



# VERGABEUNTERLAGEN

Ausschreibung

Offenes Verfahren (EU)(VOB)

V-71-2026-NE - Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

AUFTRAGGEBER

Samtgemeinde Nord-Elm  
Samtgemeinde Nord-Elm  
Steinweg 15, 38373 Süpplingen

---

29.04.2026

# Inhaltsverzeichnis

Vergabeunterlagen .....	1
Projektinformation .....	1
Vertragsbedingungen/Formulare.....	3
211_EU_Aufforderung_zur_Abgabe_eines_Angebots NEU .....	3
212_EU_Teilnahmebedingungen.pdf.....	7
213_ohne_Lose_Angebotsschreiben.....	12
214_Besondere_Vertragsbedingungen vom 11.07.2024.pdf.....	15
Anlage BVB 214 Nr. 10 .....	17
124_Eigenerklärung .....	24
Eigenerklärung § 48 VgV.PDF .....	27
Eigenerklärung EU Sanktionspaket.....	32
221_Preisermittlung_Zuschlagskalkulation .....	34
222_Preisermittlung_Kalkulation_Endsumme.....	36
233_Verzeichnis_Nachunternehmerleistungen.pdf.....	38
234_Erklärung_Bietergemeinschaft .....	39
235_Verzeichnis der Leistungen_Kapazitäten anderer Unternehmen.....	40
241_Abfall .....	41
421_Vertragserfüllungsbuergschaft .....	42
422_Maängelansprüchebuergschaft .....	43
20-05-Erklärung NTVergG Auftragnehmer.....	44
Erklärung zum NTVergG .....	44
(Tariftreue- und Mindestentgelterklärung Bau- und Dienstleistungen).....	44
Datum, Unterschrift / Firmenstempel.....	45
20-06-Erklärung NTVergG Nachunternehmer.....	46
Erklärung für Nach- und Verleihunternehmen zum NTVergG.....	46
(Tariftreue- und Mindestentgelterklärung Bau- und Dienstleistungen).....	46
Vergabeleitfaden_LK_HE 08.12.2025.....	48
Produkte/Leistungen .....	60
Eignungskriterien.....	201
Leistungskriterien .....	202
Anlagen .....	203

## INFORMATIONEN ZUR AUSSCHREIBUNG

Es ist beabsichtigt, die in anliegender Leistungsbeschreibung bezeichneten Leistungen im Namen und für Rechnung des unten angegebenen Auftraggebers zu vergeben. Einzelheiten ergeben sich aus den Vergabeunterlagen.

## INFORMATIONEN

### ALLGEMEIN

Auftragsnummer	V-71-2026-NE
Maßnahme	
Auftragsbezeichnung	Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik
Auftragsbeschreibung	Die Samtgemeinde Nord-Elm beabsichtigt den Ersatzneubau einer Sporthalle in der Gemeinde Warberg.

### VERFAHREN

Auftraggeber	Samtgemeinde Nord-Elm
Auftraggebertyp	Öffentlicher Auftraggeber
Liefer-/Ausführungsort	38378 Warberg
Leistungsart	Bauleistung
Vergabeart	Offenes Verfahren (EU)(VOB)

### VERFAHRENSEIGENSCHAFTEN

Losweise Vergabe	Nein				
Art der losweisen Vergabe					
Zuschlagskriterium	Niedrigster Preis				
Klassifizierungen	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th><th>Bezeichnung</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>45331000-6</td><td>Installation von Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage</td></tr> </tbody> </table>	Code	Bezeichnung	45331000-6	Installation von Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage
Code	Bezeichnung				
45331000-6	Installation von Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage				

### ANGEBOTE

Nebenangebote	Nebenangebote sind nicht zugelassen
Nachlass	Ja
Skonto zugelassen	Nein
Skonto Zahlungsziel	Tag(e)
Verwendung elektronischer Mittel	Die Einreichung der Angebote/Teilnahmeanträge darf nur elektronisch erfolgen
URL für elektronische Angebote	<a href="http://www.deutsche-evergabe.de">www.deutsche-evergabe.de</a>
Zulässige Signaturen	Textform nach §126b BGB

### SONSTIGE ANGABEN

Vertragsart	Werkvertrag
Auf-/Abgebotsverfahren	Standard

## TERMINE

### ALLGEMEIN

Vorausgegangene Vorinformation	Nein
Besondere Dringlichkeit	Nein

### BEKANNTMACHUNG

Bekanntmachung	
Vorinformation	

## ANGEBOTE UND BEWERTUNG

Frist Bieterfragen	26.05.2026 23:00
Eröffnungstermin (nur VOB)	
Angebotsfrist	02.06.2026 10:00:00
Bindefrist	03.08.2026
Versand Vorabinformation	23.07.2026

## AUFTRAGSDAUER

Beginn	22.12.2026
Ende	21.02.2028
Anmerkungen	Werkplanung/Abstimmungen 22.12.26-28.01.27 Rohbauinstallationen 05.03.27-15.04.27 Fertiginstallationen/Inbetriebnahme 25.01.28-14.02.28 Wasserprobe 15.02.28-21.02.28

## ELEKTRONISCHE TEILNAHME

Bitte melden Sie sich auf der Bekanntmachungsplattform unter [www.deutsche-evergabe.de](http://www.deutsche-evergabe.de) mit Ihrem Benutzernamen und Ihrem Passwort an.

Sofern Sie im System noch nicht registriert sind, können Sie dies auf der Plattform vornehmen. Die Registrierung ist kostenfrei.

Anschließend können Sie auf der Startseite bspw. nach dem Titel des Verfahrens über die Direktsuche als Suchbegriff suchen. Folgen Sie anschließend der Anleitung im System, um an dem Verfahren teilzunehmen.

## BIETERFRAGEN

Bieterfragen müssen bis spätestens 26.05.2026 23:00 Uhr eingegangen sein.

Für später eingehende Fragen wird deren Beantwortung nicht zugesichert.

Bieterfragen müssen in der Bieterkommunikation des eVergabe-Bieterassistenten unter [www.deutsche-evergabe.de](http://www.deutsche-evergabe.de) gestellt und Antworten ebenfalls dort geprüft werden. Fragen auf anderen Kommunikationswegen, wie telefonische, schriftliche oder E-Mail Anfragen werden nicht beantwortet.

**Hinweis:** Antworten auf Bieterfragen werden unmittelbar nach deren Beantwortung auch per E-Mail zugestellt, dienen aber ausschließlich der Benachrichtigung über das Vorliegen von Antworten in der Bieterkommunikation. Anlagen, die Antworten beigelegt wurden, werden in der E-Mail Benachrichtigung nicht mitgesendet. Es müssen alle Antworten auf Bieterfragen in der Bieterkommunikation geprüft werden, da die Vollständigkeit der Antworten nur dort gewährleistet werden kann.

**P. S.** Bei Rückfragen zur Bedienung der Software können Sie sich gerne an den Support der Deutschen eVergabe wenden.  
E-Mail: [support@deutsche-evergabe.de](mailto:support@deutsche-evergabe.de) oder telefonisch unter +49 (0)611-949106-83.



Vergabestelle

Samtgemeinde Nord-Elm

Steinweg 15

38373 Süpplingen

Deutschland

Vergabeart

☒ offenes Verfahren

nicht offenes Verfahren

Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb

Verhandlungsverfahren ohne Teilnahmewettbewerb

wettbewerblicher Dialog

☐ Innovationspartnerschaft

Ablauf der Angebotsfrist

Datum

02.06.2026

Uhrzeit

10:00:00

Bindefrist endet am

03.08.2026

**Aufforderung zur Abgabe eines Angebots**

(Vergabeverfahren gem. Abschnitt 2 VOB/A)

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer

Baumaßnahme

Vergabenummer

Leistung

V-71-2026-NE

Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

**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
- ☒ Anlage BVB 214 Nr. 10
- ☒ 421 Vertragserfüllungsbürgschaft
- ☒ 422 Mängelansprüchebürgschaft
- ☐
- ☐
- ☐

**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 Lohngleitklausel
- ☒ 234 Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- ☒ 235 Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen
- ☐ 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten
- ☐ Vertragsformular für Instandhaltung: \_\_\_\_\_
- ☒ Eigenerklärung § 48 VgV, Eigenerklärung EU Sanktionspaket
- ☒ 233 Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen
- ☒ 20-05 Erklärung NTVergG Auftragnehmer

**D) die ausgefüllt auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle einzureichen sind**

- ☐ 223 Aufgliederung der Einheitspreise entsprechend Formblatt 223
- ☐ 236 Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen
- ☒ 20-06-Erklärung NTVergG Nachunternehmer
- ☐ \_\_\_\_\_

**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

Landkreis Helmstedt -Zentrale Vergabestelle-

Straße Südertor 6

PLZ/Ort 38350 Helmstedt

Fax \_\_\_\_\_

E-Mail vergabestelle@landkreis-helmstedt.de

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

- ☒ siehe Formblatt Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen
- ☒ siehe gekreuzte Anlagen unter C.)
- ☐ \_\_\_\_\_

**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  
☒ siehe gekreuzte Anlagen unter D.)  
☒ FB 223 - Aufgliederung der Einheitspreise; FB 236 - Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen

**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 Werkstatt 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.

**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):

Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Bauen

Auf der Hude 2

21339 Lüneburg

**10**

LEISTUNGSUMMEN  
- Mindestens 3 Referenzen über die Ausführung von vergleichbaren Leistungen in den letzten bis zu 5 abgeschlossenen Kalenderjahren  
- Angaben über die Zahl der in den letzten 3 abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen mit gesondert ausgewiesenem technischem Leitungspersonal

## 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 im Angebotsassistenten der Deutschen eVergabe 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 Vorhundertersatz 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 Bietergemeinschaften, 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.

## 8 Datenschutz

Verarbeitung personenbezogener Daten nach der DSGVO

### 1. Name und Kontaktdaten des Verantwortlichen und ggf. seines Vertreters

Landkreis Helmstedt  
Herr Landrat Gerhard Radeck  
Südertor 6  
38350 Helmstedt  
Tel.: +49 5351 121-0  
Fax: +49 5351 121-1600  
E-Mail: [kreisverwaltung@landkreis-helmstedt.de](mailto:kreisverwaltung@landkreis-helmstedt.de)

### 2. Kontaktdaten des Datenschutzbeauftragten

Behördlicher Datenschutzbeauftragter des Landkreises Helmstedt  
Landkreis Helmstedt  
Südertor 6  
38350 Helmstedt  
Tel.: +49 441 9714-159  
Fax: +49 441 9714-17159  
E-Mail: [datenschutzbeauftragter@landkreis-helmstedt.de](mailto:datenschutzbeauftragter@landkreis-helmstedt.de)

### 3. Zweck und Rechtsgrundlage

Die Verarbeitung von personenbezogenen Daten erfolgt für die Durchführung eines Vergabeverfahrens im Rahmen von Beschaffungsvorgängen.

Öffentliche Auftraggeber unterliegen grundsätzlich rechtlichen Verpflichtungen, das heißt gesetzlichen Anforderungen (z. B. Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen, Vergabeverordnungen, Steuergesetze).

Die Verarbeitung und Speicherung personenbezogener Daten erfolgt auf der Grundlage der Datenschutz-Grundverordnung Art. 6 Abs. 1 Buchstabe e) die Verarbeitung ist für die Wahrnehmung einer Aufgabe erforderlich, die im öffentlichen Interesse liegt oder in Ausübung öffentlicher Gewalt erfolgt, die dem Verantwortlichen übertragen wurde.

Eine Informationspflicht bei der Erhebung personenbezogener Daten bei Dritten (bspw. Eignungsnachweise dritter Personen) besteht nach Artikel 14 Abs. 5 Buchstabe c) Datenschutz-Grundverordnung nicht, da die Datenerhebung im Rahmen des Vergabeverfahrens ausdrücklich geregelt ist und dort zum Schutz der Interessen der betroffenen Personen eine vertrauliche Behandlung der Daten vorgesehen ist (§ 5 Vergabeverordnung, § 3 Unterschwellenvergabeordnung).

#### 4. Übermittlung in Drittländer oder an internationale Organisationen

Es findet keine Übermittlung von personenbezogenen Daten in Ländern außerhalb der EU statt. Eine Übermittlung von personenbezogenen Daten außerhalb der Bundesrepublik findet gemäß Art. 6 Abs. 1 Buchstabe c) DS-GVO im Fall einer Anfrage der EU-Kommission (§ 183 GWB) oder einer Vorlage der Vergabeakten an dem Europäischen Gerichtshof statt.

#### 5. Empfänger von personenbezogenen Daten

Personenbezogene Daten werden im Rahmen des Vergabeverfahrens, auch im E-Vergabemanagementsystem, dokumentiert und der Vergabeakte beigelegt.

Die Daten werden nur weitergegeben, wenn die Übermittlung gesetzlich zulässig ist oder die Einwilligung für die Übermittlung vorliegt.

Zu Empfängern aufgrund einer gesetzlich zulässigen Übermittlung können insbesondere gehören: Nachprüfstelle, Rechnungsprüfer, Vergabekammern, Gerichte und andere das Vergabeverfahren überprüfende Behörden des Auftraggebers.

Auch von uns eingesetzte Auftragsverarbeiter (externer Dritter). Soweit Ihre Daten im Rahmen eines Auftragsverarbeitungsverhältnisses verarbeitet werden, wird auch der Auftragsverarbeiter zur Einhaltung der datenschutzrechtlichen Vorschriften verpflichtet.

#### 6. Dauer der Speicherung

Maßstab für die Dauer der Speicherung personenbezogener Daten sind die haushaltsrechtlichen Aufbewahrungsfristen sowie die handelsrechtlichen, steuerrechtlichen und vergaberechtlichen Aufbewahrungsfristen. Die Rechtsgrundlage für die Speicherung bildet Art. 6 Abs. 1 Buchstabe c) Datenschutz-Grundverordnung.

### Hinweise für die Rechte der Betroffenen

Die betroffene Person hat das Recht, von dem Verantwortlichen eine Bestätigung darüber zu verlangen, ob sie betreffende personenbezogene Daten verarbeitet werden; ist dies der Fall, so hat sie ein Recht auf Auskunft über diese personenbezogenen Daten und auf die in Art. 15 DSGVO im einzelnen aufgeführten Informationen.

Die betroffene Person hat das Recht, von dem Verantwortlichen unverzüglich die Berichtigung sie betreffender unrichtiger personenbezogener Daten und ggf. die Vervollständigung unvollständiger personenbezogener Daten zu verlangen (Art. 16 DSGVO).

Die betroffene Person hat das Recht, von dem Verantwortlichen zu verlangen, dass sie betreffende personenbezogene Daten unverzüglich gelöscht werden, sofern einer der in Art. 17 DSGVO im einzelnen aufgeführten Gründe zutrifft, z. B. wenn die Daten für die verfolgten Zwecke nicht mehr benötigt werden (Recht auf Löschung).

Die betroffene Person hat das Recht, von dem Verantwortlichen die Einschränkung der Verarbeitung zu verlangen, wenn eine der in Art. 18 DSGVO aufgeführten Voraussetzungen gegeben ist, z. B. wenn die betroffene Person Widerspruch gegen die Verarbeitung eingelegt hat, für die Dauer der Prüfung durch den Verantwortlichen.

Wenn die Verarbeitung auf einer Einwilligung beruht, hat die betroffene Person das Recht, aus Gründen, die sich aus ihrer besonderen Situation ergeben, jederzeit gegen die Verarbeitung sie betreffender personenbezogener Daten Widerspruch einzulegen. Der Verantwortliche verarbeitet die



personenbezogenen Daten dann nicht mehr, es sei denn, er kann zwingende schutzwürdige Gründe für die Verarbeitung nachweisen, die die Interessen, Rechte und Freiheiten der betroffenen Person überwiegen, oder die Verarbeitung dient der Geltendmachung, Ausübung oder Verteidigung von Rechtsansprüchen (Art. 21 DSGVO).

Jede betroffene Person hat unbeschadet eines anderweitigen verwaltungsrechtlichen oder gerichtlichen Rechtsbehelfs das Recht auf Beschwerde bei einer Aufsichtsbehörde, wenn die betroffene Person der Ansicht ist, dass die Verarbeitung der sie betreffenden personenbezogenen Daten gegen die DSGVO verstößt (Art. 77 DSGVO). Die betroffene Person kann dieses Recht bei einer Aufsichtsbehörde in dem Mitgliedstaat ihres Aufenthaltsorts, ihres Arbeitsplatzes oder des Orts des mutmaßlichen Verstoßes geltend machen. In Niedersachsen ist die zuständige Aufsichtsbehörde:

Die/Der Landesbeauftragte für den Datenschutz Niedersachsen  
Prinzenstraße 5  
30159 Hannover  
Telefon: +49 511 1204500  
Telefax: +49 511 1204599  
E-Mail: [poststelle@lfd.niedersachsen.de](mailto:poststelle@lfd.niedersachsen.de)

## **9 Kommunikation mit der Vergabestelle**

Die Kommunikation zwischen Bieter/Bewerber und Zentraler Vergabestelle erfolgt ausschließlich über den im Angebotsassistenten der deutschen eVergabe befindlichen Bereich "Nachrichten". Die über den Angebotsassistenten versandte Bieterfragen werden durch die Zentrale Vergabestelle beantwortet und der Gesamtheit der Bieter/Bewerber zur Verfügung gestellt. Der Bieter/Bewerber gewährleistet den Empfang der durch die verwendete Vergabeplattform erzeugten Nachrichten mit dem Absender "noreply@deutsche-evergabe.de".

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)  
Samtgemeinde Nord-Elm

Steinweg 15  
38373 Süplingen  
Deutschland

## Angebotsschreiben

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer      Baumaßnahme

Vergabenummer      Leistung

V-71-2026-NE      Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

### Anlagen<sup>1</sup>, 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)

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

### Anlagen<sup>1</sup>, die der Angebotserläuterung dienen, ohne Vertragsbestandteil zu werden

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

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> 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. Instandhaltungsvertrag<sup>2</sup> 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 Nebenangebote<sup>3</sup> 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).<sup>4</sup>
- 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).

<sup>2</sup> Bei mehreren Instandhaltungsverträgen ist die Summe der jährlichen Vergütungen einzutragen.

<sup>3</sup> Preisnachlass gilt nicht für Instandhaltungsangebot

<sup>4</sup> 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.
- keine zwingenden Ausschlussgründe nach §§ 123 und 124 GWB vorliegen.

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.

Vergabenummer

V-71-2026-NE

Baumaßnahme

Leistung

Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

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

Mit der Ausführung ist zu beginnen

- ☒ am 22.12.2026
- ☐ 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 21.02.2028
- ☐ 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)
- ☒ 0,1                      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)

- ☒ 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

- ☒ 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

#### 10.1 Weitere Besondere Vertragsbedingungen

Siehe Anlage zu den besonderen Vertragsbedingungen – EVM 214 (Ergänzende Ausführungen zu Nr. 7) – Regelungen zur Umsetzung der gesetzlichen Vorgaben der §§ 13 bis 15 NTVergG in der aktuellen Fassung.

10.2 Nr. 2.2 gilt mit der Maßgabe, dass bei einem Einheitspreisvertrag die maßgebliche Bezugsgröße die tatsächlich an den Auftragnehmer zu zahlende Vergütung, in der Regel die Netto-Schlussrechnungssumme, und nicht die ursprünglich vereinbarte Netto-Auftragssumme ist, sofern erstere unterhalb der ursprünglich vereinbarten Netto-Auftragssumme liegt (BGH, Urteil vom 05.02.2024 – VII ZR 42/22).

Ende der Weiteren Besonderen Vertragsbedingungen!

# **Regelungen zur Umsetzung der gesetzlichen Vorgaben der §§ 13 bis 15 NTVergG**

## **I.**

### **Vergabe von Bauaufträgen**

#### **1. Zahlung von Mindestentgelten**

Der Auftragnehmer hat sich verpflichtet, im Fall der Auftragserteilung den Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern im Sinne des § 22 Mindestlohngesetz (MiLoG) in seinem Unternehmen bei der Ausführung der beauftragten Leistung, die innerhalb des Gebietes der Bundesrepublik Deutschland erbracht wird, mindestens ein Mindestentgelt nach den Vorgaben des Mindestlohngesetzes zu zahlen und den Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern, die von Regelungen nach § 1 Abs. 3 MiLoG erfasst werden, mindestens ein Mindestentgelt nach den Vorgaben dieser Regelungen zu zahlen. Diese können sich ergeben aus:

- den Regelungen des Arbeitnehmer-Entsendegesetzes (AEntG),
- den Regelungen des Arbeitnehmerüberlassungsgesetzes (AÜG),
- der auf Grundlage des AEntG oder AÜG erlassenen Rechtsverordnungen sowie
- aus einem auf der Grundlage von § 5 des Tarifvertragsgesetzes für allgemeinverbindlich erklärten Tarifvertrag im Sinne von § 4 Absatz 1 Nummer 1 sowie §§ 5 und 6 Absatz 2 des AEntG.

Die Pflicht des Auftragnehmers zur Zahlung des Mindestentgelts erstreckt sich auch auf Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer, die im Sinne des Gesetzes zur Regelung der Arbeitnehmerüberlassung entliehen sind und bei der Ausführung der Leistung eingesetzt werden. In diesem Fall ist der Auftragnehmer verpflichtet, die Zahlung von Mindestent-

gelten auch den Verleihunternehmen aufzuerlegen, die Abgabe der entsprechenden Verpflichtungserklärungen mit diesen zu vereinbaren, von diesen einzufordern und dem Auftraggeber vorzulegen.

Das Mindestentgelt erfasst nur solche Entgeltzahlungen, die zur Abgeltung der im Rahmen der Auftragsausführung erbrachten Arbeitsleistung regelmäßig zu zahlen sind. Nicht von dem Mindestentgelt erfasst sind vermögenswirksame Leistungen oder Sonderleistungen, die nicht mit der Arbeitsleistung in einem funktionalen Zusammenhang stehen. Auf die entsprechende Rechtsprechung des Bundesarbeitsgerichtes wird verwiesen, vgl. BAG, Urteil vom 18.04.2012 – 4 AZR 139/10; BAG E 109, 244 und Urteil vom 25.05.2016 – 5 AZR 135/16.

## 2. Verpflichtung von Nachunternehmen

Der Auftragnehmer ist weiter verpflichtet, die in Ziffer 1 genannten Verpflichtungen zur Zahlung von Mindestentgelten auch den von ihm eingesetzten oder von Nachunternehmen eingesetzten Nachunternehmen aufzuerlegen, die Abgabe der entsprechenden Verpflichtungserklärungen mit diesen zu vereinbaren, von diesen einzufordern und dem Auftraggeber vorzulegen. Die Verpflichtung von Nachunternehmen zur Zahlung des Mindestentgeltes nach Ziffer 1 besteht nur für Leistungen, die das beauftragte Nachunternehmen innerhalb des Gebietes der Bundesrepublik Deutschland erbringen wird. Die Verpflichtungserklärungen können nach Maßgabe des § 13 Abs. 1 Satz 4, 5 i.V.m. § 8 Abs. 1 NTVergG auch im Wege der Präqualifikation erbracht werden.

Vorstehende Verpflichtungen beziehen sich auf die Verpflichtungserklärungen über die Zahlung von Mindestentgelten nach § 4 Abs. 1 NTVergG sowie auf den Nachweis der vollständigen Entrichtung von Beiträgen zur gesetzlichen Sozialversicherung für den Fall, dass keine Eintragung des Unternehmens im Präqualifikations-Verzeichnis besteht.

Die Erklärungen und Nachweise sind **vor Einsatz** des jeweiligen Nachunternehmens einzufordern und dem Auftraggeber vorzulegen.



Die Mindestentgeltverpflichtung bezieht sich jeweils auf das beauftragte Nachunternehmen. Soweit keine Mindestentgeltregelung nach § 4 Abs. 1 Nr. 2 NTVerG existiert, ist das Mindestentgelt nach den Vorgaben des Mindestlohngesetzes gemäß § 4 Abs. 1 Nr. 1 NTVerG zu zahlen.

Nachunternehmen im Sinne dieser Regelungen sind in der Regel rechtlich selbständige Unternehmen, die von dem beauftragten Auftragnehmer zur Erbringung der ausgeschriebenen Leistung herangezogen werden, die in sich abgeschlossene Teilleistungen erbringen und deren Tätigkeiten nicht nur untergeordnete Hilfsdienste oder bloße Zulieferungen darstellen. Der Auftragnehmer hat diese rechtliche Einordnung der von ihm zur Ausführung eingesetzten Dritten in eigener Verantwortung zu prüfen. Die Regelung des § 4 Abs. 8 VOB/B bleibt unberührt.

### 3. Kontrollrechte

#### 3.1. Allgemeines Kontrollrecht des Auftraggebers

Die Vertragsparteien vereinbaren vor dem Hintergrund der Regelung in § 14 Abs. 1 NTVerG ein allgemeines Recht des Auftraggebers zur jederzeitigen Kontrolle, ob der Auftragnehmer und die zur Auftragsausführung eingeschalteten Nachunternehmen und Verleihunternehmen die von ihnen im Hinblick auf das NTVerG übernommenen Pflichten erfüllen.

#### 3.2. Kontrollrechte des Auftraggebers und Vertragspflichten des Auftragnehmers im Hinblick auf die Pflicht zur Zahlung des Mindestentgelts

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, **bis zur vollständigen Leistungserbringung jederzeit** auf Verlangen des Auftraggebers die Grundlage für seine Zahlungspflicht des Mindestentgelts i.S. § 4 Abs. 1 NTVerG offenzulegen und Kontrollen über die Einhaltung und Umsetzung dieser Zahlungspflicht zu ermöglichen. Zu diesem Zweck hat der Auftragnehmer die zur Kontrolle erforderlichen Unterlagen, Arbeitsnachweise der Beschäftigten und Nachweise über Entgeltzahlungen an die Beschäftigten, die zur Ausführung der Leistung eingesetzt sind, bereit zu

halten und dem Auftraggeber jederzeit auf dessen Anforderung auszuhändigen. Um die Einhaltung der in Ziffer 1 und 2 genannten Vertragspflichten zu überprüfen, ist der Auftraggeber berechtigt, die im Einzelfall erforderlichen Maßnahmen zu treffen, insbesondere Baustellen, Leistungsorte und/oder Geschäftsräume zu betreten, Beschäftigte zu befragen, Einsicht in Unterlagen, insbesondere in Lohn- und Meldeunterlagen, Bücher und andere Geschäftsunterlagen und Aufzeichnungen zu nehmen, aus denen Umfang, Art, Dauer und tatsächliche Entlohnung der Beschäftigten hervorgehen oder abgeleitet werden können. Die Unterlagen sind nach Auftragserteilung vollständig und prüffähig bereit zu halten.

Die vorstehenden Pflichten sind mit Zuschlag Vertragsbestandteil. Sie gelten auch nach vollständiger Erfüllung der Hauptleistungspflichten durch den Auftragnehmer in entsprechender Anwendung des § 147 Abgabenordnung für zehn (10) Jahre nach Ende des Kalenderjahres, in dem die Hauptleistung des Auftragnehmers vollständig und vertragsgerecht erbracht wurde.

**Nach vollständiger Leistungserbringung** wird der Auftraggeber eine angemessene Frist zur Bereitstellung und Vorlage der o.g. Unterlagen setzen.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, seine Beschäftigten auf die Kontroll- und Nachweispflichten gegenüber dem Auftraggeber hinzuweisen. Ihm ist bekannt, dass die Umsetzung und Ausübung der Kontrollrechte durch den Auftraggeber nicht von der Einwilligung der Beschäftigten abhängt. Die Verpflichtung des Auftragnehmers zur Erfassung, Bereithaltung und Offenlegung der personenbezogenen Daten ist zur Prüfung der Verpflichtung zur Zahlung des vereinbarten Mindestentgelts erforderlich und gilt daher unabhängig davon, ob die Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer sowie sonstigen zur Auftragsausführung Beschäftigten ihre Einwilligung zur Erfassung und Offenlegung der personenbezogenen Daten erteilen.

