gem. EN 14509 wird nachgewiesen, dass das gewählte Korrosionsschutzsystem den Anforderungen der DIN 55634 oder EN 10169 entspricht und die für dieses Korrosionsschutzsystem festgelegten Eigenschaften eingehalten werden.
 Weiter detaillierte Angaben zur Bemessung und Produktbeschreibung werden unter den jeweiligen Einzelpositionen gemacht.

01.05.0001 Verlegepläne + Stücklisten

Erstellen von Verlegeplänen und zugehörigen Stücklisten für Sandwichelemente und Zubehör gem. IFBS-Fachregeln basierend auf einer bauseitigen Ausführungsplanung. Die Werkplanung ist durch den Bauherrn freizugeben.

psch nur Ges.-Preis _____

01.05.0002 Prüffähiger statischer Nachweis

Erstellen eines prüffähigen statischen Nachweises für die

Übertrag _____

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 36 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0002) ...					Übertrag

Sandwichelemente sowie für die Befestigung entsprechend der Verlegepläne.

psch nur Ges.-Preis

01.05.0003
Sandwichpaneel - Wand

Sandwichpaneel, bestehend aus beidseitig bandlegiervverzinkten und kunststoffbeschichteten Stahldeckblechen, die durch einen Mineralfaserdämmkern (FM-zertifiziert gem. FM 4881) miteinander verbunden sind.

Bauaufsichtlich zugelassen unter der Nr. Z-10.49-584. Die Elemente entsprechen gemäß EN 13501-1:2018 der Baustoffklasse A2-s1,d0 (nicht brennbar / sehr geringe Rauchentwicklung / nicht brennend abtropfend).

Wandelement - Typ Hoesch Isorock Vario HH S1 oder gleichwertig

 angebotenes Produkt: _____
 (vom Bieter anzugeben)

 Wärmedurchgangskoeffizient **Ud.-Wert = 0,41 [W/m²K]**
 gemäß EN 14509:2013, inkl. Fugenverlust

Dämmkerndicke	100 mm
Blechdicke	0,75 / 0,50 mm (bzw. n. stat. Erfordernissen)
Befestigung	verdeckt
Baubreite	1000 mm
Verlegerichtung	horizontal
Lieferlänge	ca. 3900 bis 4300 mm

 Äußere Deckschicht
 Profilierung Glatt

org. Beschichtung	Polyesterbeschichtung, Schichtdicke 25 µm
Farbton	RAL 9006 - weißaluminium

Innere Deckschicht	
Profilierung	Glatt
org. Beschichtung	Polyesterbeschichtung, Schichtdicke 25 µm
Farbton	RAL 9006 - weißaluminium

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 37 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

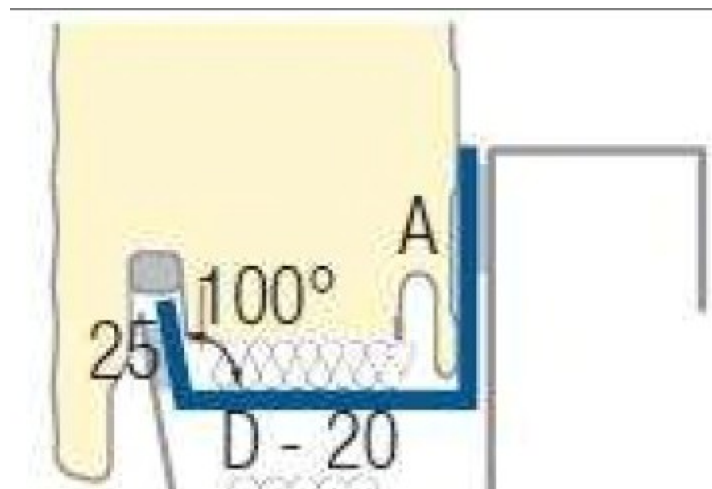
OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0003) ...				Übertrag	

Unterkonstruktion Stahl

Einschließlich erforderlicher Dichtbänder zur Erlangung einer Wind- und Dampfdichtigkeit sowie zugehöriger, bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel und evtl. erforderlicher Lastverteilerplatten nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) liefern und montieren.

