
EINHEITSPREISANFRAGE 2025

Leistungsbeschreibung

Für Bauvorhaben: Bauunterhaltung von Gebäuden des
Regionalverbandes Saarbrücken

Art der Leistung: Freihändige Vergabe nach öffentlichem
Teilnahmewettbewerb für
- Reparaturarbeiten Heizung -

BAUHERR: REGIONALVERBAND SAARBRÜCKEN
Bauamt - Fachdienst 65
Postfach 10 30 55
66030 Saarbrücken

AUSSCHREIBUNG
UND BAULEITUNG: REGIONALVERBAND SAARBRÜCKEN
Bauamt - Fachdienst 65
Postfach 10 30 55
66030 Saarbrücken

Sachbearbeiter: Herr Henner Tel.: 506-6532

ANGEBOTSABGABE: bis 03. Februar 2025 (Termin verbindlich !)

AUFGESTELLT: REGIONALVERBAND SAARBRÜCKEN
Bauamt - Fachdienst 65
Im November 2024

BIETER:

.....
Name und Anschrift des Bieters (Stempel)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

Inhaltsverzeichnis		Seite:
OZ (LV-Gruppe)		
	ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN	2
1	ALLGEMEINES	6
1. 1	Anfahrtpauschale	6
2	AUFMASSLEISTUNGEN	10
2. 1	Heizflächen und Zubehör	10
2. 2	Armaturen, Pumpen und Zubehör	44
2. 3	Rohrleitungen und Zubehör	75
2. 4	Stemm- und Kernbohrarbeiten, Maschinen	115
3	TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZE	120
3. 1	Stundenlöhne, Personalkosten	120
3. 2	Geräte (keine Positionen !)	121
3. 3	Material (keine Positionen !)	122
4	AUF- UND ABGEBOT	123
4. 1	Nachlass	123
4. 2	Aufschlag	124

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

Vertragliche Regelungen

ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN

ANGABEN ZUM GEBÄUDE UND ZUR NUTZUNG

Schulen

Die beauftragten Arbeiten finden, außer in den Schulferein, "im laufenden Schulbetrieb" statt.
Der Ausführungszeitraum für die beauftragte Bauleistung ist, am Vor- und am Nachmittag mit Rücksicht auf die Unterrichtsstunden, mit der zuständigen Schulleitung abzustimmen.
Für unterrichtsbezogene Unterbrechungen der Bauausführung, die zu weniger als 4 zusammenhängenden Ausführungsstunden führen, kann auf Antrag ein Ausgleich - durch eine erneute Anfahrtspauschale - vereinbart werden, sofern durch Veränderung im Bauablauf am Ort selbst die Bauausführung nicht fortgeführt werden kann.

AUSFÜHRUNG

Arbeitsbeginn und Arbeitsende sind mit dem Hausmeister abzustimmen.

Alle Firmen haben sich täglich zum Arbeitsbeginn und zum Arbeitsende beim Hausmeister zu melden und in die Handwerker-Anwesenheitsliste einzutragen.

Die Handwerker-Anwesenheitsliste liegt vor Ort im Hausmeisterbüro und im Sekretariat aus.

Tagelohnzettel (Rapportberichte) sind, **noch am gleichen Tag der Ausführung**, vom Hausmeister bestätigen zu lassen. Der Hausmeister bestätigt damit Art und Zeitdauer der Tätigkeit.

Die Rapportberichte werden vom Hausmeister unverzüglich an den/die RVS-Bausachbearbeiter/in weitergeleitet.

Die Anerkennung der Rapportberichte erfolgt nach bautechnischer Prüfung durch den/die RVS-Bausachbearbeiter/in.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, Aufmaße von Bauleistungen gemeinsam mit dem/der RVS-Bausachbearbeiter/in nach rechtzeitiger Terminvereinbarung durchzuführen.

Allgemeine Vertragsbedingungen

1. Gültigkeitsdauer

Die im Leistungsverzeichnis angegebenen Einheitspreise sollen vom 01.03.2025 - 28.02.2026 Gültigkeit haben.

2. Freistellungsbescheinigung des Finanzamtes

Bei Angebotsabgabe ist eine Freistellungsbescheinigung des zuständigen Finanzamtes nach § 48b ff. EStG. vorzulegen.

3. Hinweis zur Kalkulation

Einheitspreise sind für ein Auftragsvolumen von ca. 2.500,- bis 5.000,- € zu kalkulieren.

Bei der Kalkulation sind die vorgegebenen Rabattstaffelungen zu berücksichtigen.

Die Vergabe kann bis zu einer maximalen Auftragssumme von 20.000,- € netto über die Einheitspreisanfrage

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

Vertragliche Regelungen

erfolgen.

In die Einheitspreise sind mit einzukalkulieren:

Sämtliche Ver- und Gebrauchsmaterialien (wie z. B. Sägeblätter, Trennscheiben, Lötzinn, Putz- und Reinigungsmittel, Verpackungs- und Dichtungsmaterialien) sowie die Gestellung von Gas und Sauerstoff für Schweiß- und Lötarbeiten.

4. Zuschlag

Die Leistungen sind zur Beseitigung von Schäden erforderlich, wobei die Häufigkeit, der Umfang und der Zeitpunkt der Ausführung nicht bekannt sind. Aufträge werden, je nach Bedarf, kurzfristig nach fermündlicher Vorankündigung erteilt.

5. Auftragsannahme durch den Auftragnehmer

Erst die Beauftragung des Auftragnehmers durch den Regionalverband Saarbrücken, die Leistungen zu einem bestimmten Zeitpunkt, an einem bestimmten Ort, zu einem bestimmten Preis zu erbringen, stellt einen vollständigen Antrag auf Vertragsabschluss an den Auftragnehmer dar.
Es obliegt dem Auftragnehmer, den Auftrag anzunehmen oder abzulehnen.

Die VOB (z. Zt. 2019) gilt in der zum Zeitpunkt der Auftragserteilung gültigen Fassung als vereinbart.

6. Rechnungserstellung

Die Rechnung ist unverzüglich nach erbrachter Leistung zu erstellen.
Der Rechnung sind Material- und Stundennachweise, Aufmaße und die Zusammenstellungen beizufügen.

In den Rechnungen sind die einzelnen Positionsnummern der Einheitspreisanfrage anzugeben.

Bei Abrechnung nach Stunden- und Materialnachweis:

Die Vergütung erfolgt bei einer Arbeitszeit von mehr als 6 Stunden/Tag für die Zwischenzeit der durch den Hausmeister bestätigten Anfangs- und Endzeit an der Baustelle, abzüglich ½ Stunde Mittagspause. Bei einer Arbeitszeit von maximal 6 Stunden/Tag ist gemäß § 4 ArbZG eine Pause nicht zulässig.

Anfahrts- und Abfahrtszeiten sind mit der Anfahrtspauschale abgegolten.

Es werden lediglich Facharbeiter- und Helfer- Stundensätze vergütet.

Meister-, Polier- und Vorarbeiter- Stundensätze werden nicht vergütet.

Bei Maschinen- bzw. Geräteeinsätzen ist lediglich die Einsatzzeit zu berechnen. Der Einsatz des Bedienungspersonals wird mit den angebotenen Stundensätzen vergütet.

Kosten für An- und Abfahrt des Materials, der Geräte und des Arbeitspersonals werden als Pauschale vergütet, sofern der Unternehmer dies wünscht.

Die Anfahrtspauschale wird ab dem 3. Arbeitstag nicht mehr vergütet.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

Vertragliche Regelungen

7. Verjährungsfrist für Mängelansprüche

Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 4 Jahre gemäß VOB 2019 Teil B § 13, sofern keine besondere Vereinbarung bei der Auftragserteilung erfolgt.

8. Bautagebuch

Werden für die Ausführung mehr als 5 Tage benötigt, ist ein Bautagebuch zu führen.

9. Rauchverbot an Schulen

Wir weisen darauf hin, dass gemäß Gesetz des Saarlandes Nr. 1571, vom 13. Juli 2005, das Rauchen im Schulgebäude und auf dem Schulgelände verboten ist. Für die Dienstgebäude des Regionalverbandes Saarbrücken gilt das Gleiche sinngemäß.

Der Auftragnehmer wird verpflichtet seine Mitarbeiter darüber zu informieren und die Einhaltung des Rauchverbotes zu überwachen.

10. Nachweis eines Erweiterten Führungszeugnisses gemäß § 30a BZRG für alle an den Schulen des Regionalverbandes Saarbrücken eingesetzten Mitarbeiter/innen der beauftragten Firmen

Zum 1. Mai 2010 wurde das Erweiterte Führungszeugnis eingeführt gemäß § 30a Bundeszentralregister (BZRG). Im Erweiterten Führungszeugnis werden, im Unterschied zum einfachen Führungszeugnis, auch Verurteilungen aufgenommen mit einem Strafmaß unter 90 Tagessätzen Geldstrafe. Diese erweiterte Funktion des Führungszeugnisses bezieht sich jedoch lediglich auf kinder- bzw. jugendbezogene Delikte (Bsp.: "Misshandlung von Schutzbefohlenen, Verletzung der Fürsorge- oder Erziehungspflicht) und Sexualdelikte. Es enthält keine Angaben über eingestellte Verfahren, Freisprüche (vgl. § 32 BZRG). Ein Erweitertes Führungszeugnis (behördliches Führungszeugnis Belegart O E) kann auf Antrag der jeweils betroffenen Person erteilt werden, wenn diese eine **schriftliche Aufforderung ihres Arbeitgebers** vorlegt, dass das Führungszeugnis zur Prüfung der persönlichen Eignung des Antragstellers im Umgang mit Kindern und Jugendlichen benötigt wird.

11. Sonstiges

Sämtliche Unterlagen zur Ausführung (Pläne etc.) werden ausschließlich digital im PDF-Format per E-Mail oder Download-Link zur Verfügung gestellt.

Die Angebotsabgabe erfolgt ausschließlich digital, als GAEB-Datei + PDF-Datei digital, inkl. aller unterschrieben Anlagen (im Ausnahmefall lediglich digital als PDF-Datei), an folgende E-Mail-Adresse: EP-2025-FD65@rvsbr.de

Die Datei ist zu bezeichnen mit Angabe der Vergabe-Nr. und dem jeweiligen Gewerk, wie folgt: EP00xx_25_jeweiliges Gewerk

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

Vertragliche Regelungen

ANGABEN ZUM BIETER

Die Firma besteht seit

Belegschaft Büro

Werkstatt - Techn. Angestellte

- Meister

- Vorarbeiter

- Facharbeiter

- Helfer

- Azubi

Anlagen

- Hausmeisterliste
- Gebäudeauflistung
- Muster Handwerker-Anwesenheitsliste

Ergänzende Unterlagen:

Neben den Allgemeinen Vertragsbedingungen gelten folgende beigefügte Erklärungen als anerkannt:

- Eigenerklärung zur Eignung (VHB 124) - **bitte unterschreiben !**
- Erklärung Abfall (VHB 241)
- Eigenerklärung gem. § 19 Abs. 3 MiLoG - **bitte unterschreiben !**
- Bescheinigung Erweitertes Führungszeugnis - **bitte unterschreiben !**

Anerkannt:

..... , den

Der Bieter:

.....
(Stempel und Unterschrift)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: ALLGEMEINES Unterabschnitt: Anfahrtspauschale	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

1 ALLGEMEINES

1. 1 Anfahrtspauschale

Sofern der Unternehmer für den An- und Abtransport des Personals, der Geräte und des Materials eine Vergütung wünscht, sind die Kosten nachfolgend einzutragen.

Die Anfahrtspauschale wird ab dem 3. Arbeitstag nicht mehr vergütet.

**1. 1. 10 Altenkessel
Eventualposition mit GB**

1 PSCH

**1. 1. 20 Bildstock
Eventualposition mit GB**

1 PSCH

**1. 1. 30 Brebach-Fechingen
Eventualposition mit GB**

1 PSCH

**1. 1. 40 Dudweiler
Eventualposition mit GB**

1 PSCH

**1. 1. 50 Emmersweiler
Eventualposition mit GB**

1 PSCH

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: ALLGEMEINES Unterabschnitt: Anfahrtspauschale	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
1. 1. 60	Friedrichsthal Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 70	Geislautern Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 80	Gersweiler Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 90	Güdingen Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 100	Herrensohr Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 110	Heusweiler Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 120	Klarenthal Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: ALLGEMEINES Unterabschnitt: Anfahrtspauschale	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
1. 1. 130	Kleinblittersdorf Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 140	Ludweiler Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 150	Neuweiler Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 160	Oberthal Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 170	Püttlingen Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 180	Quierschied Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 190	Riegelsberg Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65

Projekt : Einheitspreisanfrage 2025

LV : Heizungsarbeiten

LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: ALLGEMEINES Unterabschnitt: Anfahrtspauschale	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
1. 1. 200	Saarbrücken Eventualposition mit GB .				
		1	PSCH		.....
1. 1. 210	Sulzbach Eventualposition mit GB .				
		1	PSCH		.....
1. 1. 220	Völklingen Eventualposition mit GB .				
		1	PSCH		.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2 AUFMASSLEISTUNGEN

2.1 Heizflächen und Zubehör

Stahlröhrenradiatoren in Gliedbauweise, bestehend aus Kopfstück mit vertikalen Präzisionsstahlrundrohren, in einzelnen Gliedern hergestellt und zu Gliederblöcken zusammenschweißt (Standard-Ausführung).

Entspricht den Richtlinien des Gesetzlichen Unfallversicherers (GUV/UKS), Lieferung montagefertig mit 2 bis 4 stimmseitigen Anschlüssen für Vorlauf, Rücklauf, Entlüftung, Entleerung.

Wärmekörper mit Pulvereinbrennfertiglackierung.

Farbton: RAL 9016

Druckstufe: PN 10

Fabrikat:

Typ:

Die im folgenden aufgeführten Glieder sind nur ein Auszug aus der gesamten Lieferpalette der Hersteller.

Sollten Glieder beauftragt werden, die im folgenden nicht aufgeführt sind, sind diese jedoch auf gleicher Kalkulationsbasis zu verrechnen.

Der Auftraggeber behält sich vor, diese Kalkulationsbasis zu prüfen bzw. offen legen zu lassen.

BH = Bau-Höhe

2.1. 10 Glied BH 350/2-Säuler
Eventualposition ohne GB
 Liefern

1 STK [Nur EP]

2.1. 20 Glied BH 350/3-Säuler
Eventualposition ohne GB
 Liefern

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 30	Glied BH 350/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 40	Glied BH 350/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 50	Glied BH 350/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 60	Glied BH 400/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 70	Glied BH 400/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 80	Glied BH 400/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 90	Glied BH 400/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 100	Glied BH 400/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 110	Glied BH 450/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 120	Glied BH 450/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 130	Glied BH 450/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 140	Glied BH 450/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 150	Glied BH 450/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 160	Glied BH 500/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 170	Glied BH 500/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 180	Glied BH 500/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 190	Glied BH 500/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 200	Glied BH 500/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 210	Glied BH 550/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 220	Glied BH 550/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 230	Glied BH 550/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 240	Glied BH 550/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 250	Glied BH 550/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 260	Glied BH 600/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 270	Glied BH 600/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 280	Glied BH 600/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 290	Glied BH 600/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 300	Glied BH 600/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 310	Glied BH 750/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 320	Glied BH 750/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 330	Glied BH 750/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 340	Glied BH 750/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 350	Glied BH 750/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 360	Glied BH 900/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 370	Glied BH 900/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 380	Glied BH 900/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 390	Glied BH 900/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 400	Glied BH 900/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 410	Glied BH 1000/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 420	Glied BH 1000/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 430	Glied BH 1000/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 440	Glied BH 1000/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 450	Glied BH 1000/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 460	Glied BH 1100/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 470	Glied BH 1100/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 480	Glied BH 1100/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 490	Glied BH 1100/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 500	Glied BH 1100/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 510	Glied BH 1200/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 520	Glied BH 1200/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 530	Glied BH 1200/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 540	Glied BH 1200/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 550	Glied BH 1200/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 560	Glied BH 1500/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 570	Glied BH 1500/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 580	Glied BH 1500/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 590	Glied BH 1500/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 600	Glied BH 1500/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 610	Glied BH 1800/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 620	Glied BH 1800/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 630	Glied BH 1800/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 640	Glied BH 1800/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 650	Glied BH 1800/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 660	Glied BH 2000/2-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 670	Glied BH 2000/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 680	Glied BH 2000/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 690	Glied BH 2000/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 700	Glied BH 2000/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

Stahlröhrenradiatoren in Gliedbauweise, bestehend aus Kopfstück mit vertikalen Präzisionsstahlrundrohren, in einzelnen Gliedern hergestellt und zu Gliederblöcken zusammenschweißt.