Vorstehende Pflichten bestehen in gleicher Weise für eingesetzte Nachunternehmer und Verleihunternehmen. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die von ihm

eingesetzten Nach- und Verleihunternehmen sowie etwaige dritte Nach- und Verleihunternehmen, die für die Ausführung des Auftrags eingesetzt sind, seinerseits auf die Einhaltung der Vertragspflichten gem. Ziffer 1 und 2 zu kontrollieren und dem Auftraggeber die Einhaltung der Verpflichtungen auf dessen Verlangen jederzeit nachzuweisen.

Die in Ziffer 2 genannte Pflicht zur Vorlage von Erklärungen von Nachunternehmen gilt nicht, sofern und soweit der Auftraggeber gemäß § 13 Abs. 3 NTVergG auf die Vorlage von Erklärungen verzichtet. Auch in diesem Fall ist der Auftragnehmer verpflichtet, für die Zahlung des entsprechenden Mindestentgelts Sorge zu tragen und dies dem Auftraggeber auf Verlangen nachzuweisen.

#### 4. Sanktionen/Vertragsstrafe/Kündigungsrecht

Die Vertragspartner vereinbaren für jeden schuldhaften Verstoß des Auftragnehmers und der von ihm oder durch seine Nach- oder Verleihunternehmen beauftragten Nach- oder Verleihunternehmen gegen die vorstehend erfassten Vertragspflichten gem. Ziffer 1, 2 und Ziffer 3.2 die Zahlung einer Vertragsstrafe in Höhe von 1 vom Hundert des Auftragswertes netto - basierend auf dem Auftragswert im Zeitpunkt der Beauftragung; bei mehreren Verstößen gegen die Vertragspflichten auf Grundlage des § 4 Abs. 1 NTVergG darf die Summe der Vertragsstrafen 10 vom Hundert des Auftragswertes nicht überschreiten.

Diese Vertragsstrafenregelung bezieht sich explizit ausschließlich auf schuldhafte Vertragspflichtverstöße im Zusammenhang mit den vorgenannten Vertragsregelungen der Ziffern 1, 2 und 3.2, die auf den gesetzlichen Regelungen des NTVergG basieren. Die Vereinbarung von Vertragsstrafen für andere Verstöße gegen Vertragspflichten, etwa über die Vereinbarung von Terminen und Fristen, bleibt hiervon unberührt.

Schuldhaft ist auch ein Verstoß gegen Vertragspflichten, der durch Nach- oder Verleihunternehmen begangen wird, wenn und soweit dieser Verstoß als schuldhafter Verstoß des Auftragnehmers gegen eigene Nebenpflichten einzuordnen ist. Dies ist dann nicht

der Fall, wenn der Auftragnehmer schlüssig nachweist, dass er die Einhaltung der Mindestentlohnungspflichten durch die eingesetzten Nach- und Verleihunternehmen regelmäßig kontrolliert und sichergestellt hat. Die Zahlung einer Vertragsstrafe wird daher auch für den Fall vereinbart, dass der Verstoß durch ein Nachunternehmen oder ein Verleihunternehmen begangen wird und das beauftragte Unternehmen den Verstoß kannte oder kennen musste. Den Vertragsparteien ist bekannt, dass das Gebot der Verhältnismäßigkeit bei der Verwirkung der Vertragsstrafe zu beachten ist und die Vertragsstrafe vom Auftraggeber auf Antrag des Auftragnehmers auf einen angemessenen Betrag herabgesetzt werden kann.

Neben der Vertragsstrafenregelung vereinbaren die Parteien für den Fall der schuldhaften und nicht nur unerheblichen Nichterfüllung der in Ziffer 1, 2 und 3.2 geregelten Vertragspflichten durch den Auftragnehmer oder durch einen von diesem oder einem Nach- oder Verleihunternehmen eingesetzten Nach- oder Verleihunternehmen das Recht des Auftraggebers zur fristlosen Kündigung aus wichtigem Grund. § 8 VOB/B und etwaige andere vertragliche Kündigungsrechte bleiben unberührt.

Der Auftragnehmer informiert die eingesetzten Nach- und Verleihunternehmen über die drohenden Sanktionen im Fall schuldhafter Verstöße gegen die in Ziffer 1, 2 und/oder 3.2 vereinbarten Verpflichtungen.

Dem Auftragnehmer ist bekannt, dass der Auftraggeber die für die Verfolgung und Ahndung von Ordnungswidrigkeiten nach § 21 MiLoG, nach § 23 AEntG und nach § 16 AÜG zuständigen Stellen über Verstöße des Auftragnehmers bzw. der Nach- oder Verleihunternehmen gegen die auf Grundlage des § 4 Abs. 1 NTVergG vereinbarten Mindestentgeltregelungen informieren.

## 5. Rechtliche Hinweise und Regelung zur Teilnichtigkeit

Bei den vorstehenden Regelungen handelt es sich um ergänzende Regelungen zur VOB/B, d. h. um solche Regelungen, die die VOB/B-Regelungen nicht abändern, sondern diese ergänzen, soweit die VOB/B Regelungsspielräume belässt.

Sollte eine der vorstehenden Regelungen unwirksam sein, bezieht sich die Unwirksamkeit ausschließlich auf die jeweilige Teilregelung und nicht auf die Vertragsregelungen insgesamt. § 139 BGB wird ausdrücklich abbedungen.

## Eigenerklärung für nicht präqualifizierte Unternehmen in folgendem Vergabeverfahren

Maßnahmennummer

Vergabenummer  
V-71-2026-NE

Vergabeart

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

Baumaßnahme

Leistung

Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik☐ Bewerber\*)☐ Bieter<sup>1</sup>☐ Mitglied der Bewerber- bzw. Bietergemeinschaft<sup>1</sup>☐ Nachunternehmer<sup>1</sup>☐ anderes Unternehmen<sup>1</sup>

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 Zeitraum<sup>1</sup> 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

<sup>1</sup> 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 Sozialkasse<sup>2</sup>, eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen<sup>3</sup> sowie eine Freistellungsbescheinigung nach § 48b EStG vorlegen.

<sup>2</sup> soweit mein Betrieb beitragspflichtig ist

<sup>3</sup> 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)<sup>4</sup>

<sup>4</sup> nur erforderlich, wenn diese Eigenerklärung nicht Bestandteil eines unterschriebenen Angebotes ist



**Eigenerklärung zu den Ausschlussgründen nach den §§ 123, 124 des Gesetzes  
gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) in Verbindung mit  
§ 48 Vergabeverordnung (VgV)**

(von jedem Bieter/Bewerber bzw. Mitglied einer Bieter- bzw. Bewerbergemeinschaft auszufüllen)

Name und Anschrift des Bieters/Bewerbers bzw. Mitglieds der Bieter- bzw. Bewerbergemeinschaft:

**I. Ich erkläre/Wir erklären, dass ich/wir keine der zwingenden Ausschlussgründe nach § 123 GWB erfülle(n):**

Ja ☐

Nein ☐

*Falls Nein: Nachweis der Selbstreinigung nach § 125 GWB (siehe Punkt IV) erforderlich.*

**§ 123 GWB – Zwingende Ausschlussgründe**

(1) Öffentliche Auftraggeber schließen ein Unternehmen zu jedem Zeitpunkt des Vergabeverfahrens von der Teilnahme aus, wenn sie Kenntnis davon haben, dass eine Person, deren Verhalten nach Absatz 3 dem Unternehmen zuzurechnen ist, rechtskräftig verurteilt oder gegen das Unternehmen eine Geldbuße nach § 30 des Gesetzes über Ordnungswidrigkeiten rechtskräftig festgesetzt worden ist wegen einer Straftat nach:

1. § 129 des Strafgesetzbuchs (Bildung krimineller Vereinigungen), § 129a des Strafgesetzbuchs (Bildung terroristischer Vereinigungen) oder § 129b des Strafgesetzbuchs (Kriminelle und terroristische Vereinigungen im Ausland),
2. § 89c des Strafgesetzbuchs (Terrorismusfinanzierung) oder wegen der Teilnahme an einer solchen Tat oder wegen der Bereitstellung oder Sammlung finanzieller Mittel in Kenntnis dessen, dass diese finanziellen Mittel ganz oder teilweise dazu verwendet werden oder verwendet werden sollen, eine Tat nach § 89a Absatz 2 Nummer 2 des Strafgesetzbuchs zu begehen,
3. § 261 des Strafgesetzbuchs (Geldwäsche; Verschleierung unrechtmäßig erlangter Vermögenswerte),
4. § 263 des Strafgesetzbuchs (Betrug), soweit sich die Straftat gegen den Haushalt der Europäischen Union oder gegen Haushalte richtet, die von der Europäischen Union oder in ihrem Auftrag verwaltet werden,

5. § 264 des Strafgesetzbuchs (Subventionsbetrug), soweit sich die Straftat gegen den Haushalt der Europäischen Union oder gegen Haushalte richtet, die von der Europäischen Union oder in ihrem Auftrag verwaltet werden,
  6. § 299 des Strafgesetzbuchs (Bestechlichkeit und Bestechung im geschäftlichen Verkehr),
  7. § 108e des Strafgesetzbuchs (Bestechlichkeit und Bestechung von Mandatsträgern),
  8. den §§ 333 und 334 des Strafgesetzbuchs (Vorteilsgewährung und Bestechung), jeweils auch in Verbindung mit § 335a des Strafgesetzbuchs (Ausländische und internationale Bedienstete),
  9. Artikel 2 § 2 des Gesetzes zur Bekämpfung internationaler Bestechung (Bestechung ausländischer Abgeordneter im Zusammenhang mit internationalem Geschäftsverkehr) oder
- (2) Einer Verurteilung oder der Festsetzung einer Geldbuße im Sinne des Absatzes 1 stehen eine Verurteilung oder die Festsetzung einer Geldbuße nach den vergleichbaren Vorschriften anderer Staaten gleich.
- (3) Das Verhalten einer rechtskräftig verurteilten Person ist einem Unternehmen zuzurechnen, wenn diese Person als für die Leitung des Unternehmens Verantwortlicher gehandelt hat; dazu gehört auch die Überwachung der Geschäftsführung oder die sonstige Ausübung von Kontrollbefugnissen in leitender Stellung.
- (4) Öffentliche Auftraggeber schließen ein Unternehmen zu jedem Zeitpunkt des Vergabeverfahrens von der Teilnahme an einem Vergabeverfahren aus, wenn
1. das Unternehmen seinen Verpflichtungen zur Zahlung von Steuern, Abgaben oder Beiträgen zur Sozialversicherung nicht nachgekommen ist und dies durch eine rechtskräftige Gerichts- oder bestandskräftige Verwaltungsentscheidung festgestellt wurde oder
  2. die öffentlichen Auftraggeber auf sonstige geeignete Weise die Verletzung einer Verpflichtung nach Nummer 1 nachweisen können.
- Satz 1 ist nicht anzuwenden, wenn das Unternehmen seinen Verpflichtungen dadurch nachgekommen ist, dass es die Zahlung vorgenommen oder sich zur Zahlung der Steuern, Abgaben und Beiträge zur Sozialversicherung einschließlich Zinsen, Säumnis- und Strafzuschlägen verpflichtet hat.
- (5) Von einem Ausschluss nach Absatz 1 kann abgesehen werden, wenn dies aus zwingenden Gründen des öffentlichen Interesses geboten ist. Von einem Ausschluss nach Absatz 4 Satz 1 kann abgesehen werden, wenn dies aus zwingenden Gründen des öffentlichen Interesses geboten ist oder ein Ausschluss offensichtlich unverhältnismäßig wäre. § 125 bleibt unberührt.

**II. Ich/wir erklären, dass ich/wir keine der fakultativen Ausschlussgründe nach § 124 GWB erfülle(n):**

Ja ☐

Nein ☐

*Falls Nein: Nachweis der Selbstreinigung nach § 125 GWB (siehe Punkt IV) erforderlich.*

**§ 124 GWB – Fakultative Ausschlussgründe**

- (1) Öffentliche Auftraggeber können unter Berücksichtigung des Grundsatzes der Verhältnismäßigkeit ein Unternehmen zu jedem Zeitpunkt des Vergabeverfahrens von der Teilnahme an einem Vergabeverfahren ausschließen, wenn
1. das Unternehmen bei der Ausführung öffentlicher Aufträge nachweislich gegen geltende umwelt-, sozial-oder arbeitsrechtliche Verpflichtungen verstoßen hat,
  2. das Unternehmen zahlungsunfähig ist, über das Vermögen des Unternehmens ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares Verfahren beantragt oder eröffnet worden ist, die Eröffnung eines solchen Verfahrens mangels Masse abgelehnt worden ist, sich das Unternehmen im Verfahren der Liquidation befindet oder seine Tätigkeit eingestellt hat,
  3. das Unternehmen im Rahmen der beruflichen Tätigkeit nachweislich eine schwere Verfehlung begangen hat, durch die die Integrität des Unternehmens infrage gestellt wird; § 123 Absatz 3 ist entsprechend anzuwenden,
  4. der öffentliche Auftraggeber über hinreichende Anhaltspunkte dafür verfügt, dass das Unternehmen Vereinbarungen mit anderen Unternehmen getroffen hat, die eine Verhinderung, Einschränkung oder Verfälschung des Wettbewerbs bezwecken oder bewirken,
  5. ein Interessenkonflikt bei der Durchführung des Vergabeverfahrens besteht, der die Unparteilichkeit und Unabhängigkeit einer für den öffentlichen Auftraggeber tätigen Person bei der Durchführung des Vergabeverfahrens beeinträchtigen könnte und der durch andere, weniger einschneidende Maßnahmen nicht wirksam beseitigt werden kann,
  6. eine Wettbewerbsverzerrung daraus resultiert, dass das Unternehmen bereits in die Vorbereitung des Vergabeverfahrens einbezogen war, und diese Wettbewerbsverzerrung nicht durch andere, weniger einschneidende Maßnahmen beseitigt werden kann,
  7. das Unternehmen eine wesentliche Anforderung bei der Ausführung eines früheren öffentlichen Auftrags oder Konzessionsvertrags erheblich oder fortdauernd mangelhaft erfüllt hat und dies zu einer vorzeitigen Beendigung, zu Schadensersatz oder zu einer vergleichbaren Rechtsfolge geführt hat,
  8. das Unternehmen in Bezug auf Ausschlussgründe oder Eignungskriterien eine schwerwiegende Täuschung begangen oder Auskünfte zurückgehalten hat oder nicht in der Lage ist, die erforderlichen Nachweise zu übermitteln, oder

9. das Unternehmen

- a) versucht hat, die Entscheidungsfindung des öffentlichen Auftraggebers in unzulässiger Weise zu beeinflussen,
  - b) versucht hat, vertrauliche Informationen zu erhalten, durch die es unzulässige Vorteile beim Vergabeverfahren erlangen könnte, oder
  - c) fahrlässig oder vorsätzlich irreführende Informationen übermittelt hat, die die Vergabeentscheidung des öffentlichen Auftraggebers erheblich beeinflussen könnten, oder versucht hat, solche Informationen zu übermitteln.
- (2) § 21 des Arbeitnehmer-Entsendegesetzes, § 98c des Aufenthaltsgesetzes, § 19 des Mindestlohngesetzes und § 21 des Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes bleiben unberührt.

**III. Ich erkläre/Wir erklären, dass ich/wir nicht aufgrund eines Verstoßes gegen Vorschriften, der zu einem noch bestehenden, nicht tilgungsreifen Eintrag im Gewerbezentralregister geführt hat (z.B. Verstoß nach § 21 Mindestlohngesetz oder § 21 Arbeitnehmerentsendegesetz), mit einer Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder einer Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen oder einer Geldbuße von wenigstens 2.500 € belegt worden bin/sind.**

Ja ☐

Nein ☐

*Falls Nein: Nachweis der Selbstreinigung nach § 125 GWB (siehe Punkt IV) erforderlich.*

Mir/Uns ist bekannt, dass der Auftraggeber auch im Falle der vorstehenden Erklärung jederzeit zusätzliche Auskünfte des Gewerbezentralregisters nach § 150a Gewerbeordnung anfordern kann.  
Mir/Uns ist ebenfalls bekannt, dass der Auftraggeber bei Aufträgen ab einer Höhe von 30.000,--€ inkl. USt. für die Bewerberin oder den Bewerber, die oder der den Zuschlag erhalten soll, vor der Zuschlagserteilung eine Auskunft aus dem Wettbewerbsregister anfordern wird.

**IV.** Ich/Wir führen folgende Nachweise der Selbstreinigung gem. § 125 GWB an:

<b>Tatbestand nach GWB</b>	<b>Nachweis der Selbstreinigung nach § 125 GWB (Erläuterung ggf. auf separater Anlage)</b>

**§ 125 GWB – Selbstreinigung**

(1) Öffentliche Auftraggeber schließen ein Unternehmen, bei dem ein Ausschlussgrund nach § 123 oder § 124 vorliegt, nicht von der Teilnahme an dem Vergabeverfahren aus, wenn das Unternehmen nachgewiesen hat, dass es

1. für jeden durch eine Straftat oder ein Fehlverhalten verursachten Schaden einen Ausgleich gezahlt oder sich zur Zahlung eines Ausgleichs verpflichtet hat,
2. die Tatsachen und Umstände, die mit der Straftat oder dem Fehlverhalten und dem dadurch verursachten Schaden in Zusammenhang stehen, durch eine aktive Zusammenarbeit mit den Ermittlungsbehörden und dem öffentlichen Auftraggeber umfassend geklärt hat, und
3. konkrete technische, organisatorische und personelle Maßnahmen ergriffen hat, die geeignet sind, weitere Straftaten oder weiteres Fehlverhalten zu vermeiden.

§ 123 Abs. 4 S. 2 bleibt unberührt.

(2) Öffentliche Auftraggeber bewerten die von dem Unternehmen ergriffenen Selbstreinigungsmaßnahmen und berücksichtigen dabei die Schwere und die besonderen Umstände der Straftat oder des Fehlverhaltens. Erachten die öffentlichen Auftraggeber die Selbstreinigungsmaßnahmen des Unternehmens als unzureichend, so begründen sie diese Entscheidung gegenüber dem Unternehmen.

**V. Ich verpflichte mich/Wir verpflichten uns, die vorstehende Erklärung auch von Nachunternehmern zu fordern und auf Verlangen bei der Vergabestelle vorzulegen.**

**Ort, Datum\***

**Unterschrift\***

\*Nur erforderlich, falls diese Erklärung nicht Bestandteil des Angebotes ist.

## Eigenerklärung

(von allen Bewerbern / Bieter / allen Mitgliedern von Bewerber- bzw. Bietergemeinschaften)

**Bieter:**

**Bezeichnung des Vergabeverfahrens / Auftrags:**

Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - !

**Geschäftszeichen des Auftraggebers:**

V-71-2026-NE

**Die nachfolgende Erklärung gebe/n ich/wir verbindlich ab (ggf. zugleich in Vertretung für die lt. Teilnahmeantrag / Angebot Vertretenen auch für diese):**

1. Der / die **Bewerber / Bieter** gehört / gehören nicht zu den

in **Artikel 5 k)** Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren,

genannten Personen oder Unternehmen, 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. 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, gehören ebenfalls nicht zu dem in der Vorschrift genannten Personenkreis mit einem Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift.

3. Es wird bestätigt und sichergestellt, 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.

(Ort, Datum, Unterschrift)<sup>1</sup>

<sup>1</sup> nur erforderlich, wenn diese Eigenerklärung nicht Bestandteil eines unterschriebenen Angebotes ist

**Artikel 5k der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 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 die Artikel 7 und 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 und 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 oder in Russland niedergelassene natürliche oder 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,

auch solche, auf die 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 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.
- e) 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, oder
- f) den Kauf, die Einfuhr oder die Beförderung von Kohle und anderen festen fossilen Brennstoffen, die in Anhang XXII aufgeführt sind, bis 10. August 2022.

(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.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	V-71-2026-NE	
Baumaßnahme		
Leistung Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik		

### Angaben zur Kalkulation mit vorbestimmten Zuschlägen

1	Angaben über den Verrechnungslohn	Zuschlag %	€/h
1.1	<b>Mittellohn ML</b> einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird		
1.2	<b>Lohngebundene Kosten</b> Sozialkosten und Soziallöhne, als Zuschlag auf <b>ML</b>		
1.3	<b>Lohnnebenkosten</b> Auslösungen, Fahrgelder, als Zuschlag auf <b>ML</b>		
1.4	<b>Kalkulationslohn KL</b> (Summe 1.1 bis 1.3)		
1.5	<b>Zuschlag auf Kalkulationslohn</b> (aus Zeile 2.4, Spalte 1)		
1.6	<b>Verrechnungslohn VL</b> (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	<b>Baustellengemeinkosten</b>					
2.2	<b>Allgemeine Geschäftskosten</b>					
2.3	<b>Wagnis und Gewinn</b>					
2.3.1	<b>Gewinn</b>					
2.3.2	<b>betriebsbezogenes Wagnis<sup>1</sup></b>					
2.3.3	<b>leistungsbezogenes Wagnis<sup>2</sup></b>					
2.4	<b>Gesamtzuschläge</b>					

<sup>1</sup> Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko

<sup>2</sup> Mit der Ausführung der Leistungen verbundenes Wagnis



<b>3.</b>	<b>Ermittlung der Angebotssumme</b>			
		Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Her- stellungskosten €	Gesamt- zuschlä- ge gem. 2.4 %	Angebotssumme  €
<b>3.1</b>	<b>Eigene Lohnkosten</b> Verrechnungslohn (1.6) x Gesamtstunden			X
	_____ x _____			
<b>3.2</b>	<b>Stoffkosten</b> (einschl. Kosten für Hilfsstoffe)	_____	_____	_____
<b>3.3</b>	<b>Gerätekosten</b> (einschließlich Kosten für Energie und Be- triebsstoffe)	_____	_____	_____
<b>3.4</b>	<b>Sonstige Kosten</b> (vom Bieter zu erläutern)	_____	_____	_____
<b>3.5</b>	<b>Nachunternehmerleistungen</b> <sup>3</sup>	_____	_____	_____
<b>Angebotssumme ohne Umsatzsteuer</b>				_____

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

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

Bieter	Vergabenummer	Datum
	V-71-2026-NE	
Baumaßnahme		
Leistung Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik		

**Angaben zur Kalkulation über die Endsumme**

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

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

1.5	<b>Umlage auf Lohn</b> (Kalkulationslohn x v.H. Umlage aus 2.1)	€/h _____	v.H. _____	
1.6	<b>Verrechnungslohn VL</b> (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	<b>Eigene Lohnkosten</b>				
	Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:				
	x			x	
2.2	<b>Stoffkosten</b> (einschl. Kosten für Hilfsstoffe)			x	
2.3	<b>Gerätekosten</b> (einschl. Kosten für Energie und Betriebsstoffe)			x	
2.4	<b>Sonstige Kosten</b> (Vom Bieter zu erläutern)			x	
2.5	<b>Nachunternehmerleistungen</b> <sup>1</sup>			x	
<b>Einzelkosten der Teilleistungen (Summe 2)</b>				<b>noch zu verteilen</b>	

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	<b>Baustellengemeinkosten, Allgemeine Geschäftskosten, Wagnis und Gewinn</b>		
3.1	<b>Baustellengemeinkosten</b> (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.		
<b>Baustellengemeinkosten (Summe 3.1)</b>			
3.2	<b>Allgemeine Geschäftskosten (Summe 3.2)</b>		
3.3	<b>Wagnis und Gewinn (Summe 3.3)</b>		
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)		
<b>Umlage auf die Einzelkosten (Summe 3)</b>			
<b>Angebotssumme ohne Umsatzsteuer (Summe 2 und 3)</b>			

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

Bieter	Vergabenummer	Datum
	V-71-2026-NE	
Baumaßnahme		
Leistung Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik		

## Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen

Zur Ausführung der im Angebot enthaltenen Leistungen benenne ich Art und Umfang der durch Nachunternehmer auszuführenden Teilleistungen der Leistungsbeschreibung und auf Verlangen der Vergabestelle die Namen der Nachunternehmer:

☐ Die Namen der Nachunternehmer sind bereits bei Angebotsabgabe anzugeben.

[illegible]

## Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer	Baumaßnahme
Vergabenummer	Leistung
<b>V-71-2026-NE</b>	<b>Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik</b>

**Erklärung der Bieter- /Arbeitsgemeinschaft**

Wir, die nachstehend aufgeführten Unternehmen einer Bietergemeinschaft,

**Bevollmächtigter Vertreter**

Mitglied \_\_\_\_\_

USt-ID: \_\_\_\_\_

**Weitere Mitglieder**

Mitglied \_\_\_\_\_

USt-ID: \_\_\_\_\_

Mitglied \_\_\_\_\_

USt-ID: \_\_\_\_\_

Mitglied \_\_\_\_\_

USt-ID: \_\_\_\_\_

beschließen, im Falle der Auftragserteilung eine Arbeitsgemeinschaft zu bilden und erklären<sup>1</sup>, dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt und alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

<sup>1</sup> Die Bietergemeinschaft hat mit ihrem Angebot eine Erklärung aller Mitglieder in Textform abzugeben, Auf Verlangen der Vergabestelle ist eine von allen Mitgliedern unterzeichnete bzw. fortgeschritten oder qualifiziert signierte Erklärung abzugeben.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	<b>V-71-2026-NE</b>	
Baumaßnahme		
Leistung		
<b>Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik</b>		

### 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

	Vergabenummer	
	V-71-2026-NE	
Baumaßnahme		
Leistung Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik		

**Ergänzung der Aufforderung zur Abgabe eines Angebots**  
**Ergänzung der Besonderen Vertragsbedingungen**

**Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Bau- und Abbruchabfällen sowie Baustellenabfällen**

**1 Ergänzung der Aufforderung zur Abgabe eines Angebots**

- 1.1 Wird für die Verwertung bzw. Beseitigung der Bau- und Abbruchabfälle eine andere als die in der Leistungsbeschreibung genannte Lösung der Verwertung bzw. Beseitigung angeboten, hat der Bieter mit seinem Angebot mindestens nachzuweisen, dass
- die vorgesehene Anlage die Berechtigung zur Verwertung und Beseitigung sowie zur Aufnahme des Abfalls besitzt und der Betreiber bestätigt hat, dass er die Bau- und Abbruchabfälle annehmen wird,
  - bei Andienungspflicht (in der Regel gefährliche Abfälle zur Beseitigung) die Bestätigung der Abfallwirtschaftsbehörde vorliegt,
  - die Kosten der Abfallverwertung in die Einheitspreise eingerechnet sind,
  - die Kosten der Abfallbeseitigung benannt sind und vom Auftraggeber unmittelbar getragen werden können.
- 1.2 Soweit in den Vergabeunterlagen gefordert, hat der Bieter zu dem von der Vergabestelle benannten Zeitpunkt die Verwertungs- bzw. Beseitigungsträger sowie für die jeweiligen Belastungsarten und Belastungsgrade die Verwertungs- und Beseitigungsanlage zu benennen und nachzuweisen, dass
- die Verwertungs- bzw. Beseitigungsträger zur Aufnahme des Bau- und Abbruchabfalls berechtigt sind und erklären, die Bau- und Abbruchabfälle abzunehmen,
  - die Verwertungs- bzw. Beseitigungsträger sich damit einverstanden erklären, dass die Abfallwirtschaftsbehörde dem Auftraggeber Auskunft über ihre Eignung zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Abfallentsorgung erteilt,
  - die Anzeige nach § 53 KrWG erfolgt ist bzw.
  - die erforderliche Erlaubnis (§ 54 KrWG) vorliegt.