288,000 m²
01.05.0004
Aufstellwinkel Horizontalverlegung

aus bandverzinkten oder bandlegiert verzinkten und kunststoffbeschichteten Stahlblechen Z275
als ungleichschenkliges U-Profil



Blechdicke	2 mm bzw. n. stat. Erfordernissen)
Zuschnitt	ca. 200 mm
Anzahl der Kantungen	2 St
org. Beschichtung	Polyesterbeschichtung, Schichtdicke 25 µm
Farbton	RAL 9006 - weißaluminium

Einschließlich zugehöriger, bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) liefern und montieren.

60,000 m

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 38 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
				<i>Übertrag</i>	

01.05.0005 Tropfprofil zur Abdeckung Pfosten-Riegel-Fassade

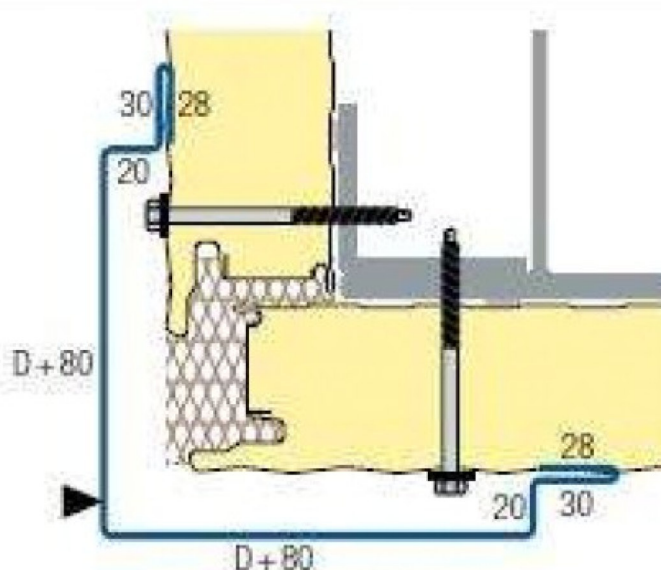
Tropfprofil als unterer Wandabschluss und zur Abdeckung der vorhandenen Pfostenriegelfassade aus bandlegiert verzinkten und kunststoffbeschichteten Stahlblechen Z275

Aufkantung	ca. 50 mm
Ausladung	ca. 200 mm
vertikale Sichtfläche	ca. 100 mm
Abwicklung	ca. 400 mm
org. Beschichtung	Polyesterbeschichtung, Schichtdicke 25 µm
Farbton	RAL 9006 - weißaluminium

Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger, bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metallleichtbau) liefern und montieren.

21,000 m
01.05.0006 Außeneckprofil

Außeneckprofil als Winkel aus bandlegiert verzinkten und kunststoffbeschichteten Stahlblechen Z275



Abwicklung 28/30/20/180/180/20/30/28 mm

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 39 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

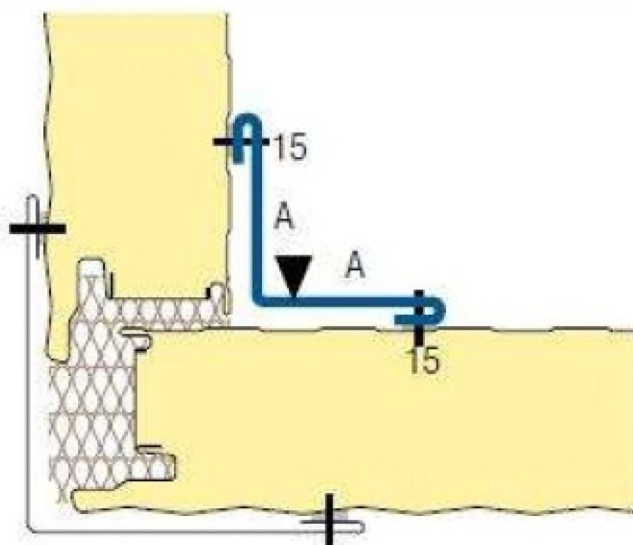
OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0006) ...				Übertrag	

org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
Schichtdicke 25 µm
Farbton RAL 9006 - weißaluminium

Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger,
bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den
Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den
Metallleichtbau) liefern und montieren.