Angepasste Nabenabstände, entsprechend den Maßen der DIN-Radiatoren (Austausch-Heizkörper).

Entspricht den Richtlinien des Gesetzlichen Unfallversicherers (GUV/UKS).

Lieferung montagefertig mit 2 bis 4 stimmseitigen Anschlüssen für Vorlauf, Rücklauf, Entlüftung, Entleerung.

Wärmekörper mit Pulvereinbrennfertiglackierung.

Farbton: RAL 9016

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Druckstufe: PN 10

Fabrikat:

Typ:

Die im folgenden aufgeführten Glieder sind nur ein Auszug aus der gesamten Lieferpalette der Hersteller.

Sollten Glieder beauftragt werden, die im folgenden nicht aufgeführt sind, sind diese jedoch auf gleicher Kalkulationsbasis zu verrechnen.

Der Auftraggeber behält sich vor, diese Kalkulationsbasis zu prüfen bzw. offen legen zu lassen.

NA = Naben-Abstand

2. 1. 710	Glied NA 200/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 720	Glied NA 300/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 730	Glied NA 300/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 740	Glied NA 300/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 750	Glied NA 300/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 760	Glied NA 350/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 770	Glied NA 350/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 780	Glied NA 350/5-Säuler Eventualposition ohne GB	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 790	Glied NA 350/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 800	Glied NA 500/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 810	Glied NA 500/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör			in EURO	in EURO
2. 1. 820	Glied NA 500/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 830	Glied NA 500/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 840	Glied NA 600/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 850	Glied NA 600/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 860	Glied NA 600/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 870	Glied NA 600/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 880	Glied NA 900/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 890	Glied NA 900/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 900	Glied NA 900/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 910	Glied NA 1000/3-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 920	Glied NA 1000/4-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 930	Glied NA 1000/5-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 940	Glied NA 1000/6-Säuler Eventualposition ohne GB Liefern	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 950	Demontage Heizflächen 1 - 20 Glieder Eventualposition ohne GB Demontage, Entsorgung und Abtransport von Heizflächen mit einer Bautiefe von 65 - 225 mm, einer Bauhöhe von 180 - 2000 mm und einer Gliederzahl von 1 - 20. Einschließlich Demontage der Heizkörperhaltekonstruktionen				

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

(Wand bündig Boden bündig).
Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1. 960 Demontage Heizflächen 21 - 40 Glieder

Eventualposition ohne GB

Demontage, Entsorgung und Abtransport von Heizflächen mit einer Bautiefe von 65 - 225 mm, einer Bauhöhe von 180 - 2000 mm und einer Gliederzahl von 21 - 40.
Einschließlich Demontage der Heizkörperhaltekonstruktionen (Wand bündig oder Boden bündig).
Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1. 970 Demontage Heizflächen 41 - 70 Glieder

Eventualposition ohne GB

Demontage, Entsorgung und Abtransport von Heizflächen mit einer Bautiefe von 65 - 225 mm, einer Bauhöhe von 180 - 2000 mm und einer Gliederzahl von 41 - 70.
Einschließlich Demontage der Heizkörperhaltekonstruktionen (Wand bündig oder Boden bündig).
Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

Vorbemerkung zur Heizkörperbefestigung

Sämtliche neu zu montierenden Heizflächen sind gemäß VDI 6036 zu befestigen (Anzahl der Befestigungen ist je Heizfläche zu ermitteln).

Achtung: *Es sind nur Befestigungen zulässig, die der Anforderungsklasse AK III entsprechen (hohe Anforderungen, Klassenräume, Fluchtwege im öffentlichen Bereich).*

Bei Arbeiten an bestehenden Heizflächen sind diese zu überprüfen und auf jeden Fall mit einer Aushebesicherung zu versehen.

(Gilt nur bei Heizflächen im Bestand !!)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 1. 980 Aushebesicherung für bestehende Röhrenradiatoren

Eventualposition ohne GB

Montage von Klemmteilen für Röhrenradiatoren.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:

Montage von 2 Stück Klemmteilen, Farbe weiß, unter der oberen Bohrkonsole.

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1. 990 Schnellmontagekonsole kurz für Röhrenradiatoren

Eventualposition ohne GB

Entsprechend der AK III gemäß VDI 6036.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:

Montage der Konsole kurz (wie Arbonia ZB0234)

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1000 Schnellmontagekonsole lang für Röhrenradiatoren

Eventualposition ohne GB

Entsprechend der AK III gemäß VDI 6036.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:

Montage der Konsole lang (wie Arbonia ZB0236)

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1010 Schnellmontagekonsole 2-teilig für Röhrenradiatoren

Eventualposition ohne GB

Entsprechend der AK III gemäß VDI 6036.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:

Montage der Konsole 2-teilig (wie Arbonia ZB0238)

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 1.1020 **Wandkonsole für Röhrenradiatoren 2-Säuler**
Eventualposition ohne GB
Entsprechend der AK III gemäß VDI 6036.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:
Montage Wandkonsole (wie Arbonia ZB0244)
Montage oberer Halter

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 1.1030 **Wandkonsole für Röhrenradiatoren 3-4 Säuler**
Eventualposition ohne GB
Entsprechend der AK III gemäß VDI 6036.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:
Montage Wandkonsole (wie Arbonia ZB0245)
Montage oberer Halter

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 1.1040 **Wandkonsole für Röhrenradiatoren 5-6 Säuler**
Eventualposition ohne GB
Entsprechend der AK III gemäß VDI 6036.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:
Montage Wandkonsole (wie Arbonia ZB0246)
Montage oberer Halter

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 1.1050 **Klemmkonsole fix für Röhrenradiatoren 2-4 Säuler**
Eventualposition ohne GB
Entsprechend der AK III gemäß VDI 6036.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:
Montage Klemmkonsole fix Set
(wie Arbonia ZB0252-ZB0253)

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 **STK** **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 1.1060 Klemmkonsole fix für Röhrenradiatoren 5-6 Säuler
Eventualposition ohne GB
 Entsprechend der AK III gemäß VDI 6036.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:
 Montage Klemmkonsole fix Set
 (wie Arbonia ZB0252-ZB0253)

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1070 Klemmkonsole variabel für Röhrenradiatoren 2-4 Säuler
Eventualposition ohne GB
 Entsprechend der AK III gemäß VDI 6036.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:
 Montage Klemmkonsole variabel Set
 (wie Arbonia ZB0255-ZB0256)

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1080 Klemmkonsole variabel für Röhrenradiatoren 5-6 Säuler
Eventualposition ohne GB
 Entsprechend der AK III gemäß VDI 6036.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:
 Montage Klemmkonsole variabel Set
 (wie Arbonia ZB0255-ZB0256)

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1090 Montage Heizflächen 1 - 20 Glieder BH 350 - 1000 mm
Eventualposition ohne GB
 Montage Heizkörper mit einer Bauhöhe von 350 - 1000 mm
 und einer Bautiefe von 65 - 225 mm.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:

- Transport des Heizkörpers an den Aufstellungsort

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

- Heizfläche an den separat ausgeschriebenen Halterungen befestigen
- Montage aller erforderlichen Nippel, Dichtungen, Anschlussreduzierungen, Entlüftungs- und Endstopfen.

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1100 Montage Heizflächen 1 - 20 Glieder BH 1100 - 2000 mm

Eventualposition ohne GB

Montage Heizkörper mit einer Bauhöhe von 1100 - 2000 mm und einer Bautiefe von 65 - 225 mm.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:

- Transport des Heizkörpers an den Aufstellungsort
- Heizflächen an den separat ausgeschriebenen Halterungen befestigen
- Montage aller erforderlichen Nippel, Dichtungen, Anschlussreduzierungen, Entlüftungs- und Endstopfen.

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1110 Montage Heizflächen 21 - 40 Glieder BH 350 - 1000 mm

Eventualposition ohne GB

Montage Heizkörper mit einer Bauhöhe von 350 - 1000 mm und einer Bautiefe von 65 - 225 mm.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:

- Transport des Heizkörpers an den Aufstellungsort
- Heizfläche an den separat ausgeschriebenen Halterungen befestigen
- Montage aller erforderlichen Nippel, Dichtungen, Anschlussreduzierungen, Entlüftungs- und Endstopfen.

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 1.1120 Montage Heizflächen 21 - 40 Glieder BH 1100 - 2000 mm
Eventualposition ohne GB
Montage Heizkörper mit einer Bauhöhe von 1100 - 2000 mm
und einer Bautiefe von 65 - 225 mm.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:

- Transport des Heizkörpers an den Aufstellungsort
- Heizfläche an den separat ausgeschriebenen Halterungen befestigen
- Montage aller erforderlichen Nippel, Dichtungen, Anschlussreduzierungen, Entlüftungs- und Endstopfen.

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1130 Montage Heizflächen 41 - 60 Glieder BH 350 - 1000 mm
Eventualposition ohne GB
Montage Heizkörper mit einer Bauhöhe von 350 - 1000 mm
und einer Bautiefe von 65 - 225 mm.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:

- Transport des Heizkörpers an den Aufstellungsort
- Heizfläche an den separat ausgeschriebenen Halterungen befestigen
- Montage aller erforderlichen Nippel, Dichtungen, Anschlussreduzierungen, Entlüftungs- und Endstopfen.

Komplett liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1140 Montage Heizflächen 41 - 60 Glieder BH 1100 - 2000 mm
Eventualposition ohne GB
Montage Heizkörper mit einer Bauhöhe von 1100 - 2000 mm
und einer Bautiefe von 65 - 225 mm.

Die Arbeiten bestehen im Einzelnen aus:

- Transport des Heizkörpers an den Aufstellungsort
- Heizfläche an den separat ausgeschriebenen Halterungen befestigen
- Montage aller erforderlichen Nippel, Dichtungen, An-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

schlussreduzierungen, Entlüftungs- und Endstopfen.
 Komplette liefern und fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1150 Standkonsole komplett (bis 510 mm)

Eventualposition ohne GB

im Einzelnen bestehend aus Fußteil, Wurzelschrauben mit U-Scheiben, zugelassenen Dübeln, Konsole inkl. Kunststoffrosetten (Farbe weiß), Halter mit Schallschutz, Abschlussstopfen und Standrohr 35 x 10.

Liefen und montieren.

Angebotenes Fabrikat:

Typ:

1 STK [Nur EP]

2. 1.1160 Standkonsole komplett (bis 710 mm)

Eventualposition ohne GB

im Einzelnen bestehend aus Fußteil, Wurzelschrauben mit U-Scheiben, zugelassenen Dübeln, Konsole (inkl. Kunststoffrosetten (Farbe weiß), Halter mit Schallschutz, Abschlussstopfen und Standrohr 35 x 10.

Liefen und montieren.

Angebotenes Fabrikat:

Typ:

1 STK [Nur EP]

2. 1.1170 Standkonsole komplett (bis 1160 mm)

Eventualposition ohne GB

im Einzelnen bestehend aus Fußteil, Wurzelschrauben mit U-Scheiben, zugelassenen Dübeln, Konsole inkl. Kunststoffrosetten (Farbe weiß), Halter mit Schallschutz, Abschlussstopfen und Standrohr 35 x 10.

Liefen und montieren.

Angebotenes Fabrikat:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Typ:

1 STK [Nur EP]

2. 1.1180 Hubkonsole komplett

Eventualposition ohne GB

für Stahl-, Guss- und Röhrenradiatoren, bestehend aus:
 Ober- und Unterteil, verstellbar von 135 - 200 mm. Mindesteinstecktiefe 50 mm, pulverbeschichtet, Farbe weiß. Bügelinnenmaß 60 mm mit zweiteiliger Kunststoffabdeckrosette, Farbe weiß. Einschl. Hinzulieferung der erforderlichen Befestigungsmaterialien wie zugelassene Dübel, Schrauben und U-Scheiben (je 3 Stück). Liefern und montieren.

Angebotenes Fabrikat:

Typ:

1 STK [Nur EP]

2. 1.1190 Thermostat-Ventilunterteil DN 10 Eckform

Eventualposition ohne GB

Thermostat-Ventilunterteil mit "automatischer Durchflussregelung" KEYMARK-zertifiziert, geprüft nach DIN EN 215. Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem Rotguss, vernickelt. Mit Niro-Stahlspindel und doppelter O-Ring-Abdichtung. Der Durchfluss ist von 10 bis 150 l/h stufenlos einstellbar. Der eingestellte Durchfluss wird nicht überschritten. Das Ventil regelt den Durchfluss unabhängig vom Differenzdruck. Voreinstellung mit Einstellschlüssel oder Maulschlüssel SW 11. Die Einstellwerte sind stirnseitig und seitlich ablesbar. Das komplette Thermostat-Oberteil kann mit dem IMI Heimeier-Montagegerät ohne Entleeren der Anlage ausgewechselt werden. Das Eclipse Thermostat-Oberteil ist geeignet für alle Ventilgehäuse mit II+ Kennzeichnung. Anschluss Innengewinde für Gewinderohr oder in Verbindung mit Klemmverschraubungen für Kupfer- oder Präzisionsstahlrohr.

Max. Betriebstemperatur: 120° C
 Min. Betriebstemperatur: -10° C
 Zul. Betriebsüberdruck: PB 10 bar

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Heizflächen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
	<p>Min. Differenzdruck: 10-100 l/h: 10 kPa Min. Differenzdruck: 100-150 l/h: 15 kPa Max. Differenzdruck: 60 kPa</p> <p>Fabrikat: IMI Heimeier Typ: Eclipse Nennweite: DN 10 (3/8") Ausführung: Eckform Art.-Nr: 3931-01.000</p> <p>Liefem und montieren.</p>				
		1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1.1200	<p>Thermostat-Ventilunterteil DN 15 Eckform Eventualposition ohne GB Art.-Nr: 3931-02.000 Sonst wie vor.</p>				
		1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1.1210	<p>Thermostat-Ventilunterteil DN 20 Eckform Eventualposition ohne GB Art.-Nr: 3931-03.000 Sonst wie vor.</p>				
		1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1.1220	<p>Thermostat-Ventilunterteil DN 10 Durchgangsform Eventualposition ohne GB Thermostat-Ventilunterteil mit "automatischer Durchflussregelung". KEYMARK-zertifiziert, geprüft nach DIN EN 215. Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem Rotguss, vernickelt. Mit Niro-Stahlspindel und doppelter O-Ring-Abdichtung. Der Durchfluss ist von 10 bis 150 l/h stufenlos einstellbar. Der eingestellte Durchfluss wird nicht überschritten. Das Ventil regelt den Durchfluss unabhängig vom Differenzdruck. Voreinstellung mit Einstellschlüssel oder Maulschlüssel SW 11. Die Einstellwerte sind stirnseitig und seitlich ablesbar. Das komplette Thermostat-Oberteil kann mit dem IMI Heimeier-Montagegerät ohne Entleeren der Anlage ausgetauscht werden. Das Eclipse Thermostat-Oberteil ist geeignet für alle Ventilgehäuse mit II+ Kennzeichnung. Anschluss Innengewinde für Gewinderohr oder in Verbindung</p>				

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

mit Klemmverschraubungen für Kupfer- oder Präzisionsstahlrohr.