**2 Ergänzung der Besonderen Vertragsbedingungen**

- 2.1 Der Auftragnehmer wird sich bemühen, bei der Erbringung seiner Leistung Abfälle zu vermeiden (Bemühensklausel).
- 2.2 Der Auftragnehmer wird mit Aufnahme seiner Tätigkeit Abfallerzeuger und zugleich Besitzer der in der Leistungsbeschreibung näher aufgeführten Bau- und Abbruchabfälle. Er übernimmt die Pflichten des Auftraggebers zur Verwertung und Beseitigung der Bau- und Abbruchabfälle unter Beachtung der einschlägigen gesetzlichen, insbesondere abfallrechtlichen Bestimmungen sowie der anerkannten Regeln der Technik. Er führt die von ihm zu erbringenden Nachweise entsprechend dem Kreislaufwirtschaftsgesetz in Verbindung mit der Nachweisverordnung (NachwV).
- 2.3 Der Auftragnehmer trifft alle erforderlichen Vorkehrungen, um Bau- und Abbruchabfälle nach den geltenden Vorschriften getrennt zu erfassen und zu halten sowie einer sachgerechten Entsorgung zuzuführen.
- 2.4 Die nach den abfallrechtlichen Bestimmungen zum Nachweis einer ordnungsgemäßen Entsorgung erforderlichen Erklärungen, Bestätigungen, Belege usw. sind dem Auftraggeber vorzulegen.

**Bürgschaftsurkunde**

Der Auftragnehmer

Name und Sitz

und

der Auftraggeber

Samtgemeinde Nord-Elm

letztlich vertreten durch

haben folgenden Vertrag geschlossen:

Nr. des Auftragschreibens/Vertrages

Datum

Bezeichnung der Leistung

Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

Nach den Bedingungen dieses Vertrages hat der Auftragnehmer Sicherheit für die vertragsgemäße Ausführung der Leistung zu leisten. Er leistet die Sicherheit in Form dieser Bürgschaft.

Der Bürge

Name und Anschrift

übernimmt hiermit für den Auftragnehmer die selbstschuldnerische Bürgschaft nach deutschem Recht und verpflichtet sich, jeden Betrag bis zu einer Gesamthöhe von

€

an den Auftraggeber zu zahlen. Auf die Einreden der Vorklage gemäß § 771 BGB wird verzichtet.

Die Bürgschaft ist unbefristet; sie erlischt mit der Rückgabe dieser Bürgschaftsurkunde. Die Bürgschaftsforderung verjährt nicht vor der gesicherten Hauptforderung. Nach Abschluss des Bürgschaftsvertrages getroffene Vereinbarungen über die Verjährung der Hauptforderung zwischen dem Auftraggeber und dem Auftragnehmer sind für den Bürgen nur im Falle seiner schriftlichen Zustimmung bindend.

Gerichtsstand ist der Sitz der zur Prozessvertretung des Auftraggebers zuständigen Stelle.

Ort, Datum

Unterschrift(en) Bürge



**Bürgschaftsurkunde**

Der Auftragnehmer

Name und Sitz

und  
der Auftraggeber

Samtgemeinde Nord-Elm

letztlich vertreten durch

haben folgenden Vertrag geschlossen:

Nr. des Auftragschreibens/Vertrages

Datum

Bezeichnung der Leistung

Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

Nach den Bedingungen dieses Vertrages hat der Auftragnehmer Sicherheit für die Erfüllung der Mängelansprüche zu leisten. Er leistet die Sicherheit in Form dieser Bürgschaft.

Der Bürge

Name und Anschrift

übernimmt hiermit für den Auftragnehmer die selbstschuldnerische Bürgschaft nach deutschem Recht und verpflichtet sich, jeden Betrag bis zu einer Gesamthöhe von

€

an den Auftraggeber zu zahlen.

Auf die Einreden der Vorausklage gemäß § 771 BGB wird verzichtet.

Die Bürgschaft ist unbefristet; sie erlischt mit der Rückgabe dieser Bürgschaftsurkunde. Die Bürgschaftsforderung verjährt nicht vor der gesicherten Hauptforderung. Nach Abschluss des Bürgschaftsvertrages getroffene Vereinbarungen über die Verjährung der Hauptforderung zwischen dem Auftraggeber und dem Auftragnehmer sind für den Bürge nur im Falle seiner schriftlichen Zustimmung bindend.

Gerichtsstand ist der Sitz der zur Prozessvertretung des Auftraggebers zuständigen Stelle.

Ort, Datum

Unterschrift(en) Bürge

## **Erklärung zum NTVergG** **(Tariftreue- und Mindestentgelterklärung Bau- und Dienstleistungen)**

### **Anwendung des Niedersächsischen Tariftreue- und Vergabegesetzes – NTVergG**

Die Erklärung wird gefordert und hat Gültigkeit ab einem Auftragswert von 20.000,00 Euro (ohne Umsatzsteuer). Diese Erklärung bezieht sich nur auf Leistungen zur Auftragsausführung, welche innerhalb des Gebietes der Bundesrepublik Deutschland erbracht werden.

#### **Maßnahme:**

---

#### **Angebot für:**

Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

---

#### **zu § 4 Abs. 1 NTVergG (Mindestentgelte)**

Hiermit verpflichte ich mich/verpflichten wir uns, bei der Ausführung der auf der Grundlage dieses Vergabeverfahrens zu erbringenden Bau- oder Dienstleistungen

1. meinen/unseren Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern im Sinne des § 22 des Mindestlohngesetzes (MiLoG) vom 11. August 2014 (BGBl. I S. 1348), in der jeweils geltenden Fassung, mindestens ein Mindestentgelt nach den Vorgaben des MiLoG zu zahlen und
2. meinen/unseren Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern, die von Regelungen nach § 1 Abs. 3 MiLoG erfasst werden, mindestens ein Mindestentgelt nach den Vorgaben dieser Regelungen zu zahlen. Diese können sich ergeben aus:
  - den Regelungen des Arbeitnehmer – Entsendegesetzes (AEntG)
  - den Regelungen des Arbeitnehmerüberlassungsgesetzes (AÜG)
  - den auf der Grundlage des AentG oder AÜG erlassenen Rechtsverordnungen
  - einem auf der Grundlage von § 5 des Tarifvertragsgesetzes (TVG) für allgemeinverbindlich erklärten Tarifvertrag im Sinne von § 4 Abs. 1 Nr. 1 sowie §§ 5 und 6 Abs. 2 des AEntG

#### **zu § 13 NTVergG (Nachunternehmen, Verleihunternehmen)**

Soweit von mir/uns Nach- oder Verleihunternehmen bei der Auftragserfüllung eingesetzt werden, verpflichte ich mich/verpflichten wir uns, auch diesen die Erklärungen nach § 4 Abs. 1 NTVergG und bei Bauleistungen den Nachweis nach § 8 Abs. 2 NTVergG abzuverlangen und dem Auftraggeber vorzulegen. Ich verpflichte mich/wir verpflichten uns vertraglich sicherzustellen, dass das Nach- oder Verleihunternehmen diese Verpflichtungen übernimmt und einhält. Auf die Vorlage

---

von Erklärungen und Nachweisen kann der öffentliche Auftraggeber verzichten, soweit der Anteil am Auftrag, der auf das jeweilige Nach- oder Verleihunternehmen entfällt, weniger als 3.000,- Euro (netto) beträgt.

#### **zu § 14 NTVergG (Kontrollen)**

Hiermit verpflichte ich mich/verpflichten wir uns:

a) dem öffentlichen Auftraggeber Einsicht in Unterlagen, insbesondere in Lohn- und Meldeunterlagen, Bücher und andere Geschäftsunterlagen und Aufzeichnungen ermöglichen, aus denen Umfang, Art, Dauer und tatsächliche Entlohnung der Beschäftigten hervorgehen oder abgeleitet werden, um die Einhaltung der vergaberechtlichen Verpflichtungen nach dem NTVergG zu überprüfen und

b) die in a) aufgeführten Unterlagen über die eingesetzten Beschäftigten vollständig und prüffähig bereitzuhalten und auf Verlangen des Auftraggebers ihm diese vorzulegen. Ich weise meine Beschäftigten und meine Nach- oder Verleihunternehmen auf die Möglichkeit solcher Kontrollen hin.

#### **zu § 15 NTVergG (Sanktionen)**

Hiermit verpflichte ich mich/verpflichten wir uns, für jeden schuldhaften Verstoß gegen die vorstehenden vertraglichen Verpflichtungen zu § 4 Abs. 1 des NTVergG eine Vertragsstrafe in Höhe von 1 v. H. des Auftragswertes, bei mehreren Verstößen bis zu 10 v. H. des Auftragswertes, an den Auftraggeber zu zahlen. Diese Verpflichtung umfasst auch Verstöße des von mir eingesetzten Nach- oder Verleihunternehmens, soweit ich den Verstoß kannte oder kennen musste.

Ist die verwirkte Vertragsstrafe unverhältnismäßig hoch, so kann sie vom Auftraggeber auf meinen Antrag hin auf einen angemessenen Betrag herabgesetzt werden.

Ich bin damit einverstanden, dass die schuldhafte und nicht nur unerhebliche Nichterfüllung einer sich aus der Erklärung nach § 4 Abs. 1 ergebenden Verpflichtung durch mich oder durch ein durch mich eingesetztes Nach- oder Verleihunternehmen den öffentlichen Auftraggeber zu einer fristlosen Kündigung aus wichtigem Grund berechtigt.

Habe ich oder ein von mir eingesetztes Nach- oder Verleihunternehmen mindestens grob fahrlässig oder mehrfach gegen die sich aus den Erklärung nach § 4 Abs. 1 ergebenden Verpflichtungen verstoßen, so bin ich oder das von mir eingesetzte Nach- oder Verleihunternehmen vom öffentlichen Auftraggeber für die Dauer von bis zu drei Jahren von einer öffentlichen Auftragsvergabe auszuschließen.

Der öffentliche Auftraggeber wird die für die Verfolgung und Ahndung von Ordnungswidrigkeiten nach § 21 MiLoG, nach § 23 AEntG und nach § 16 AÜG zuständigen Stellen über Verstöße der Unternehmen gegen die in § 4 Abs. 1 genannten Mindestentgeltregelungen informieren.

---

Datum, Unterschrift / Firmenstempel \*

\*nur erforderlich, wenn diese Erklärung nicht Bestandteil eines unterschriebenen Angebotes ist

# **Erklärung für Nach- und Verleihunternehmen zum NTVergG (Tariftreue- und Mindestentgelterklärung Bau- und Dienstleistungen)**

**(Vom Nachunternehmer auszufüllen)**

Diese Erklärung bezieht sich nur auf Leistungen zur Auftragsausführung, welche innerhalb des Gebietes der Bundesrepublik Deutschland erbracht werden.

Bei der Weitervergabe von Leistungen an Nach- oder Verleihunternehmen hat der Auftragnehmer die nachstehende Erklärung von den eingesetzten Nach- oder Verleihunternehmen abzuverlangen und dem Auftraggeber vor Auftragserteilung vorzulegen.

## **Maßnahme:**

---

## **Angebot für:**

Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

---

## **zu § 4 Abs. 1 NTVergG (Mindestentgelte)**

Hiermit verpflichte ich mich/verpflichten wir uns, bei der Ausführung der auf der Grundlage dieses Vergabeverfahrens zu erbringenden Bau- oder Dienstleistungen

1. meinen/unseren Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern im Sinne des § 22 des Mindestlohngesetzes (MiLoG) vom 11. August 2014 (BGBl. I S. 1348), in der jeweils geltenden Fassung, mindestens ein Mindestentgelt nach den Vorgaben des MiLoG zu zahlen und
2. meinen/unseren Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern, die von Regelungen nach § 1 Abs. 3 MiLoG erfasst werden, mindestens ein Mindestentgelt nach den Vorgaben dieser Regelungen zu zahlen. Diese können sich ergeben aus:
  - den Regelungen des Arbeitnehmer – Entsendegesetzes (AEntG)
  - den Regelungen des Arbeitnehmerüberlassungsgesetzes (AÜG)
  - den auf der Grundlage des AEntG oder AÜG erlassenen Rechtsverordnungen
  - einem auf der Grundlage von § 5 des Tarifvertragsgesetzes (TVG) für allgemeinverbindlich erklärten Tarifvertrag im Sinne von § 4 Abs. 1 Nr. 1 sowie §§ 5 und 6 Abs. 2 des AEntG

## **zu § 14 NTVergG (Kontrollen)**

Hiermit verpflichte ich mich/verpflichten wir uns:

a) dem öffentlichen Auftraggeber Einsicht in Unterlagen, insbesondere in Lohn- und Meldeunterlagen, Bücher und andere Geschäftsunterlagen und Aufzeichnungen ermöglichen, aus denen Umfang, Art, Dauer und tatsächliche Entlohnung der Beschäftigten hervorgehen oder abgeleitet

werden, um die Einhaltung der vergaberechtlichen Verpflichtungen nach dem NTVergG zu überprüfen und

b) die in a) aufgeführten Unterlagen über die eingesetzten Beschäftigten vollständig und prüffähig bereitzuhalten und auf Verlangen des Auftraggebers ihm diese vorzulegen. Ich weise meine Beschäftigten auf die Möglichkeit solcher Kontrollen hin.

### **zu § 15 NTVergG (Sanktionen)**

Hiermit verpflichte ich mich/verpflichten wir uns, für jeden schuldhaften Verstoß gegen die vorstehenden vertraglichen Verpflichtungen zu § 4 Abs. 1 des NTVergG eine Vertragsstrafe in Höhe von 1 v. H. des Auftragswertes, bei mehreren Verstößen bis zu 10 v. H. des Auftragswertes, an den Auftraggeber zu zahlen. Ist die verwirkte Vertragsstrafe unverhältnismäßig hoch, so kann sie vom Auftraggeber auf meinen Antrag hin auf einen angemessenen Betrag herabgesetzt werden.

Ich bin damit einverstanden, dass die schuldhafte und nicht nur unerhebliche Nichterfüllung einer sich aus den Erklärungen nach § 4 Abs. 1 NTVergG ergebenden Verpflichtung durch mich den öffentlichen Auftraggeber zu einer fristlosen Kündigung aus wichtigem Grund berechtigt.

Der öffentliche Auftraggeber wird die für die Verfolgung und Ahndung von Ordnungswidrigkeiten nach § 21 MiLoG, nach § 23 AEntG und nach § 16 AUG zuständigen Stellen über Verstöße der Unternehmen gegen die in § 4 Abs. 1 NTVergG genannten Mindestentgeltregelungen informieren.

---

Datum, Unterschrift / Firmenstempel

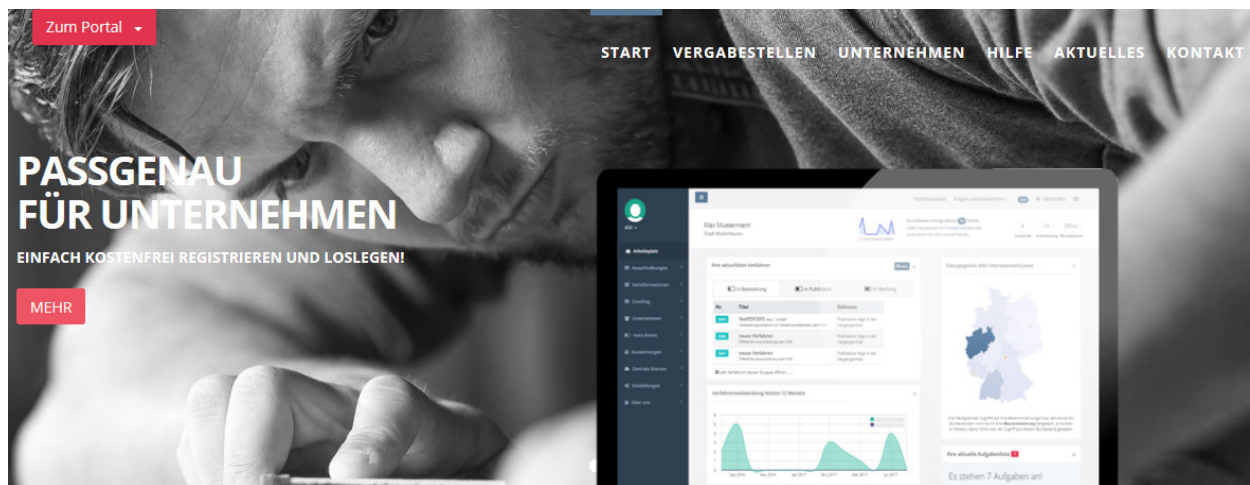


Deutsche  
eVergabe

## Leitfaden eVergabe (Projektbearbeitung durch Bieter)

### I. Anmeldung auf dem Bekanntmachungsportal der Deutschen eVergabe unter

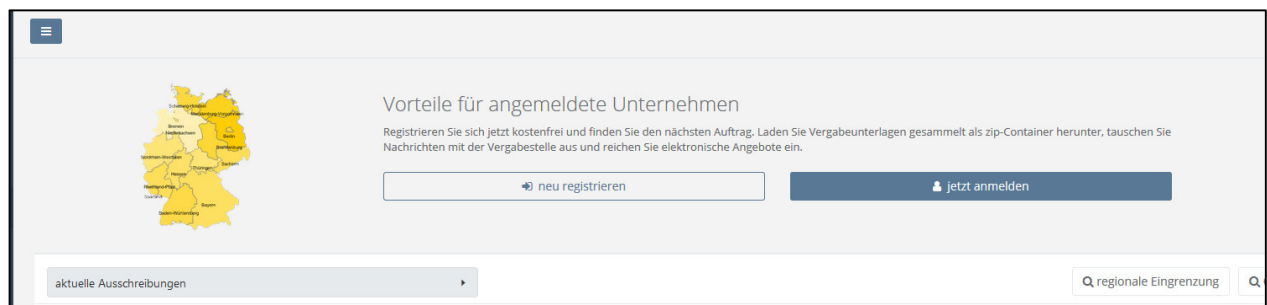
<http://www.deutsche-evergabe.de>



Oben links gelangen Sie zum Portal.

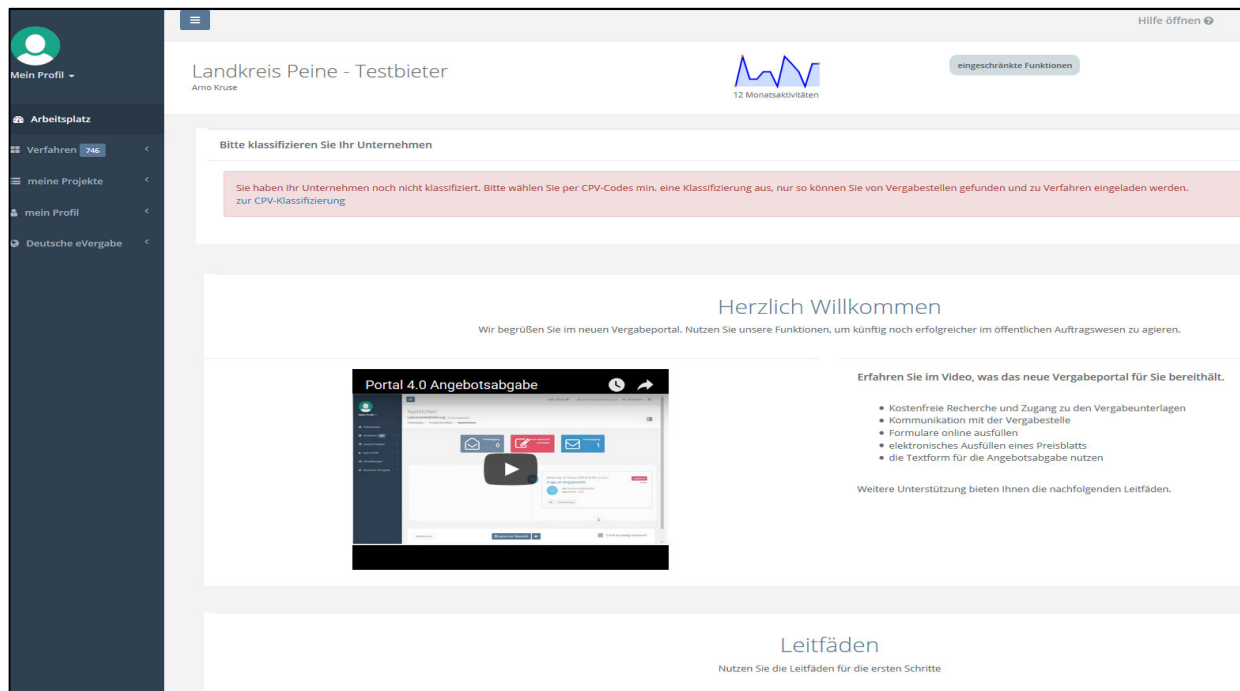
**Hinweis:** Bitte prüfen Sie vor Registrierung Ihres Unternehmens, ob für Ihr Unternehmen bereits ein Account erstellt wurde. Die Anlegung von neuen (mehreren) Accounts muss vermieden werden!

Die Anmeldedaten sind nach Registrierung Ihres Unternehmens bekannt.



## II. Suche von Ausschreibungen

Nach Anmeldung gelangen Sie auf folgende Startseite:



### Meine Projekte:



Sie haben in der linken Leiste mehrere Reiter. Einer davon ist „meine Projekte“.

Dort finden Sie immer zu den Ausschreibungen zu denen Sie eingeladen wurden, oder die Sie bearbeitet haben.

### **Meine Einladungen:**

Unter „meine Einladungen“ werden Ihnen die freihändigen Vergaben und beschränkten Ausschreibungen angezeigt, zu denen die Vergabestelle Ihr Unternehmen eingeladen hat.

### **Angebotsphase:**

Wenn Sie an einem Verfahren teilnehmen, dann finden Sie es bis zum Zeitpunkt des Ablaufs der Angebotsfrist unter „Angebotsphase“

### **Wertungsphase:**

Nach Angebotsöffnung werden die Angebote in die „Wertungsphase“ verschoben.



Zur Recherche von beispielsweise öffentlichen Ausschreibungen gehen Sie auf „**Verfahren**“ -> **Ausschreibungen**:



Sie gelangen anschließend in eine Übersicht aller bundesweiten Ausschreibungen:

☰
Hilfe öffnen

## Ausschreibungen

Arbeitsplatz / Verfahren / Ausschreibungen

Liste der aktuellen Ausschreibungen

keine Gruppierung ▼

🔄 📄

	VOrd	Titel	Vergabestelle	Publikation	Frist	
Deutsche Energie	VOL	1 Mannschaftstransportwagen MTW Öffentliche Ausschreibung	Stadt Nürnberg - Feuerwehr	2018.03.12	2018.04.05	<span>i</span>
Deutsche Energie	VOL	1 St. Datenerfassungssystem für Schwingungsmesstechnik Öffentliche Ausschreibung	Fraunhofer Gesellschaft e.V.	2018.03.01	2018.03.27	<span>i</span>
Deutsche Energie	VOL	1 St. Prüfanlage zur Untersuchung von Korrosionsprozessen Öffentliche Ausschreibung	Fraunhofer Gesellschaft e.V.	2018.02.26	2018.03.27	<span>i</span>
Deutsche Energie	VOB	120 KH Landshut-Achdorf - 120-2011-01 nichtmedizinische Festeinbauten Offenes EU Verfahren	Landshuter Kommunalunternehmen für med...	2018.03.16	2018.04.12	<span>i</span>
Deutsche Energie	VOB	120 KH Landshut-Achdorf - 120-4030-01 Blitzschutz Offenes EU Verfahren	Landshuter Kommunalunternehmen für med...	2018.03.16	2018.04.12	<span>i</span>

Dort können die Ausschreibungen sortiert und gesichtet werden.

☰
Hilfe öffnen

## Ausschreibungen

Arbeitsplatz / Verfahren / Ausschreibungen

Liste der aktuellen Ausschreibungen

keine Gruppierung ▼

🔄 📄

	Vergabestelle	Publikation	Frist	
	Stadt Nürnberg - Feuerwehr	2018.03.12	2018.04.05	<span>i</span>
chnik	Fraunhofer Gesellschaft e.V.	2018.03.01	2018.03.27	<span>i</span>
prozessen	Fraunhofer Gesellschaft e.V.	2018.02.26	2018.03.27	<span>i</span>
medizinische Festeinbauten	Landshuter Kommunalunternehmen für med...	2018.03.16	2018.04.12	<span>i</span>

Sie können die Suche u.a. regional eingrenzen. Oder sie suchen nur nach der für Sie interessanten CPV-Klassifizierung.

Zum Öffnen einer für Sie interessanten Ausschreibung klicken Sie auf das Info-Symbol. Dort finden Sie auch weitere Informationen. Zum Beispiel den Bekanntmachungstext.

### III. Teilnahme an einer Ausschreibung

## Schulungszentrum des Landkreises Peine - Leichtmetallarbeiten

Landkreis Peine

Öffentliche Ausschreibung nach VOB

Zusammenfassung

Bekanntmachung

Dokumente

### Termine

Datum der Publikation	21.02.2018 14:51 Uhr
Angebotsfrist	21.03.2018 11:00 Uhr

### CPV-Klassifizierung

44221000-5 Fenster, Türen und zugehörige Artikel

44221100-6 Fenster

44221110-9 Fensterrahmen

44221120-2 Fenstertüren

45421100-5 Einbau von Türen und Fenstern sowie Zubehör

45421110-8 Einbau von Tür- und Fensterrahmen

45421112-2 Einbau von Fensterrahmen

45421130-4 Einbau von Türen und Fenstern

45421132-8 Einbau von Fenstern

### sonstige Angaben

Aktenzeichen

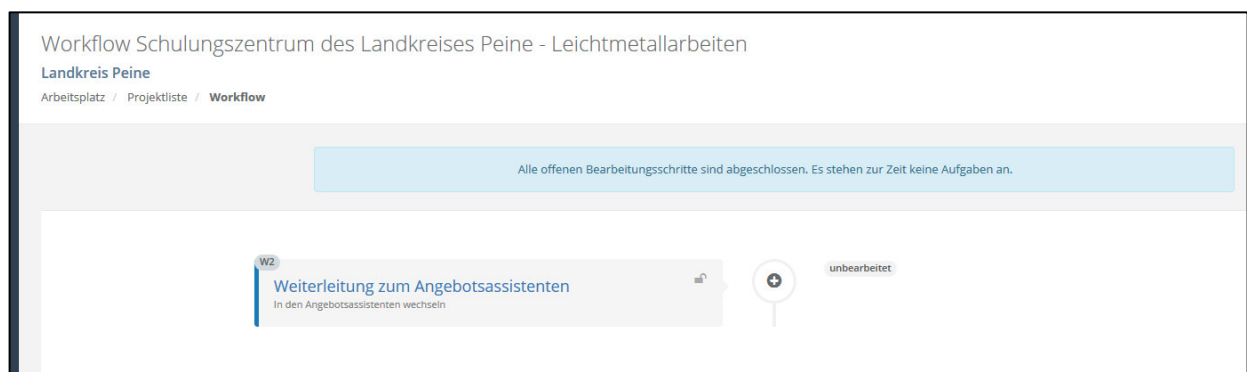
elektronische Angebote erlaubt

Nein

schließen

am Verfahren teilnehmen

Wenn Sie nun am Verfahren teilnehmen wollen, klicken Sie bitte auf “am Verfahren teilnehmen”. Sie werden nun weitergeleitet.



Klicken Sie auf „Weiterleitung zum Angebotsassistenten“.

r Verfügung gestellt!

#### Zum Angebotsassistenten

Über die folgende Schaltfläche verlassen Sie das Portal und öffnen das Verfahren im Angebotsassistenten. Da Sie der Angebotsassistent bei der Erstellung und elektronischen Einreichung Ihres Angebots. Bitte achten Sie Pop-up-Einstellungen.

[Weiterleitung zum Assistenten](#)

Nun kommen Sie in den Angebotsassistenten. Hier können Sie Ihr Angebot elektronisch bearbeiten und abgeben.