21,000 m
01.05.0007
Inneneckprofil

Inneneckprofil als Winkel aus bandlegiert verzinkten und
kunststoffbeschichteten Stahlblechen Z275



Schenkellänge 185 mm

org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
Schichtdicke 25 µm
Farbton RAL 9006 - weißaluminium

Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger,
bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den
Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den
Metallleichtbau) liefern und montieren.

21,000 m

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 40 von 52

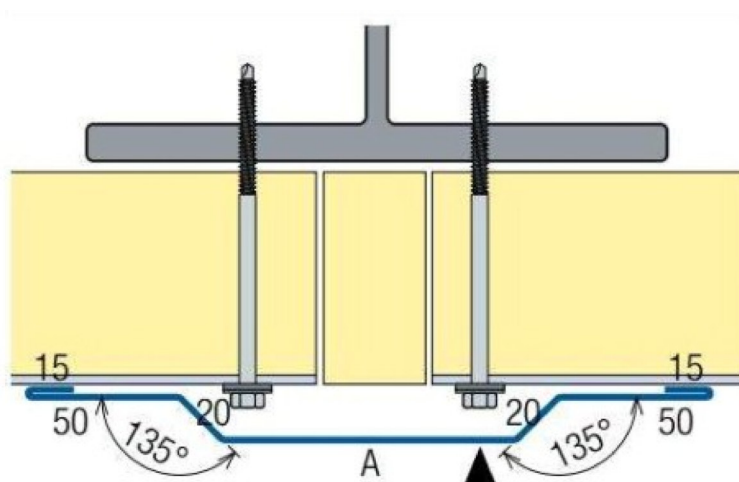
Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
				Übertrag	

01.05.0008
Abdeckprofil senkrechte Elementstöße

 Abdeckprofil der senkrechten Elementstöße aus
 bandlegierverzinkten und kunststoffbeschichteten Stahlblechen
 Z275

 Blech mehrfach 15 / 50 / 20 / 180 / 20 / 50 / 15 mm
 gekantet

Maß "A" 180 mm

 org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
 Schichtdicke 25 µm

Farbton RAL 9006 - weißaluminium

 Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger,
 bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den
 Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den
 Metalleichtbau) liefern und montieren.

55,000 m
01.05.0009
Attikaanschluss

 Attikaanschluss bestehend aus bandlegierverzinkten und
 kunststoffbeschichteten Stahlblechen Z275

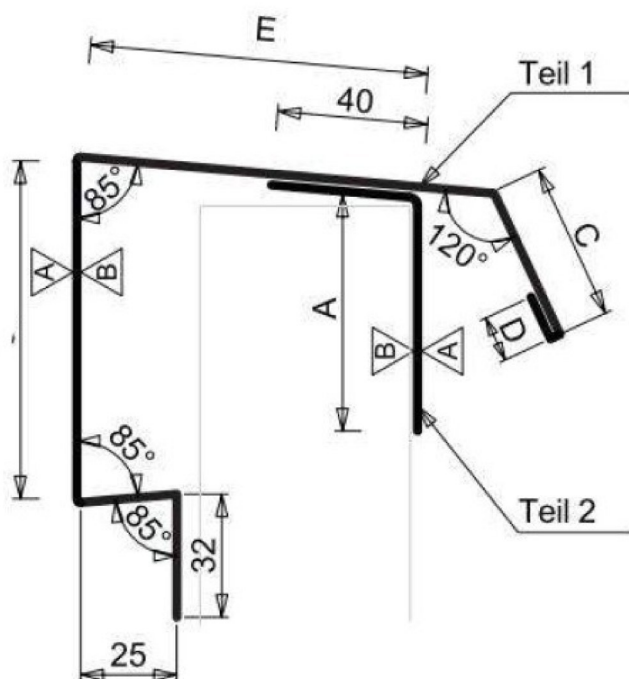
Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 41 von 52