Max. Betriebstemperatur: 120° C
 Min. Betriebstemperatur: -10° C
 Zul. Betriebsüberdruck: PB 10 bar
 Min. Differenzdruck: 10-100 l/h: 10 kPa
 Min. Differenzdruck: 100-150 l/h: 15 kPa
 Max. Differenzdruck: 60 kPa

Fabrikat: IMI Heimeier
 Typ: Eclipse
 Nennweite: DN 10 (3/8")
 Ausführung: Durchgangsform
 Art.-Nr.: 3932-01.000

Liefen und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1230 **Thermostat-Ventilunterteil DN 15 Durchgangsform**
 Eventualposition ohne GB
 Art.-Nr.: 3932-02.000
 Sonst wie vor.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1240 **Thermostat-Ventilunterteil DN 20 Durchgangsform**
 Eventualposition ohne GB
 Art.-Nr.: 3932-03.000
 Sonst wie vor.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1250 **Thermostat-Ventilunterteil DN 10 Axialform**
 Eventualposition ohne GB
 Thermostat-Ventilunterteil mit "automatischer Durchflussregelung". Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem Rotguss, vernickelt. Mit Niro-Stahlspindel und doppelter O-Ring-Abdichtung. Der Durchfluss ist von 10 bis 150 l/h stufenlos einstellbar. Der eingestellte Durchfluss wird nicht überschritten. Das Ventil regelt den Durchfluss unabhängig vom Differenzdruck. Voreinstellung mit Einstellschlüssel oder Maulschlüssel SW 11. Die Einstellwerte sind stimmseitig und

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

seitlich ablesbar.

Das komplette Thermostat-Oberteil kann mit dem IMI Heimeier-Montagegerät ohne Entleeren der Anlage ausgetauscht werden. Das Eclipse Thermostat-Oberteil ist geeignet für alle Ventilgehäuse mit II+ Kennzeichnung.

Anschluss Innengewinde für Gewinderohr oder in Verbindung mit Klemmverschraubungen für Kupfer- oder Präzisionsstahlrohr.

Max. Betriebstemperatur: 120° C
 Min. Betriebstemperatur: -10° C
 Zul. Betriebsüberdruck: PB 10 bar
 Min. Differenzdruck: 10-100 l/h: 10 kPa
 Min. Differenzdruck: 100-150 l/h: 15 kPa
 Max. Differenzdruck: 60 kPa

Fabrikat: IMI Heimeier
 Typ: Eclipse
 Nennweite: DN 10 (3/8")
 Ausführung: Axialform
 Art.-Nr.: 3930-01.000

Liefen und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1260 **Thermostat-Ventilunterteil DN 15 Axialform**
Eventualposition ohne GB
 Art.-Nr.: 3930-02.000
 Sonst wie vor.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1270 **Thermostat-Ventilunterteil DN 10 Winkeleck rechts**
Eventualposition ohne GB
 Thermostat-Ventilunterteil mit "automatischer Durchflussregelung". Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem Rotguss, vernickelt.
 Mit Niro-Stahlspindel und doppelter O-Ring-Abdichtung. Der Durchfluss ist von 10 bis 150 l/h stufenloseinstellbar. Der eingestellte Durchfluss wird nicht überschritten. Das Ventil regelt den Durchfluss unabhängig vom Differenzdruck.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Voreinstellung mit Einstellschlüssel oder Maulschlüssel SW 11. Die Einstellwerte sind stirnseitig und seitlich ablesbar. Das komplette Thermostat-Oberteil kann mit dem IMI Heimeier-Montagegerät ohne Entleeren der Anlage ausgewechselt werden. Das Eclipse Thermostat-Oberteil ist geeignet für alle Ventilgehäuse mit II+ Kennzeichnung. Anschluss Innengewinde für Gewinderohr oder in Verbindung mit Klemmverschraubungen für Kupfer- oder Präzisionsstahlrohr.

Max. Betriebstemperatur: 120° C
 Min. Betriebstemperatur: -10° C
 Zul. Betriebsüberdruck: PB 10 bar
 Min. Differenzdruck: 10-100 l/h: 10 kPa
 Min. Differenzdruck: 100-150 l/h: 15 kPa
 Max. Differenzdruck: 60 kPa

Fabrikat: IMI Heimeier
 Typ: Eclipse
 Nennweite: DN 10 (3/8")
 Ausführung: Winkeleck, Anschluss am Heizkörper rechts
 Art.-Nr.: 3934-01.000

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1280 Thermostat-Ventilunterteil DN 15 Winkeleck rechts
Eventualposition ohne GB
 Art.-Nr.: 3934-02.000
 Sonst wie vor.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1290 Thermostat-Ventilunterteil DN 10 Winkeleck links
Eventualposition ohne GB
 Thermostat-Ventilunterteil mit "automatischer Durchflussregelung". Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem Rotguss, vernickelt.
 Mit Niro-Stahlspindel und doppelter O-Ring-Abdichtung. Der Durchfluss ist von 10 bis 150 l/h stufenloseinstellbar. Der eingestellte Durchfluss wird nicht überschritten. Das Ventil

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

regelt den Durchfluss unabhängig vom Differenzdruck. Voreinstellung mit Einstellschlüssel oder Maulschlüssel SW 11. Die Einstellwerte sind stirnseitig und seitlich ablesbar. Das komplette Thermostat-Oberteil kann mit dem IMI Heimeier-Montagegerät ohne Entleeren der Anlage ausgewechselt werden. Das Eclipse Thermostat-Oberteil ist geeignet für alle Ventilgehäuse mit II+ Kennzeichnung. Anschluss Innengewinde für Gewinderohr oder in Verbindung mit Klemmverschraubungen für Kupfer- oder Präzisionsstahlrohr.

Max. Betriebstemperatur: 120° C
 Min. Betriebstemperatur: -10° C
 Zul. Betriebsüberdruck: PB 10 bar
 Min. Differenzdruck: 10-100 l/h: 10 kPa
 Min. Differenzdruck: 100-150 l/h: 15 kPa
 Max. Differenzdruck: 60 kPa

Fabrikat: IMI Heimeier
 Typ: Eclipse
 Nennweite: DN 10 (3/8")
 Ausführung: Winkeleck, Anschluss am Heizkörper links
 Art.-Nr.: 3933-01.000

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1300 Thermostat-Ventilunterteil DN 15 Winkeleck links
Eventualposition ohne GB
 Art.-Nr.: 3933-02.000
 Sonst wie vor.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1310 Rücklaufverschraubung DN 10
Eventualposition ohne GB
 absperrbare und regulierbare Verschraubung mit Anschlussmöglichkeit für eine Entleerungsarmatur.
 Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Messing, vernickelt, mit Absperrung und Feinstregulierung.
 Anschluss Innengewinde für Gewinderohr.
 Zulässiger Betriebsüberdruck PB 10 bar.
 Max. Vorlauftemperatur 120 °C

Ausführung: Messing vernickelt
 Eckform oder Durchgangsform

Nennweite: DN 10 (3/8")

Fabrikat: Danfoss
 Typ: RLV

Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1320 Rücklaufverschraubung DN 15

Eventualposition ohne GB

absperrbare und regulierbare Verschraubung mit Anschluss-
 möglichkeit für eine Entleerungsarmatur.
 Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem
 Messing, vernickelt, mit Absperrung und Feinstregulierung.
 Anschluss Innengewinde für Gewinderohr.
 Zulässiger Betriebsüberdruck PB 10 bar.
 Max. Vorlauftemperatur 120 °C.

Ausführung: Messing vernickelt
 Eckform oder Durchgangsform

Nennweite: DN 15 (1/2")

Fabrikat: Danfoss
 Typ: RLV

Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1330 Rücklaufverschraubung DN 20

Eventualposition ohne GB

absperrbare und regulierbare Verschraubung mit Anschluss-
 möglichkeit für eine Entleerungsarmatur.
 Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem
 Messing, vernickelt, mit Absperrung und Feinstregulierung.
 Anschluss Innengewinde für Gewinderohr.
 Zulässiger Betriebsüberdruck PB 10 bar.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Max. Vorlauftemperatur 120 °C.

Ausführung: Messing vernickelt
 Eckform oder Durchgangsform
 Nennweite: DN 20 (3/4")

Fabrikat: Danfoss
 Typ: RLV

Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1340 Rücklaufverrschraubung DN 15 zum Pressen

Eventualposition ohne GB

absperrbare und regulierbare Verschraubung mit Anschluss-
 möglichkeit für eine Entleerungsarmatur.

Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem
 Messing, vernickelt, mit Absperrung und Feinstregulierung.

Zulässiger Betriebsüberdruck PB 10 bar.

Max. Vorlauftemperatur 120 °C.

Anschluss zum Pressen

Ausführung: Messing vernickelt
 Eckform oder Durchgangsform
 Nennweite: DN 15 (1/2")

Fabrikat: Danfoss
 Typ: RLV

Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1350 Thermostatisches Fühlerelement, Behördenmodell mit Flüssig-Fühler

Eventualposition ohne GB

Gewindeanschluss M 30 x 1,5; SollwertEinstellung verdeckt
 angeordnet und nur durch Spezialwerkzeug möglich (der
 eingestellte Temperatursollwert wird durch drehen am Handrad
 nicht verändert), mit integrierter Diebstahlsicherung und
 erhöhter Biegefestigkeit (Belastung bis 100 kg).

Sollwertbereich 7 - 28 °C

Ausführung weiß
 ohne Nullstellung

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Fabrikat: OVENTROP
 Typ: Uni LHB
 Art.-Nr.: 1011410

Liefen und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1360 Thermostatisches Fühlerelement, Behördenmodell

Eventualposition ohne GB

Skalenhaube weiß RAL 9016. Biegefestigkeit des Thermostat-Kopfes min. 1000 N. Flüssigkeitsgefüllter Thermostat. Stabiles Regelverhalten auch bei kleinen Auslegungsdifferenzen (< 1 K). Entspr. EN/EV bzw. DIN 4701-10. SollwertEinstellung durch Spezialschlüssel. Diebstahlsicher
 Sollwertbereich 8 bis 26 °C Merzkahl 1 - 5.
 Frostschuttsicherung.
 Max. Fühleremperatur + 50 °C
 Hysterese 0,2 K
 Wassertemperatureinfluss 0,9 K
 Differenzdruck Einfluss 0,3 K

Fabrikat: IMI Heimeier
 Typ: Halo-B
 Art.-Nr.: 2500-00.500

Liefen und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1370 Thermostatisches Fühlerelement

Eventualposition ohne GB

Thermostat - Kopf (weiß RAL 9016) mit eingebautem Fühler und zwei Sparclips geprüft nach DIN EN 215. Flüssigkeitsgefüllter Thermostat. Stabiles Regelverhalten auch bei kleinen Auslegungsregeldifferenzen (< 1K) entspr. EnEV bzw. DIN 4701 - 10.
 Obere und untere Begrenzung bzw. Markierung des Temperaturbereiches oder Blockierung einer Einstellung durch 2 Sparclips. Verdeckte obere und untere Begrenzung des Temperaturbereiches oder Blockierung einer Einstellung durch Anschlagclips. Stirnseitige Einstellhilfe und erföhlbare Markierungen für Sehbehinderte. Drehrichtungsanzeige und Symbole

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

für Grundeinstellung und Nachtabsenkung. Kurzinformation mit den wichtigsten Einstellungen.

Sollwertbereich 6 bis 28 °C
 Merkhilfe 1 - 5, Frostschutzsicherung
 Max. Fühlertemperatur 50 °C
 Hysterese 0,2 K
 Wassertemperatureinfluss 0,4 K
 Differenzdruckeinfluss 0,3 K

Fabrikat: IMI Heimeier
 Typ: K
 Art.-Nr.: 6000-00.500

Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1380 Thermostatisches Fühlerelement, Behördenmodell mit Diebstahlsicherung
Eventualposition ohne GB

Thermostatisches Fühlerelement Behördenausführung, wie in Pos. 2.1.360 beschrieben, jedoch mit Diebstahlsicherung durch Sicherungsring.

Fabrikat: IMI Heimeier
 Typ: K
 Art.-Nr.: 6020-00.500

Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1390 Thermostatisches Fühlerelement mit Fernfühler
Eventualposition ohne GB

Thermostat-Kopf (weiß RAL 9016) "mit Fernfühler", Kapillarrohrspule und zwei Sparclips, geprüft nach DIN EN 215. Flüssigkeitsgefüllter Thermostat. Stabiles Regelverhalten auch bei kleinen Auslegungsregeldifferenzen (< 1K). Entspr. EnEV bzw. DIN V 4701-10. Obere und untere Begrenzung bzw. Markierung des Temperaturbereiches oder Blockierung einer Einstellung durch zwei Sparclips. Verdeckte obere und untere Begrenzung des Temperaturbereiches oder Blockierung einer Einstellung durch Anschlagclips. Stimseitige Einstellhilfe und erfühlbare Markierungen für Sehbehinderte. Drehrichtungsanzeige und Symbole für Grundein-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

stellung und Nachtabenkung.
 Kurzinformation mit den wichtigsten Einstellung.
 Sollwertbereich 6 bis 27 °C. Merzkahl 1 - 5.
 Frostschutzsicherung.
 Max. Fühlertemperatur 50 °C
 Hysterese: 0,2 K
 Wassertemperatureinfluss: 0,3 K
 Differenzdruckeinfluss: 0,3 K
 Kapillarrohrlänge 1,25 m

Fabrikat: IMI Heimeier
 Typ: K
 Art.-Nr.: 6001-00.500

Liefen und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 1.1400

Thermostatisches Fühlerelement mit Ferneinsteller

Eventualposition ohne GB

Thermostat-Kopf "mit Feineinsteller" Skalenhaube weiß RAL 9016. Flüssigkeitsgefüllter Thermostat. Stabiles Regelverhalten auch bei kleinen Auslegungsregeldifferenzen (< 1 K). Entspr. EnEV bzw. DIN V 4701-10. Begrenzung oder Blockierung im Sollwertbereich. Montage auf Schaltdose möglich. Sollwertbereich 0 bis 27 °C. Merzkahl 1 - 5. Frostschutzsicherung. Max. Fühlertemperatur: 50 °C
 Hysterese: 0,5 K
 Wassertemperatureinfluss: 0,4 K
 Differenzdruckeinfluss: 0,5 K
 Kapillarrohrlänge 2,00 m

Fabrikat: IMI Heimeier
 Typ: F
 Art.-Nr.: 2802-00.500

Liefen und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 2 Armaturen, Pumpen und Zubehör

Die im Folgenden anzugebenden Preise beinhalten die Material- und Einbaukosten für die Pumpe, einschl. Pumpenverschraubungen und Dichtungen bzw. einschl. Schraubmaterial einschließlich Dichtungen für Flanschanschluss und Wärmedämmschalen.

Pumpenfabrikat: GRUNDFOS
 Druckstufe: PN 10
 Pos. 2.2.10 bis Pos. 2.2.450

Die im Folgenden aufgeführten Pumpen sind nur ein Auszug aus der gesamten Lieferpalette der Hersteller.