Home Zurück Vor Vergabeunterlagen Nachrichten bestellen

Angebot für Ilsede 27/2017 - Abwasserdruckrohrleitung in der Meeschestraße in Gadenstedt - 1. BA

**Assistent**  
Angebotsfrist 17.11.2017  
Status Angebot unbearbeitet

**1 Übersicht**

Willkommen im Bieterassistenten, Arno Kruse.  
Hier können Sie Ihr Angebot elektronisch erstellen und beim Auftrag  
Der Bieterassistent unterstützt Sie schrittweise bei der Erstellung und  
Bitte beachten Sie, dass die Erstellung der Angebotsstruktur einen kl  
**Wichtiger Hinweis:** Falls Sie die Ausschreibungsunterlagen vorab ei

Angebot bearbeiten

Über das Feld „Angebot bearbeiten“ öffnet sich der Angebotsassistent (links Baumstruktur, rechts jeweilige Anzeige) und das Vergabeverfahren kann Schritt für Schritt elektronisch bearbeitet werden.

**Achtung: Ohne diesen Schritt können Sie nicht mit der Vergabestelle kommunizieren und werden nicht über Änderungen im Verfahren informiert!!!**

Vorteil der elektronischen Bearbeitung ist es, dass Sie durch den Angebotsassistenten geführt werden und Sie damit keine Unterlagen, Anlagen, Formulare „vergessen“ können. Der Angebotsassistent unterstützt somit die vollständige und rechtssichere Abgabe von Angeboten.

Angebot für Ilsede 27/2017 - Abwasserdruckrohrleitung in der Meeschestraße in Gadenstedt - 1. BA

**Assistent**  
Angebotsfrist 17.11.2017  
Status Angebot in Bearbeitung

Netto Summe: EUR  
Nachlass: EUR  
nach Nachlass: EUR  
USt: EUR  
Brutto Summe: EUR

Kommunikation mit der Vergabestelle

**1 Übersicht**

2 Vertragsbedingungen/Formulare

3 Anlagen

4 Produkte/Leistungen

5 Nachlass

6 Eigene Anlagen

7 Angebot einreichen

Sie finden hier allgemeine Verfahrensinformationen des Auftraggebers.

**INFORMATIONEN ZUR AUSSCHREIBUNG**

Es ist beabsichtigt, die in anliegender Leistungsbeschreibung bezeichneten Leistungen im Namen un

**INFORMATIONEN**

**ALLGEMEIN**

Unter den einzelnen Punkten der Baumstruktur finden Sie folgende Angaben/ Unterlagen:

### Kommunikation mit der Vergabestelle:

Hier können Sie Fragen zum Verfahren stellen. Diese werden auch ausschließlich an dieser Stelle beantwortet.

The screenshot shows the 'Kommunikation mit der Vergabestelle' (Communication with the tendering authority) section. On the left, a sidebar lists navigation options: 1 Übersicht, 2 Vertragsbedingungen/Formulare, 3 Anlagen, 4 Produkte/Leistungen, 5 Nachlass, and 6 Eigene Anlagen. The main area displays a 'Posteingang' (Inbox) with a search bar and a message status 'Keine Nachrichten vorhanden' (No messages available). Above the inbox, there are buttons for 'Posteingang', 'Öffentlich', 'Gesendet', and 'Entwurf'. A top bar indicates the tender title: 'Angebot für Ilsede 27/2017 - Abwasserdruckrohrleitung in der Meeschestraße in Gadenstedt - 1. BA'.

### Übersicht:

Allgemeine Informationen zum Verfahren

### Vertragsbedingungen/Formulare:

Die für die Ausschreibung erforderlichen Formulare sind hier hinterlegt und auch bearbeitbar (Blau = Lesen, Rot = Bearbeitung):

The screenshot shows the 'Vertragsbedingungen/Formulare' (Contract conditions/Forms) section. A sidebar on the left lists navigation options: 1 Übersicht, 2 Vertragsbedingungen/Formulare, 3 Anlagen, 4 Produkte/Leistungen, 5 Nachlass, 6 Eigene Anlagen, and 7 Angebot einreichen. The main area displays a list of contract conditions and forms, numbered 1 to 16. Items 1 through 10 are marked with a blue icon, indicating they are for reading. Items 11 through 16 are marked with a red icon, indicating they are for editing. A yellow information box at the top right states: 'In diesem Arbeitsschritt können Sie die Vertragsbedingungen/Formulare der V... Formulare mit einem blauen PDF-Symbol können nur gelesen werden. Rote... Speichern Sie Ihre Eingaben nach der Bearbeitung mit der Schaltfläche "Dok... Einige Internet-Browser, wie der Firefox ab Vers. 19 und Chrome ab Vers. 24 dazu finden Sie in der Hilfe Ihres Browsers.' The top bar indicates the tender title: 'Angebot für Ilsede 27/2017 - Abwasserdruckrohrleitung in der Meeschestraße in Gadenstedt - 1. BA'.

Die jeweiligen Formulare öffnen sich durch Anklicken. Die rot-gekennzeichneten Formulare, wie beispielsweise das Angebotsschreiben (Formblatt 213), oder die Preisermittlungen bei Zuschlagskalkulation (Formblätter 221/222) können direkt online ausgefüllt werden. Bitte

speichern Sie die Formulare über den roten Button im Formular (oben rechts). Beachten Sie bitte, dass diese Formblätter keine Unterschrift von Ihnen fordern. Diese ist mit der Unterschrift unter dem Angebot schon abgedeckt.

Sofern die Formulare nicht direkt bearbeitet werden und Sie zum nächsten Arbeitsschritt gehen, erfolgt eine Sicherheitsabfrage!

### Anlagen:

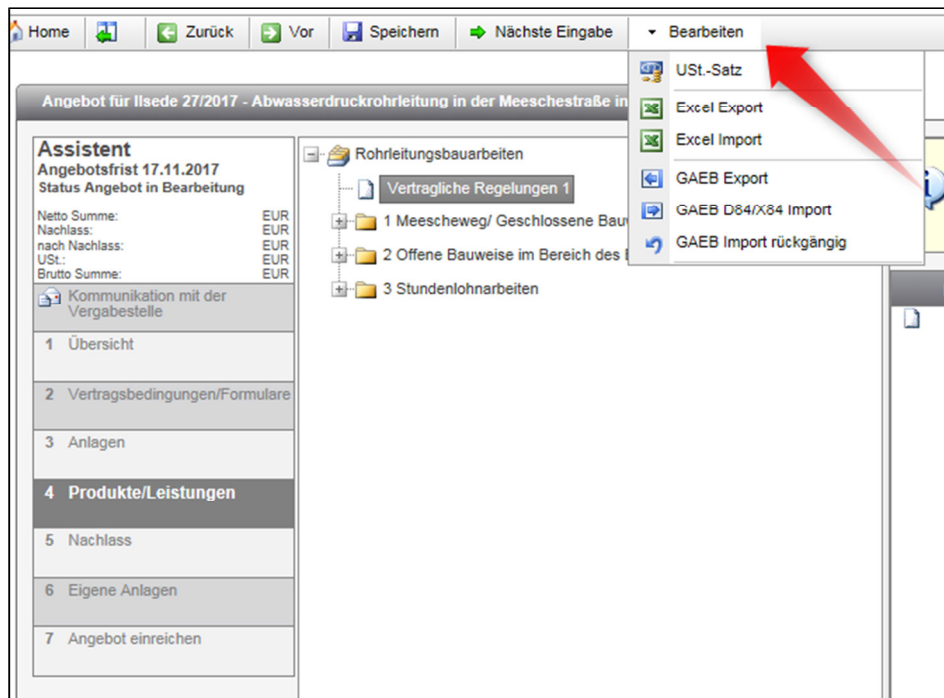
Hierunter sind sämtliche Unterlagen wie z.B. Grundrisszeichnungen, Übersichtskarten etc. hinterlegt, die für die Erstellung des Angebotes maßgeblich sind. Für die Kenntnisnahme ist ein Haken zu setzen und auch hier erfolgt eine Sicherheitsabfrage bei Nichtbearbeitung!

Name	Dokumente	Zuletzt geöffnet	Kenntnis
3255-Anlage 1_Übersichtskarte			<input checked="" type="checkbox"/>
3255-Anlage 2_Lageplan_BI 1			<input checked="" type="checkbox"/>
3255-Anlage 2_Lageplan_BI 2			<input checked="" type="checkbox"/>
Beugungsgutachten_geo-log (geschl. Bauweise)			<input checked="" type="checkbox"/>
3255-Anlage 3_Längsschnitt			<input type="checkbox"/>

### Produkte/Leistungen:

Unter diesem Punkt ist das Leistungsverzeichnis hinterlegt und kann online bearbeitet werden und/ oder als Excel-Datei oder Gaeb-Datei heruntergeladen (über Button „Bearbeiten“ in der oberen Zeile) werden.

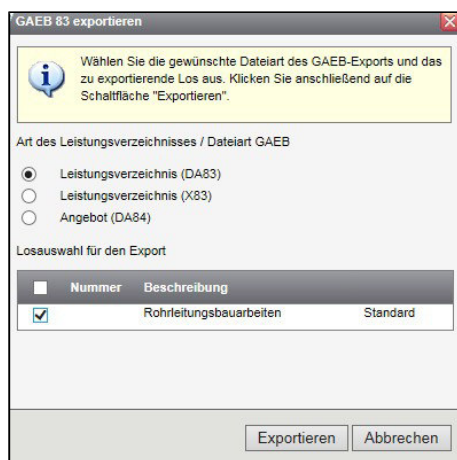




Herunterladen als GAEB-Datei:



Es öffnet sich nun ein kleines Fenster:



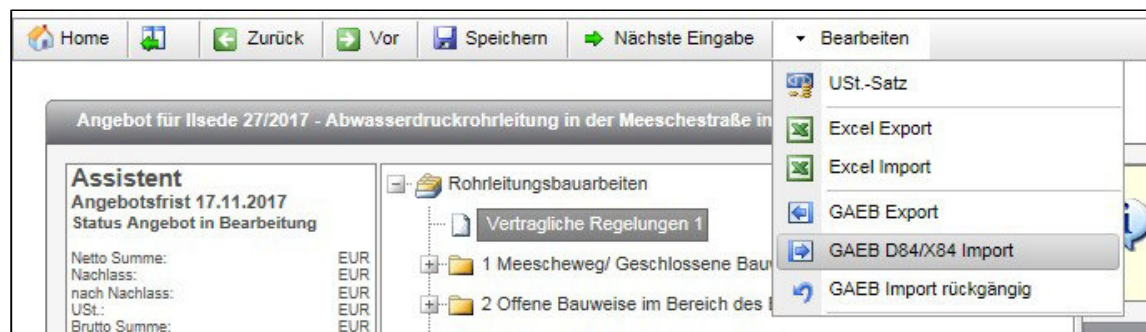
Über „Exportieren“ können Sie die GAEB-Datei nun abspeichern. Es öffnet sich nun eine Seite mit folgendem Inhalt:



Unten auf der Seite bekommen Sie dann folgende Anzeige.



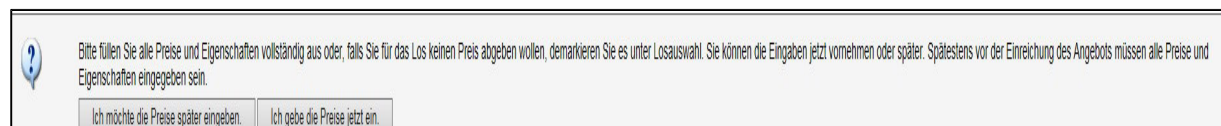
Über „Speichern unter“ speichern Sie die GAEB-Datei dann in einem Verzeichnis auf Ihrem PC ab. Von dort aus können Sie die Datei bearbeiten und wieder in den Angebotsassistenten hochladen.



Auch möglich ist die Bearbeitung über Excel. Dort bekommen Sie eine Excel-Datei in der Sie alle Preise und alle erforderlichen Fabrikats- bzw. Bieterangaben machen können. Die heruntergeladenen Leistungsverzeichnisse können ausgefüllt, gespeichert und entsprechend wieder hochgeladen werden. Es wird automatisch der Angebotspreis berechnet.

Assistent	
Angebotsfrist 15.11.2017	
Status Angebot in Bearbeitung	
Netto Summe:	175.619,00 EUR
Nachlass:	0,00 EUR
nach Nachlass:	175.619,00 EUR
USt.:	33.367,61 EUR
Brutto Summe:	208.986,61 EUR

Sollten Sie einen Preis oder eine Bieterangabe vergessen haben, dann wird wieder die Sicherheitsabfrage eingeblendet.



### Nachlass:

Falls ein Nachlass (nur in %) gewährt werden soll, kann dieser unter Nachlass eingegeben werden. Der Nachlass wird entsprechend im Angebotspreis berücksichtigt. Der Nachlass wird von der Netto-Angebotssumme abgezogen.

### Eigene Anlagen:

An dieser Stelle können eigene Unterlagen (z.B. PQ-Nachweise, Datenblätter, Prospektmaterial o.ä. hochgeladen werden und sind damit automatisch dem Angebot beigelegt.

### Angebot einreichen:

Wenn Sie alle Arbeitsschritte abgearbeitet haben, folgt nun der Schritt „Angebot einreichen“.

Über den Button „Angebot einreichen“ kommen Sie zur Angebotsabgabe.

Bei Unvollständigkeit sieht diese wie folgt aus.



### Ihr Angebot ist unvollständig!

Bitte öffnen Sie alle Anlagen und bestätigen Sie diese in der Spalte "Kenntnisnahme".  
Es sind noch nicht alle Formulare ausgefüllt.

Sofern Ihr Angebot vollständig ist, können Sie es hier in der vorgegebenen Form signieren. In der Regel wird die Signatur in Textform verlangt. Hier reicht es Ihren Namen und den Firmennamen in das Textfeld einzugeben. Anschließend klicken Sie auf "Angebot einreichen"

Home Zurück Vor Speichern Angebot Validieren Angebotsvorschau

Angebot für 19-04-2021/017 - Beschaffung von 43 interaktiven Display-Tafel-Systemen

**Assistent**  
Angebotsfrist 06.07.2021  
Status Angebot in Bearbeitung

Netto Summe:	149.700,00 EUR
Nachlass:	0,00 EUR
nach Nachlass:	149.700,00 EUR
USt.:	28.443,00 EUR
Brutto Summe:	178.143,00 EUR

Nachrichten

1 Übersicht

2 Vertragsbedingungen/Formulare

3 Losauswahl

**ACHTUNG: Die Angebotsfrist läuft am 06.07.2021 08:00 Uhr ab!**

Vor- und Nachname der/des Erklärenden in Textform gem. §126b BGB:

Timo Noske - Firma ABC

Angebot einreichen

Home Zurück Vor Speichern Angebot Validieren Angebotsvorschau

**Hiermit reichen Sie Ihr Angebot ein:**

Ja, Angebot einreichen    Nein, Angebot noch nicht einreichen

Angebot für 25-115/2017 - Lieferung Kommunaltraktor mit Anbaugeräten (2017/18)

**Assistent**  
Angebotsfrist 15.11.2017  
Status Angebot abgegeben

Netto Summe:	176.296,00 EUR
Nachlass:	0,00 EUR
nach Nachlass:	176.296,00 EUR
USt.:	33.496,24 EUR
Brutto Summe:	209.792,24 EUR

Kommunikation mit der Vergabestelle

1 Übersicht

2 Vertragsbedingungen/Formulare

3 Anlagen

**Sie haben rechtsgültig unterschrieben.**

Die Bearbeitung dieses Angebots ist damit abgeschlossen.

Sie haben Ihr Angebot signiert per Textform nach §126b BGB.  
In den beiliegenden Dateien finden Sie Ihr eingereichtes, elektronisches Angebot sowie das signierte Deckblatt.

Angebot

Angebotsschreiben (signiert)

Bis zur Angebotsöffnung kann das Angebot jederzeit wieder zurückgenommen und neu bearbeitet werden.



Home Zurück Vor Speichern **Angebot zurückziehen**

**Angebot für 25-115/2017 - Lieferung Kommunaltraktor mit Anbaugeräten (2017/18)**

**Assistent**  
**Angebotsfrist 15.11.2017**  
**Status Angebot abgegeben**

Netto Summe: 176.296,00 EUR  
 Nachlass: 0,00 EUR  
 nach Nachlass: 176.296,00 EUR  
 USt.: 33.496,24 EUR  
 Brutto Summe: 209.792,24 EUR

Kommunikation mit der Vergabestelle

1 Übersicht

2 Vertragsbedingungen/Formulare


3 Anlagen

**Sie haben rechtsgültig un**

Die Bearbeitung dieses Angebots ist damit abgeschlossen.


Sie haben Ihr Angebot signiert per Textform nach §126b B  
 In den beiliegenden Dateien finden Sie Ihr eingereichtes, el

**PDF**



**Angebot**

**PDF**



**Angebotsschreiben  
(signiert)**

### Ansprechpartner bei technischen Problemen

Support der Deutschen eVergabe Tel.: 0611/ 949 106-83  
 oder E-Mail: [kundendienst@deutsche-evergabe.de](mailto:kundendienst@deutsche-evergabe.de)

# LEISTUNGSVERZEICHNIS

29.04.2026

Ausschreibung

Verfahren: V-71-2026-NE - Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süplingen in der Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

---

## SKONTO

Skonto zugelassen	Nein
Zahlungsziel (falls zugelassen)	Tag(e)
Skonto	_____ %

## AUFLISTUNG ALLER POSITIONEN

ALLE PREISE SIND OHNE UMSATZSTEUER ANZUGEBEN

### Leistungbeschreibung

#### Leistungsbeschreibung

Maßnahme:Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süplingen  
in der Samtgemeinde Nord-Elm

Maßnahmen-Nr.:G 0715

#### Projektadresse

Straße: Vor der Ziegelhütte  
PLZ: 38378  
Ort: Warberg

#### Auftraggeber-Daten

Auftraggeber: Samtgemeinde Nord-Elm  
Straße: Steinweg 15

LV-Bezeichnung: Sanitärtechnik

#### Allgemeine Baubeschreibung

##### Baubeschreibung

Angaben zur Baustelle, Hinweise gem. Auflistung VOB/C

###### 0.1.1.

Die Baustelle der Baumaßnahme befindet sich in 38378 Warberg, Vor der Ziegelhütte. Der Neubau orientiert sich zur Straße "Vor der Ziegelhütte" und wird über das Grundstück "Vor der Ziegelhütte 3a" erschlossen.

###### 0.1.2

Das Bauvorhaben befindet sich in direkter Nähe/Anbindung zu einem im Betrieb befindlichen Schützengebäude. An der Straße "Rhoder Str." befindet sich in fußläufiger Nähe (ca. l=600m) eine Bushaltestelle - es ist somit mit Busverkehr zu rechnen. Die umliegende Bebauung besteht aus Wohngebäuden am "Mittelweg", MTV Warberg am "Driftweg", dem Schützenverein, Handwerksbetrieben und zwei Wohnhäuser an der Straße "Vor der Ziegelhütte".

###### 0.1.3.

Der zu errichtende Baukörper ist ein zweigeschossiges Massivbauwerk aus Stahlbeton und Mauerwerk sowie Geschossdecken in Stahlbeton. Die Fassade wird als Verblend- bzw. Vorhangfassade ausgeführt. Die Ausstattung der Innenräume ist die einer reinen Sporthalle mit Sozialtrakt. Das Gebäude ist freistehend. Die Gebäude des Schützenvereins und des MTV werden sich die ganze Bauzeit über weiterhin im Betrieb befinden. Entsprechende Rücksichtnahmen sind zu erwarten.

###### 0.1.4.

Die Baustelle wird komplett und insbesondere zum bestehenden Schützen- und Sportverein durch einen Bauzaun abgegrenzt. Die Baustellenzufahrt erfolgt über die Straße "Vor der Ziegelhütte" zwischen den Hausnummern 1 und 4. Auf der Baustelle werden befestigte Baustraßen angelegt. Auf dem Baufeld stehen Baustelleneinrichtungs- und Kranstandflächen zur Verfügung.

###### 0.1.5.

Die Baustellenzufahrt vom "Vor der Ziegelhütte" dient als Feuerwehruzufahrt und Rettungsweg und muß somit zwingend freigehalten werden. Die Straßen "Vor der Ziegelhütte" und "Driftweg" sind für den öffentlichen Verkehr freizuhalten. Fußwege sind zu beachten.

###### 0.1.6.

Die Erschließung der Baustelle erfolgt über die regulären Treppenhäuser sowie über Fassadengerüste. Ein Aufzug ist nicht vorhanden.

###### 0.1.7.

Baustrom und Bauwasseranschlüsse werden durch Fachfirmen hergestellt.

###### 0.1.8.

Flächen zur Baustelleneinrichtung stehen direkt an der Baustelle zur Verfügung und werden durch die Bauüberwachung nach Bedarf zugeteilt. Pausen- und Aufenthaltsräume werden nicht gestellt und sind gemäß den Erfordernissen des AN einzukalkulieren. WC - Anlagen werden in einem Sanitärcontainer zur Verfügung gestellt.

###### 0.1.9.

Die Ergebnisse einer durchgeführten Bodenuntersuchung sind in der Planung berücksichtigt. Es kommen entsprechende Gründungsmaßnahmen zur Ausführung. Die besonderen Hinweise zur Ausführung von Erd- und Gründungsarbeiten sind zu beachten. Die vorhandenen Böden neigen bei feuchter Witterung zum Aufweichen. Freiliegende Bodenbearbeitungsflächen sind unmittelbar zu verfüllen/zu schützen/zu überdecken. Das Befahren der Gründungssohlen mit gummibereiften Fahrzeugen sollte daher unterbleiben.

#### 0.1.10

Grundwasser und Gewässer beeinflussen die Baumaßnahme in der Flächengründung nicht. Es ist jedoch mit zeitweise aufstauendes Sickerwasser zu rechnen. Wasserhaltungsmaßnahmen sind daher einzuplanen.

Unter anderem bei folgenden Leistungen sind Wasserhaltungsmaßnahmen einzuplanen: Erstellung der Aufzugsunterfahrt, bei Tiefbau- und/oder Rohrleitungsarbeiten. Das bestehende Bodengutachten kann eingesehen werden.

#### 0.1.14

Sofern erforderlich, sind die Schutzmaßnahmen für Bäume in den entsprechenden Leistungsverzeichnissen beschrieben.

#### 0.1.15.

Bekannte Abwasser- und Versorgungsleitungen im Baufeld werden im Zuge der Baumaßnahme zurückgebaut. Zur späteren Medien- und Wasserversorgung der verschiedenen Bauteile sind entsprechende Leitungsverlegungen und Leerrohrsysteme vorgesehen.

#### 0.1.18

Die Baumaßnahme wird durch einen Sicherheits- und Gesundheitskoordinator begleitet.

#### 0.1.22.

Es finden parallel Arbeiten unterschiedlicher Gewerke statt. Die Gewerkefolge ist gemäß Bauablaufplan vorgesehen.

#### 0.1.23

Auf der Baustelle ist die Verständigung in deutscher Sprache sicherzustellen. Alle für die Ausführung, Koordination und Sicherheit relevanten Anweisungen, Besprechungen und Dokumente werden in deutscher Sprache geführt. Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass sein auf der Baustelle eingesetztes Personal über ausreichende Deutschkenntnisse verfügt oder eine geeignete sprachkundige Person zur Verfügung steht.

Folgende Maßnahmen sind unbedingt umzusetzen und nachzuweisen.

Materialeinsatz:

Die Rohstoffgewinnung und Verarbeitung bestimmter Werkstoffgruppen soll nachweislich anerkannten ökologischen und sozialen Standards entsprechen.

Es gilt grundsätzlich, dass nur Bauprodukte der Kostengruppen KG 300 und KG 500 der DIN 276 positiv bewertet werden können, deren sämtlichen (100% Masseanteil) Primär- und Sekundärrohstoffe

- frei von Kinder- und Zwangsarbeit gewonnen, abgebaut oder hergestellt wurden und

- bei denen ein illegaler Rohstoffabbau /-herstellung ausgeschlossen werden kann.

Der Masseanteil kann auf 95% reduziert werden, wenn ausgeschlossen werden kann, dass die Rohstoffe Zinn, Tantal, Gold und Wolfram aus Konflikt- oder Hochrisikogebieten im Produkt enthalten sind oder wenn diese im Produkt eingesetzten Rohstoffe aus Recyclingmaterial bestehen.

Weitere Hinweise liefert die am 8. Juni 2017 in Kraft getretene EU-Verordnung zur "Festlegung von Pflichten zur Erfüllung der Sorgfaltspflichten in der Lieferkette von Zinn, Tantal, Wolfram, deren Erzen und Gold aus Konflikt- und Hochrisikogebieten".

Damit sind vor allem folgende Rohstoffgruppen gemeint:

Holz und Holzwerkstoffe

Als Mindestanforderung für eingebaute Holz und Holzwerkstoffe gilt vor allem, dass keine aus unkontrolliertem Abbau in tropischen, subtropischen und borealen Klimazonen gewonnenen Hölzer verwendet werden

dürfen. Wenn nicht anders mitgeteilt, müssen mindestens 70% der verbauten Hölzer, Holzprodukte und/ oder Holzwerkstoffe nachweislich aus nachhaltiger Forstwirtschaft stammen und sind entsprechend FSC-/PEFC-zertifiziert. Der Nachweis erfolgt über ein FSC- / PEFC Zertifikat sowie Lieferschein oder Rechnung des Lieferanten (Nennung der CoC-Zertifizierungsnummer sowie des Namens des zu zertifizierenden Projektes). Auf dem Lieferschein muss, sofern vom jeweiligen Standard gefordert, der Zertifizierungsstatus der nachzuweisenden Position vermerkt sein (z.B. FSC oder PEFC zertifiziert).

Beton:

Wenn nicht anders mitgeteilt, muss mindestens 30% der Masse des im Hoch- und Tiefbau verwendeten Betons, der verwendeten Erdbaustoffe und Pflanzensubstrate (Gesamtmasse) einen erheblichen Recyclinganteil haben.

Zusätzlich ist die Verwendung von CSC-Beton / -Zement bzw. die Verwendung von Recyclingbeton zu prüfen. Der Nachweis des CSC-Betons /-Zements erfolgt über ein offizielles CSC-Zertifikat sowie über den Lieferschein des Lieferanten mit der Nennung der CSC-Zertifikatsnummer und den Namen des zu zertifizierenden Projektes.

## Anlagenbeschreibung Sanitärtechnik

### ANLAGENBESCHREIBUNG SANITÄR

Die Gebäudeentwässerung, inner- und außerhalb des Gebäudes, erfolgt entsprechend DIN EN 12056 bzw. der nationalen Norm DIN 1986-100

Schmutzwasserleitungen:

Die Entwässerungsobjekte werden teilweise über Sammelleitungen innerhalb der Vorwände zusammengeschlossen. Fallleitungen werden an die Grundleitungen unter der Sohlplatte angeschlossen.

Die Schmutzwasserfall- und Sammelleitungen erhalten vor Eintritt in das Erdreich eine Reinigungsöffnung und werden über Dach entlüftet.

Im Technikraum im OG, im Pumiraum EG und im Hausanschlussraum sind Bodenabläufe DN 100 in Edelstahlausführung vorgesehen. Zudem soll ein Stellplatz für einen Wischroboter vorgesehen werden, dieser soll ebenfalls ein Bodenablauf erhalten. Hierfür ist noch kein Standort festgelegt.

Die Leitungsverlegung erfolgt möglichst gradlinig und mit kurzen Wegen aus dem Gebäude heraus.

Für das Gebäude, bei einer Abflusskennzahl von 0,7, ein gesamt DU-Wert von: 89,9 l/s. Daraus ergibt sich ein Abflusswert von  $Q_{tot} = 4,74$  l/s.

Rohrmaterial innerhalb des Gebäudes:

Die Fall- und Sammelleitungen werden mit schalloptimiertem Kunststoffrohr und die Objektanschlussleitungen mit schalldämpfendem PP-Rohr ausgeführt.

Rohrmaterial außerhalb des Gebäudes:

Als Material für die Grundleitungen ist PVC-freies Kunststoffrohr (z.B. PP-Rohr oder KG-2000 Rohr) gem. DIN EN 13476 vorgesehen.

Schmutzwasserleitungen erhalten bei Bedarf eine zusätzliche Dämmung gegen Schallübertragung.