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0009) ...					Übertrag _____


Attikahalteblech (Teil 2)

Abmessungen: ca. 40 / 64 mm

Abwicklung: 104 mm

Blechdicke 1,5 mm

Anzahl der 1 St

Kantungen

 org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
Schichtdicke 25 µm

Farbton RAL 9006 - weißaluminium

Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger, bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metallleichtbau) liefern und montieren.

Attikaabdeckprofil (Teil 1)

Abmessungen: ca. 32 / 25 / 180 / 140 / 50 / 15 mm

Blechdicke 1,5 mm

Zuschnitt ca. 500 mm

Anzahl der 5 St

Kantungen

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

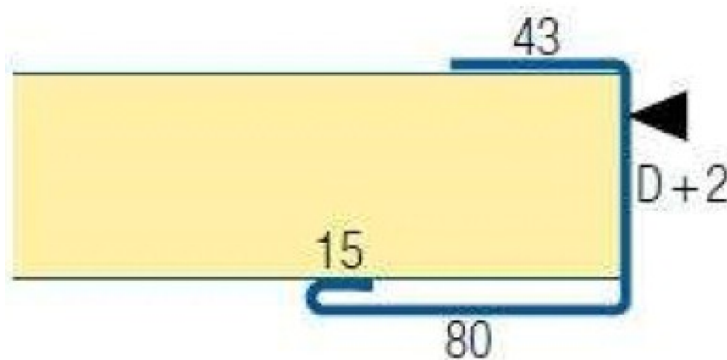
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0009) ...

org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
Schichtdicke 25 µm
Farbton RAL 9006 - weißaluminium

Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger,
bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den
Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den
Metallleichtbau) liefern und montieren.

21,000 m
01.05.0010
seitliches Profil für Öffnungseinfassungen

Seitliches Profil für Öffnungseinfassung aus
bandlegierverzinkten und kunststoffbeschichteten Stahlblechen
Z275



Wandstärke "D" 100 mm
org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
Schichtdicke 25 µm
Farbton RAL 9006 - weißaluminium

Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger,
bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den
Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den
Metallleichtbau) liefern und montieren.

40,000 m
01.05.0011
Tropfprofil als oberer Öffnungsabschluss

Tropfprofil als oberer Öffnungsabschluss aus oder

Übertrag

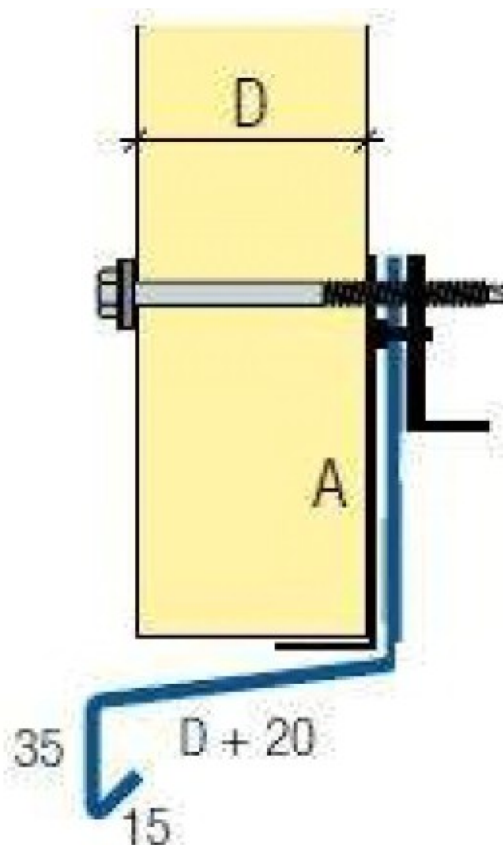
Druckdatum: 04.05.2026 Seite 43 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0011) ...				Übertrag	

 bandlegiervverzinkten und kunststoffbeschichteten Stahlblechen
 Z275

 Maß "A" 100 mm
 Ausladung 120 mm

 org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
 Schichtdicke 25 µm
 Farbton RAL 9006 - weißaluminium

 Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger,
 bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den
 Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den
 Metallleichtbau) liefern und montieren.