Sollten Pumpen beauftragt werden, die im Folgenden nicht aufgeführt sind, sind diese jedoch auf gleicher Kalkulationsbasis zu verrechnen.

Der Auftraggeber behält sich vor, diese Kalkulationsbasis zu prüfen bzw. offenlegen zu lassen.

Das Fabrikat ist verbindlich !

2. 2. 10 Umwälzpumpe Magna 3 25-40 / 230 V
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 20 Umwälzpumpe Magna 3 25-60 / 230 V
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 30 Umwälzpumpe Magna 3 25-80 / 230 V
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 40	Umwälzpumpe Magna 3 25-100 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 50	Umwälzpumpe Magna 3 32-40 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 60	Umwälzpumpe Magna 3 32-60 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 70	Umwälzpumpe Magna 3 32-80 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 80	Umwälzpumpe Magna 3 32-100 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 90	Umwälzpumpe Magna 3 32-80 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 100	Umwälzpumpe Magna 3 32-100 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 110	Umwälzpumpe Magna 3 32-120 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 120	Umwälzpumpe Magna 3 40-60 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 130	Umwälzpumpe Magna 3 40-80 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 140	Umwälzpumpe Magna 3 40-100 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 150	Umwälzpumpe Magna 3 40-120 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 160	Umwälzpumpe Magna 3 40-150 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 170	Umwälzpumpe Magna 3 40-180 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 180	Umwälzpumpe Magna 3 50-40 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 190	Umwälzpumpe Magna 3 50-60 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 200	Umwälzpumpe Magna 3 50-80 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 210	Umwälzpumpe Magna 3 50-100 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 220	Umwälzpumpe Magna 3 50-120 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 230	Umwälzpumpe Magna 3 50-150 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 240	Umwälzpumpe Magna 3 50-180 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 250	Umwälzpumpe Magna 3 65-40 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 260	Umwälzpumpe Magna 3 65-60 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 270	Umwälzpumpe Magna 3 65-80 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 280	Umwälzpumpe Magna 3 65-100 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 290	Umwälzpumpe Magna 3 65-120 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 300	Umwälzpumpe Magna 3 65-150 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 310	Umwälzpumpe Magna 3 80-40 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 320	Umwälzpumpe Magna 3 80-60 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 330	Umwälzpumpe Magna 3 80-100 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 340	Umwälzpumpe Magna 3 80-120 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 350	Umwälzpumpe Magna 3 100-40 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 360	Umwälzpumpe Magna 3 100-60 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 370	Umwälzpumpe Magna 3 100-80 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 380	Umwälzpumpe Magna 3 100-100 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 390	Umwälzpumpe Magna 3 100-120 F / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 400	Umwälzpumpe ALPHA 2, Blg. 180 mm, 25-40 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 410	Umwälzpumpe ALPHA 2 , Blg. 180 mm, 25-60 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 420	Umwälzpumpe ALPHA 2, Blg. 180 mm, 25-80 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 430	Umwälzpumpe ALPHA 2 32-40 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 440	Umwälzpumpe ALPHA 2 32-60 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 450	Umwälzpumpe ALPHA 2 32-80 / 230 V Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

Die im Folgenden anzugebenden Preise beinhalten die

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Material- und Einbaukosten für das Absperrventil, einschließlich Schraubenmaterial und Dichtungen.

*Weichdichtendes Flanschen-Absperrventil, einteiliges Gehäuse aus EN-GJL-250, **Kurzbaulänge** EN 558/14, Durchgangsventil mit Schrägsitzhydraulik mit Handrad, Drosselkegel, Stellungsanzeige, Feststellvorrichtung, geschützter innenliegender Hubbegrenzung und Isolierkappe mit Taupunktsperrung, Kompakt-Drosselkegel voll EPDM-ummantelt als weichdichtende Durchgangs- und Rückdichtung, Spindelabichtung mit EPDM-Profilring, wartungsfrei, -10 bis 120 °C, voll isolierbar nach HeizAnIV, nichtdrehende Spindel aus 1.4021 mit geschütztem, außenliegendem Gewinde, nichtsteigendes Handrad, mit Außenanstrich blau (ähnlich RAL 5002), konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräterichtlinie 97/23 EG.*

Druckstufe PN 16

*beschriebenes Fabrikat: KSB
 Typ: Boa Compact*

angebotenes Fabrikat:

Typ:

2. 2. 460	Absperrventil DN 20, PN 16, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 470	Absperrventil DN 25, PN 16, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 480	Absperrventil DN 32, PN 16, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 490	Absperrventil DN 40, PN 16, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 500	Absperrventil DN 50, PN 16, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 510	Absperrventil DN 65, PN 16, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 520	Absperrventil DN 80, PN 16, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 530	Absperrventil DN 100, PN 16, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 540	Absperrventil DN 125, PN 16, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 550	Absperrventil DN 150, PN 16, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Weichdichtendes Flanschen-Strangregulier- und Absperrventil mit Ultraschallsensorik, zur Messung von Durchflussmenge und Temperatur ohne Mediumsberührung, in Verbindung mit BOATRONIC MS oder BOATRONIC MS-420 gleichbleibende Messgenauigkeit unabhängig von Mindestdifferenzdrücken, Feststellvorrichtung, Hubbegrenzung, skalierte Stellungsanzeige oberhalb des Handrades, Isolierkappe mit Taupunktsperrung, Baulänge 558/1, bis DN 200 einteiliges Gehäuse aus EN-GJL-250 (5.1301), zum Einsatz in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage sowie Kühlkreisläufe, Durchgangsventil mit Schrägsitzhydraulik, voll isolierbar nach aktueller EnEV, - 10 bis 120° C, nichtdrehende Spindel aus 1.4021 mit geschütztem außenliegendem Gewinde, nichtsteigendes Handrad, Kompakt-Drosselkegel voll EPDM-ummantelt als weichdichtende Durchgangs- und Rückdichtung, Spindelabdichtung mit EPDM-Profilring, wartungsfrei, mit Außenanstrich blau (ähnlich RAL 5002), konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräterichtlinie 97/23/EG.

Druckstufe: PN 16

Hersteller/Typ: KSB/BOA-Control IMS

2. 2. 560 Strangreguliertventil mit Ultraschallsensor DN 15, PN 16

Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 570 Strangreguliertventil mit Ultraschallsensor DN 20, PN 16

Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 580 Strangreguliertventil mit Ultraschallsensor DN 32, PN 16

Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 590	Strangreguliertventil mit Ultraschallsensor DN 40, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 600	Strangreguliertventil mit Ultraschallsensor DN 50, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 610	Strangreguliertventil mit Ultraschallsensor DN 65, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 620	Strangreguliertventil mit Ultraschallsensor DN 80, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 630	Strangreguliertventil mit Ultraschallsensor DN 100, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 640	Strangreguliertventil mit Ultraschallsensor DN 125, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 650	Strangreguliertventil mit Ultraschallsensor DN 150, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 2. 660

Messcomputer Boatronic MS
Eventualposition ohne GB

Messcomputer zur Messung aller KSB BOA-Control und BOA- Control IMS Ventile mit Ultraschallsensorik, direkte Anzeige von DN, Medium, aktuellem Durchfluss und Mediumstempera-tur im Display ohne Eingabe von Hub, gleichbleibende Ge-nauigkeit unabhängig von Mindestdifferenzdrücken, 4-Tasten-bedienung für alle Menüpunkte, Datenübertragung zwischen BOATRONIC MA und Kunden-EDV-System per USB-Schnitt-stelle, Selbstcheck u. Kalibrierung beim Einschalten, medien-spezifische Daten auswählbar, mit Batteriefach für 4 x 1,5 V AA Mignon Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten), auto-matische Warnanzeige bei Unterschreitung der zulässigen Mindestspannung (BAT), 3-sprachige Bedienungsanleitung, robuste Katonageverpackung, magnetisch ankoppelbares Sensorset 01619400 zur Messung aller BOA-Control Ventile im Lieferumfang enthalten.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 670

Messcomputer Boatronic MS-420
Eventualposition ohne GB

Messcomputer zur Permanentmessung aller KSB BOA-Control IMS Ventile mit Ultraschallsensorik, direkte Anzeige im Display von DN, Medium, aktuellem Durchfluss und Mediumstemperatur, analoge Weiterleitung (4 - 20 mA Ausgangssignal) von aktuellem Durchfluss und Mediums-temperatur, gleichbleibende Menüpunkte, Selbstcheck und Kalibrierung beim Einschalten, medienspezifische Daten auswählbar, Versorgungsspannung 24 V DC, 3-sprachige Bedienungsanleitung, robuste Kartonageverpackung.

1 STK [Nur EP]

Die im Folgenden anzugebenden Preise beinhalten die Material- und Einbaukosten für das Absperrventil, einschließ-lich Schraubenmaterial und Dichtungen.

Weichdichtendes Flanschen-Absperrventil, Gehäuse und Deckel aus EN-GJL-250 (früher GG-25), Baulänge EN 558-1/1 (früher DIN 3202-1/F1), wartungsfrei, für Heizanlagen -10 bis 120 °C, Durchgangsform in Geradsitzausführung, voll isolier-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

bar nach HeizAnIV, Spindel aus 1.4021, mit Handrad, Drosselkegel voll EPDM-ummantelt als weichdichtende Durchgangs- und Rückdichtung, Spindelabdichtung mit Profilring, mit Außenanstrich blau (ähnlich RAL 5002), konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräterichtlinie 97/23 EG.

Druckstufe PN 16

*beschriebenes Fabrikat: KSB
 Typ: Boa W*

angebotenes Fabrikat:

Typ:

2. 2. 680	Absperrventil DN 20, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 690	Absperrventil DN 25, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 700	Absperrventil DN 32, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 710	Absperrventil DN 40, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 720	Absperrventil DN 50, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 730	Absperrventil DN 65, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 740	Absperrventil DN 80, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 750	Absperrventil DN 100, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 760	Absperrventil DN 125, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 770	Absperrventil DN 150, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

Die im Folgenden anzugebenden Preise beinhalten die Material- und Einbaukosten für das Absperrventil, einschließlich Schraubenmaterial und Dichtungen.

*Weichdichtendes Flanschen-Absperrventil, einteiliges Gehäuse EN-GJL-250, **Kurzbaulänge** EN 558-14, Durch-gangsventil mit*

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Schrägsitzhydraulik mit Handrad, Drossel-kegel, Stellungsanzeige, Feststellvorrichtung, geschützter innenliegender Hubbegrenzung und Isolierkappe mit Taupunktsperre, Kompakt-Drosselkegel voll EPDM-ummantelt als weichdichtende Durchgangs- und Rückdichtung, Spindelabdichtung mit EPDM-Profilring, wartungsfrei, -10 bis 120 °C, voll isolierbar nach HeizAnIV, nichtdrehende Spindel aus 1.4021 mit geschütztem, außenliegendem Gewinde, nichtsteigendes Handrad, mit Außenanstrich blau (ähnlich RAL 5002), konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräterichtlinie 97/23 EG.

Druckstufe PN 6

beschriebenes Fabrikat: KSB
 Typ: Boa Compact

angebotenes Fabrikat:

Typ:

2. 2. 780	Absperrventil DN 20, PN 6, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 790	Absperrventil DN 25, PN 6, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 800	Absperrventil DN 32, PN 6, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 810	Absperrventil DN 40, PN 6, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 820	Absperrventil DN 50, PN 6, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 830	Absperrventil DN 65, PN 6, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 840	Absperrventil DN 80, PN 6, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 850	Absperrventil DN 100, PN 6, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 860	Absperrventil DN 125, PN 6, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 870	Absperrventil DN 150, PN 6, Kurzbaulänge Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

Die im Folgenden anzugebenden Preise beinhalten die Material- und Einbaukosten für das Absperrventil, einschließlich Schraubenmaterial und Dichtungen.

Weichdichtendes Flanschen-Absperrventil, Gehäuse und Deckel aus EN-GJL-250 (früher GG-25), Baulänge EN

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

558-1/1(früher DIN 3202-1/F1), wartungsfrei, für Heizanlagen -10 bis 120 °C, Durchgangsform in Geradsitzausführung, voll isolier-bar nach HeizAnIV, Spindel aus 1.4021, mit Handrad, Drossel-kegel voll EPDM-ummantelt als weichdichtende Durchgangs- und Rückdichtung, Spindelabdichtung mit Profilring, mit Außenanstrich blau (ähnlich RAL 5002), konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräte-richtlinie 97/23 EG.

Druckstufe PN 6

beschriebenes Fabrikat: KSB
 Typ: Boa W

angebotenes Fabrikat:

Typ:

2. 2. 880	Absperrventil DN 20, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 890	Absperrventil DN 25, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 900	Absperrventil DN 32, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 910	Absperrventil DN 40, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2. 920	Absperrventil DN 50, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 930	Absperrventil DN 65, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 940	Absperrventil DN 80, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 950	Absperrventil DN 100, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 960	Absperrventil DN 125, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 970	Absperrventil DN 150, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

Die im Folgenden anzugebenden Preise beinhalten die Material- und Einbaukosten für das Absperrventil, einschließlich Schraubenmaterial und Dichtungen.

Flanschen-Schmutzfänger, mit Einzelsieb, Schrägsitzausführung, Absperrventil, Baulänge EN 558-1/1 (früher DIN

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

3202-1/F1), Gehäuse aus EN-GJL-250 (früher GG-25), -10 bis 300 °C, mit Entleerungsschraube im Deckel, mit Stiftschrauben, voll isolierbar nach HeizAnIV, asbest-, FCKW-, PCB-frei, mit Außenanstrich blau (ähnlich RAL 5002), konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräte-richtlinie 97/23 EG.

Druckstufe PN 6

beschriebenes Fabrikat: KSB
 Typ: Boa S

angebotenes Fabrikat:

Typ:

2. 2. 980	Schmutzfänger DN 20 PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 990	Schmutzfänger DN 25 PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1000	Schmutzfänger DN 32 PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1010	Schmutzfänger DN 40 PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2.1020	Schmutzfänger DN 50 PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1030	Schmutzfänger DN 65 PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1040	Schmutzfänger DN 80 PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1050	Schmutzfänger DN 100 PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1060	Schmutzfänger DN 125 PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1070	Schmutzfänger DN 150 PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

Die im Folgenden anzugebenden Preise beinhalten die Material- und Einbaukosten für das Absperrventil, einschließlich Schraubenmaterial und Dichtungen.

Flanschen-Schmutzfänger, mit Einzelsieb, Schrägsitzausführung, Baulänge EN 558-1/1 (früher DIN 3202-1/F1), Ge-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

häuse aus EN-GJL-250 (früher GG-25), -10 bis 300 °C, mit Entleerungsschraube im Deckel, mit Stiftschrauben, voll isolierbar nach HeizAnIV, asbest-, FCKW-, PCB-frei, mit Außenanstrich blau (ähnlich RAL 5002), konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräterichtlinie 97/23 EG.

Druckstufe PN 16

beschriebenes Fabrikat: KSB
Typ: Boa S

angebotenes Fabrikat:

Typ:

2. 2.1080	Schmutzfänger DN 20 PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1090	Schmutzfänger DN 25 PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1100	Schmutzfänger DN 32 PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1110	Schmutzfänger DN 40 PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------------------------------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 2.1120 **Schmutzfänger DN 50 PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1130 **Schmutzfänger DN 65 PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1140 **Schmutzfänger DN 80 PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1150 **Schmutzfänger DN 100 PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1160 **Schmutzfänger DN 125 PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1170 **Schmutzfänger DN 150 PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

Die im Folgenden anzugebenden Preise beinhalten die Material- und Einbaukosten für den Schlammabscheider, einschließlich Schraubenmaterial und Dichtungen.