Regenwasserleitungen:

Innenliegende RW-Installationen sind nicht vorgesehen.

Anfallendes Regenwasser wird über außenliegende Fallrohre inkl. Standrohr (KG300) an die im Erdreich befindlichen Grundleitungen abgeführt. Die Grundleitungen verlaufen außerhalb der Gebäudegrundfläche.

Außenliegende Regenwasserfallleitungen werden durch die Architektur geplant.

#### Trinkwasser:

Die Versorgung des Gebäudes mit Trinkwasser erfolgt aus dem Trinkwassernetz des Wasserverbandes Weddel-Lehre. Der anstehende Versorgungsdruck beträgt laut Auskunft vom Wasserverband ca. 4,4 bar am Zähler (Stand: 14.04.2025). Diese liegen am Zählerschacht im Außenbereich an. Vom Schacht ins Gebäude wird eine PE-Leitung DN 40 frostfrei im Außenbereich verlegt.

Aufgrund der vorliegenden Trinkwasseranalysen wird keine weitere Trinkwasserbehandlungsanlage (Enthärtung) vorgesehen.

Die Wasserinstallation wird entsprechend der Trinkwasserverordnung, der DIN 1988 und der VDI 6023 ausgeführt.

Für die Versorgung der Sporthalle, ist nach Berechnung des Spitzendurchflusses von 1,68 l/s, ein Hausanschluss in DN 40 notwendig. Seitens des öffentlichen Versorgers wird der Trinkwasserhausanschluss ca. 1m auf das Grundstück verlegt und ein entsprechender Übergabeschacht durch den Versorger gesetzt. In diesem werden Absperr- und Zähleinrichtungen vorgesehen. Vom Versorgungsschacht zum Hausanschlussraum ist eine Trinkwasserleitung DN 40 in PE-HD vorgesehen. Im Hausanschlussraum werden Absperr- und Sicherheitsarmaturen sowie einem rückspülbaren TW-Filter ausgeführt.

Nach der Gebäudeeinführung und der Hauptabspernung für den Neubau, erfolgt die Installation der Verteilleitungen in die Nutzungsbereiche.

Das Leitungsnetz wird entsprechend durchgeschliffen bzw. werden entsprechende Strömungsteiler vorgesehen, um eine Durchströmung des Netzes zu realisieren. Am Leitungsende werden aus hygienischen Aspekten Spülstationen installiert, um eine Spülung des Netzes auch bei längerer Stillstandszeit zu gewährleisten.

#### Warmwasserbereitung:

Es ist eine zentrale Warmwasserversorgung vorgesehen. Umgesetzt wird diese als Frischwasserstationen (Kaskade) mit Heizwasser-Pufferspeicher in der Technikzentrale. Zudem ist ein Elektroheizstab mit 25 kW vorgesehen um das Warmwasser des Quellspeichers auf ein Temperaturniveau von 65°C zu heben und so eine hygienische Warmwasserbereitung sicherzustellen. Zur Sicherstellung der Warmwasserzirkulation wird ein Zirkulationsnetz aufgebaut.

#### Warmwasserzapfstellen sind:

Sämtliche Duschen, Waschtische und die Küchenspüle.

Die Ausgussbecken in den Putzmittelräumen werden nur mit Kaltwasser versorgt.

Als Rohrwerkstoff ist im Gebäude vorrangig Edelstahl mit einem Pressfittingsystem vorgesehen, in sichtbaren Bereichen als Stangenware. In Vorwandinstallationen wird Mehrschichtverbundrohr als Rollenware verwendet. Die KW und WW-Verteilleitungen erhalten bereichsweise Strangabsperrentile mit Entleerung zur zonenweisen Absperrung. Alle Rohrleitungen erhalten eine Dämmung gem. aktuellem GEG.

Außenzapfstellen sind an der Außenwand von dem südlich gelegenen WC/Du 5 sowie an der östlichen Außenwand der Umkleide 1 in Form von frostfreien Außenzapfstellen mit Steckschlüsseloberteil geplant. Zur Systemtrennung zwischen Leitungsnetz und Außenzapfstelle werden Systemtrenner Typ BA nach DIN EN 1717 vorgesehen.

Sanitärobjekte sind vorerst in herkömmlichen Standard (z.B. Standardfarbe weiß, Armaturen verchromt, Waschtischarmaturen als Einhebelmischer etc.) berücksichtigt.

Zurzeit berücksichtigt:

Standard der Sanitärobjekte: Farbe weiß

- WCs: Wandhängend als spülrandloser Tiefspüler, mit Spülmengen-Taster. Teilweise mit integrierter Spülstation im Unterputzspülkasten
- WC-Sitz: Kunststoff, weiß ohne Absenkautomatik
- Duschen: Edelstahl-Aufputz-Duschpa neel mit Thermostatmischer, Auslösung über Piezotaster und Kopfbrause
- Waschtische in WCs: Aus Sanitärkeramik
- Waschtischarmaturen: Als Einhebelmischer Ausführung: verchromt
- Ausgussbecken: Weiß mit Kunststoffumrandung
- Armaturen Ausgussbecken: Zweigriffmischer mit Schwenkauslauf

Ungefähre Ausführungsfristen: geplant Anfang 2027 - Anfang 2028

#### Hinweis

Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z. B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: oder gleichwertig, immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

#### Hinweis

Im Leistungsverzeichnis können folgende Abrechnungseinheiten zur Anwendung kommen:

h = Stunde,  
m = Meter,  
m2 = Quadratmeter,  
m3 = Kubikmeter,  
l = Liter,  
St = Stück,  
kg = Kilogramm,  
t = Tonne.

#### Hinweis

Dem AN werden nach Auftragserteilung unentgeltlich zur Verfügung gestellt:  
Ausführungs- und Grundrisspläne sowie Schnittzeichnungen der Baumaßnahme,  
Schlitz- und Durchbruchpläne,  
als Papierzeichnung/Plotterau sdruck und auf Datenträger, in einfacher Ausfertigung.

#### Hinweis

Die vom AN zu erstellenden Unterlagen, mit CAD-Programm, als Montagepläne und -unterlagen, werden nach abgestimmten Terminplänen dem AG zur Genehmigung 2-fach zur Verfügung gestellt, als Papierzeichnung/Plotterau sdruck, Datenträger/Schnittstelle für CAD, als Wechseldatenträger - USB, und im PDF-Format. Schnittstelle DWG, Ausdruck farbig, auf DIN A 4, Format gefaltet.

#### Hinweis

Inhalt vom AN zu erstellender Montageunterlagen:  
Beschriftung in deutscher Sprache, Symbole und Farbkennzeichnung entsprechend Norm.

#### Hinweis

Bestandsunterlagen werden dem AG nach Terminvorgaben nach Vorgabe geordnet einfach übergeben, Übergabe von Unterlagen über Datenträger, als Wechseldatenträger - USB, Schnittstelle DWG, erfolgt in Abstimmung mit dem AG.

**01 Sanitärtechnische Anlagen EUR .....**

**01.01 Schmutzwasserleitungen und Zubehör EUR .....**

#### Hinweis

Schallgedämmtes PP-Rohr Schmutzwasser

01.01.0010	Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50 Gebäude	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	25,00	m	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 044 1016  
Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, für Schmutzwasser, DN/OD 50, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, besondere Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

01.01.0020	Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75 Gebäude	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	5,00	m	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 044 1016  
DN/OD 75,



<b>01.01.0030</b>	<b>Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100 Gebäude</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>65,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 044 1016  
DN/OD 100,

<b>01.01.0040</b>	<b>Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125 Gebäude</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 044 1016  
DN/OD 125,

#### Hinweis

Passstücke Schmutzwasser

<b>01.01.0050</b>	<b>Passstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>13,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
Passstück bis 50 cm, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 50.

01.01.0060	<b>Passstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 75.				
<hr/>						
01.01.0070	<b>Passstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	33,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 100.				
<hr/>						
01.01.0080	<b>Passstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 125.				

**Hinweis**

Bögen bis 45°

<b>01.01.0090</b>	<b>Bogen bis 45Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>75,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
Bogen, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN  
1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt,  
DN/OD 50.

---

<b>01.01.0100</b>	<b>Bogen bis 45Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 75.

---

<b>01.01.0110</b>	<b>Bogen bis 45Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD90</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 90.

<b>01.01.0120</b>	<b>Bogen bis 45Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>115,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 100.

<b>01.01.0130</b>	<b>Bogen bis 45Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 125.

#### Hinweis

Bögen bis 87°

<b>01.01.0140</b>	<b>Bogen 87Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>35,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
Bogen, 87 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,  
heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD  
50.

---

<b>01.01.0150</b>	<b>Bogen 87Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 75.

---

<b>01.01.0160</b>	<b>Bogen 87Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 100.

---

<b>01.01.0170</b>	<b>Bogen 87Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 125.

---

**Hinweis**

Abzweige bis 45°

<b>01.01.0180</b>	<b>Abzweig bis 45Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
Abzweig, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 50.

---

<b>01.01.0190</b>	<b>Abzweig bis 45Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 75.

---

<b>01.01.0200</b>	<b>Abzweig bis 45Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 100.

---

<b>01.01.0210</b>	<b>Abzweig bis 45Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 125.

---

**Hinweis**

Abzweige bis 87°

01.01.0220	<b>Abzweig 87Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
Abzweig, 87 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,  
heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD  
50.

---

01.01.0230	<b>Abzweig 87Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 75.

---

<b>01.01.0240</b>	<b>Abzweig 87Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 100.					

---

<b>01.01.0250</b>	<b>Abzweig 87Grad Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 125.					

---

#### Hinweis

Reduzierstücke

<b>01.01.0260</b>	<b>Reduzierstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75 DN50</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 044 5441 Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 75, 2. DN/OD 50.					



01.01.0270	<b>Reduzierstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100 DN50</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	3,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 100,				
01.01.0280	<b>Reduzierstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100 DN75</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 100, 2. DN/OD 75.				
01.01.0290	<b>Reduzierstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100 DN90</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	25,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 100, 2. DN/OD 90.				
01.01.0300	<b>Reduzierstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125 DN100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 125, 2. DN/OD 100.

---

**Hinweis**

Langmuffen 2-fach Muffentiefe

01.01.0310	<b>Langmuffe Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
Langmuffe, 2-fache Muffentiefe, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr  
DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und  
schallgedämmt, DN/OD 50.

---

01.01.0320	<b>Langmuffe Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 75.

<b>01.01.0330</b>	<b>Langmuffe Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 100.					

---

<b>01.01.0340</b>	<b>Langmuffe Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 125.					

---

#### Hinweis

Überschiebmuffen

<b>01.01.0350</b>	<b>Überschiebemuffe Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 044 5441 Überschiebemuffe, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 50.					

---

<b>01.01.0360</b>	<b>Überschiebemuffe Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 75.					

---

<b>01.01.0370</b>	<b>Überschiebemuffe Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 100.					

---

<b>01.01.0380</b>	<b>Überschiebemuffe Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 044 5441 DN/OD 125.					

---

Hinweis

Enddeckel

<b>01.01.0390</b>	<b>Enddeckel Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
Enddeckel, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,  
heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD  
50.

---

<b>01.01.0400</b>	<b>Enddeckel Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 75.

---

<b>01.01.0410</b>	<b>Enddeckel Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 100.

---

#### Hinweis

Reinigungsrohre

<b>01.01.0420</b>	<b>Reinigungsrohr Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
Reinigungsrohr mit Verschlussdeckel, Deckel rund, für  
Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig  
(bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 75.

---

<b>01.01.0430</b>	<b>Reinigungsrohr Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 100.

---

<b>01.01.0440</b>	<b>Reinigungsrohr Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 125.

---

**Hinweis**

Übergangsstück

<b>01.01.0450</b>	<b>Übergangsstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
Übergangsstück, zum Übergang auf Gusseisenrohr DIN EN 877 und  
DIN 19522, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,  
heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD  
100.

---

<b>01.01.0460</b>	<b>Übergangsstück Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>6,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 125.

---

**Hinweis**

SML-Rohr-Für Entlüftung

**Hinweis**

SML-Rohr

---

<b>01.01.0470</b>	<b>Abwasserltg Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN100 Gebäude</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>35,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 044 1012  
Abwasserleitung aus Gusseisen, DIN EN 877 und DIN 19522, innen

mit Zweikomponenten-Epoxid-Beschichtung, außen mit Grundbeschichtung, Farbton rotbraun, DN 100, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, besondere Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet.

---

01.01.0480	<b>Abwasserltg Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN125 Gebäude</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	20,00	m	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 044 1012  
DN 125,

---

#### Hinweis

Passstücke

01.01.0490	<b>Passstück Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	15,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
Passstück bis 50 cm, für Abwasserleitung aus Gusseisen, innen mit Zweikomponenten-Epoxid-Beschichtung, außen mit Grundbeschichtung, Farbton rotbraun, DN 100.

---



<b>01.01.0500</b>	<b>Passstück Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
DN 125.

---

#### Hinweis

Bögen bis 45°

<b>01.01.0510</b>	<b>Bogen bis 45Grad Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
Bogen, bis 45 Grad, für Abwasserleitung aus Gusseisen, innen mit  
Zweikomponenten-Epoxid-Be schichtung, außen mit  
Grundbeschichtung, Farbton rotbraun, DN 100.

<b>01.01.0520</b>	<b>Bogen bis 45Grad Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
DN 125.

---

**Hinweis**

Bögen bis 87°

01.01.0530	<b>Bogen 45-90Grad Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN100</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
Bogen, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung aus Gusseisen,  
innen mit Zweikomponenten-Epoxid-Beschichtung, außen mit  
Grundbeschichtung, Farbton rotbraun, DN 100.

---

01.01.0540	<b>Bogen 45-90Grad Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN125</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
DN 125.

---

**Hinweis**

Reduzierstücke

01.01.0550	<b>Reduzierstück Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN125 DN100</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 044 4782

Reduzierstück für Abwasserleitung aus Gusseisen, innen mit  
Zweikomponenten-Epoxid-Beschichtung, außen mit  
Grundbeschichtung, Farbton rotbraun, DN 125, 2. DN 100.

---

**Hinweis**

Reinigungsöffnungen

<b>01.01.0560</b>	<b>Reinigungsrohr runde Öffnung</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Guss 2K-Epoxid-Besch</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>Grundbesch DN100</b>	<b>19%</b>	<b>9,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
Reinigungsrohr mit runder Öffnung, für Abwasserleitung aus  
Gusseisen, innen mit Zweikomponenten-Epoxid-Beschichtung,  
außen mit Grundbeschichtung, Farbton rotbraun, DN 100.

---

<b>01.01.0570</b>	<b>Reinigungsrohr runde Öffnung</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Guss 2K-Epoxid-Besch</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>Grundbesch DN125</b>	<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
DN 125.

---

**Hinweis**

Anschlussmuffen

<b>01.01.0580</b>	<b>Anschlussmuffe Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
Anschlussmuffe, für PP-Rohr, mit vorgestochenen Anschlussringen  
für unterschiedliche Außendurchmesser, mit Dichtlippen und  
Spannschelle aus nichtrostendem Stahl, für Abwasserleitung aus  
Gusseisen, innen mit Zweikomponenten-Epoxid-Beschichtung,  
außen mit Grundbeschichtung, Farbton rotbraun, DN 100.

---

<b>01.01.0590</b>	<b>Anschlussmuffe Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
DN 125.

---

#### Hinweis

Verbinder

<b>01.01.0600</b>	<b>Gummimanschette Profilschelle Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
Gummimanschette und Profilschelle, aus nichtrostendem Stahl, mit  
Spannschraube aus nichtrostendem Stahl, für Abwasserleitung aus  
Gusseisen, innen mit Zweikomponenten-Epoxid-Beschichtung,  
außen mit Grundbeschichtung, Farbton rotbraun, DN 100.

---

<b>01.01.0610</b>	<b>Gummimanschette Profilschelle Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>6,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 4782  
DN 125.

---

**Hinweis**

Passrohre Dachdurchführung

<b>01.01.0620</b>	<b>Passrohr Dachdurchführung Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
Passrohr für Dachdurchführung, mit Klebeflansch, für  
Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig  
(bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 75.

---

<b>01.01.0630</b>	<b>Passrohr Dachdurchführung Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD100</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 5441  
DN/OD 100.

01.01.0640	<b>Passrohr Dachdurchführung Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....

DN/OD125

#### Hinweis

Bodenablauf

01.01.0650	<b>Bodenablauf Geruchverschluss Guss Brandschutzeinsatz DN100 Klebeflansch Abgang senkr. Aufsatzstück Guss epoxiert Pressdichtungsflansch höhenverstellb. Aufsatzstück Rostrahmen Stahl niro Gitterrost Guss epoxiert verschraubt B 125-150mm L 125-150mm L15</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 044 1173

Bodenablauf DIN EN 1253-8 mit Geruchverschluss mit einer Kombination aus mechanischem Geruchverschluss und Sperrwasser, aus Gusseisen, mit Brandschutzeinsatz, DN 100, mit Klebeflansch, Abgang senkrecht, Gehäuse epoxiert, mit Aufsatzstück aus Gusseisen, epoxiert, mit Pressdichtungsflansch, stufenlos höhenverstellbar, mit Rostrahmen aus nichtrostendem Stahl, mit Gitterrost aus Gusseisen, epoxiert, verschraubt, Rost-/Plattenbreite über 125 bis 150 mm, Rost-/Plattenlänge über 125 bis 150 mm, Klasse L 15, Bodenaufbau 'Fliesen 10mm Zementestrich 60mm Wärmedämmung DEO+DES 100mm Abdichtung 10mm Bodenplatte 200mm

Wärmedämmung 120mm'.

01.01.0660	<b>Bodenablauf Geruchverschluss Guss Brandschutzeinsatz DN100 Klebeflansch Abgang senkr. Aufsatzstück Stahl niro Pressdichtungsflansch seiten-höhenverstellbares Aufsatzstück Rostrahmen Stahl niro Gitterrost Stahl niro rutschhemmend Rutschgr.ArbeitR12 verschraubt B 125-150mm L 125-150mm L15</b>			Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
				..... pro 1,00 St	.....
		USt. [%]	Menge	Einheit	
		19%	8,00	St	

STLB-Bau 2025-10 044 1173  
aus nichtrostendem Stahl, stufenlos seiten- und höhenverstellbar, aus  
nichtrostendem Stahl, rutschhemmend, Bewertungsgruppe  
Rutschgefahr R 12 ASR A1.5,  
Bodenaufbau 'Fliesen 10mm  
Zementestrich 65mm (-20mm Gefälle)  
+ Heizrohr 16mm  
Tackerplatte DES 30mm  
Wärmedämmung DEO 50mm  
Abdichtung 10mm  
Bodenplatte 200mm  
Wärmedämmung 120mm'

01.02	Trinkwasserleitungen und Zubehör	EUR .....
-------	----------------------------------	-----------

Hinweis

Edelstahlrohre

<b>01.02.0010</b>	<b>Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 15mm WD 1mm Pressen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>140,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1061  
Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541,  
geschweißt, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 15  
mm, Wanddicke 1 mm, Verbindung durch Pressen, mit  
Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, einschl. Dichtungsmittel  
und Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke  
werden gesondert vergütet, besondere Rohrbefestigungen werden  
gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der  
Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.02.0020</b>	<b>Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 18mm WD 1mm Pressen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>110,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1061  
Außendurchmesser 18 mm,

---

<b>01.02.0030</b>	<b>Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 22mm WD 1,2mm Pressen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>130,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1061  
Außendurchmesser 22 mm, Wanddicke 1,2 mm,

---



<b>01.02.0040</b>	<b>Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 28mm WD 1,2mm Pressen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>135,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1061  
 Außendurchmesser 28 mm, Wanddicke 1,2 mm,

---

<b>01.02.0050</b>	<b>Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 35mm WD 1,5mm Pressen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>70,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1061  
 Außendurchmesser 35 mm, Wanddicke 1,5 mm,

---

<b>01.02.0060</b>	<b>Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 42mm WD 1,5mm Pressen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>12,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1061  
 Außendurchmesser 42 mm, Wanddicke 1,5 mm,

---

**Hinweis**

Bögen VA 45-90 Grad

<b>01.02.0070</b>	<b>Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 15mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>58,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Bogen, aus nichtrostendem Stahl, über 45 bis 90 Grad, für  
Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200,  
als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit  
Verpresst Kennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15  
mm.

---

<b>01.02.0080</b>	<b>Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 18mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>40,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 18 mm.

---

<b>01.02.0090</b>	<b>Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 22mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 22 mm.

---

<b>01.02.0100</b>	<b>Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 28mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>45,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067

Außendurchmesser 28 mm.

---

<b>01.02.0110</b>	<b>Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 35mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>18,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 1067 Außendurchmesser 35 mm.					

---

<b>01.02.0120</b>	<b>Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 42mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 1067 Außendurchmesser 42 mm.					

---

**Hinweis**

Bögen VA bis 45 Grad

---

<b>01.02.0130</b>	<b>Bogen Stahl niro bis 45Grad TW Pressverbindung AD 15mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 1067 Bogen, aus nichtrostendem Stahl, bis 45 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15					

mm.

---

<b>01.02.0140</b>	<b>Bogen Stahl niro bis 45Grad TW Pressverbindung AD 18mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>13,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 1067 Außendurchmesser 18 mm.					

---

<b>01.02.0150</b>	<b>Bogen Stahl niro bis 45Grad TW Pressverbindung AD 22mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>25,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 1067 Außendurchmesser 22 mm.					

---

<b>01.02.0160</b>	<b>Bogen Stahl niro bis 45Grad TW Pressverbindung AD 28mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>14,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 1067 Außendurchmesser 28 mm.					

---

<b>01.02.0170</b>	<b>Bogen Stahl niro bis 45Grad TW Pressverbindung AD 35mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>7,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 35 mm.

---

<b>01.02.0180</b>	<b>Bogen Stahl niro bis 45Grad TW Pressverbindung AD 42mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 42 mm.

---

**Hinweis**

Muffe VA

<b>01.02.0190</b>	<b>Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>27,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem  
Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresst Kennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.

<b>01.02.0200</b>	<b>Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>22,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 18 mm.

---

<b>01.02.0210</b>	<b>Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>28,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 22 mm.

---

<b>01.02.0220</b>	<b>Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>28,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 28 mm.

---

<b>01.02.0230</b>	<b>Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 35 mm.

---

<b>01.02.0240</b>	<b>Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 1067 Außendurchmesser 42 mm.					

---

**Hinweis**

T-Stücke VA

---

<b>01.02.0250</b>	<b>T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 1067 T-Stück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.					

---



---

<b>01.02.0260</b>	<b>T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 1067 Außendurchmesser 18 mm.					

---

01.02.0270	T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 042 1067 Außendurchmesser 22 mm.				
<hr/>						
01.02.0280	T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 042 1067 Außendurchmesser 28 mm.				
<hr/>						
01.02.0290	T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	3,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 042 1067 Außendurchmesser 35 mm.				
<hr/>						
01.02.0300	T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1,00	St	..... pro 1,00 St	.....



STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 42 mm.

---

**Hinweis**

T-Stück red. VA

01.02.0310	<b>T-Stück reduziert Stahl niro Nichttrinkwasser Pressverbindung AD 18mm x 15mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	5,00	St		

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
T-Stück, reduziert, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus  
nichtrostendem Stahl, für Nichttrinkwasser, als Pressverbindung, mit  
Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18  
mm, 2. Durchmesser 15 mm.

---

01.02.0320	<b>T-Stück reduziert Stahl niro Nichttrinkwasser Pressverbindung AD 22mm x 18mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	3,00	St		

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 22 mm, 2. Durchmesser 18 mm.

---

<b>01.02.0330</b>	<b>T-Stück reduziert Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Nichttrinkwasser Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>AD 28mm x 22mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 28 mm, 2. Durchmesser 22 mm.

---

<b>01.02.0340</b>	<b>T-Stück reduziert Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Nichttrinkwasser Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>AD 35mm x 28mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>7,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 35 mm, 2. Durchmesser 28 mm.

---

<b>01.02.0350</b>	<b>T-Stück reduziert Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Nichttrinkwasser Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>AD 42mm x 35mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 42 mm, 2. Durchmesser 35 mm.

---

**Hinweis**

Red.-Stücke VA

<b>01.02.0360</b>	<b>Reduzierstück Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Nichttrinkwasser Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
	<b>AD 18mm x 15mm</b>	<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
 Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus  
 nichtrostendem Stahl, für Nichttrinkwasser, als Pressverbindung, mit  
 Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18  
 mm, 2. Durchmesser 15 mm.

---

<b>01.02.0370</b>	<b>Reduzierstück Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Nichttrinkwasser Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
	<b>AD 22mm x 18mm</b>	<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
 Außendurchmesser 22 mm, 2. Durchmesser 18 mm.

---

<b>01.02.0380</b>	<b>Reduzierstück Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Nichttrinkwasser Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
	<b>AD 28mm x 15mm</b>	<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
 Außendurchmesser 28 mm,

---

<b>01.02.0390</b>	<b>Reduzierstück Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Nichttrinkwasser Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>AD 28mm x 18mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
 Außendurchmesser 28 mm, 2. Durchmesser 18 mm.

---

<b>01.02.0400</b>	<b>Reduzierstück Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Nichttrinkwasser Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>AD 28mm x 22mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
 Außendurchmesser 28 mm, 2. Durchmesser 22 mm.

---

<b>01.02.0410</b>	<b>Reduzierstück Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Nichttrinkwasser Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>AD 35mm x 15mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
 Außendurchmesser 35 mm,

---

<b>01.02.0420</b>	<b>Reduzierstück Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Nichttrinkwasser Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>AD 35mm x 22mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	

STLB-Bau 2025-10 042 1067

Außendurchmesser 35 mm, 2. Durchmesser 22 mm.

---

<b>01.02.0430</b>	<b>Reduzierstück Stahl niro Nichttrinkwasser Pressverbindung AD 35mm x 28mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 35 mm, 2. Durchmesser 28 mm.

---

<b>01.02.0440</b>	<b>Reduzierstück Stahl niro Nichttrinkwasser Pressverbindung AD 42mm x 35mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 42 mm, 2. Durchmesser 35 mm.

---

**Hinweis**

Übergangsstücke VA

---

<b>01.02.0450</b>	<b>Übergangsstück Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm R3/8</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück, mit Einsteckende und Außengewinde, aus

nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für  
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm, Gewindeanschluss R 3/8.

---

01.02.0460	<b>Übergangsstück Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm R1/2</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	5,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück, mit Einsteckende und Außengewinde, aus  
nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für  
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm, Gewindeanschluss R 1/2.

---

01.02.0470	<b>Übergangsstück Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm R1/2</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	2,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück, mit Einsteckende und Außengewinde, aus  
nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für  
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss R 1/2.

---

01.02.0480	<b>Übergangsstück Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm R3/4</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	3,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück, mit Einsteckende und Außengewinde, aus  
nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für  
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss R 3/4.

---

01.02.0490	<b>Übergangsstück Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm R1/2</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück, mit Einsteckende und Außengewinde, aus  
nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für  
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm, Gewindeanschluss R 1/2.

---

01.02.0500	<b>Übergangsstück Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm R3/4</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück, mit Einsteckende und Außengewinde, aus  
nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für  
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm, Gewindeanschluss R 3/4.

---

01.02.0510	<b>Übergangsstück Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm R1</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück, mit Einsteckende und Außengewinde, aus  
nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für  
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm, Gewindeanschluss R 1.

---

01.02.0520	<b>Übergangsstück Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm R3/4</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück, mit Einsteckende und Außengewinde, aus  
nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für  
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm, Gewindeanschluss R 3/4.

---

01.02.0530	<b>Übergangsstück Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm R1</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück, mit Einsteckende und Außengewinde, aus  
nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für



Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm, Gewindeanschluss R 1.

---

01.02.0540	<b>Übergangsstück Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm R1 1/4</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		19%	2,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück, mit Einsteckende und Außengewinde, aus  
nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für  
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm, Gewindeanschluss R 1  
1/4.

---

01.02.0550	<b>Übergangsstück Überwurfmutter Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm G1/2</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		19%	15,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück mit Überwurfmutter, aus nichtrostendem Stahl, für  
Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200,  
als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit  
Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15  
mm, Gewindeanschluss G 1/2.