10,000 m

01.05.0012

Tropfprofil als unterer Öffnungsabschluss

Tropfprofil als unterer Öffnungsabschluss - aus

Übertrag

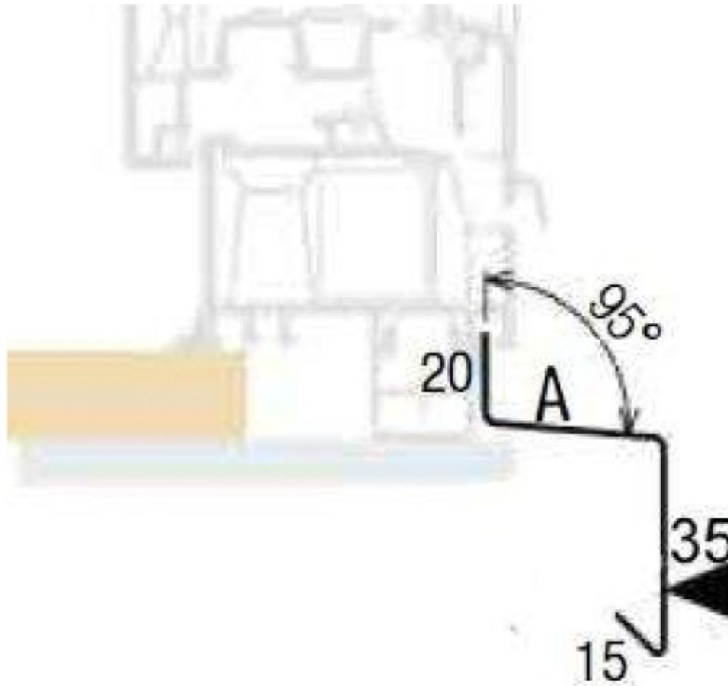
Druckdatum: 04.05.2026 Seite 44 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0012) ...				Übertrag	

 bandlegierverzinkten und kunststoffbeschichteten Stahlblechen
 Z275


Maß "A" bis 100 mm
 org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
 Schichtdicke 25 µm

Farbton RAL 9006 - weißaluminium

Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger,
 bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den
 Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den
 Metallleichtbau) liefern und montieren.

5,000 m

01.05.0013
Einbringöffnung für die Einbringung der Lüftungsgeräte

Einbringöffnung für die Einbringung der Lüftungsgeräte
 Abmessungen (B x H): 3,65 x 3,00 m
 bei der Montage der Sandwichpaneele und Unterkonstruktion
 aussparen, die Öffnung bis zur Anlieferung der Geräte mit
 Witterungsschutz provisorisch verschließen und nach
 Einbringung der Geräte Unterkonstruktion und Wandpaneele
 montieren und entsprechend den Herstellervorgaben an die
 bereits fertig gestellten Wandflächen anschließen.

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 45 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0013) ...				Übertrag	

1,000 St

01.05.0014
Öffnungen in der Fassade rund bis 200 mm

Öffnungen in der Fassade bis 200 mm innerhalb einer Fassadenplatte
 Die Öffnung im Element mittels geeignetem Werkzeug herstellen.

Durchmesser (rund) 180 - 200 mm

Die Öffnung ist nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) herzustellen.

8,000 St

01.05.0015
Öffnungen in der Fassade rund ab 200 mm

Öffnungen in der Fassade ab 200 mm innerhalb einer Fassadenplatte

Die Öffnung im Element mittels geeignetem Werkzeug herstellen.