Schlammabscheider mit Flanschanschlüssen, konform EN 1092-1, PN 16, aus Stahl.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

*Maximaler Betriebsdruck 10 bar.
 Maximale Durchflusstemperatur 120 °C.
 Mit abnehm. Schmutzfänger mit Schaber, bestehend aus:
 - Doppelte Schabereinheit
 - 25 Neodym-Supermagnete zur Magnetitabscheidung
 - Ablassventil und Bedienkabel*

*beschriebenes Fabrikat: Flamco
 Typ: Clean Smart F*

angebotenes Fabrikat:

Typ:

2. 2.1180	Schlammabscheider DN 50 PN 10 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1190	Schlammabscheider DN 65 PN 10 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1200	Schlammabscheider DN 80 PN 10 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1210	Schlammabscheider DN 100 PN 10 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1220	Schlammabscheider DN 125 PN 10 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 2.1230	Schlammabscheider DN 150 PN 10 Eventualposition ohne GB Liefen und montieren.	1	STK	[Nur EP]
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 2.1240	Schlammabscheider DN 200 PN 10 Eventualposition ohne GB Liefen und montieren.	1	STK	[Nur EP]
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

Die im Folgenden anzugebenden Preise beinhalten die Material- und Einbaukosten für die Isolierung des Schlammabscheiders, einschließlich Schraubenmaterial und Dichtungen.

Bestehend aus zwei Hälften, passend für die zuvor beschriebenen Schlammabscheider.

- Brandschutzklasse B2, nach DIN 4102
- Isolierhälften mit Hakenklemmleiste zur nachträgl. Montage
- Materialien zu 100 % recyclebar
- λ -Wert: 0,035 W/mK
- Maximale Betriebstemperatur 120 °C
- Farbe: weißaluminium (RAL9006)

beschriebenes Fabrikat: Flamco
 Typ: Clean Iso Plus

angebotenes Fabrikat:

Typ:

2. 2.1250	Isolierung für Schlammabscheider DN 50 Eventualposition ohne GB Liefen und montieren.	1	STK	[Nur EP]
-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 2.1260	Isolierung für Schlammabscheider DN 65 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1270	Isolierung für Schlammabscheider DN 80 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1280	Isolierung für Schlammabscheider DN 100 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1290	Isolierung für Schlammabscheider DN 125 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1300	Isolierung für Schlammabscheider DN 150 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1310	Isolierung für Schlammabscheider DN 200 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2.1320	Kugelhahn mit WD, DN 15, R 1/2" Eventualposition ohne GB <i>Rotguss-Absperrarmatur nach DIN 1705, beiderseits mit Innengewinde, Spindelabdichtung mit zwei O-Ringen aus EPDM, Kugelabdichtung aus reinem PTFE.</i>				

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Nennweite: DN 15, R1/2"
 Max. Betriebsdruck: PN 10
 Max. Betriebstemperatur: 120 °C

beschriebenes Fabrikat, z.B.: HEIMEIER
 Typ: Globo H

angebotenes Fabrikat:

Typ:

einschließlich Hinzulieferung einer passenden Wärmedämm-
 schale aus EPP, Brandklasse B2.

Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1330 Kugelhahn mit WD, DN 20, R 3/4"
 Eventualposition ohne GB
 wie in Pos. 2.2.1450 beschrieben, liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1340 Kugelhahn mit WD, DN 25, R 1"
 Eventualposition ohne GB
 wie in Pos. 2.2.1450 beschrieben, liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1350 Kugelhahn mit WD, DN 32, R 1 1/4"
 Eventualposition ohne GB
 wie in Pos. 2.2.1450 beschrieben, liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1360 Kugelhahn mit WD, DN 40, R 1 1/2"
 Eventualposition ohne GB
 wie in Pos. 2.2.1450 beschrieben, liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 2.1370 **Kugelhahn mit WD, DN 50, R 2"**
 Eventualposition ohne GB
 wie in Pos. 2.2.1450 beschrieben, liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 2.1380 **Kugelhahn 3/8", PN 6**
 Eventualposition ohne GB
 Schwermodell

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 2.1390 **Kugelhahn 1/2", PN 6**
 Eventualposition ohne GB
 Schwermodell

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 2.1400 **Kugelhahn 3/4", PN 6**
 Eventualposition ohne GB
 Schwermodell

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 2.1410 **Kugelhahn 1", PN 6**
 Eventualposition ohne GB
 Schwermodell

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 2.1420 **Kugelhahn 1 1/4", PN 6**
 Eventualposition ohne GB
 Schwermodell

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 2.1430 **Kugelhahn 1 1/2", PN 6**
 Eventualposition ohne GB
 Schwermodell

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 2.1440 **Kugelhahn 2", PN 6**
 Eventualposition ohne GB
 Schwermodell

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 2.1450 Füll- und Entleerungs-Kugelhahn 3/8"
Eventualposition ohne GB
 Kugelhahn 3/8", PN 16
 Aus Messing, mit Schlauchverschraubung und Verschluss-
 kappe, inkl. Griff mit Außengewinde.

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1460 Füll- und Entleerungs-Kugelhahn 1/2"
Eventualposition ohne GB
 Kugelhahn 1/2", PN 16
 Aus Messing, mit Schlauchverschraubung und Verschluss-
 kappe, inkl. Griff mit Außengewinde.

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1470 Füll- und Entleerungs-Kugelhahn 3/4"
Eventualposition ohne GB
 Kugelhahn 3/4", PN 16
 Aus Messing, mit Schlauchverschraubung und Verschluss-
 kappe, inkl. Griff mit Außengewinde.

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 2.1480

Heizungsnachspeisestation 3/4"

Eventualposition ohne GB

Heizungs-Nachspeisestation nach DIN/EN 1717.
 Erlaubt eine feste Installation vom Trinkwassernetz zum Heizsystem, gesichert durch Rohrtrenner Typ BA.
 Vermindert den Eintrag von Sauerstoff. Über den eingebauten Druckminderer wird der Druck konstant gehalten und bei abfallendem Druck wird nach gespeist.
 Die Nachspeisestation besteht aus Kugelhahn, Druckminderer, Manometer und Rohrtrenner Typ BA.

Rohranschluss 3/4 Zoll
 Max. Füllleistung ca.0,72 m³/h
 Max. Betriebstemperatur
 - eingangsseitig 30 °C
 - ausgangsseitig 65 °C
 Max. Heizungswassertemperatur 90 °C
 Betriebsdruck max. 10 bar

Fabrikat:

Typ:

Liefen und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2.1490

Heizungsnachspeisestation 1/2"

Eventualposition ohne GB

Automatische Nachspeise- und Füllstation für Heiz- und Kühlsysteme mit Membrandruckausdehnungsgefäßen (MAG).
 Ermöglicht eine kontrollierter und nach DIN EN 1717 bzw. DIN 1988 geforderte sichere Nachspeisung und Systemfüllung aus direkt verbundenen Trinkwassernetzen und realisiert die nach DIN EN 12828 empfohlene Funktionskontrolle des Druckhaltesystems (MAG).
 Bestehend aus Absperrarmatur, DVGW geprüftem Systemtrenner (BA) nach DIN EN 12729, Schmutzfänger, Drucksensor, Motorkugelhahn, Druckminderer mit Kontrollmanometer und Microprozessorsteuerung.
 Die kontrollierte, druckabhängige Nachspeisung erfolgt mit automatischer Unterbrechung und Störmeldung bei Überschreitung der Laufzeit und/oder der Zyklenzahl.
 Die Anlagenerst- und Wiederbefüllung wird mittels hierfür einstellbarem Betriebsmodus möglich.
 Über eine vollautomatische, frei parametrierbare Mikropro-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Unterabschnitt: Armaturen, Pumpen und Zubeh			in EURO	in EURO

zessorsteuerung mit LCD Display für alle relevanten Betriebs- und Störmeldungen und Druckanzeige sowie potenzialfreiem Ausgang und Summelder für Sammelstörmeldung erfolgt die Funktionssteuerung und -überwachung der CE gekennzeichneten Station.

zul. Betriebsüberdruck: 10 bar
 zul. Betriebstemperatur: 70 °C
 Durchfluss-Kennwert kvs: 0,4 m³/h
 Spannungsversorgung: 230 V, 50 Hz
 Anschlüsse Eintritt: 1/2"
 Austritt: 1/2"

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3 Rohrleitungen und Zubehör

Allgemeines zu Rohrposition:

Befestigungsmaterialien, wie Rohrschellen mit Profilgummieinlagen (keine Clipse), Stockschrauben, Gewindestäbe und zugelassene Dübel, sind in den Meterpreis mit einzukalkulieren.

Anzahl der Befestigungsmaterialien gemäß Herstellerangaben.

Stahlrohr schwarz

Sämtliche Fittings, Form- und Sonderformstücke der Dimension DN 15 bis DN 65, werden entsprechend dem Aufmaß gesondert vergütet.

Die Dimensionen DN 15 bis DN 25 sind Stahlrohr nach DIN EN 10255, ab Dimension DN 32 und größer ist Stahlrohr nach DIN EN 10220 zu kalkulieren.

Verbindung durch Schweißen.

2. 3. 10 **Stahlrohr schwarz, DIN EN 10255, DN 15**

Eventualposition ohne GB

Liefern und montieren.

1 LFM [Nur EP]

2. 3. 20 **Stahlrohr schwarz, DIN EN 10255, DN 20**

Eventualposition ohne GB

Liefern und montieren.

1 LFM [Nur EP]

2. 3. 30 **Stahlrohr schwarz, DIN EN 10255, DN 25**

Eventualposition ohne GB

Liefern und montieren.

1 LFM [Nur EP]

2. 3. 40 **Stahlrohr schwarz, DIN EN 10220, DN 32**

Eventualposition ohne GB

Liefern und montieren.

1 LFM [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3. 50	Stahlrohr schwarz, DIN EN 10220, DN 40 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3. 60	Stahlrohr schwarz, DIN EN 10220, DN 50 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3. 70	Stahlrohr schwarz, DIN EN 10220, DN 65 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3. 80	Stahlrohr schwarz, DIN EN 10220, DN 80 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3. 90	Stahlrohr schwarz, DIN EN 10220, DN 100 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3. 100	Bogen DN 15, schwarz, 90° oder 45°, als Anschweißbogen Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 110	Bogen DN 20, schwarz, 90° oder 45°, als Anschweißbogen Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3. 120	Bogen DN 25, schwarz, 90° oder 45°, als Anschweißbogen Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 130	Bogen DN 32, schwarz, 90° oder 45°, als Anschweißbogen Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 140	Bogen DN 40, schwarz, 90° oder 45°, als Anschweißbogen Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 150	Bogen DN 50, schwarz, 90° oder 45°, als Anschweißbogen Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 160	Bogen DN 65, schwarz, 90° oder 45°, als Anschweißbogen Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 170	Bogen DN 80, schwarz, 90° oder 45°, als Anschweißbogen Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 180	Bogen DN 100, schwarz, 90° oder 45°, als Anschweißbogen Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3. 190	Nippel DN 15, schwarz, 4 - 10 cm Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 200	Nippel DN 20, schwarz, 4 - 10 cm Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 210	Nippel DN 25, schwarz, 4 - 10 cm Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 220	Nippel DN 32 schwarz 4 - 10 cm Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 230	Nippel DN 40 schwarz 4 - 10 cm Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 240	Nippel DN 50 schwarz 4 - 10 cm Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 250	Anschweißflansch, schwarz, DN 15, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3. 260	Anschweißflansch, schwarz, DN 20, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 270	Anschweißflansch, schwarz, DN 25, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 280	Anschweißflansch, schwarz, DN 32, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 290	Anschweißflansch, schwarz, DN 40, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 300	Anschweißflansch, schwarz, DN 50, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 310	Anschweißflansch, schwarz, DN 65, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 320	Anschweißflansch, schwarz, DN 80, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3. 330	Anschweißflansch, schwarz, DN 100, PN 6 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 340	Anschweißflansch, schwarz, DN 15, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 350	Anschweißflansch, schwarz, DN 20, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 360	Anschweißflansch, schwarz, DN 25, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 370	Anschweißflansch, schwarz, DN 32, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 380	Anschweißflansch, schwarz, DN 40, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 390	Anschweißflansch, schwarz, DN 50, PN 16 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	----------------------------------------------------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 400 **Anschweißflansch, schwarz, DN 65, PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 410 **Anschweißflansch, schwarz, DN 80, PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 420 **Anschweißflansch, schwarz, DN 100, PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 430 **Einklemm-Rückschlagventil, DN 15, PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Fabrikat:

Typ:

Einschließlich Hinzulieferung passender Befestigungsmaterialien wie Schrauben, Muttern und U-Scheiben.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 440 **Einklemm-Rückschlagventil, DN 20, PN 16**
 Eventualposition ohne GB
 Fabrikat:

Typ:

Einschließlich Hinzulieferung passender Befestigungsmaterialien wie Schrauben, Muttern und U-Scheiben.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 450 Einklemm-Rückschlagventil, DN 25, PN 16

Eventualposition ohne GB

Fabrikat:

Typ:

Einschließlich Hinzulieferung passender Befestigungsmaterialien wie Schrauben, Muttern und U-Scheiben.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 460 Einklemm-Rückschlagventil, DN 32, PN 16

Eventualposition ohne GB

Fabrikat:

Typ:

Einschließlich Hinzulieferung passender Befestigungsmaterialien wie Schrauben, Muttern und U-Scheiben.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 470 Einklemm-Rückschlagventil, DN 40, PN 16

Eventualposition ohne GB

Fabrikat:

Typ:

Einschließlich Hinzulieferung passender Befestigungsmaterialien wie Schrauben, Muttern und U-Scheiben.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 480 **Einklemm-Rückschlagventil, DN 50, PN 16**

Eventualposition ohne GB

Fabrikat:

Typ:

Einschließlich Hinzulieferung passender Befestigungsmaterialien wie Schrauben, Muttern und U-Scheiben.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 490 **Einklemm-Rückschlagventil, DN 65, PN 16**

Eventualposition ohne GB

Fabrikat:

Typ:

Einschließlich Hinzulieferung passender Befestigungsmaterialien wie Schrauben, Muttern und U-Scheiben.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 500 **Einklemm-Rückschlagventil, DN 80, PN 16**

Eventualposition ohne GB

Fabrikat:

Typ:

Einschließlich Hinzulieferung passender Befestigungsmaterialien wie Schrauben, Muttern und U-Scheiben.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 510 Einklemm-Rückschlagventil, DN 100, PN 16

Eventualposition ohne GB

Fabrikat:

Typ:

Einschließlich Hinzulieferung passender Befestigungsmaterialien wie Schrauben, Muttern und U-Scheiben.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

Explosionsschelle Flamco T-plus für Stahlrohre

- Ein System für Gewinderohre nach DIN EN PrEN 10255 Serie M und Serie H, nahtlose Stahlrohre nach DIN EN 10216 (normalwandig) und geschweißte Stahlrohre nach DIN EN 10217 (normalwandig)
- Gehäuse aus Temperguss
- Temperatur max.: +120°C
- Druck max.: 25 bar
- Zur Anlagen-Erweiterung oder Umbau ohne Betriebsunterbrechung und ohne Entleerung der Anlage, inkl. Trigger Auslösemechanismus

2. 3. 520 Explosionsschelle Flamco T-plus, DN 15

Eventualposition ohne GB

DN 15 (1/2") x DN 15 (1/2") x DN 15 (1/2")

1 STK [Nur EP]

2. 3. 530 Explosionsschelle Flamco T-plus, DN 20

Eventualposition ohne GB

DN 20 (3/4") x DN 15 (1/2") x DN 20 (3/4")

1 STK [Nur EP]

2. 3. 540 Explosionsschelle Flamco T-plus, DN 25

Eventualposition ohne GB

DN 25 (1") x DN 20 (3/4") x DN 25 (1")

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3. 550	Explosionsschelle Flamco T-plus, DN 32 Eventualposition ohne GB DN 32 (1 1/4") x DN 25 (1") x DN 32 (1 1/4")	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 560	Explosionsschelle Flamco T-plus, DN 40 Eventualposition ohne GB DN 40 (1 1/2") x DN 32 (1 1/4") x DN 40 (1 1/2")	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 570	Explosionsschelle Flamco T-plus, DN 50 Eventualposition ohne GB DN 50 (2") x DN 32 (1 1/4") x DN 50 (2")	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 580	Explosionsschelle Flamco T-plus, DN 65 Eventualposition ohne GB DN 65 (2 1/2") x DN 32 (1 1/4") x DN 65 (2 1/2")	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 590	Explosionsschelle Flamco T-plus, DN 80 Eventualposition ohne GB DN 80 (3") x DN 32 (1 1/4") x DN 80 (3")	1	STK	.....	[Nur EP]

Anzubieten ist ein strömungsoptimiertes Pressverbinder-System aus unlegiertem Stahl 1.0308 mit einer äußeren galvanischen Zink-Nickel-Beschichtung für schwarze, verzinkte, industriell lackierte und pulverbeschichtete Stahlrohre.