<b>01.02.0560</b>	<b>Übergangsstück Überwurfmutter Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm G3/4</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück mit Überwurfmutter, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm, Gewindeanschluss G 3/4.

---

<b>01.02.0570</b>	<b>Übergangsstück Überwurfmutter Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm G1</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück mit Überwurfmutter, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm, Gewindeanschluss G 1.

---

<b>01.02.0580</b>	<b>Übergangsstück Überwurfmutter Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm G3/4</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück mit Überwurfmutter, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss G 3/4.

---

01.02.0590	<b>Übergangsstück Überwurfmutter Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm G1</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		19%	1,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück mit Überwurfmutter, aus nichtrostendem Stahl, für  
Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200,  
als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit  
Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18  
mm, Gewindeanschluss G 1.

---

01.02.0600	<b>Übergangsstück Überwurfmutter Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm G1</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		19%	2,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Übergangsstück mit Überwurfmutter, aus nichtrostendem Stahl, für  
Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200,  
als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit  
Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22  
mm, Gewindeanschluss G 1.

---

#### Hinweis

Wandscheiben VA

<b>01.02.0610</b>	<b>Anschlusswinkel Stahl niro Rp 1/2/15mm TW Pressverbindung AD 15mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Anschlusswinkel einschl. Abpresstopfen, verdrehsicher, in  
45-Grad-Stufen arretierbar, aus nichtrostendem Stahl,  
Anschlussmaße Rp 1/2/15 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem  
Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.

---

<b>01.02.0620</b>	<b>Anschlusswinkel Stahl niro Rp 1/2/18mm TW Pressverbindung AD 18mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Anschlusswinkel einschl. Abpresstopfen, verdrehsicher, in  
45-Grad-Stufen arretierbar, aus nichtrostendem Stahl,  
Anschlussmaße Rp 1/2/18 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem  
Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm.

---

<b>01.02.0630</b>	<b>Doppelanschlusswinkel Stahl niro Rp 1/2/15mm TW Pressverbindung AD 15mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Doppelanschlusswinkel einschl. Abpresstopfen, verdrehsicher, in  
45-Grad-Stufen arretierbar, aus nichtrostendem Stahl,  
Anschlussmaße Rp 1/2/15 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem  
Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und

Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.

---

<b>01.02.0640</b>	<b>Doppelanschlusswinkel Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Rp 1/2/18mm TW Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>AD 18mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Doppelanschlusswinkel einschl. Abpressstopfen, verdrehsicher, in  
45-Grad-Stufen arretierbar, aus nichtrostendem Stahl,  
Anschlussmaße Rp 1/2/18 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem  
Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm.

---

<b>01.02.0650</b>	<b>Doppelanschlusswinkel Stahl niro</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Rp 1/2/22mm TW Pressverbindung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>AD 22mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Doppelanschlusswinkel einschl. Abpressstopfen, verdrehsicher, in  
45-Grad-Stufen arretierbar, aus nichtrostendem Stahl,  
Anschlussmaße Rp 1/2/22 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem  
Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm.

---

Hinweis

Kappen VA

01.02.0660	<b>Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Kappe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem  
Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit  
DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und  
Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.

---

01.02.0670	<b>Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	3,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 18 mm.

---

01.02.0680	<b>Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	3,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 22 mm.

<b>01.02.0690</b>	<b>Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 28 mm.

---

<b>01.02.0700</b>	<b>Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 35 mm.

---

<b>01.02.0710</b>	<b>Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1067  
Außendurchmesser 42 mm.

---

#### Hinweis

Mehrschichtverbundrohr

<b>01.02.0720</b>	<b>Rohr Mehrschichtverbundwerkstoff TW AD 16mm Ringe Pressen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>160,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5037  
Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Außendurchmesser 16 mm, in Ringen, Verbindung durch Pressen, einschl. Klebe- und Dichtungsmittel, sowie Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, besondere Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.02.0730</b>	<b>Rohr Mehrschichtverbundwerkstoff TW AD 20mm Ringe Pressen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5037  
Außendurchmesser 20 mm,

---

<b>01.02.0740</b>	<b>Rohr Mehrschichtverbundwerkstoff TW AD 26mm Ringe Pressen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5037  
Außendurchmesser 26 mm,

---



<b>01.02.0750</b>	<b>Rohr Mehrschichtverbundwerkstoff TW AD 32mm Ringe Pressen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>45,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5037  
Außendurchmesser 32 mm,

---

<b>01.02.0760</b>	<b>Rohr Mehrschichtverbundwerkstoff TW AD 40mm Stangen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5037  
Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Außendurchmesser 40 mm, in Stangen, einschl. Klebe- und Dichtungsmittel, sowie Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

#### Hinweis

Bögen Mehrschichtverbundrohr

<b>01.02.0770</b>	<b>Winkel 45-90Grad Kunststoff TW Durchm. 16mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>220,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Winkel, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, über 45 bis 90 Grad, aus Kunststoff, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 16 mm.

<b>01.02.0780</b>	<b>Winkel 45-90Grad Kunststoff TW Durchm. 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 20 mm.

<b>01.02.0790</b>	<b>Winkel 45-90Grad Kunststoff TW Durchm. 26mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>42,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 26 mm.

<b>01.02.0800</b>	<b>Winkel 45-90Grad Kunststoff TW Durchm. 32mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>40,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 32 mm.

<b>01.02.0810</b>	<b>Winkel 45-90Grad Kunststoff TW Durchm. 40mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 40 mm.

---

**Hinweis**

Kupplungen Mehrschichtverbundrohr

01.02.0820	<b>Kupplung Messing TW Durchm. 16mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	9,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 042 5036 Kupplung, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Messing, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 16 mm.				

---

01.02.0830	<b>Kupplung Messing TW Durchm. 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 042 5036 Durchmesser 20 mm.				

---

01.02.0840	<b>Kupplung Messing TW Durchm. 26mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	3,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 042 5036 Durchmesser 26 mm.				

---

<b>01.02.0850</b>	<b>Kupplung Messing TW Durchm. 32mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 5036 Durchmesser 32 mm.					

---

**Hinweis**

T-Stücke Mehrschichtverbundrohr

---

<b>01.02.0860</b>	<b>T-Stück Kunststoff TW Durchm. 16mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 5036 T-Stück, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Kunststoff, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 16 mm.					

---



---

<b>01.02.0870</b>	<b>T-Stück Kunststoff TW Durchm. 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 5036 Durchmesser 20 mm.					

---

---

<b>01.02.0880</b>	<b>T-Stück Kunststoff TW Durchm. 26mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>7,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 5036 Durchmesser 26 mm.					

---

<b>01.02.0890</b>	<b>T-Stück Kunststoff TW Durchm. 32mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>6,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 5036 Durchmesser 32 mm.					

---

**Hinweis**

T-Stücke reduziert Mehrschichtverbundrohr

---

<b>01.02.0900</b>	<b>T-Stück reduziert Kunststoff TW Durchm. 20mm x 16mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>13,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 5036 T-Stück, reduziert, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Kunststoff, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser kalt DIN 1988-200, Durchmesser 20 mm, 2. Durchmesser 16 mm.					

01.02.0910	<b>T-Stück reduziert Kunststoff TW Durchm. 26mm x 16mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	41,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 042 5036 Durchmesser 26 mm,				
01.02.0920	<b>T-Stück reduziert Kunststoff TW Durchm. 26mm x 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 042 5036 Durchmesser 26 mm, 2. Durchmesser 20 mm.				
01.02.0930	<b>T-Stück reduziert Kunststoff TW Durchm. 32mm x 16mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	28,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 042 5036 Durchmesser 32 mm,				
01.02.0940	<b>T-Stück reduziert Kunststoff TW Durchm. 32mm x 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	8,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 32 mm, 2. Durchmesser 20 mm.

---

<b>01.02.0950</b>	<b>T-Stück reduziert Kunststoff TW</b> <b>Durchm. 32mm x 26mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 32 mm, 2. Durchmesser 26 mm.

---

**Hinweis**

Reduktion Mehrschichtverbundrohr

---

<b>01.02.0960</b>	<b>Reduzierstück Kunststoff TW</b> <b>Durchm. 20mm x 16mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Reduzierstück, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus  
Kunststoff, mit Verpresstkenzeichnung und Prüfsicherheit, für  
Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm  
und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 20 mm, 2. Durchmesser 16  
mm.

<b>01.02.0970</b>	<b>Reduzierstück Kunststoff TW</b> <b>Durchm. 26mm x 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 26 mm, 2. Durchmesser 20 mm.

---

<b>01.02.0980</b>	<b>Reduzierstück Kunststoff TW</b> <b>Durchm. 32mm x 26mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 32 mm, 2. Durchmesser 26 mm.

---

#### Hinweis

Übergangsstücke Mehrschichtschichtverbund rohr

<b>01.02.0990</b>	<b>Übergangsverschraubung</b> <b>45-90Grad Rotguss AG TW</b> <b>Durchm. 16mm R1/2</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>16,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Übergangsverschraubung, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung,  
über 45 bis 90 Grad, aus Rotguss, flach dichtend, mit  
Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, mit Außengewinde, für  
Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser kalt  
DIN 1988-200, Durchmesser 16 mm, Gewindeanschluss R 1/2.



<b>01.02.1000</b>	<b>Übergangverschraubung 45-90Grad Rotguss AG TW Durchm. 20mm R1/2</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>12,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 20 mm,

<b>01.02.1010</b>	<b>Übergangverschraubung 45-90Grad Rotguss AG TW Durchm. 26mm R3/4</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 26 mm, Gewindeanschluss R 3/4.

<b>01.02.1020</b>	<b>Übergangverschraubung 45-90Grad Rotguss AG TW Durchm. 32mm R1</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5036  
Durchmesser 32 mm, Gewindeanschluss R 1.

#### Hinweis

Zirkulationspumpe

01.02.1030	<b>Zirkulations-Kreiselpumpe Nassläufer stufenlos regelbar differenzdruckgeregelt Inline-Pumpe DN32</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 046 5513  
 Kreislumpumpe als Zirkulationspumpe, für Trinkwasser, kalt (PWC), als  
 Nassläufer, stufenlos regelbar, differenzdruckgeregelt,  
 benötigter Volumenstrom Pumpe in m3/h '0,52'  
 Mind.-Förderhöhe in m '2,8' Anteil Kalziumhydrogencarbonat  
 Ca(HCO3)2 im Trinkwasser bis 3,6 mol/m3 (20 Grad dH),  
 Betriebsdruck PN 10, als Inline-Pumpe, mit Gewindeanschluss mit  
 Anschlussverschraubung, DN 32,  
 Motor DIN EN 60034-1 (VDE 0530-1), Bemessungsbetriebsspannung  
 230 V AC, mit Motorschutz, körperschallgedämmt.

---

<b>01.03</b>	<b>Installationszubehör Sanitär</b>	<b>EUR .....</b>
--------------	-------------------------------------	------------------

**Hinweis**

Trinkwasserarmaturen

01.03.0010	<b>Absperrventil Rotguss Schrägsitz Handrad PN10 DN15</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 042 1250  
 Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse  
 I, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und  
 wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982,  
 Schrägsitzform, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad,  
 beiderseits Pressverschraubung, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 15.

<b>01.03.0020</b>	<b>Absperrventil Rotguss Schrägsitz Handrad PN10 DN20</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1250  
Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, beiderseits Pressverschraubung, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 20.

---

<b>01.03.0030</b>	<b>Absperrventil Rotguss Schrägsitz Handrad PN10 DN25</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1250  
Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, beiderseits Pressverschraubung, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 25.

---

<b>01.03.0040</b>	<b>Absperrventil Rotguss Schrägsitz Handrad PN10 DN32</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1250  
Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, beiderseits Pressverschraubung, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 32.

<b>01.03.0050</b>	<b>Absperrventil Rotguss Schrägsitz Handrad PN10 DN40</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1250  
Absperrventil, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, beiderseits Pressverschraubung, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 40.

#### Hinweis

Zirkulationsventile

<b>01.03.0060</b>	<b>Zirkulations-Reguliertventil il autom. regelbar absperrbar Rotguss PN10 DN15 Dämmschalen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5894  
Zirkulations-Reguliertventil il thermostatisch regelbar, absperrbar, für Trinkwasserleitung warm DIN 1988-200, für Wassertemperatur von 50 bis 65 Grad C, zum selbstregelnden, thermischen und hydraulischen Strangabgleich, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, beiderseits Pressverschraubung, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 15, mit Dämmschalen.

<b>01.03.0070</b>	<b>Zirkulations-Reguliertventil il autom. regelbar absperrbar Rotguss PN10 DN20 Dämmschalen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5894  
 Zirkulations-Reguliertventil thermostatisch regelbar, absperrbar, für  
 Trinkwasserleitung warm DIN 1988-200, für Wassertemperatur von  
 50 bis 65 Grad C, zum selbstregelnden, thermischen und  
 hydraulischen Strangabgleich, Gehäuse, Oberteil und  
 wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982,  
 beiderseits Pressverschraubung, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 20,  
 mit Dämmschalen.

---

**Hinweis**

Hausanschluss

<b>01.03.0080</b>	<b>Rückflussverhinderer TW</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Pressverschr. Prüf-Entleereinr.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>PN10 DN40 Schrägsitz</b>				pro 1,00 St	.....
	<b>Entleerungsventil Dämmschalen</b>	<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 042 1661  
 Rückflussverhinderer DIN EN 13959, mit Schallschutzprüfzeichen  
 DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200,  
 beiderseits Pressverschraubung, mit Prüf- und Entleereinrichtung,  
 Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 40, für waagerechten oder  
 senkrechten Einbau, in Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit  
 Dämmschalen.

---

<b>01.03.0090</b>	<b>Filter rückspülbar Qn 10m3/h</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>EN-GJL kunststoffbesch Rücksp.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>handbetätigt PN10 R/Rp1</b>				pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 042 1300  
 Filter, rückspülbar, Nenndurchfluss Qn 10 m3/h, für  
 Trinkwasserleitung DIN 1988-200, DIN EN 13443-1, Filterfeinheit 80

bis 150 mym, mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, mit lichtundurchlässiger Filtertasse, Monatswartungsanzeige und differenzdruckgesteuerter Anzeige bei Verschmutzung, mit Anschlussverschraubung, Gehäuse aus Gusseisen EN-GJL, innen und außen kunststoffbeschichtet, mit integriertem Filter-Rückspülsystem, einem Druckmessgerät und Einrichtung zur Abführung des Rückspülwassers DIN 1988, Rückspülung handbetätigt, Nenndruck 1 MPa (10 bar), R/Rp 1.

---

<b>01.03.0100</b>	<b>Probenahmeventil Stahl niro absperrrbar DN8</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 6150  
Probenahmeventil, zur Bestimmung mikrobiologischer und chemischer Parameter nach TrinkwVO, für Trinkwasser DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus nichtrostendem Stahl, Ventilkörper 360 Grad drehbar mit abflammbarem und drehbarem Auslaufbogen aus nichtrostendem Stahl, absperrrbar, Gewindeanschluss, DN 8.

---

**Hinweis**

Frostsichere Außenzapfstelle

---

<b>01.03.0110</b>	<b>Außenarmatur frostsicher DN15</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 5949  
Außenarmatur, frostsicher, mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, DN 15, Anschlussgewinde, mit automatischer Entleerung, mit Schlauchanschlussverschraubung, Rohrbelüfter und Rückflussverhinderer, mit Betätigungsgriff, abschließbar, für Wanddicke bis 49 cm, einschl. Wanddurchführung.

---

**Hinweis**

Zirkulationspumpe

01.03.0120	<b>Zirkulations-Kreiselpumpe Nassläufer stufenlos regelbar differenzdruckgeregelt Inline-Pumpe DN32</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 046 5513  
Kreiselpumpe als Zirkulationspumpe, für Trinkwasser, warm (PWH),  
als Nassläufer, stufenlos regelbar, differenzdruckgeregelt,  
benötigter Volumenstrom Pumpe in m<sup>3</sup>/h '1,08'  
Mind.-Förderhöhe in m '2,6' Betriebstemperatur max. 70 Grad C,  
Betriebsdruck PN 10, als Inline-Pumpe, mit Gewindeanschluss mit  
Anschlussverschraubung, DN 32,  
Motor Bemessungsbetriebsspannung g 230 V AC, mit Motorschutz, mit  
Wärmedämmschalen gemäß Gebäudeenergiegesetz (GEG),  
körperschallgedämmt.

---

**Hinweis**

Durchlauferhitzer

01.03.0130	<b>Elektro-Durchflusswassere rwärmer 3,5kW elektr. geregelt G3/8</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1841  
Elektro-Durchflusswassere rwärmer, geschlossen, hängende  
Anordnung, für Einbau in Feuchtraum, mit VDE-EMC-Zeichen, für  
Unterbeckenmontage, Bemessungsbetriebsspannung g 230 V AC,  
Leistung 3,5 kW, elektronisch geregelt, Anschluss G 3/8, für Montage  
an Wand, Anschluss Aufputz.

---

<b>01.03.0140</b>	<b>Elektro-Durchflusswassere rwärmer 27kW elektr. geregelt G3/8</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 045 1841 Bemessungsbetriebsspannung 400 V AC, Leistung 27 kW,					

---

**Hinweis**

Frostsichere Außenzapfstelle

---

<b>01.03.0150</b>	<b>Außenarmatur frostsicher DN15</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 5949 Außenarmatur, frostsicher, mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, DN 15, Anschlussgewinde, mit automatischer Entleerung, mit Schlauchanschlussverschraubung, Rohrbelüfter und Rückflussverhinderer, mit Betätigungsgriff, abschließbar, für Wanddicke bis 49 cm, einschl. Wanddurchführung.					

---

**Hinweis**

Installationselemente in Vorsatzschalen

---

<b>01.03.0160</b>	<b>Installationsel. maxB 500 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>22,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

---



STLB-Bau 2025-10 045 1843  
 Installationselement, Einbau in Trockenbauwand mit vorh.  
 Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet,  
 max. Breite Installationselement '500' mm, für Vorwandmontage, für  
 Aufbau auf Rohfußboden,  
 Oberkante Fertigfußboden '200' mm, mit Montageraumabdeckung,  
 WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, Spülmenge 6 l,  
 umstellbar auf 4,5 l, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von  
 vorne, Auslösung der Spülung manuell, statisch belastbar durch  
 Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, stufenlos  
 höhenverstellbar, mit Fußplatten, drehbar, Fußstützen  
 höhenverstellbar bis 20 cm, Ausladung über 500 bis 550 mm, mit  
 Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus  
 Verbundrohr,  
 Anzahl Zuläufe '1' mit Ablaufbogen, Ablaufbogen aus PP-Rohr.

---

<b>01.03.0170</b>	<b>Installationselement maxB 500 mm Vorwandmontage Waschbecken-El. höhenverstellbar</b>	USt. [%]  <b>19%</b>	Menge  <b>17,00</b>	Einheit  <b>St</b>	Einzelpreis [EUR]  ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR]  .....
-------------------	---	----------------------------	---------------------------	--------------------------	---	--------------------------------

STLB-Bau 2025-10 045 1843  
 Installationselement, Einbau in Trockenbauwand mit vorh.  
 Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet,  
 max. Breite Installationselement '500' mm, für Vorwandmontage, für  
 Aufbau auf Rohfußboden,  
 Oberkante Fertigfußboden '200' mm, mit Montageraumabdeckung,  
 Waschbecken-Element, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch  
 belastbar durch Sanitärobjekte, als Standarmatur, für Wand- und  
 Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Fußplatten, drehbar,  
 Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, Ausladung über 450 bis 500  
 mm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit  
 Verrohrung aus Verbundrohr,  
 Anzahl Zuläufe '2' mit Ablaufbogen, mit Wandeinbaugeruchverschlus  
 s, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr.

<b>01.03.0180</b>	<b>Installationsel. maxB 500 mm Vorwandmontage Metallprofilrahmen Urinal-El.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>17,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1843  
 Installationselement, Einbau in Trockenbauwand mit vorh.  
 Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet,  
 max. Breite Installationselement '500' mm, für Vorwandmontage, aus  
 Metallprofilrahmen-Konstruktion, pulverbeschichtet, für Aufbau auf  
 Rohfußboden,  
 Oberkante Fertigfußboden '200' mm, Urinal-Element, Auslösung der  
 Spülung manuell, statisch selbsttragend, mit Fußplatten, drehbar,  
 Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, Ausladung über 350 bis 400  
 mm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit  
 Verrohrung aus nichtrostendem Stahl,  
 Anzahl Zuläufe '1' mit Ablaufbogen, Ablaufbogen aus PP-Rohr.

---

<b>01.03.0190</b>	<b>Installationsel. maxB 500 mm Vorwandmontage Metallprofilrahmen Ausgussbecken-El. höhen-tiefenverstellbar</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1843  
 Installationselement, Einbau in Trockenbauwand mit vorh.  
 Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet,  
 max. Breite Installationselement '500' mm, für Vorwandmontage, aus  
 Metallprofilrahmen-Konstruktion, pulverbeschichtet, für Aufbau auf  
 Rohfußboden,  
 Oberkante Fertigfußboden '200' mm, Ausgussbecken-Element, mit  
 Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitäröbekte, als  
 Wandarmatur, Aufputz, für Einbaubefestigung, höhen- und  
 tiefenverstellbar, mit Fußplatten, drehbar, Fußstützen  
 höhenverstellbar bis 20 cm, Ausladung über 350 bis 400 mm, mit  
 Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus  
 nichtrostendem Stahl,  
 Anzahl Zuläufe '1' mit Ablaufbogen, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr.

---

**Hinweis**

Installationselemente in Vorsatzschalen barrierefrei

01.03.0200	<b>Installationsel. maxB 880 mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Vorwandmontage WC-El.</b>					
	<b>Einbauspülkasten höhenverstellbar</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
	<b>barrierefr. Befestig.mög. Stütze</b>				pro 1,00 St	
	<b>Griffe</b>	<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1843

Installationselement, Einbau in Trockenbauwand mit vorh.  
Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet,  
max. Breite Installationselement '880' mm, für Vorwandmontage, für  
Aufbau auf Rohfußboden,  
Oberkante Fertigfußboden '200' mm, mit Montageraumabdeckung,  
WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, Spülmenge 6 l,  
umstellbar auf 4,5 l, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von  
vorne, Auslösung der Spülung berührungslos/manuell,  
infrarotgesteuert (Netz), nutzungsgesteuert, Auslöseart elektronisch,  
statisch belastbar durch Sanitärobjekte, statisch selbsttragend,  
stufenlos höhenverstellbar, mit Fußplatten, drehbar, Fußstützen  
höhenverstellbar bis 20 cm, als barrierefreie Ausführung DIN 18040,  
mit Befestigungsmöglichkeiten für Rückenstütze und Stützklappgriffe,  
Ausführung für 2 Griffe, Ausladung über 650 bis 700 mm, mit  
Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus  
Verbundrohr,  
Anzahl Zuläufe '1' mit Leerrohr für Elektroanschluss, mit Ablaufbogen,  
Ablaufbogen aus PP-Rohr.

---

01.03.0210	<b>Installationsel. maxB 500 mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Vorwandmontage</b>					
	<b>Metallprofilrahmen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
	<b>Waschbecken-El.</b>				pro 1,00 St	
	<b>UP-Geruchverschluss barrierefrei</b>	<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1843

Installationselement, Einbau in Trockenbauwand mit vorh.  
Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet,

max. Breite Installationselement '500' mm, für Vorwandmontage, aus Metallprofilrahmen-Konstruktion, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '150' mm, Waschbecken-Element, mit UP-Geruchverschluss, Auslösung der Spülung manuell, mit Schallschutz DIN 4109-1, als Standarmatur, statisch selbsttragend, mit Fußplatten, drehbar, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Ausladung über 550 bis 600 mm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus nichtrostendem Stahl, Anzahl Zuläufe '2' mit Abflussverrohrung, aus Kunststoff, DN 50, mit Wandeinbaugeruchverschluss s.

#### Hinweis

Spülstation und Zubehör

01.03.0220	Hygienespülung für Spülkasten, Netzbetrieb	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	9,00	St	..... pro 1,00 St	.....

Hygienespülung für Spülkasten 12cm, Netzbetrieb

Verwendungszwecke

- Zum Einbau UP-Spülkasten 12 cm
- Zum Verhindern von Stagnation in Trinkwasserleitungen
- Zum Auslösen einer 1- oder 2-Mengen-Spülung über Betätigungsplatte
- Für Massiv- und Trockenbau

Eigenschaften

- Drahtlos vernetzbar über Bluetooth Verbindung
- Drahtgebunden vernetzbar
- App kompatibel

Technische Eigenschaften

- Werkstoff: Kunststoff
- Betrieb: Elektronisch, Netzbetrieb
- Betriebsspannung: 12 V DC
- Intervallspülung Einstellbereich: 1-168 h
- Intervallspülzeit Einstellbereich: 1-200 s
- Leistungsaufnahme Stand-by: 0,15 W
- Nennspannung: 85-240 V AC

- Netzfrequenz: 50-60 Hz
- Schutzart: IP45
- Leistungsaufnahme: <= 4 W

01.03.0230	Volumenstromsensor, intern	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	9,00	St	..... pro 1,00 St	.....

Volumenstromsensor, intern  
 Liefern und montieren eines internen Volumenstromsensors für  
 Hygienespülung im Unterputz-Spülkasten, geeignet für den  
 Kaltwasseranschluss.  
 Verwendung: Hygienespülung im UP-Spülkasten  
 Anschluss: Kaltwasser  
 Technische Daten:

- Werkstoff: Rotguss
- Abmessungen (B x H): ca. 4,0 x 5,2 cm
- Schutzart: IP65

Einbau einschließlich aller erforderlichen Befestigungs- und  
 Anschlussarbeiten, betriebsfertig montiert.

01.03.0240	Rohbauset mit Netzteil, für WC-Steuerungen mit elektr. Spül, für WC-Steuerungen mit elektronischer Spülauslösung, 12 V	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	9,00	St	..... pro 1,00 St	.....

Rohbauset mit Netzteil, für WC-Steuerungen mit elektr. Spül,  
 für WC-Steuerungen mit elektronischer Spülauslösung, 12 V

Verwendungszwecke  
 - Zur UP-Montage

Technische Eigenschaften  
 - Ausgangsleistung: 12 W

- Ausgangsspannung: 12 V DC
- Nennspannung: 90-260 V AC
- Netzfrequenz: 50-60 Hz
- Schutzart: IP45

---

#### Hinweis

Profilstahl

<b>01.03.0250</b>	<b>C-Profilschiene Stahl verz Stütz-Hänge-Trag-Sonderbe festigung B 20mm D 1,5mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>120,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1395  
C-Profilschiene (Ankerschiene), aus verzinktem Stahl, für Stütz-,  
Hänge-, Trag- und Sonderbefestigung, Profilbreite 20 mm, Profildicke  
mind. 1,5 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der  
Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.03.0260</b>	<b>C-Profilschiene Stahl verz Stütz-Hänge-Trag-Sonderbe festigung B 30mm D 2mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>110,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1395  
Profilbreite 30 mm, Profildicke mind. 2 mm,

---

<b>01.03.0270</b>	<b>C-Profilschiene Stahl verz Stütz-Hänge-Trag-Sonderbe festigung B 40mm D 2mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1395  
Profilbreite 40 mm, Profildicke mind. 2 mm,

---

#### Hinweis

Winkelkonsole Stahl

<b>01.03.0280</b>	<b>Winkelkonsole Stahl verz Stütz-Hänge-Trag-Sonderbe festigung Ausladung bis 150mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>25,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1395  
Winkelkonsole, aus verzinktem Stahl, für Stütz-, Hänge-, Trag- und  
Sonderbefestigung, Ausladung bis 150 mm, Arbeitshöhe des  
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür  
erforderlichen Gerüsts.

<b>01.03.0290</b>	<b>Winkelkonsole Stahl verz Stütz-Hänge-Trag-Sonderbe festigung Ausladung 200-250mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1395  
Ausladung über 200 bis 250 mm,

<b>01.03.0300</b>	<b>Winkelkonsole Stahl verz Stütz-Hänge-Trag-Sonderbe festigung Ausladung 150-200mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1395  
Ausladung über 150 bis 200 mm,

#### Hinweis

Gewindestäbe

<b>01.03.0310</b>	<b>Gewindestab M8 Stahl verz</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1395  
Gewindestab, M8, aus verzinktem Stahl, Arbeitshöhe des  
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür  
erforderlichen Gerüsts.