Durchmesser (rund) 250 mm

Die Öffnung ist nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) herzustellen.

6,000 St

01.05.0016
Öffnungen in der Fassade eckig 1400 / 850 mm

Öffnungen in der Fassade für die Durchführung bauseitiger Lüftungskanäle einschließlich der notwendigen statisch wirksamen Auswechselung in der Unterkonstruktion
 Das ablaufende Wasser in der Sandwichfuge ist in der äußeren Schicht der Fuge sicher nach außen zu leiten.
 Die Öffnung im Element mittels geeignetem Werkzeug herstellen.

Öffnungsbreite 1400 mm

Öffnungshöhe 850 mm

Die Öffnung ist nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) herzustellen.

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 46 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0016) ...				Übertrag	

2,000 St
01.05.0017
Öffnungen in der Fassade eckig 850 / 750 mm

Öffnungen in der Fassade für die Durchführung bauseitiger Lüftungskanäle einschließlich der notwendigen statisch wirksamen Auswechslung in der Unterkonstruktion

Das ablaufende Wasser in der Sandwichfuge ist in der äußeren Schicht der Fuge sicher nach außen zu leiten.

Die Öffnung im Element mittels geeignetem Werkzeug herstellen.

Öffnungsbreite 850 mm

Öffnungshöhe 750 mm

Die Öffnung ist nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metallleichtbau) herzustellen.

4,000 St
01.05.0018
Öffnungen in der Fassade eckig 500 / 300 mm

Öffnungen in der Fassade für die Durchführung bauseitiger Lüftungskanäle einschließlich der notwendigen statisch wirksamen Auswechslung in der Unterkonstruktion

Das ablaufende Wasser in der Sandwichfuge ist in der äußeren Schicht der Fuge sicher nach außen zu leiten.

Die Öffnung im Element mittels geeignetem Werkzeug herstellen.

Öffnungsbreite 500 mm

Öffnungshöhe 300 mm

Die Öffnung ist nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metallleichtbau) herzustellen.

5,000 St
01.05.0019
Öffnungen in der Fassade eckig 1010 / 2135 mm

Öffnungen in der Fassade für die bauseitige Tür einschließlich der notwendigen statisch wirksamen Auswechslung in der Unterkonstruktion

Das ablaufende Wasser in der Sandwichfuge ist in der äußeren Schicht der Fuge sicher nach außen zu leiten.

Die Öffnung im Element mittels geeignetem Werkzeug herstellen.

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 47 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0019) ...				Übertrag	

Öffnungsbreite 1010 mm
 Öffnungshöhe 2135 mm

Die Öffnung ist nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) herzustellen.

1,000 St

01.05.0020
Wetterschutzgitter 1400 /850 mm

Wetterschutzgitter zum bauseitigen Anschluss von Zu- und Fortluftkanälen - aus bandlegiervverzinkten und kunststoffbeschichteten Stahlblechen Z275

Höhe 850 mm
 Breite 1400 mm
 Tiefe 120 mm
 Rahmen 50 mm
 Insektenschutzgitter
 org. Beschichtung Polyesterbeschichtung,
 Schichtdicke 25 µm
 Farbton RAL 9006 - weißaluminium

Einschließlich erforderlicher Dichtbänder und zugehöriger, bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den Fachregeln des IFBS (Internationaler Verband für den Metalleichtbau) liefern und montieren.

2,000 St

01.05.0021
Schnitte

an Sandwichelementen auf der Baustelle als

- Längsschnitte ca. 55 m
- Querschnitte ca. 50 m
- Schrägschnitte ca. 15 m

mit geeigneten Schneidwerkzeugen ohne Funkenflug ausführen.