Pressverbinder mit Edelstalschneidring zur Sicherstellung der mechanischen Belastbarkeit der Verbindung.

Geeignet für Auf- und Unterputzinstallationen von Steigleitungen und Etagen-Installationen.

Pressverbinder mit SC-Contur

Dichtelemente aus FKM

Einsatzbereiche:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

- Industrie- und Anlagenbau
- Nah- und Fernwärmanlagen nach AG FW FW 524
(nach dem Gebäudeeintritt , <= DN 50)
- Geschlossene Kühl- und Heizungsanlagen
- Druckluftanlagen

Geeignet für Stahlrohre nach EN 10255, EN 10220 / EN 10216-1, EN 10220 / EN10217-1
 Betriebstemperatur - 5 °C bis 140 °C
 Betriebsdruck max. 16 bar
 Werkstoffe Verbinder Stahl 1.0308

Verlegen als Heizungs- oder Heizungsanschlussleitungen unter Beachtung der DIN EN 12828. Der Einsatz von Fittings ist vor Installation mit der Bauleitung abzustimmen.

Beschriebenes Fabrikat ist Viega, Typ Megapress S

vom Bieter anzugeben:

Fabrikat:

Typ:

Liefen und montieren.

2. 3. 600

Megapress S Bogen 90° mit SC-Contur, DN 15

Eventualposition ohne GB

Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss oder Einsteckende, Pressanschluss.

Liefen und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 610

Megapress S Bogen 90° mit SC-Contur, DN 20

Eventualposition ohne GB

Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss oder Einsteckende, Pressanschluss.

Liefen und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 620 **Megapress S Bogen 90° mit SC-Contur, DN 25**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 630 **Megapress S Bogen 90° mit SC-Contur, DN 32**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 640 **Megapress S Bogen 90° mit SC-Contur, DN 40**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 650 **Megapress S Bogen 90° mit SC-Contur, DN 50**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

*Gilt für alle Pressfittings XL
 Für Megapress S XL-Pressanschlüsse ist der Pressgun-Press
 Booster notwendig !
 Nicht geeignet für den primärseitigen Anschluss von
 Fernwärmanlagen, gemäß AGFW FW 524 !*

2. 3. 660 **Megapress S XL-Bogen 90° mit SC-Contur, DN 65**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 670 **Megapress S XL-Bogen 90° mit SC-Contur, DN 80**
 Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 3. 680 **Megapress S XL-Bogen 90° mit SC-Contur, DN 100**
 Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 3. 690 **Megapress S Bogen 45° mit SC-Contur, DN 15**
 Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 3. 700 **Megapress S Bogen 45° mit SC-Contur, DN 20**
 Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 3. 710 **Megapress S Bogen 45° mit SC-Contur, DN 25**
 Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 720 **Megapress S Bogen 45° mit SC-Contur, DN 32**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 730 **Megapress S Bogen 45° mit SC-Contur, DN 40**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 740 **Megapress S Bogen 45° mit SC-Contur, DN 50**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 750 **Megapress S XL-Bogen 45° mit SC-Contur, DN 65**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 760 **Megapress S XL-Bogen 45° mit SC-Contur, DN 80**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 770 **Megapress S XL-Bogen 45° mit SC-Contur, DN 100**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidring, Trennring, Pressanschluss
 oder Einsteckende, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 780 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 15, D1 + D2 + D3 =
1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressan-
 schluss.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 790 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 20, D1 + D2 + D3 =
3/4"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressan-
 schluss.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 800 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 25, D1 + D2 + D3 =
1"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressan-
 schluss.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 810 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 25, D1 = 1", D2 =
1/2", D3 =1"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressan-
 schluss.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 820 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 32, D1 + D2 + D3 = 1 1/4"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 830 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 32, D1 = 1 1/4", D2 = 3/4", D3 = 1 1/4"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 840 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 40, D1 + D2 + D3 = 1 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 850 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 40, D1 = 1 1/2", D2 = 1/2", D3 = 1 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 860 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 40, D1 = 1 1/2", D2 = 1", D3 = 1 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 870 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 50, D1 + D2 + D3 = 2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 880 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 50, D1 = 2", D2 = 3/4", D3 = 2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 890 **Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 50, D1 = 2", D2 = 1 1/4", D3 = 2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 900 **Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 65, D1 + D2 + D3 = 2 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3. 910 **Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 65, D1 = 2 1/2", D2 = 2", D3 = 2 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3. 920	<p>Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 65, D1 = 2 1/2", D2 = 1 1/2", D3 = 2 1/2" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss. Liefern und montieren.</p>	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 930	<p>Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 65, D1 = 2 1/2", D2 = 1", D3 = 2 1/2" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss. Liefern und montieren.</p>	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 940	<p>Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 80, D1 + D2 + D3 = 3" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss. Liefern und montieren.</p>	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 950	<p>Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 80, D1 = 3", D2 = 2", D3 = 3" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss. Liefern und montieren.</p>	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 960	<p>Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 80, D1 = 3", D2 = 1", D3 = 3" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss. Liefern und montieren.</p>	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
	Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör				
2. 3. 970	Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 100, D1 + D2 + D3 = 4" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss. Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 980	Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 100, D1 = 4", D2 = 3", D3 = 4" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss. Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3. 990	Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 100, D1 = 4", D2 = 2", D3 = 4" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss. Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1000	Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 100, D1 = 4", D2 = 1", D3 = 4" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschluss. Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1010	Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 15, D1 = 1/2", Rp = 1/2", D2 = 1/2" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant, Pressanschlüsse, Rp-Gewinde. Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3.1020	<p>Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 20, D1 = 3/4", Rp = 1/2", D2 = 3/4" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant, Pressanschlüsse, Rp-Gewinde. Liefern und montieren.</p>	1	STK	[Nur EP]
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3.1030	<p>Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 25, D1 = 1", Rp = 3/4", D2 = 1" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant, Pressanschlüsse, Rp-Gewinde. Liefern und montieren.</p>	1	STK	[Nur EP]
-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3.1040	<p>Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 32, D1 = 1 1/4", Rp = 3/4", D2 = 1 1/4" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant, Pressanschlüsse, Rp-Gewinde. Liefern und montieren.</p>	1	STK	[Nur EP]
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3.1050	<p>Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 40, D1 = 1 1/2", Rp = 3/4", D2 = 1 1/2" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant, Pressanschlüsse, Rp-Gewinde. Liefern und montieren.</p>	1	STK	[Nur EP]
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3.1060	<p>Megapress S T-Stück mit SC-Contur, DN 50, D1 = 2", Rp = 3/4", D2 = 2"</p>				
-----------	-------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Eventualposition ohne GB

Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant,
 Pressanschlüsse, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3.1070

**Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 65, D1 = 2 1/2",
 Rp = 3/4", D2 = 2 1/2"**

Eventualposition ohne GB

Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant,
 Pressanschlüsse, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3.1080

**Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 80, D1 = 3", Rp
 = 3/4", D2 = 3"**

Eventualposition ohne GB

Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant,
 Pressanschlüsse, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3.1090

**Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 80, D1 = 3", Rp
 = 2", D2 = 3"**

Eventualposition ohne GB

Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant,
 Pressanschlüsse, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3.1100

**Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 80, D1 = 3", Rp
 = 2 1/2", D2 = 3"**

Eventualposition ohne GB

Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant,
 Pressanschlüsse, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3.1110	Megapress S XL-T-Stück mit SC-Contur, DN 100, D1 = 4", Rp = 3/4", D2 = 4" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Mehrkant, Pressanschlüsse, Rp-Gewinde. Liefern und montieren.	1	STK	[Nur EP]
-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3.1120	Megapress S-Übergangsstück AG mit SC-Contur, DN 15, D = 1/2", R = 1/2" Eventualposition ohne GB Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, R-Gewinde. Liefern und montieren.	1	STK	[Nur EP]
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3.1130	Megapress S-Übergangsstück AG mit SC-Contur, DN 20, D = 3/4", R = 3/4" Eventualposition ohne GB Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, R-Gewinde. Liefern und montieren.	1	STK	[Nur EP]
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3.1140	Megapress S-Übergangsstück AG mit SC-Contur, DN 25, D = 1", R = 1" Eventualposition ohne GB Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, R-Gewinde. Liefern und montieren.	1	STK	[Nur EP]
-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3.1150	Megapress S-Übergangsstück AG mit SC-Contur, DN 32, D = 1 1/4", R = 1 1/4" Eventualposition ohne GB Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, R-Gewinde. Liefern und montieren.	1	STK	[Nur EP]
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3.1160 **Megapress S-Übergangsstück AG mit SC-Contur, DN 40, D = 1 1/2", R = 1 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, R-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 3.1170 **Megapress S-Übergangsstück AG mit SC-Contur, DN 50, D = 2", R = 2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, R-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 3.1180 **Megapress S XL-Übergangsstück AG mit SC-Contur, DN 65, D = 2 1/2", R = 2 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, R-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 3.1190 **Megapress S XL-Übergangsstück AG mit SC-Contur, DN 80, D = 3", R = 3"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, R-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3.1200 **Megapress S XL-Übergangsstück AG mit SC-Contur, DN 100, D = 4", R = 4"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, R-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 3.1210 **Megapress S-Übergangsstück IG mit SC-Contur, DN 15, D = 1/2", Rp = 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 3.1220 **Megapress S-Übergangsstück IG mit SC-Contur, DN 20, D = 3/4", Rp = 3/4"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 3.1230 **Megapress S-Übergangsstück IG mit SC-Contur, DN 25, D = 1, Rp = 1"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3.1240 **Megapress S-Übergangsstück IG mit SC-Contur, DN 32, D = 1 1/4", Rp = 1 1/4"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3.1250 **Megapress S-Übergangsstück IG mit SC-Contur, DN 40, D = 1 1/2", Rp = 1 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3.1260 **Megapress S-Übergangsstück IG mit SC-Contur, DN 50, D = 2", Rp = 2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3.1270 **Megapress S XL-Übergangsstück IG mit SC-Contur, DN 65, D = 2 1/2", Rp = 2 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant, Pressanschluss, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3.1280 **Megapress S XL-Übergangsstück IG mit SC-Contur, DN 80,
 D = 3", Rp = 3"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant,
 Pressanschluss, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3.1290 **Megapress S XL-Übergangsstück IG mit SC-Contur, DN 80,
 D = 3", Rp = 2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant,
 Pressanschluss, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3.1300 **Megapress S XL-Übergangsstück IG mit SC-Contur, DN 100,
 D = 4", Rp = 4"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelement FKM, Schneidring, Trennring, Mehrkant,
 Pressanschluss, Rp-Gewinde.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3.1310 **Megapress S-Muffe mit SC Contur, DN 15, D = 1/2"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressan-
 schlüsse.
 Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3.1320 **Megapress S-Muffe mit SC Contur, DN 20, D = 3/4"**
Eventualposition ohne GB
 Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressan-
 schlüsse.
 Liefern und montieren.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
		1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1330	Megapress S-Muffe mit SC Contur, DN 25, D = 1" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschlüsse. Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1340	Megapress S-Muffe mit SC Contur, DN 32, D = 1 1/4" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschlüsse. Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1350	Megapress S-Muffe mit SC Contur, DN 40, D = 1 1/2" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschlüsse. Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1360	Megapress S-Muffe mit SC Contur, DN 50, D = 2" Eventualposition ohne GB Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschlüsse. Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3.1370 **Megapress S XL-Muffe mit SC Contur, DN 65, D = 2 1/2"**
Eventualposition ohne GB
Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschlüsse.
Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3.1380 **Megapress S XL-Muffe mit SC Contur, DN 80, D = 3"**
Eventualposition ohne GB
Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschlüsse.
Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

2. 3.1390 **Megapress S XL-Muffe mit SC Contur, DN 100, D = 4"**
Eventualposition ohne GB
Dichtelemente FKM, Schneidringe, Trennringe, Pressanschlüsse.
Liefern und montieren.

1 **STK** **[Nur EP]**

Für die weiteren Megapress S und XL Fittings wie

- Schiebemuffen
- Reduzierstücke
- Übergangverschraubungen
- Anschlussverschraubungen
- Flanschübergänge PN 6
- Flanschübergänge PN 10
- etc.

sind die gleichen Kalkulationsgrundlagen für die Abrechnung anzuwenden.

Rohrleitungssystem:

Anzubieten ist ein Rohrleitungssystem für geschlossene Wasserkreisläufe wie Heizungs- oder Kühl-Kältekreisläufe sowie für den Transport verschiedenster Medien, nach Freigabe

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

durch den Hersteller.
Die Pressverbindung ist unlösbar, dauerhaft dicht, form- und längskraftschlüssig.
Ein zusätzlicher Korrosionsschutz ist nur in Ausnahmefällen notwendig (siehe Technikteil Hersteller).
Das Verpressen von Systemrohr und Pressfitting erfolgt mit passendem Presswerkzeug des Herstellers.

Rohre:

Geschweißte, dünnwandige Leitungsrohre d 15 - 54 mm aus ferritischem, nicht rostendem CrTi-Stahl, Werkstoff Nr. 1.4520, magnetisch, nach DIN EN ISO 10217-7 und DIN EN 10088.

Geschweißte, dünnwandige Leitungsrohre d 76,1 - 108 mm aus ferritischem, nicht rostendem CrTi-Stahl, Werkstoff Nr. 1.4301, magnetisch, nach DIN EN 10312 und DIN EN 10088.

Pressfitting:

Mapress Therm Pressfitting aus CrNi-Stahl, Werkstoff Nr. 14301 bzw. CrNiMo-Stahl, Werkstoff Nr. 14401, d 15- 54 mm mit Konturdichtung und bei 76,1 - 108 mm mit Rundschnurring aus schwarzem Butylkautschuk (CIIR).

Der Pressfitting erfüllt die Anforderungen der Zwangsdichtigkeit in unverpresstem Zustand und ist für Betriebsdrücke von max. 16 bar und Betriebstemperaturen bis max. 120 °C (kurzfristig 150 °C) geeignet.