<b>01.03.0320</b>	<b>Gewindestab M10 Stahl verz</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1395  
M10,



<b>01.03.0330</b>	<b>Gewindestab M12 Stahl verz</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2025-10 042 1395 M12,					

---

<b>01.04</b>	<b>Sanitärobjekte und Accessoires</b>	<b>EUR .....</b>
--------------	---------------------------------------	------------------

Hinweis

WCs

<b>01.04.0010</b>	<b>Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet hängend Ausladung 500-600mm WC-Sitz Deckel Fuge verfüllen elast.Dichtstoff B 5mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>22,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1353  
Tiefspül-WC, aus Sanitärporzellan, glasiert, Farbton weiß,  
abgerundet, mit wasserabweisender Beschichtung, spülrandfrei,  
wandhängend, Spülmenge 4,5 l, Ausladung über 500 bis 600 mm,  
Abgang waagerecht, mit WC-Sitz, mit Deckel, Befestigung an  
Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen  
der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Klasse S 2,  
Volumenschwund kleiner gleich 55 %, Fugenbreite 5 mm,  
Fugenausbildung dreieckig,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#]'.....  
.....  
vom Bieter einzutragen.

---

<b>01.04.0020</b>	<b>Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet hängend Ausladung 650-700mm WC-Sitz Deckel Fuge verfüllen elast.Dichtstoff B 5mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1353  
Tiefspül-WC, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, aus  
Sanitärporzellan, glasiert, Farbton weiß, abgerundet, mit  
wasserabweisender Beschichtung, spülrandfrei, wandhängend,  
Spülmenge 4,5 l, Ausladung über 650 bis 700 mm, Abgang  
waagerecht, mit WC-Sitz, mit Deckel, Befestigung an  
Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen  
der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Klasse S 2,  
Volumenschwund kleiner gleich 55 %, Fugenbreite 5 mm,  
Fugenausbildung dreieckig,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#].....  
.....  
vom Bieter einzutragen.

---

<b>01.04.0030</b>	<b>Stützklappgriff WC Kunststoff Metallkern Ausladung 850mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 5728  
Stützklappgriff für WC, aus Kunststoff mit Metallkern,  
Farbton 'weiß'  
Ausladung 850 mm, belastbar bis 100 kg am Griffvorderteil, mit  
Arretierung und Fallbremse, Befestigung mit Flansch, Schrauben  
verdeckt,  
Hersteller und Typ [#TB12-Hersteller und Typ#].....  
.....  
vom Bieter einzutragen.

---

<b>01.04.0040</b>	<b>Stützklappgriff WC Kunststoff Metallkern Ausladung 850mm Papierhalter Notrufeinr. Spülauslös. Auslösung durch Funksteuerung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 5728  
 Stützklappgriff für WC, aus Kunststoff mit Metallkern,  
 Farbton 'weiß'  
 Ausladung 850 mm, belastbar bis 100 kg am Griffvorderteil, mit  
 Arretierung und Fallbremse, mit Papierhalter, Notrufeinrichtung und  
 Spülauslösung, durch Funksteuerung, Befestigung mit Flansch,  
 Schrauben verdeckt,  
 Hersteller und Typ [#TB12-Hersteller und Typ#] .....  
 .....  
 vom Bieter einzutragen.

---

<b>01.04.0050</b>	<b>Haltegriff gerade Kunststoff Metallkern L 600mm Halteel. Messing</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1850  
 Haltegriff, gerade Form, aus Kunststoff mit Metallkern,  
 Profilquerschnitt rund, Länge 600 mm, gerade in seitlichem  
 Halteelement gelagert, Befestigungsschrauben verdeckt, mit  
 Halteelement, rund, aus Messing, verchromt, Befestigungsschrauben,  
 verdeckt,  
 Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#] .....  
 .....  
 vom Bieter einzutragen.

---

<b>01.04.0060</b>	<b>Absaugurinal Unterdrucktechnik Sanitärporzellan glasiert Wandmontage Fuge verfüllen elast.Dichtstoff B 5mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>17,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 5529  
 Absaugurinal für Unterdrucktechnik DIN EN 12109, aus  
 Sanitärporzellan, glasiert, für Wandmontage, Farbton weiß, mit  
 Absaugwirkung, mit Wandeinbau-Absaugformstüc k, Befestigung an  
 Installationselement, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischer

Dichtstoff DIN EN 15651-3, Fugenbreite 5 mm, Fugenausbildung  
dreieckig,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#] .....  
.....  
vom Bieter einzutragen.

---

**Hinweis**

Abdeckplatten WC's und Urinale

<b>01.04.0070</b>	<b>Abdeckpl. Einbauspülkasten Zweimengenspülung Kunststoff Betätigungsel.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		<b>19%</b>	<b>25,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1890  
Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Zweimengenspülung, aus  
Kunststoff, Farbton weiß, mit Betätigungselement, Auslösung  
manuell, für Betätigung von vorn, max. Betätigungskraft 20 N (leichte  
Betätigung), Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,  
Einzelbeschreibungs-Nr 'Für ausgeschriebene Installationselemente  
WC'  
Hersteller und Typ [#TB12-Hersteller und Typ#] .....  
.....  
vom Bieter einzutragen.

---

<b>01.04.0080</b>	<b>Abdeckpl. Einbauspülkasten Einmengenspülung Kunststoff Betätigungsel.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		<b>19%</b>	<b>17,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1890  
Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Einmengenspülung, aus  
Kunststoff, Farbton weiß, mit Betätigungselement, Auslösung  
manuell, für Betätigung von vorn, max. Betätigungskraft 20 N (leichte  
Betätigung), Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,

Einzelbeschreibung-Nr 'Für ausgeschriebene Installationselemente  
WC'  
Hersteller und Typ [#TB12-Hersteller und Typ#] .....  
.....  
vom Bieter einzutragen.

#### Hinweis

Waschtische

01.04.0090	<b>Waschbecken Sanitärporzellan B 550-600mm Ausladung 450-500mm Fuge verfüllen elast.Dichtstoff B 5mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
					..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>17,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1164  
Waschbecken, Beckenaußenform oval, Beckeninnenform oval,  
schockgeprüft, aus Sanitärporzellan, Farbton weiß, glasiert, mit Loch  
für Einlocharmatur, mit Überlauf, für Ablaufventil, Breite über 550 bis  
600 mm, Ausladung über 450 bis 500 mm, Befestigung an  
Installationselement, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem  
Dichtstoff DIN EN 15651-3, Klasse S 2, Volumenschwund kleiner  
gleich 55 %, Fugenbreite 5 mm, Fugenausbildung dreieckig,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#] .....  
.....  
vom Bieter einzutragen.

01.04.0100	<b>Selbstschlussbatterie Waschplatz Einhand-Standbatterie DN10 mech. Messing Durchfluskl.Z Ausladung 90-130mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
					..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>17,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1498  
Selbstschlussbatterie für Waschplatz, DIN EN 816,

Einhand-Standbatterie, DN 10, mechanisch gesteuert, aus Messing, verchromt, Auslösung durch Berührung, mit integrierter Mischeinrichtung, Betätigung der Mischeinrichtung von Hand, medienberührende Teile nickelfrei, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Selbstschluss-Funktionsteil mit Kolbensteuerung, hydraulisch, Wasserlaufzeit einstellbar, für zentralen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse Z (max. 0,15 l/s), mit festem Auslauf, schräg, Anschluss G 3/8, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Ausladung der Armatur über 90 bis 130 mm, Strahlwinkel über 40 bis 45 Grad, mit Verdrehschutz, mit Anschluss-Metallschläuche n und Rückflussverhinderern, Eckventile mit Schmutzfangsieb, Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#]'..... vom Bieter einzutragen.

01.04.0110	<b>Eckventil Absperr-Anschlussventil</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>DN10 Betätigungsgriff</b>					
	<b>Gewindeanschl. selbstdichtend</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
	<b>G1/2 Schmutzfänger Messing</b>					
	<b>Schubrosette</b>	<b>19%</b>	<b>17,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1800  
Eckventil, als Absperr- und Anschlussventil, DN 10, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit Betätigungsgriff, verchromt, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss G 1/2, Abgang mit Quetschverschraubung G 3/8, mit Schmutzfänger, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.

01.04.0120	<b>Ablaufventil Waschbecken DN32</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Stahl niro Messing Siebventil</b>					
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>17,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1830  
Ablaufventil DIN EN 274-1, nicht absperibar, für Waschbecken DN 32, Oberteil aus nichtrostendem Stahl, Unterteil aus Messing, poliert, als Siebventil, Gewindeanschluss aus Messing.

---

**Hinweis**

Waschtisch barrierefrei

01.04.0130	<b>Waschbecken wandhängend Sanitärporzellan unterfahrbar B 550-600mm Ausladung 500-550mm Fuge verfüllen elast.Dichtstoff B 5mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
					..... pro 1,00 St	.....
		19%	3,00	St		

STLB-Bau 2025-10 045 1164  
Waschbecken DIN EN 31 (wandhängend), Beckenaußenform oval,  
Beckeninnenform oval, schockgeprüft, aus Sanitärporzellan, Farbton  
weiß, glasiert, mit Loch für Einlocharmatur, mit Überlauf, für  
Ablaufventil, unterfahrbar DIN 18040, Breite über 550 bis 600 mm,  
Ausladung über 500 bis 550 mm, Befestigung an  
Installationselement, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem  
Dichtstoff DIN EN 15651-3, Klasse S 2, Volumenschwund kleiner  
gleich 55 %, Fugenbreite 5 mm, Fugenausbildung dreieckig,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#].....  
.....  
vom Bieter einzutragen.

---

01.04.0140	<b>Selbstschlussbatterie Waschplatz Einhand-Standbatterie DN10 mech. Messing Durchflusskl.Z Ausladung 90-130mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
					..... pro 1,00 St	.....
		19%	3,00	St		

STLB-Bau 2025-10 045 1498  
Selbstschlussbatterie für Waschplatz, DIN EN 816,  
Einhand-Standbatterie, DN 10, mechanisch gesteuert, aus Messing,  
verchromt, Auslösung durch Berührung, mit integrierter  
Mischeinrichtung, Betätigung der Mischeinrichtung von Hand,

medienberührende Teile nickelfrei, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Selbstschluss-Funktionsteil mit Kolbensteuerung, hydraulisch, Wasserlaufzeit einstellbar, für zentralen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse Z (max. 0,15 l/s), mit festem Auslauf, schräg, Anschluss G 3/8, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Ausladung der Armatur über 90 bis 130 mm, Strahlwinkel über 40 bis 45 Grad, mit Verdrehenschutz, mit Anschluss-Metallschläuchen und Rückflussverhinderern, Eckventile mit Schmutzfangsieb, Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#].....  
 .....  
 vom Bieter einzutragen.

01.04.0150	<b>Eckventil Absperr-Anschlussventil DN10 Betätigungsgriff Gewindeanschl. selbstdichtend G1/2 Schmutzfänger Messing Schubrosette</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1800  
 Eckventil, als Absperr- und Anschlussventil, DN 10, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit Betätigungsgriff, verchromt, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss G 1/2, Abgang mit Quetschverschraubung G 3/8, mit Schmutzfänger, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.

01.04.0160	<b>Geruchverschluss Waschbecken 1 1/4xDN32 Messing Wandeinbaugeruchverschluss Kasten Abdeck.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1832  
 Geruchverschluss für Waschbecken, 1 1/4 x DN 32, aus Messing, verchromt, als Wandeinbaugeruchverschluss mit Kasten und Abdeckung, mit Ablaufbogen für Wandeinbaugeruchverschluss, höhenverstellbar, mit 2 Betriebsverschlüssen und einer



Handabspernung, mit Wandhalterung, mit Rosette.

---

**Hinweis**

Ausgußbecken

<b>01.04.0170</b>	<b>Ausgussbecken Stahl emailliert hängend B 400-450mm Ausladung 300-350mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1267

Ausgussbecken, schockgeprüft, aus Stahl, emailliert,  
Standardfarbton, wandhängend, mit Rückwand, mit Klapprost aus  
verzinktem Stahl, Befestigung an Installationselement, Breite über  
400 bis 450 mm, Ausladung über 300 bis 350 mm,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#].....

.....  
vom Bieter einzutragen.

---

<b>01.04.0180</b>	<b>Wandauslaufventil DN15 Metall Durchflussskl.A Strahlregler Ausladung 80-150mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1379

Wandauslaufventil DIN EN 200 DN 15, Armaturenkörper aus Metall,  
verchromt, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht,  
Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit schwenkbarem Rohrauslauf,  
mit Strahlregler ohne Luftansaugung DIN EN 246, Ausladung über 80  
bis 150 mm, Oberteil mit Spindel, Auslöseelement aus Metall,  
verchromt, Ausführung in Standardfarbton, Anschlussgewinde G 1/2,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#].....

.....  
vom Bieter einzutragen.

01.04.0190	<b>Geruchverschluss Ausgussbecken</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>1 1/4xDN32 Kunststoff</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>Röhrengeruchverschluss</b>	<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1832  
Geruchverschluss für Ausgussbecken, 1 1/4 x DN 32, aus Kunststoff,  
Standardfarbton, mit Gummilippendichtung, als  
Röhrengeruchverschluss, für Bodenanschluss, mit Rosette.

#### Hinweis

Duschanlage

01.04.0200	<b>Duschpaneel/Einzelduscher .</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Gehäuse Alu eloxiert</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>Selbstschlussventil</b>				pro 1,00 St	.....
	<b>Thermostatbatterie hydraulisch</b>	<b>19%</b>	<b>27,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1339  
Vorgefertigtes Duschpaneel/Einzelduscher element,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#].....

.....  
vom Bieter einzutragen, für Wandaufbau, Anschlüsse verdeckt, mit  
Aufhängevorrichtung, mit Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, mit  
Selbstschlussventil, mit Thermostatbatterie ohne Absperrung,  
hydraulisch gesteuert, Auslösung durch Berührung, netzabhängig, mit  
Duschkopf, Durchfluss 0,15 l/s, mit Ablage, mit Anschlussschläuchen,  
mit Vorabsperrung.

---

**Hinweis**

Anschlüsse für bauseitige Kücheneinrichtung

<b>01.04.0210</b>	<b>Eckventil kombiniertes Geräteanschlussventil DN10 Betätigungsgriff Gewindeanschl. selbstdichtend G1/2 Messing Schubrosette</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1800  
Eckventil, als kombiniertes Geräteanschlussventil, DN 10,  
Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit  
Betätigungsgriff, verchromt, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss  
G 1/2, Abgang mit Quetschverschraubung G 3/8, aus Messing,  
verchromt, mit Schubrosette.

---

**Hinweis**

Sanitäraccessoires

<b>01.04.0220</b>	<b>Seifenspender Gehäuse Kunststoff Wandaufbau Flüssigseife</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
		<b>19%</b>	<b>13,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 045 1857  
Seifenspender,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#] .....  
.....  
vom Bieter einzutragen,  
Gehäuse aus Kunststoff, mattiert,  
Farbton 'weiß'  
für Wandaufbau,  
Maße B/H/T in mm 'maximal 110/350/85'  
Fassungsvermögen in l '0,5'  
für Flüssigseife, mit nachfüllbarem Behälter und Füllstandsanzeige,  
mit vollständiger Erstbefüllung,  
Seifenart 'Flüssigseife'

Entnahme durch Drücken, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,  
Einzelbeschreibungs-Nr 'inkl. Seifenauffangschale'.

<b>01.04.0230</b>	<b>Manueller Desinfektionsm.spender Wandmontage AP Händedesinfektion 0,8l Gehäuse Kunststoff</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	13,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1010  
Manuell betätigter Desinfektionsmittelspende r, Wandmontage in  
Aufputzausführung, mit Konsole, zur hygienischen  
Händedesinfektion, Nachfüllbehälter, Inhalt 0,8 l, mit vollständiger  
Erstbefüllung, Betätigung mit Armhebel, innenliegende Teile aus  
Kunststoff, mit steckbarer Pumpe, Dosiervolumen verstellbar,  
Gehäuse aus Kunststoff,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#].....  
.....  
vom Bieter einzutragen.

<b>01.04.0240</b>	<b>Handtuchspender Papier Kunststoff</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	13,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1855  
Handtuchspender für Papierhandtücher in Zick-Zack-Falzung, für  
Wandmontage, diebstahlgeschützt, aus Kunststoff, Farbton weiß,  
abschließbar, mit vollständiger Erstfüllung, Fassungsvermögen 500  
Handtücher, für Handtuchgröße 250 mm x 230 mm, mit  
Füllstandanzeiger,  
Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#].....  
.....  
vom Bieter einzutragen.

01.04.0250	<b>Abfallbehälter Stahl niro Wandaufbau rechteckig 40-60l</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	12,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1856  
 Abfallbehälter, aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4301, matt  
 geschliffen, für Wandaufbau, rechteckig, Fassungsvermögen über 40  
 bis 60 l, offen, Behälter klappbar mit Sicherung,  
 Hersteller und Typ [#TB11-Hersteller und Typ#] .....  
 vom Bieter einzutragen.

01.04.0260	<b>Abfallbehälter Kunststoff Wandaufbau rund 20-40l</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	12,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1856  
 Abfallbehälter, aus Kunststoff, Farbton weiß, für Wandaufbau, rund,  
 Fassungsvermögen über 20 bis 40 l, mit Deckel, Behälter für  
 Einwegbeutel.

01.04.0270	<b>WC-Bürstengarnitur Kunststoff Halteel. Kunststoff</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	22,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1850  
 WC-Bürstengarnitur, aus Kunststoff,  
 Farbton 'weiß'  
 für Wandbefestigung, feststehend, offen, mit Bürste,  
 Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, rund, aus  
 Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem  
 Dekorelement, aus Kunststoff,  
 Hersteller und Typ [#TB12-Hersteller und Typ#] .....  
 vom Bieter einzutragen.

<b>01.04.0280</b>	<b>WC-Bürstengarnitur Kunststoff Halteel. Kunststoff</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1850  
WC-Bürstengarnitur, aus Kunststoff,  
Farbton 'weiß'  
für Wandbefestigung, feststehend, offen, mit Bürste,  
Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, rund, aus  
Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem  
Dekorelement, aus Kunststoff,  
Maße in mm 'mind 575mm Bürstenlänge'.

<b>01.04.0290</b>	<b>WC-Papierhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>22,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1850  
WC-Papierhalter, aus Kunststoff,  
Farbton 'weiß' für 100 und 120 mm breite Rollen, offene Form, für eine  
Rolle, für Wandaufbau, Befestigungsschrauben verdeckt, mit  
Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben,  
verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff.

<b>01.04.0300</b>	<b>WC-Papierersatzrollenhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>22,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1850

WC-Papierersatzrollenhalt er, aus Kunststoff, offene Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff.

---

<b>01.04.0310</b>	<b>Haken Kunststoff Ausladung 45mm Einfachhaken Halteel. Messing</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>28,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1850  
Haken, aus Kunststoff, Ausladung 45 mm, als Einfachhaken, Profilquerschnitt rund, Befestigungsschrauben sichtbar, mit Halteelement, rund, aus Messing, verchromt, Befestigungsschrauben, verdeckt.

---

<b>01.04.0320</b>	<b>Haken Kunststoff Ausladung 45mm Doppelhaken Halteel. Messing</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>28,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1850  
Haken, aus Kunststoff, Ausladung 45 mm, als Doppelhaken, Profilquerschnitt rund, Befestigungsschrauben sichtbar, mit Halteelement, rund, aus Messing, verchromt, Befestigungsschrauben, verdeckt.

---

<b>01.04.0330</b>	<b>Kippspiegel, wandmontiert, ca. 600 x 540 mm, Glasstärke 6 mm.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>17,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Kippspiegel, wandmontiert  
Liefern und montieren eines Kippspiegels zur Wand- bzw.

Vorwandmontage.  
 Rechteckiger Kristallglasspiegel mit geschliffenen Kanten und  
 rückseitig eingearbeiteter Splitterschutzfolie.  
 Der Spiegel ist mittels Kurbel und Seilzug stufenlos um bis zu 28°  
 neigbar und somit für die Nutzung im Stehen und Sitzen geeignet.  
 Ausführung mit Seilumlenkung, geeignet für Vorwandmontage.  
 Abmessungen Spiegel: ca. 600 x 540 mm, Glasstärke 6 mm.  
 Halteelemente und Kurbel aus hochglänzendem Polyamid, Farbe  
 Reinweiß (99).  
 Ohne LED-Beleuchtung.  
 Material: Kristallglas / Polyamid.  
 Ausführung: mit Splitterschutzfolie.  
 Art: Kippspiegel.  
 Komplett inkl. aller Befestigungsmittel und betriebsfertiger Montage.  
 Hersteller und Typ [#TB60-Hersteller und Typ#] .....  
 .....  
 vom Bieter einzutragen.

01.04.0340	<b>Spiegel Kristallspiegel rechteckig H 50 cm B 50 cm D 6 mm C-Kante</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	3,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 045 1860  
 Spiegel, als Kristallspiegel, rechteckig,  
 Höhe '50' cm,  
 Breite '50' cm,  
 Dicke '6' mm, mit C-Kante, poliert und versiegelt, Spiegel ohne  
 Rahmen, Befestigung mit Schrauben, diebstahlgeschützt, Ausführung  
 gemäß Einzelbeschreibung,  
 Einzelbeschreibungs-Nr 'vor Bestellung der Spiegel sind die Maße  
 nochmals mit der Planung abzustimmen'.

01.05	Dämmarbeiten	EUR .....
-------	--------------	-----------

Hinweis

Wärmedämmung Rohr



01.05.0010	<b>Wärmedämmung Rohr DN12</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Gebäude Mineralwolle Rohrschale</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>D 20mm</b>	<b>19%</b>	<b>140,00</b>	<b>m</b>	pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 047 5952  
Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0020	<b>Wärmedämmung Rohr DN15</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Gebäude Mineralwolle Rohrschale</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>D 20mm</b>	<b>19%</b>	<b>110,00</b>	<b>m</b>	pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 047 5952  
Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0030	<b>Wärmedämmung Rohr DN20</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Gebäude Mineralwolle Rohrschale</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>D 20mm</b>	<b>19%</b>	<b>130,00</b>	<b>m</b>	pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 047 5952  
Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und

betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.05.0040</b>	<b>Wärmedämmung Rohr DN25</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Gebäude Mineralwolle Rohrschale</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>D 30mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>135,00</b>	<b>m</b>	pro 1,00 m	

STLB-Bau 2025-10 047 5952  
Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.05.0050</b>	<b>Wärmedämmung Rohr DN32</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Gebäude Mineralwolle Rohrschale</b>	USt. [%]	Menge	Einheit		
	<b>D 30mm</b>				.....	.....
		<b>19%</b>	<b>70,00</b>	<b>m</b>	pro 1,00 m	

STLB-Bau 2025-10 047 5952  
Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

01.05.0060	<b>Wärmedämmung Rohr DN40</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Gebäude Mineralwolle Rohrschale</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
	<b>D 40mm</b>	<b>19%</b>	<b>12,00</b>	<b>m</b>	pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 047 5952  
 Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 40 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

#### Hinweis

Bogen Mineralwolle

01.05.0070	<b>Bogen Mineralwolle</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Wärmedämmung Rohr DN12</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
	<b>Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>	<b>19%</b>	<b>78,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
 Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>01.05.0080</b>	<b>Bogen Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	53,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>01.05.0090</b>	<b>Bogen Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	75,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>01.05.0100</b>	<b>Bogen Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,040W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	59,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140  
an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25,  
im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1  
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C  
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert  
mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der  
Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0110	<b>Bogen Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,040W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	25,00	St		

STLB-Bau 2025-10 047 8138

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140  
an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32,  
im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1  
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C  
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert  
mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der  
Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0120	<b>Bogen Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,040W/(mK) D 40mm kaschiert Alu-Folie</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	9,00	St		

STLB-Bau 2025-10 047 8138

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140  
an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40,  
im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1  
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C  
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert

mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

**Hinweis**

T-Stück Mineralwolle

01.05.0130	<b>T-Stück Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN12 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 047 8138

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0140	<b>T-Stück Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>6,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 047 8138

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.05.0150</b>	<b>T-Stück Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140  
an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20,  
im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1  
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C  
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert  
mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der  
Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.05.0160</b>	<b>T-Stück Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,040W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140  
an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25,  
im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1  
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C  
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert  
mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der  
Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

01.05.0170	<b>T-Stück Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,040W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 047 8138

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0180	<b>T-Stück Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,040W/(mK) D 40mm kaschiert Alu-Folie</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 047 8138

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

#### Hinweis

Reduzierung Mineralwolle



<b>01.05.0190</b>	<b>Reduzierung Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
 Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.05.0200</b>	<b>Reduzierung Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
 Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.05.0210</b>	<b>Reduzierung Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,040W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0220	<b>Reduzierung Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,040W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>9,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0230	<b>Reduzierung Mineralwolle Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,040W/(mK) D 40mm kaschiert Alu-Folie</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

**Hinweis**

Flexibler Elastomerschaum Rohr

01.05.0240	<b>Wärmedämmung Rohr DN12 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 20mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 m	.....
		<b>19%</b>	<b>160,00</b>	<b>m</b>		

STLB-Bau 2025-10 047 5995  
Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Dämmschichtdicke 20 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0250	<b>Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 20mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 m	.....
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>m</b>		

STLB-Bau 2025-10 047 5995  
Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Dämmschichtdicke 20 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>01.05.0260</b>	<b>Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 047 5995  
Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Dämmschichtdicke 20 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>01.05.0270</b>	<b>Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>45,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 047 5995  
Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Dämmschichtdicke 20 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>01.05.0280</b>	<b>Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 30mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 047 5995  
Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und

betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude,  
Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Dämmschichtdicke 30 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1  
(schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad  
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis  
3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

**Hinweis**

Flexibler Elastomerschaum Bögen

<b>01.05.0290</b>	<b>Bogen flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN12 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>220,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
Bogen aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20  
mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.05.0300</b>	<b>Bogen flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
Bogen aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20

mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.05.0310</b>	<b>Bogen flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>42,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
Bogen aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20  
mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.05.0320</b>	<b>Bogen flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>40,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
Bogen aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20  
mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>01.05.0330</b>	<b>Bogen flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,040W/(mK) D 30mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
Bogen aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30  
mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

#### Hinweis

Flexibler Elastomerschaum T-Stück

<b>01.05.0340</b>	<b>T-Stück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN12 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
T-Stück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20  
mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.05.0350</b>	<b>T-Stück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>16,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
T-Stück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20  
mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0360	<b>T-Stück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		19%	15,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
T-Stück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20  
mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

01.05.0370	<b>T-Stück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,040W/(mK) D 30mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		19%	11,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
T-Stück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30  
mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
des hierfür erforderlichen Gerüsts.



01.05.0380	<b>T-Stück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,040W/(mK) D 30mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	3,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
T-Stück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30  
mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

#### Hinweis

Flexibler Elastomerschaum Reduzierung

01.05.0390	<b>Reduzierung flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	1,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
Reduzierung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20  
mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>01.05.0400</b>	<b>Reduzierung flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	5,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
 Reduzierung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>01.05.0410</b>	<b>Reduzierung flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,040W/(mK) D 30mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	5,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
 Reduzierung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>01.05.0420</b>	<b>Reduzierung flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,040W/(mK) D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	5,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 8138  
 Reduzierung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,  
 Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen  
 Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Baustoffklasse DIN  
 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK)  
 bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20  
 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche  
 des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

**Hinweis**

Brandschutzabschottung Decke SW

<b>01.05.0430</b>	<b>Brandschutzabschottung Rohr PP heißwasserbest. R90 DN70 Gebäude Decke D 200mm Durchm. 150-200mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3001  
 Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP,  
 heißwasserbeständig, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1  
 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen  
 Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung,  
 Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,  
 Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, DN 70, Verlegung  
 im Gebäude, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der  
 Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus  
 Stahlbeton, Dicke 200 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über  
 150 bis 200 mm.