120,000 m

Summe
01.05
Wand Technikzentrale

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.06	sonstige Stahlbauteile				
01.06.0001	Steigleiter aus Metall, im Außenbereich, inkl. Bohrungen, Befestigung Steigleiter aus Metall, mit Rückenschutz im Außenbereich, inkl. Bohrungen, Befestigung und Verbindungsmittel. Verwendungszweck: Steigleiter für Wartungs- und Kontrollzwecke nach DIN 18799-1 Material: Stahl, S235JR, feuerverzinkt Maße - Holmabmessung: Rechteckprofil 40 x 20 mm - Sprossen: gelochtes U-Profil 30 x 30 mm - lichte Weite: 500 mm, äußere Leiterbreite: 600 mm - Wandabstand d = 200 mm - Leiterlänge / Aufstiegshöhe: .ca. 5,00 m.... - alle 2,0 m am Holm befestigt, inkl. aller notwendigen nicht rostenden Verankerungsmittel - Einbauort: Technikzentrale mit Außenwand aus Sandwichpaneelen. Die Befestigung muss jeweils in den Fugen der Paneele in der sich dahinter befindenden Stahlunterkonstruktion erfolgen. Die Bohrlöcher sind mit entsprechenden Abdeckungen vor Witterungseinflüssen zu schützen. liefern und montieren				
		1,000	St		
Summe	01.06	sonstige Stahlbauteile			

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.07	Stundenlohnarbeiten				
	Stundenlohnarbeiten werden nur für Qualität und Schwierigkeitsgrad der durchgeführten Leistung vergütet, d.h. dass Arbeiten die z.B. durch Helfer ausgeführt werden könnten auch nur über Helferstunden abgerechnet werden. Eine Festlegung der Qualität und Schwierigkeitsgrade ist vor Ausführung der Leistungen mit der Bauleitung abzustimmen.				
01.07.0001	Stundensatz: Polier				
	Stundensatz für Leistungen, welche nicht in den Positionen erfasst sind und nur auf ausdrückliche Anweisung der Bauleitung gegen Nachweis zur Ausführung kommen für: Polier				
		10,000	h		
01.07.0002	Stundensatz: Facharbeiter				
	Stundensatz für Leistungen, welche nicht in den Positionen erfasst sind und nur auf ausdrückliche Anweisung der Bauleitung gegen Nachweis zur Ausführung kommen für: Facharbeiter				
		10,000	h		
01.07.0003	Stundensatz: Bauhelfer				
	Stundensatz für Leistungen, welche nicht in den Positionen erfasst sind und nur auf ausdrückliche Anweisung der Bauleitung gegen Nachweis zur Ausführung kommen für: Bauhelfer				
		10,000	h		
01.07.0004	Mobilkran, H=>33,00m, L=>50,00m, 1,2t				
	Auf- und Abbau sowie Grundvorhaltung für Mobilkran als temporärer Baustellenkran für				
	Anforderungen				
	Hakenhöhe				
	im max.Schwenkradius	> 33,00	m		
	Ausladung	> 50,00	m		
	Last auf Spitze:	> 1,2	t		

Übertrag

Druckdatum: 04.05.2026 Seite 50 von 52

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.07.0004) ...				Übertrag	

Der Preis beinhaltet An- und Abfahrt sowie Betriebsstunden für
ca. 1 Tag

1,000 d

Summe 01.07 Stundenlohnarbeiten

Summe 01 Stahlbauarbeiten

Projekt P931-1_1BA - St. Barbara-Hospital Gladbeck

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Stahlbau

Alle Einzelpreise in EUR netto

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

LV-ZUSAMMENSTELLUNG

Stahlbau

01.01	Baustelleneinrichtung				
01.02	Erweiterung bestehende Stahltreppe				
01.03	Stahlkonstruktion Technikzentrale				
01.04	Dach Technikzentrale				
01.05	Wand Technikzentrale				
01.06	sonstige Stahlbauteile				
01.07	Stundenlohnarbeiten				
01	Stahlbauarbeiten				

Angebotssumme netto EUR

zzgl. MwSt. 19,00 % EUR

Angebotssumme brutto EUR