Pressfittings sind mit orangenen Pressindikatoren versehen. Beschriebenes Fabrikat + Typ ist Geberit, Mapress Therm.

vom Bieter angebotenes

Fabrikat:

Typ:

Komplett liefern und montieren.

2. 3.1400 Systemrohr CrTi, D = 15 x 1,0 , DN 12

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
	Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3.1410	Systemrohr CrTi, D = 18 x 1,0 , DN 15 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3.1420	Systemrohr CrTi, D = 22 x 1,2 , DN 20 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3.1430	Systemrohr CrTi, D = 28 x 1,2 , DN 25 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3.1440	Systemrohr CrTi, D = 35 x 1,5 , DN 32 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3.1450	Systemrohr CrTi, D = 42 x 1,5 , DN 40 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 3.1460	Systemrohr CrTi, D = 54 x 1,5 , DN 50 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	LFM	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3.1470	Systemfitting, 15 mm, 90° oder 45°, DN 12 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1480	Systemfitting, 18 mm, 90° oder 45°, DN 15 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1490	Systemfitting, 22 mm, 90° oder 45°, DN 20 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1500	Systemfitting, 28 mm, 90° oder 45°, DN 25 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1510	Systemfitting, 35 mm, 90° oder 45°, DN 32 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1520	Systemfitting, 42 mm, 90° oder 45°, DN 40 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1530	Systemfitting, 54 mm, 90° oder 45°, DN 50 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3.1540	Systemfitting-T-Stück, 15 mm, auch reduziert, DN 12 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1550	Systemfitting-T-Stück, 18 mm, auch reduziert, DN 15 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1560	Systemfitting-T-Stück,, 22 mm, auch reduziert, DN 20 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1570	Systemfitting-T-Stück, 28 mm, auch reduziert, DN 25 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1580	Systemfitting-T-Stück, 35 mm, auch reduziert, DN 32 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1590	Systemfitting-T-Stück, 42 mm, auch reduziert, DN 40 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1600	Systemfitting-T-Stück, 54 mm, auch reduziert, DN 50 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3.1610	Systemfitting-Muffe, 15 mm, DN 12 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1620	Systemfitting-Muffe, 18 mm, DN 15 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1630	Systemfitting-Muffe, 22 mm, DN 20 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1640	Systemfitting-Muffe, 28 mm, DN 25 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1650	Systemfitting-Muffe, 35 mm, DN 32 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1660	Systemfitting-Muffe, 42 mm, DN 40 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1670	Systemfitting-Muffe, 54 mm, DN 50 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3.1680	Systemfitting-Schiebemuffe, 15 mm, DN 12 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1690	Systemfitting-Schiebemuffe, 18 mm, DN 15 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1700	Systemfitting-Schiebemuffe, 22 mm, DN 20 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1710	Systemfitting-Schiebemuffe, 28 mm, DN 25 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1720	Systemfitting-Schiebemuffe, 35 mm, DN 32 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1730	Systemfitting-Schiebemuffe, 42 mm, DN 40 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1740	Systemfitting-Schiebemuffe, 54 mm, DN 50 Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3.1750	Systemfitting-Übergang, 15 x 3/8", IG oder AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1760	Systemfitting-Übergang, 15 x 1/2", IG oder AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1770	Systemfitting-Übergang, 18 x 1/2", IG oder AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1780	Systemfitting-Übergang, 18 x 3/4", IG oder AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1790	Systemfitting-Übergang, 22 x 3/4", IG oder AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1800	Systemfitting-Übergang, 28 x 3/4", IG oder AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1810	Systemfitting-Übergang, 28 x 1", IG oder AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Rohrleitungen und Zubehör	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 3.1820	Systemfitting-Übergang, 35 x 1", IG oder AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1830	Systemfitting-Übergang, 35 x 1 1/4", AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1840	Systemfitting-Übergang, 42 x 1 1/2", AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1850	Systemfitting-Übergang, 54 x 2", AG Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1860	Systemfitting-Übergangswinkel 90° mit AG, 15 x R 1/2" Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1870	Systemfitting-Übergangswinkel 90° mit AG, 18 x R 1/2" Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 3.1880	Systemfitting-Übergangswinkel 90° mit AG, 22 x R 3/4" Eventualposition ohne GB Liefern und montieren.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Für die weiteren Systemfittings wie

- Reduzierungen
- Übergänge mit Überwurfmuffen
- Übergangverschraubungen
- Flanschübergänge
- Kappen
- etc.

sind die gleichen Kalkulationsgrundlagen für die Abrechnung anzuwenden.

2. 3.1890

Rohrleitungsdämmschlauch DN 10

Eventualposition ohne GB

als Schutzschlauch in Form von geschlossenzelligem, physikalisch vernetztem, zäh elastischem Polyethylen mit reißfestem Gittergewebe.

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 LFM [Nur EP]

2. 3.1900

Rohrleitungsdämmschlauch DN 15

Eventualposition ohne GB

sonst wie vor beschrieben.

Fabrikat:

Typ:

Liefern und montieren.

1 LFM [Nur EP]

2. 3.1910

Rohrleitungsdämmschlauch DN 20

Eventualposition ohne GB

sonst wie vor beschrieben.

Fabrikat:

Typ:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Liefen und montieren.

1 LFM [Nur EP]

2. 3.1920 Rohrleitungsdämmschlauch DN 25
Eventualposition ohne GB
 sonst wie vor beschrieben.

Fabrikat:

Typ:

Liefen und montieren.

1 LFM [Nur EP]

Statik/Brandschutz

Bei allen Bohrarbeiten in statisch relevanten Bauteilen wie z.B. Betonstützen, Betondecken, Betonrippendecken, Unterzügen, Überzügen, ... ist darauf zu achten, wo und was durchbohrt wird. Sollten Zweifel hinsichtlich der Durchführbarkeit bestehen, dann ist der AG zu Rate zu ziehen. Bohrungen in Wänden und Betondecken bis Durchmesser 30mm sind i.d.R. unkritisch.

Beim Ausführen von Schlitzarbeiten ist grundsätzlich eine Ausführung nach DIN und VOB zu beachten.

Bei Bohrarbeiten in Wänden und Decken, welche eine brandschutztechnische Anforderung haben, ist darauf zu achten, dass der Brandschutz auch fachgerecht ausgeführt werden kann.

Lage, Größe und Belegung der Bohrungen und Durchbrüche sind gemäß Einbauvorschriften und Zulassungen der Hersteller der Brandschutzmaterialien so zu wählen, dass die Durchführung von Brandschutzarbeiten fachgerecht möglich ist.

Der hieraus entstehende Mehraufwand ist in den Einheitspreisen einzukalkulieren.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Provisorischer Brandschutz

Grundsätzlich sind auf nicht abgeschlossenen Baustellenbereichen (also Arbeiten im laufenden Betrieb) alle Durchführungen, welche am Ende der Baumaßnahme brandschutztechnisch behandelt werden, arbeitstäglich rauchdicht zu verschließen.

Das Verschließen erfolgt vorzugsweise mit Brandschutzsteinen und/oder Stopfwole aus Steinwolle bis 1000 °C.

Die Brandschutzsteine und/oder Stopfwole sind, vor Belegung mit Kabel und Leitungen und vor Ausführung der Brandschutzabschottungen, zu demontieren und wieder zurückzunehmen.

Es ist also sowohl die Montage als auch die Demontage und Rücknahme in den EP einzukalkulieren.

2. 3.1930 Verschließen von Bohrungen bis Ø 100 mm

Eventualposition ohne GB

Wandstärke bis 30 cm, Ausführung wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 3.1940 Verschließen von Bohrungen bis Ø 200 mm

Eventualposition ohne GB

Wandstärke bis 30 cm, Ausführung wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 3.1950 Verschließen von Wanddurchbrüchen bis 10 x 30 cm

Eventualposition ohne GB

Wandstärke bis 30 cm, Ausführung wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 3.1960 Verschließen von Wanddurchbrüchen bis 25 x 50 cm

Eventualposition ohne GB

Wandstärke bis 30 cm, Ausführung wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 4 Stemm- und Kernbohrarbeiten, Maschinen

Anfallender Bauschutt (Bohrkerne etc.) sind umgehend abzu-transportieren und umweltgerecht zu entsorgen.

Die Stemm- und Kernbohrarbeiten haben so zu erfolgen, dass Beschädigungen von Wänden, Boden, Fenstern und Einrichtungen sowie Verschmutzungen der Bodenbeläge etc., durch auslaufende Flüssigkeiten, sicher vermieden werden.

Alle eventuellen Schutzvorkehrungen sind in den Einheitspreis einzurechnen. Es sind die Gestellung der erforderlichen Gerüste, Werkzeuge und sonstige Arbeitsmittel einzukalkulieren.

Anzubieten ist ein Stückpreis für die Gestellung des kompletten erforderlichen Werkzeuges, einschließlich des Bedienpersonals.

2. 4. 10 Stemmarbeiten in Beton

Eventualposition ohne GB

für zusätzliche Stemmarbeiten an Wänden, Böden oder Decken aus Beton.

Anzubieten ist ein Stundenpreis für die Gestellung des Werkzeuges, einschl. des Bedienpersonals.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 H **[Nur EP]**

2. 4. 20 Stemmarbeiten in Mauerwerk

Eventualposition ohne GB

für zusätzliche Stemmarbeiten an Wänden, Böden oder Decken aus Mauerwerk.

Anzubieten ist ein Stundenpreis für die Gestellung des Werkzeuges, einschl. des Bedienpersonals.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 H **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 4. 30 Kernbohrung in Beton bis D = 50 mm

Eventualposition ohne GB

In Stahlbetondecken bzw. Wänden

Bohrtiefe: bis 250 mm

Durchmesser: bis 50 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 40 Kernbohrung in Beton bis D = 80 mm

Eventualposition ohne GB

In Stahlbetondecken bzw. Wänden

Bohrtiefe: bis 250 mm

Durchmesser: bis 80 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 50 Kernbohrung in Beton bis D = 100 mm

Eventualposition ohne GB

In Stahlbetondecken bzw. Wänden

Bohrtiefe: bis 250 mm

Durchmesser: bis 100 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 4. 60 Kernbohrung in Beton bis D = 150 mm

Eventualposition ohne GB

In Stahlbetondecken bzw. Wänden

Bohrtiefe: bis 250 mm

Durchmesser: bis 150 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 70 Kernbohrung in Beton bis D = 200 mm

Eventualposition ohne GB

In Stahlbetondecken bzw. Wänden

Bohrtiefe: bis 250 mm

Durchmesser: bis 200 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 80 Kernbohrung in Beton bis D = 250 mm

Eventualposition ohne GB

In Stahlbetondecken bzw. Wänden

Bohrtiefe: bis 250 mm

Durchmesser: bis 250 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 4. 90 Kernbohrung in Mauerwerk bis D = 50 mm

Eventualposition ohne GB

In Mauerwerk

Bohrtiefe: bis 250 mm

Durchmesser: bis 50 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 100 Kernbohrung in Mauerwerk bis D = 100 mm

Eventualposition ohne GB

In Mauerwerk

Bohrtiefe: bis 250 mm

Durchmesser: bis 100 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 110 Kernbohrung in Mauerwerk bis D = 150 mm

Eventualposition ohne GB

In Mauerwerk

Bohrtiefe: bis 250 mm

Durchmesser: bis 150 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 4. 120 Kernbohrung in Mauerwerk bis D = 200 mm
Eventualposition ohne GB
 In Mauerwerk

Bohrtiefe: bis 250 mm
 Durchmesser: bis 200 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 130 Kernbohrung in Mauerwerk bis D = 250 mm
Eventualposition ohne GB
 In Mauerwerk

Bohrtiefe: bis 250 mm
 Durchmesser: bis 250 mm

Sämtliche Kernbohrungen sind, wegen der vorhandenen Deckenkonstruktion, rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Arbeiten fachgerecht ausführen.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZ	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

3 TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZE

Tagelohnverrechnungssätze für Reparaturen bei Heizungsarbeiten DIN 18380 Heizungsanlagen und zentrale Wassererwärmungsanlagen.

Auf- und Abgebot beziehen sich auf alle Positionen (Titel 1 - 3) !

Fachgerechte Entsorgung von Abfall gemäß VOB, ATV, DIN 18299, Abschnitt 4.1.11 und 4.1.12 (Bauschutt).

Hierzu gehören auch demontierte Anlagenteile.

Vom Auftragsschreiben abweichende Stundenlohnarbeiten dürfen nur in Absprache mit der Bauleitung ausgeführt werden. Abgerechnet werden die rapportierten und aufgemessenen Leistungen, zuzüglich der erforderlichen Zusatzleistungen (Zusatzleistungen sind Leistungen, die nicht explizit in den Positionen beschrieben sind bzw. Leistungen die zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten erforderlich sind).

Die Rapportzettel sind vom Hausmeister täglich bestätigen zu lassen.

Arbeitsbeginn und Arbeitsende sind, mit Angabe der Uhrzeit, auf dem Rapportzettel zu vermerken und in die Handwerker-Anwesenheitsliste im Hausmeisterbüro oder Sekretariat einzutragen.

3.1 Stundenlöhne, Personalkosten (einschl. aller Zuschläge)

3.1.10 Facharbeiter Eventualposition ohne GB

1 H [Nur EP]

3.1.20 Helfer Eventualposition ohne GB

1 H [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65

Projekt : Einheitspreisanfrage 2025

LV : Heizungsarbeiten

LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZ	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Unterabschnitt: Geräte (keine Positionen !)			in EURO	in EURO

3. 2 **Geräte (keine Positionen !)**

3. 2. 10

.
Eventualposition ohne GB

1 * **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65

Projekt : Einheitspreisanfrage 2025

LV : Heizungsarbeiten

LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZ	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Unterabschnitt: Material (keine Positionen !)			in EURO	in EURO

3. 3 **Material (keine Positionen !)**

3. 3. 10

.
Eventualposition ohne GB

1 * **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Heizungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUF- UND ABGEBOT Unterabschnitt: Nachlass	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	---------------------------------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

4 AUF- UND ABGEBOT

*Auf- und Abgebot beziehen sich auf alle Positionen
(Titel 1 - 3) !*

4.1 Nachlass

Nachlass bei Aufträgen über 2.500 € / **netto**
 %

Nachlass bei Aufträgen über 5.000 € / **netto**
 %

Nachlass bei Aufträgen über 7.500 € / **netto**
 %

Nachlass bei Aufträgen über 10.000 € / **netto**
 %

Nachlass bei Aufträgen über 15.000 € / **netto**
 %

Nachlass bei Aufträgen über 20.000 € / **netto**
 %

4.1. 10
 -
Eventualposition ohne GB
 -

1 * [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Heizungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUF- UND ABGEBOT Unterabschnitt: Aufschlag	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	----------------------------------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

4. 2 Aufschlag

Preiszuschlag bei Aufträgen unter 1.000 € / netto

..... %

Preiszuschlag bei Aufträgen unter 250 € / netto

..... %

4. 2. 10

·
Eventualposition ohne GB

1 * [Nur EP]