---

<b>01.05.0440</b>	<b>Brandschutzabschottung Rohr PP heißwasserbest. R90 DN100 Gebäude Decke D 200mm Durchm. 150-200mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3001  
 Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP,  
 heißwasserbeständig, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1  
 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen  
 Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung,  
 Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,  
 Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, DN 100,  
 Verlegung im Gebäude, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m  
 über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus  
 Stahlbeton, Dicke 200 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über  
 150 bis 200 mm.

01.05.0450	<b>Brandschutzabschottung Rohr PP heißwasserbest. R90 DN125 Gebäude Decke D 200mm Durchm. 150-200mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
					..... pro 1,00 St	.....
		19%	1,00	St		

STLB-Bau 2025-10 047 3001  
 Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP,  
 heißwasserbeständig, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1  
 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen  
 Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung,  
 Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,  
 Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, DN 125,  
 Verlegung im Gebäude, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m  
 über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus  
 Stahlbeton, Dicke 200 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über  
 150 bis 200 mm.

#### Hinweis

Brandschutzabschottung Wand SW

<b>01.05.0460</b>	<b>Brandschutzabschottung Rohr PP heißwasserbest. R90 DN100 Gebäude Wand D 190mm Durchm. 150-200mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	16,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3001  
Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP,  
heißwasserbeständig, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1  
(schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen  
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung,  
Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,  
Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, DN 100,  
Verlegung im Gebäude, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m  
über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Wand aus  
Stahlbeton, Dicke 190 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über  
150 bis 200 mm.

---

<b>01.05.0470</b>	<b>Brandschutzabschottung Rohr PP heißwasserbest. R90 DN125 Gebäude Wand D 190mm Durchm. 150-200mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3001  
DN 125,

---

#### Hinweis

Branschutzabschottung Decke TW

---

<b>01.05.0480</b>	<b>Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 DN12 Gebäude Decke D 200mm Durchm. 50-100mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3000  
 Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl,  
 mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner  
 bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN  
 4102-11,  
 Rohrleitung nicht gedämmt, DN 12, Verlegung im Gebäude,  
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des  
 hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 200  
 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100  
 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mörtel  
 DIN 18580, Mörtelklasse 10.

---

01.05.0490	<b>Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 DN15 Gebäude Decke D 200mm Durchm. 50-100mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	1,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3000  
 Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl,  
 mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner  
 bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN  
 4102-11,  
 Rohrleitung nicht gedämmt, DN 15, Verlegung im Gebäude,  
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des  
 hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 200  
 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100  
 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mörtel  
 DIN 18580, Mörtelklasse 10.

---

01.05.0500	<b>Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 DN25 Gebäude Decke D 200mm Durchm. 50-100mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	2,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3000

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, DN 25, Verlegung im Gebäude, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 200 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.

---

<b>01.05.0510</b>	<b>Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 DN32 Gebäude Decke D 200mm Durchm. 50-100mm</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>2,00</b>	Einheit <b>St</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
-------------------	---	------------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------------

STLB-Bau 2025-10 047 3000  
Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, DN 32, Verlegung im Gebäude, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 200 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.

---

**Hinweis**

Branschutzabschottung Wand TW

<b>01.05.0520</b>	<b>Brandschutzabschottung Rohr</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Stahl niro R90 DN12 Gebäude</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>Wand D 190mm Durchm. 50-100mm</b>	<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3000  
 Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl,  
 mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner  
 bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN  
 4102-11,  
 Rohrleitung nicht gedämmt, DN 12, Verlegung im Gebäude,  
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des  
 hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 190 mm,  
 runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm,  
 freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN  
 18580, Mörtelklasse 10.

---

<b>01.05.0530</b>	<b>Brandschutzabschottung Rohr</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Stahl niro R90 DN15 Gebäude</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>Wand D 180mm Durchm. 50-100mm</b>	<b>19%</b>	<b>6,00</b>	<b>St</b>	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3000  
 Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl,  
 mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner  
 bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN  
 4102-11,  
 Rohrleitung nicht gedämmt, DN 15, Verlegung im Gebäude,  
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des  
 hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 180 mm,  
 runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm,  
 freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN  
 18580, Mörtelklasse 10.

---



01.05.0540	<b>Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 DN20 Gebäude Wand D 180mm Durchm. 50-100mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	3,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3000  
Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl,  
mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner  
bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN  
4102-11,  
Rohrleitung nicht gedämmt, DN 20, Verlegung im Gebäude,  
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des  
hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 180 mm,  
runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm,  
freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN  
18580, Mörtelklasse 10.

---

01.05.0550	<b>Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 DN25 Gebäude Wand D 180mm Durchm. 50-100mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	4,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3000  
Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl,  
mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner  
bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN  
4102-11,  
Rohrleitung nicht gedämmt, DN 25, Verlegung im Gebäude,  
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des  
hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 180 mm,  
runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm,  
freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN  
18580, Mörtelklasse 10.

<b>01.05.0560</b>	<b>Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 DN32 Gebäude Wand D 180mm Durchm. 50-100mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3000  
Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl,  
mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner  
bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN  
4102-11,  
Rohrleitung nicht gedämmt, DN 32, Verlegung im Gebäude,  
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des  
hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 180 mm,  
runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm,  
freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN  
18580, Mörtelklasse 10.

<b>01.05.0570</b>	<b>Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 DN32 Gebäude Wand D 200mm 0,02-0,05m2</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 047 3000  
Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl,  
mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner  
bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN  
4102-11,  
Rohrleitung nicht gedämmt, DN 32, Verlegung im Gebäude,  
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des  
hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 200 mm,  
eckiger Durchbruch, Querschnitt über 0,02 bis 0,05 m2.

<b>01.06</b>	<b>Besondere Leistungen und Nachweiseleistungen Sanitärtechnik</b>	<b>EUR .....</b>
--------------	--	------------------

Hinweis

Stundenlohnarbeiten sind vor Beginn der Arbeiten bei der örtlichen Bauleitung anzuzeigen oder werden von dieser angeordnet. Ist die vorherige Anzeige nicht möglich, ist die örtliche Bauleitung unverzüglich schriftlich in Kenntnis zu setzen.  
Die Belege über geleistete Stundenlohnarbeiten sind spätestens 3 Arbeitstage nach der Erbringung der Leistung der örtlichen Bauleitung zur Kenntnisnahme und Bestätigung vorzulegen.

<b>01.06.0010</b>	<b>Baustellenleiter-in sämtliche Kosten/Zuschläge</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

STLB-Bau 2025-04 091 1619  
Stundenlohnarbeiten durch Baustellenleiter/-in  
der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

---

<b>01.06.0020</b>	<b>Obermonteur-in sämtliche Kosten/Zuschläge</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

STLB-Bau 2025-04 091 1619  
Stundenlohnarbeiten durch Obermonteur/-in  
der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

---

<b>01.06.0030</b>	<b>Monteur-in sämtliche Kosten/Zuschläge</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

STLB-Bau 2025-04 091 1619

Stundenlohnarbeiten durch Monteur/-in  
 der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche  
 Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und  
 Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige  
 Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

---

<b>01.06.0040</b>	<b>Auszubildende/r sämtliche Kosten/Zuschläge</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

STLB-Bau 2025-10 091 1619  
 Stundenlohnarbeiten durch Auszubildende/r (Mittellohn)  
 der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche  
 Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und  
 Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige  
 Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

---

<b>01.06.0050</b>	<b>Helfer-in sämtliche Kosten/Zuschläge</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

STLB-Bau 2025-04 091 1619  
 Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in  
 der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche  
 Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und  
 Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige  
 Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

---

<b>01.06.0060</b>	<b>Farbkennzeichnung Richtungspfeile</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 041 7974  
Farbkennzeichnung DIN 2403 der Trinkwasserleitung, kalt,  
Kennzeichnung der Fließrichtung durch Richtungspfeile.

---

<b>01.06.0070</b>	<b>Farbkennzeichnung Richtungspfeile</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 041 7974  
der Zirkulationsleitung,

---

<b>01.06.0080</b>	<b>Farbkennzeichnung Richtungspfeile</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 041 7974  
der Trinkwasserleitung, warm,

---

#### Hinweis

Leistungen zu Inbetriebnahmen und Abnahmen

#### Hinweis

gemäß aktueller Trinkwasserverordnung durch ein zugelassenes Labor.  
Der AN hat zudem dafür zu sorgen, dass der Betreiber der Anlage den Betrieb bei der zuständigen Behörde anmeldet.

<b>01.06.0090</b>	<b>Beistellen Personal Probebetrieb Abwasser-Wasser-Gasanlage n</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

STLB-Bau 2025-10 063 9036  
Beistellen von Personal für den Probebetrieb der Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen, Vergütung des Sachverständigen durch gesonderten Vertrag.

---

<b>01.06.0100</b>	<b>Wasseranalyse Wasserqualität Probenahme</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 049 3363  
Wasseranalyse erstellen, zur Bestimmung der Wasserqualität nach Trinkwasserverordnung, durch akkreditiertes Prüflabor, einschl. Probenahme und -behälter, aus der öffentlichen Trinkwasserversorgung, mikrobiologische Parameter 'E Coli, Enterokokken' chemische Parameter 'Indikatorparameter: Coliforme Bakterien, Koloniezahl bei 22 °C und 36°C in je 100 ml'.

---

#### Hinweis

Beschilderung

<b>01.06.0110</b>	<b>Bezeichnungsschild mehrschichtig Kunststoff H 40mm B 100mm Schildträger Spannband</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 042 1398  
Bezeichnungsschild, Farbe und Beschriftung nach Angaben des AG,  
aus mehrschichtigem Kunststoff, Beschriftung 2-zeilig, gedruckt,  
rechteckig, Höhe 40 mm, Breite 100 mm, Befestigung mit  
Schildträger aus verzinktem Stahl, Halter und Spannband.

---

<b>01.06.0120</b>	<b>Farbkennzeichnung Farbringe Richtungspfeile</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 041 7974  
Farbkennzeichnung DIN 2403 der Trinkwasserleitung, kalt,  
Kennzeichnung durch Farbringe und Angabe der Fließrichtung durch  
Richtungspfeile.

---

<b>01.06.0130</b>	<b>Farbkennzeichnung Farbringe Richtungspfeile</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 041 7974  
Farbkennzeichnung DIN 2403 der Trinkwasserleitung, warm,  
Kennzeichnung durch Farbringe und Angabe der Fließrichtung durch  
Richtungspfeile.

---

**Hinweis**

Besondere Leistung Durchbrüche herstellen inkl. Entsorgung  
Bohrkern

01.06.0140	<b>Einmessen Kennzeichen Durchbrüche</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 041 8811  
Einmessen und Kennzeichnen von Durchbrüchen, Ausführung  
gemäß Einzelbeschreibung,  
Einzelbeschreibungs-Nr 'Preis ist psch. für 25-30 Bohrungen zu  
kalkulieren'.

---

**Hinweis**

Kernbohrung Beton vertikal

01.06.0150	<b>Kernbohrung Beton Durchm. 50-100mm T 25-30cm nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	6,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 084 6339  
Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche  
senkrecht, aus unbewehrtem Beton, Normalbeton, Bohrdurchmesser  
über 50 bis 100 mm, Bohrtiefe über 25 bis 30 cm, einschl. Lösen des  
Bohrkerns aus dem Gefüge, nicht schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter  
Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m<sup>3</sup>,  
Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 0,5 t, Ausführung  
erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),  
staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
Ausführung in allen Geschossen,  
aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des  
AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.



01.06.0160	<b>Kernbohrung Beton Durchm. 100-150mm T 25-30cm nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	2,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 084 6339  
 Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche  
 senkrecht, aus unbewehrtem Beton, Normalbeton, Bohrdurchmesser  
 über 100 bis 150 mm, Bohrtiefe über 25 bis 30 cm, einschl. Lösen  
 des Bohrkerns aus dem Gefüge, nicht schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter  
 Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m<sup>3</sup>,  
 Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 0,5 t, Ausführung  
 erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),  
 staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Ausführung in allen Geschossen,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des  
 AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

01.06.0170	<b>Kernbohrung Beton Durchm. 150-200mm T 25-30cm nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	8,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 084 6339  
 Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche  
 senkrecht, aus unbewehrtem Beton, Normalbeton, Bohrdurchmesser  
 über 150 bis 200 mm, Bohrtiefe über 25 bis 30 cm, einschl. Lösen  
 des Bohrkerns aus dem Gefüge, nicht schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter  
 Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m<sup>3</sup>,  
 Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 0,5 t, Ausführung  
 erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),  
 staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Ausführung in allen Geschossen,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des

AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

**Hinweis**

Kernbohrung Beton horizontal

01.06.0180	<b>Kernbohrung Beton Durchm. 50-100mm T 20-25cm nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	6,00	St		

STLB-Bau 2025-10 084 6339

Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche waagerecht, Bohrkern ist gegen Absturz zu sichern, aus unbewehrtem Beton, Normalbeton, Bohrdurchmesser über 50 bis 100 mm, Bohrtiefe über 20 bis 25 cm, einschl. Lösen des Bohrkerns aus dem Gefüge, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m<sup>3</sup>, Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 0,5 t, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung in allen Geschossen, aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

01.06.0190	<b>Kernbohrung Beton Durchm. 100-150mm T 20-25cm nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	2,00	St		

STLB-Bau 2025-10 084 6339  
 Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche  
 waagerecht, Bohrkern ist gegen Absturz zu sichern, aus  
 unbewehrtem Beton, Normalbeton, Bohrdurchmesser über 100 bis  
 150 mm, Bohrtiefe über 20 bis 25 cm, einschl. Lösen des Bohrkerns  
 aus dem Gefüge, nicht schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter  
 Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m<sup>3</sup>,  
 Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen  
 Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh.,  
 Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 0,5 t, Ausführung  
 erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),  
 staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Ausführung in allen Geschossen,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des  
 AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

<b>01.06.0200 Kernbohrung Beton Durchm. 150-200mm T 20-25cm nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 084 6339  
 Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche  
 waagerecht, Bohrkern ist gegen Absturz zu sichern, aus  
 unbewehrtem Beton, Normalbeton, Bohrdurchmesser über 150 bis  
 200 mm, Bohrtiefe über 20 bis 25 cm, einschl. Lösen des Bohrkerns  
 aus dem Gefüge, nicht schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter  
 Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m<sup>3</sup>,  
 Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen  
 Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh.,  
 Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 0,5 t, Ausführung  
 erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),  
 staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Ausführung in allen Geschossen,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des  
 AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

01.06.0210	<b>Kernbohrung Beton Durchm. 200-250mm T 20-25cm nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 084 6339  
 Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche  
 waagerecht, Bohrkern ist gegen Absturz zu sichern, aus  
 unbewehrtem Beton, Normalbeton, Bohrdurchmesser über 200 bis  
 250 mm, Bohrtiefe über 20 bis 25 cm, einschl. Lösen des Bohrkerns  
 aus dem Gefüge, nicht schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter  
 Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m<sup>3</sup>,  
 Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen  
 Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh.,  
 Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 0,5 t, Ausführung  
 erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),  
 staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Ausführung in allen Geschossen,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des  
 AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

#### Hinweis

Kernbohrung Mauerwerk horizontal

01.06.0220	<b>Kernbohrung KS Durchm. 50-100mm T 17,5-20cm nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>25,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 084 6341  
 Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche  
 senkrecht, aus Mauerwerk aus Kalksandstein, Bohrdurchmesser über

50 bis 100 mm, Bohrtiefe über 17,5 bis 20 cm, einschl. Lösen des Bohrkerns aus dem Gefüge, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 15 kN/m<sup>3</sup>, Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 0,5 t, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung in allen Geschossen, aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

01.06.0230	<b>Kernbohrung KS Durchm. 100-150mm T 17,5-20cm nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
					.....	.....
					pro 1,00 St	.....
		19%	3,00	St		

STLB-Bau 2025-10 084 6341  
Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche senkrecht, aus Mauerwerk aus Kalksandstein, Bohrdurchmesser über 100 bis 150 mm, Bohrtiefe über 17,5 bis 20 cm, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 15 kN/m<sup>3</sup>, Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 0,5 t, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung in allen Geschossen, aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

01.06.0240	<b>Kernbohrung KS Durchm. 150-200mm T 17,5-20cm nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>7,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 084 6341

Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche senkrecht, aus Mauerwerk aus Kalksandstein, Bohrdurchmesser über 150 bis 200 mm, Bohrtiefe über 17,5 bis 20 cm, nicht schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 15 kN/m<sup>3</sup>, Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigelegt/ist vorh.,  
Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 0,5 t, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung in allen Geschossen, aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

#### Hinweis

Öffnung rund in Trockenbau

01.06.0250	<b>Öffnung herstellen Durchm 10 cm Trennwand beidseitig Gipspl. Mineralwolle D 20mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>11,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 039 8705

Öffnung herstellen, rund,  
Höhe Wand bis '3,6' m, Doppelständerwerk,  
Durchmesser '10' cm, Ausführung an nichttragender innerer Trennwand, Öffnung beidseitig, Bekleidung aus Gipsplatten, 1. Seite 2-lagig, Dicke 1. Seite 1. Lage 6 mm, Dicke 1. Seite 2. Lage 6 mm, 2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 6 mm, Dicke 2. Seite 2. Lage 6 mm, Dämmschicht aus Mineralwolle, Dämmschichtdicke 20 mm, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WTR, MW DIN EN 13162, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

<b>01.06.0260</b>	<b>Öffnung herstellen Durchm 15 cm Trennwand beidseitig Gipspl. Mineralwolle D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 039 8705  
 Öffnung herstellen, rund,  
 Höhe Wand bis '3,6' m, Doppelständerwerk,  
 Durchmesser '15' cm, Ausführung an nichttragender innerer  
 Trennwand, Öffnung beidseitig, Bekleidung aus Gipsplatten, 1. Seite  
 2-lagig, Dicke 1. Seite 1. Lage 6 mm, Dicke 1. Seite 2. Lage 6 mm,  
 2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 6 mm, Dicke 2. Seite 2. Lage  
 6 mm, Dämmschicht aus Mineralwolle, Dämmschichtdicke 20 mm,  
 Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WTR, MW DIN EN 13162,  
 Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der  
 Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

---

#### Hinweis

Gerüst für Arbeiten im Sozialbereich, Arbeitshöhe bis 3,50m

<b>01.06.0270</b>	<b>Statische Berechnung Traggerüst</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 001 493  
 Statische Berechnung DIN EN 12812 einschl. erforderlicher  
 Ausführungszeichnungen für nachfolgend beschriebenes Traggerüst  
 anfertigen.

<b>01.06.0280</b>	<b>Fahrbares Gerüst bis 3,50m aufbauen, vorhalten und abbauen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....

Fahrgerüst entsprechend den Richtlinien nach DIN 18451 und DIN 4420 sowie den Sicherheitsbestimmungen der Bauberufsgenossenschaften aufbauen, vorhalten und abbauen inkl. einmaligem umsetzen des Gerüsts vom EG ins OG  
Inklusive Ausleger zur seitlichen Abstützung, Seitenschutz und Leiternaufgang.  
Lastklasse: '3'  
max. Arbeitshöhe: 3,50m

#### Hinweis

Revisionsunterlagen

#### Hinweis

Vortext – Revisionsunterlagen gemäß VOB

Der Auftragnehmer (AN) hat für das jeweilige Gewerk vollständige und prüffähige Revisionsunterlagen zu erstellen, zusammenzustellen und dem Auftraggeber (AG) zu übergeben.  
Die Revisionsunterlagen sind gemäß den Anforderungen der VOB/C (10/2023) zu erstellen, insbesondere:

- Lüftung: DIN 18379 (09/2019)
- Heizung: DIN 18380 (09/2019)
- Sanitär: DIN 18381 (09/2019)

Die Erstellung, Zusammenstellung und Übergabe der vollständigen Revisions-, Wartungs- und Bedienungsunterlagen ist Bestandteil der ausgeschriebenen Leistung und vollständig im Einheitspreis einzukalkulieren. Für alle Anwendungen, die über das Maß gemäß VOB/C hinausgehen sind pauschal anzubieten.



Die vollständigen Revisionsunterlagen sind spätestens 3 Wochen vor der technischen Abnahme der Anlagen bzw. 2 Wochen vor der Einweisung des Betreiberpersonals dem AG vollständig in digitaler Form zur Prüfung zu übergeben.

Nach erfolgter Prüfung sind die Unterlagen spätestens zur Abnahme wie folgt an den AG zu übergeben:

2-fach in Papierform und 1-fach digital.

Alle digitalen Unterlagen sind im Format PDF und Zeichnungen zusätzlich als DWG/DXF abzugeben. Die Revisionsunterlagen sind wie nachfolgend beschrieben zu liefern.

Alle Unterlagen sind eindeutig zu kennzeichnen und müssen die jeweilige Anlage bzw. das Anlagenteil unverwechselbar, vollständig und nachvollziehbar darstellen.

Umfang und Inhalt der Revisionsunterlagen:

#### 1. Abnahmen und Nachweise

- Fachunternehmererklärung
- Errichtererklärung
- Abnahmen durch Sachverständige
- Abnahmebescheinigungen und behördliche Prüfprotokolle
- Dichtheitsprüfungen
- Nachweis der Einweisung des Betreiber- und Wartungspersonals
- Abnahme- und Übergabeprotokolle
- Protokoll über den hydraulischen Abgleich
- Übereinstimmungserklärung Brandschutz

#### 2. Bedienungs- und Wartungsunterlagen

- Bedienungs- und Wartungsanweisungen (inkl. Wartungsfristen)
- Anlagedokumentation / Funktionsbeschreibungen (einschließlich Brandschutznachweisen und Einbaudokumentation)
- Ersatzteillisten
- Hersteller- und Lieferantenverzeichnis (Datenblätter, Konformitätserklärung, Zertifikate, ...)
- Wartungsplan

### 3. Protokolle und Listen

- Mess- und Inbetriebnahmeprotokolle
- Druck- und Dichtheitsprüfprotokolle
- Einregulierungs- und Einstellprotokolle  
(z. B. Thermostatventile, hydraulischer Abgleich)

### 4. Berechnungen

- Berechnungen der ausführenden Firmen  
(z. B. hydraulisch, energetisch, elektrisch)
- Berechnungen gemäß Leistungsphase 5 (Ausführungsplanung)

### 5. Planunterlagen

- Bestandsgrundrisszeichnungen im Maßstab 1:50
- Ggf. Detailzeichnungen im Maßstab 1:20
- Anlagen- und Strangschemata
- Elektrische Übersichtsschaltpläne und Anschlusspläne

<b>01.06.0290</b>	<b>Laminiertes Anlagenschema A0</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Erstellung eines funktionsfähigen Heizungsschemas der neu installierten Anlage.  
Ausführung: Format A0, farbig, mit UV-beständiger Tinte bedruckt in verschleißfester Form (z.B.laminiert (hochfest)).  
Das Schema muss alle hydraulischen Komponenten, Absperrarmaturen, Pumpen und Messstellen enthalten.  
Montage fest an Wand im Technikzentrae

<b>01.07</b>	<b>Wartungsarbeiten Sanitärtechnik</b>	<b>EUR .....</b>
--------------	--	------------------

## Hinweis

Wartungsvertrag für die Dauer der Verjährungsfrist zur Mängelbeseitigung [4 Jahre] gemäß VOB/B § 13:  
Die nachfolgend beschriebenen Wartungsleistungen sind für die in diesem Leistungsverzeichnis ausgeschriebenen betriebstechnischen Anlagen bestimmt.

Die Wartung gemäß VOB/B § 13 muss alle Arbeiten umfassen, die zur Aufrechterhaltung der Sicherheit und Funktionsfähigkeit der Anlagen erforderlich sind.

Der Auftragsumfang umfasst alle gelieferten Anlagen und Anlagenteile des Auftragnehmers (AN). Sie sind in der vom AN als Bestandteil der Bedienungs- und Wartungsanleitung mit zuliefernder Bestandsliste zu erfassen.

Der Wartungsumfang ergibt sich aus den Wartungs- und Inspektionsanweisungen des jeweiligen Herstellers und den Arbeitskarten [AMEV] für diese Anlagen bzw. Anlagenkomponenten. Dass die erforderlichen Wartungen/ Teilwartungen zeitgerecht durchgeführt werden, ist vom AN zu überwachen und auf Anforderung nachzuweisen.

Dieser Wartungsvertrag gilt für den Zeitraum der vereinbarten Verjährungsfrist.

Die v. g. Festlegungen sind Bestandteil des im Auftragsfall abzuschließenden Wartungsvertrages.

Bei der Wertung des Angebotes werden die Wartungskosten für den Zeitraum der Verjährungsfrist in voller Höhe berücksichtigt.

Es ist der Einheitspreis pro Jahr anzugeben.

Die Auszahlung der Jahrespauschale erfolgt nach Durchführung der Wartung, aufgrund der jährlichen Rechnungslegung und der Vorlage der Wartungsprotokolle.

01.07.0010	Wartung Sanitär 1.Jahr	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1,00	St	..... pro 1,00 St	.....
	Jährliche Wartung der vorbeschriebenen Sanitäranlagen für den Zeitraum während der Gewährleistung					
	hier: Wartung 1. Jahr					

---

01.07.0020	Wartung Sanitär 2.Jahr	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1,00	St	..... pro 1,00 St	.....
	Jährliche Wartung der vorbeschriebenen Sanitäranlagen für den					

Zeitraum während der Gewährleistung

hier: Wartung 2. Jahr

---

<b>01.07.0030</b>	<b>Wartung Sanitär 3.Jahr</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	Jährliche Wartung der vorbeschriebenen Sanitäranlagen für den Zeitraum während der Gewährleistung					
	hier: Wartung 3. Jahr					

---

---

<b>01.07.0040</b>	<b>Wartung Sanitär 4.Jahr</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	Jährliche Wartung der vorbeschriebenen Sanitäranlagen für den Zeitraum während der Gewährleistung					
	hier: Wartung 4. Jahr					

---

#### ANGEBOTSSUMME(N)

Summe exkl. Nachlass (netto)	_____
Nachlass (netto)	_____
Summe inkl. Nachlass (netto)	_____

Umsatzsteuer	_____
<b>Summe (brutto)</b>	_____

## Ausschreibung

Verfahren: V-71-2026-NE - Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der  
Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

---

### AUFLISTUNG ALLER DATEIANLAGEN ZU DEN POSITIONEN

Name	Dateiname	Größe	MIME-Type
------	-----------	-------	-----------

## Ausschreibung

Verfahren: V-71-2026-NE - Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der  
Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

---

### EIGNUNGSKRITERIEN

#### 1 Ausschluss

Bearbeitung ausschließlich durch Vergabestelle

- ☐ *Keine Angabe* (0)
- ☐ Ja (0)
- ☐ Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

Verfahren: V-71-2026-NE - Ersatzneubau der Sporthalle in Warberg in Süpplingen in der  
Samtgemeinde Nord-Elm - Sanitärtechnik

---

## LEISTUNGSKRITERIEN

### 1 Ausschluss

Bearbeitung ausschließlich durch Vergabestelle

- ☐ *Keine Angabe* (0)
- ☐ Ja (0)
- ☐ Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar



Typ	Dateiname	Größe	MIME-Type
Dateianlage	0715_A_G_S_01_1_00_1.pdf	1,65 MB	pdf
Dateianlage	0715_A_G_S_01_1_00_2.pdf	1,74 MB	pdf
Dateianlage	0715_A_S_S_--_1_00_1.pdf	151,90 KB	pdf
Dateianlage	0715_A_S_S_--_3_00_1.pdf	201,96 KB	pdf
Dateianlage	0715_A_G_S_00_1_00_1.pdf	754,34 KB	pdf
Dateianlage	0715_A_G_S_00_1_00_2.pdf	2,07 MB	pdf
Dateianlage	0715_A_G_S_DA_1_00_1 (1).pdf	4,45 MB	pdf
Dateianlage	0715_A_G_S_DA_1_00_2 (1).pdf	4,38 MB	pdf