SCHULEN				
1	GEMEINSCHAFTSSCHULEN	Schulleitung	Tel.:	Hausmeister
21201	GemS Bruchwiese, Sbr.	Fr. Götten	0681-968653-0	Hr. Linz
21204	GemS Güttingen	Hr. Römer	0681-883980-0	Hr. Recktenwald
21205	GemS Heusweiler	N.N.	06806-95102-0	Hr. Werkle
21206	GemS Klarenthal	Fr. Weides	06898-448560	Hr. Leidner
21206	GemS Klarenthal, AS Gersweiler	Fr. Weides	0681-992698-0	Hr. Laux
21207	GemS Kleinblittersdorf	Fr. Grotehusmann	06805-60063-0	Hr. Spath
21208	GemS Ludwigspark	Hr. Dörr	0681-947197-0	Hr. Feld
21209	GemS Püttlingen	Fr. Jugl-Koch	06898-69012-50	Hr. Lauwitz
21210	GemS Quierschied	Fr. Thielmann	06897-6008550	Hr. Merten
21211	GemS Sulzbach	Fr. Schley	06897-952095-0	Hr. Jakobs
21212	GemS Völklingen I	Fr. Trützscher	06898-914973-0	Hr. Weber, Frank
21213	GemS Völklingen II	Hr. Lothschütz	06898-914973-0	Hr. Weber, Frank
21213	Oberstufenzentrum Völklingen	Fr. Trützscher	06898-91105-0	Hr. Weber, Frank
21214	GemS Rastbachtal, Sbr.	Hr. Ulrich	0681-97146-0	Hr. Burkhart
21215	GemS Dudweiler	Fr. Hauptenthal	06897-9746-0	Hr. Nagel
21216	GemS Ludweiler	Fr. Beer	06898-94581-0	Hr. Jost
21217	GemS Bellevue, Sbr.	N.N.	0681-92620-0	Hr. Brünet
21218	GemS Riegelsberg	N.N.	06806-9921-0	Hr. Bauer
2	GYMNASIEN			
21301	Gymnasium am Schloss, Sbr.	Hr. Hofmann	0681-589187-0	Hr. Britten
21302	Ludwigsgymnasium, Sbr.	Hr. Heib	0681-92605-0	Hr. Sparwald
21303	Otto-Hahn-Gymnasium, Sbr.	Hr. Diester	0681-37981-0	Hr. Schöffel
21304	Gymnasium am Rotenbühl, Sbr.	Hr. Dawo	0681-93698-0	Hr. Kowol
21305	Wirtsch.-Wissenschaftl.-Gymn., Sbr.	Fr. Brinkmann	0681-761597-0	Hr. Seele
21306	Theodor-Heuss-Gymn., Sulzbach	Hr. Damde	06897-9081-0	Hr. Kühn
21307	Marie-Luise-Kaschnitz Gymn., VK	Hr. Horf	06898-5028-0	Hr. Kunkel
21308	Albert-Einstein-Gymnasium, VK	Fr. Simon	06898-9130-0	Hr. Rode
21309	Warndtgymnasium, VK	N.N.	06898-972990-0	Hr. Guja
21310	Günter-Wöhe-Gymn. f. Wirtsch., Sbr.	Hr. Hebenthal	0681-92647-60	Hr. Lill
21311	Deutsch-Französisches-Gymn., Sbr.	Hr. Hauter	0681-99681-0	Hr. Bernhardt
3	BERUFSSCHULEN			
21401	KBBZ Stengelstraße, Sbr.	Fr. Alt-Bohr	0681-92676-0	Hr. Zöllner
21402	KBBZ Halberg, Sbr.-Brebach	Hr. Scheffczyk	0681-88006-0	Hr. Greff
21403	BBZ Sulzbach (Kfm. Bereich)	Hr. Paul	06897-9234-0	Hr. Römer
21403	BBZ Sulzbach-Neuweiler (TG-Bereich)	Hr. Paul	06897-9226-0	Hr. Klimbingat
21404	TGBBZ Mügelsberg I, Sbr.	Hr. Klein	0681-9334-110	Hr. Freidinger
21405	TGBBZ Mügelsberg II, Sbr.	Hr. Steinhausen	0681-9334-200	Hr. Freidinger
21405	Europäische Schule, Sbr.-Malstatt	Hr. Jung	0681-947557-0	Hr. Mohr
21406	BBZ Völklingen	Hr. Moy	06898-9128-0	Hr. Harsch
21407	SBBZ Schmollerstraße, Sbr.	Hr. Zimdars	0681-93802-0	Hr. Cervi
21408	Günter-Wöhe-Schulen f. Wirtsch., Sbr.	Hr. Hebenthal	0681-92647-0	Hr. Lill

4	FÖRDERSCHULEN	Schulleitung:	Tel.:	Hausmeister
21501	FSL Altenkessel	Fr. Theobald	06898-44134-0	Hr. Bickelmann
21503	FSL Friedrichsthal-Bildstock	Fr. Schepp	06897-98380-0	Hr. Donauer
21504	FSL Saarbrücken-Rodenhof	Hr. Meyer	0681-761584-0	Hr. Kraus
21505	FSL Völklingen-Geislautern	N.N.	06898-91474-0	Hr. Bickar
21506	FSG Dudweiler-Winterbachsroth	Hr. Hoff	06897-952090-0	Hr. Strässer
21507	FSG Heusweiler	Fr. König	06806-994993-0	Hr. Diener
21507	FSG Saarbrücken	Fr. Kaiser	0681-97140-0	Hr. Kron
21508	FSG Emmersweiler	Fr. Krämer	06809-99791-0	Hr. Weber, Christoph
21600	Schullandheim Oberthal	Hr. May	06854-9084-0	Hr. Schneider

Regionalverband Saarbrücken		
Bauamt - FD 65		
TELEFONLISTE - Hausmeister / Hausmeistergehilfen / Facharbeiter		
Schule	Hausmeister*in	Handy-Nr.
GEMEINSCHAFTSSCHULEN		
GemS Bruchwiese, Sbr.	Hr. Linz	0151-58231440
GemS Güdingen	Hr. Recktenwald Fr. Arand (mobil)	0151-58231459 0151-58231439
GemS Heusweiler	Hr. Werkle Hr. Loris (mobil)	0151-58231425 0151-58231401
GemS Klarenthal	Hr. Leidner	0151-58231436
GemS Klarenthal, AS Gersweiler	Hr. Laux (mobil)	0151-58231410
GemS Kleinblittersdorf	Hr. Spath	0151-58231407
GemS Ludwigspark, Sbr.	Hr. Feld Hr. Küntzer	0151-58231419 0151-58231449
GemS Püttlingen	Hr. Lauwitz	0151-58231447
GemS Quierschied	Hr. Merten	0151-58231409
GemS Sulzbach	Hr. Jakobs Fr. Hauch	0151-58231412 0151-58231411
GemS Völklingen I	Hr. Weber, Frank Hr. Adam	0151-58231473 0151-58231446
GemS Völklingen II	Hr. Weber, Frank Hr. Adam	0151-58231473 0151-58231446
Oberstufenzentrum Völklingen	Hr. Weber, Frank Hr. Adam	0151-58231473 0151-58231446
GemS Rastbachtal, Sbr.	Hr. Burkhart Hr. Zamljen	0151-58231414 0151-58231415
GemS Dudweiler	Hr. Nagel Hr. Schneider	0151-58231424 0151-58231435
GemS Ludweiler	Hr. Jost Hr. Brachmann	0151-58231416 0151-58231408
GemS Bellevue, Sbr.	Hr. Brünet Hr. Biewer	0151-58231417 0151-58231452
GemS Riegelsberg	Hr. Bauer Fr. Bauer	0151-58231418 0151-58231420
GYMNASIEN		
Gymnasium am Schloss, Sbr.	Hr. Britten	0151-58231406
Ludwigsgymnasium, Sbr.	Hr. Sparwald	0151-58231448
Otto-Hahn-Gymnasium, Sbr.	Hr. Schöffel Hr. Grundhefer	0151-58231426 0151-58231437
Gymnasium am Rotenbühl, Sbr.	Hr. Kowol Hr. Kneip	0151-58231438 0151-58231441
Wirtsch.-Wissenschaftl.-Gymnasium, Sbr.	Hr. Seele	0151-58231427
Theodor-Heuss-Gymnasium, Sulzbach	Hr. Kühn Hr. Kany (mobil)	0151-58231432 0151-58231429
Marie-Luise-Kaschnitz Gymnasium, Völklingen	Hr. Kunkel Hr. Broxtermann	0151-58231472 0151-58231460
Albert-Einstein-Gymnasium, Völklingen	Hr. Rode	0151-58231428
Warndtgymnasium, Völklingen	Hr. Guja (mobil)	0151-58231421
Günter-Wöhe-Gymnasium für Wirtschaft, Sbr.	Hr. Lill Hr. Volpe	0151-58231474 0151-58231458
Deutsch-Französisches-Gymnasium, Sbr.	Hr. Bernhardt Hr. Schmelzer	0151-58231422 0151-58231431

Schule	Hausmeister*in	Handy-Nr.
BERUFSSCHULEN		
KBBZ Stengelstraße, Sbr.	Hr. Zöllner	0151-58231404
KBBZ Halberg, Sbr.-Brebach	Hr. Greff	0151-58231442
BBZ Sulzbach (Kfm. Bereich)	Hr. Römer (mobil)	0151-58231467
BBZ Sulzbach-Neuweiler (TG-Bereich)	Hr. Klimbingat	0151-58231443
TGBBZ Mügelsberg I + II, Sbr.	Hr. Freidinger	0151-58231445
	Hr. Bessai	0151-58231451
	Hr. Wagner	0151-58231423
	Hr. Ernst	0151-58231454
	Hr. Meyer	0151-58231470
BBZ Völklingen	Hr. Harsch	0151-58231444
	Hr. Link	0151-58231455
	Hr. Nicolay	0151-58231450
SBBZ Schmollerstraße, Sbr.	Hr. Cervi	0151-58231453
	Hr. Grundhefer	0151-58231437
Günter-Wöhe-Schulen für Wirtschaft, Sbr.	Hr. Volpe	0151-58231474
	Hr. Lill	0151-58231458
FÖRDERSCHULEN		
FSL Altenkessel	Hr. Bickelmann	0151-58231461
FSL Friedrichsthal-Bildstock	Hr. Donauer	0151-58231463
FSL Saarbrücken-Rodenhof	Hr. Kraus	0151-58231464
	Hr. Escher	0162-2374203
FSL Völklingen-Geislautern	Hr. Bickar	0163-3098936
FSG Dudweiler	Hr. Strässer	0151-58231402
FSG Heusweiler	Hr. Diener	0151-58231465
FSG Saarbrücken	Hr. Kron	0151-58231468
FSG Emmersweiler	Hr. Weber, Christoph	0151-58231403
Schullandheim Oberthal	Hr. Schneider	0151-58231462
Europäische Schule, Sbr.-Malstatt	Hr. Mohr	0151-58231430
	Hr. Geißler (mobil)	0151-58231479

Eigenerklärung für nicht präqualifizierte Unternehmen in folgendem Vergabeverfahren

Maßnahmennummer

Vergabenummer

Vergabeart

- | | |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Öffentliche Ausschreibung | <input type="checkbox"/> Offenes Verfahren |
| <input type="checkbox"/> Beschränkte Ausschreibung | <input type="checkbox"/> Nichtoffenes Verfahren |
| <input type="checkbox"/> Freihändige Vergabe | <input type="checkbox"/> Verhandlungsverfahren |
| <input type="checkbox"/> Internationale NATO-Ausschreibung | <input type="checkbox"/> Wettbewerblicher Dialog |

Einheitspreisanfrage 2025 des Regionalverbandes Saarbrücken

Gewerk:

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Bewerber*)
<input type="checkbox"/> Bieter*)
<input type="checkbox"/> Mitglied der Bewerber- bzw. Bietergemeinschaft*)
<input type="checkbox"/> Nachunternehmer*)
<input type="checkbox"/> anderes Unternehmen*) | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

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

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

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

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

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

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

*) zutreffendes ankreuzen

¹ Der längere Zeitraum ist maßgebend.

Angaben zu Arbeitskräften

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

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

Registereintragungen

Ich bin/Wir sind

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

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

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

Angabe zu Insolvenzverfahren und Liquidation

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

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

Ich/Wir erkläre(n), dass

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

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

Angaben zur Zahlung von Steuern, Abgaben und Beiträgen zur Sozialversicherung

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

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

² soweit mein Betrieb beitragspflichtig ist

³ soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt

Angabe zur Mitgliedschaft bei der Berufsgenossenschaft

Ich bin/Wir sind Mitglied der Berufsgenossenschaft.

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

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

(Ort, Datum, Unterschrift)⁴

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

	Vergabenummer	
Einheitspreisanfrage 2025 des Regionalverbandes Saarbrücken		
Gewerk:		

**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.

Eigenerklärung gem. § 19 Abs. 3 MiLoG

Gemäß § 19 Abs. 1 Mindestlohngesetz (MiLoG) sollen von der Teilnahme an einem Wettbewerb um einen Liefer-, Bau-, oder Dienstleistungsauftrag der in § 98 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) genannten Auftraggeber Bewerberinnen oder Bewerber für eine angemessene Zeit bis zur nachgewiesenen Wiederherstellung ihrer Zuverlässigkeit ausgeschlossen werden, die wegen eines Verstoßes nach § 21 MiLoG mit einer Geldbuße von wenigstens zweitausendfünfhundert Euro belegt worden sind.

Die Bewerberin oder der Bewerber bestätigt, dass keine Ordnungswidrigkeiten gemäß § 21 MiLoG vorliegen.

Ort und Datum

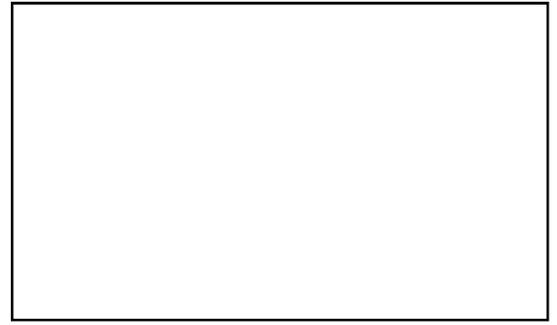
Unterschrift (auch in Druckbuchstaben)

(Firmenstempel)

Auszug

§ 21 Bußgeldvorschriften MiLoG

- (1) Ordnungswidrig handelt, wer vorsätzlich oder fahrlässig
 1. entgegen § 15 Satz 1 in Verbindung mit § 5 Absatz 1 Satz 1 des Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes eine Prüfung nicht duldet oder bei einer Prüfung nicht mitwirkt,
 2. entgegen § 15 Satz 1 in Verbindung mit § 5 Absatz 1 Satz 2 des Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes das Betreten eines Grundstücks oder Geschäftsraums nicht duldet,
 3. entgegen § 15 Satz 1 in Verbindung mit § 5 Absatz 3 Satz 1 des Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes Daten nicht, nicht richtig, nicht vollständig, nicht in der vorgeschriebenen Weise oder nicht rechtzeitig übermittelt,
 4. entgegen § 16 Absatz 1 Satz 1 oder Absatz 3 Satz 1 eine Anmeldung nicht, nicht richtig, nicht vollständig, nicht in der vorgeschriebenen Weise oder nicht rechtzeitig vorlegt oder nicht, nicht richtig, nicht vollständig, nicht in der vorgeschriebenen Weise oder nicht rechtzeitig zuleitet,
 5. entgegen § 16 Absatz 1 Satz 3, auch in Verbindung mit Absatz 3 Satz 2, eine Änderungsmeldung nicht, nicht richtig, nicht vollständig, nicht in der vorgeschriebenen Weise oder nicht rechtzeitig macht,
 6. entgegen § 16 Absatz 2 oder 4 eine Versicherung nicht, nicht richtig oder nicht rechtzeitig beifügt,
 7. entgegen § 17 Absatz 1 Satz 1, auch in Verbindung mit Satz 2, eine Aufzeichnung nicht, nicht richtig, nicht vollständig oder nicht rechtzeitig erstellt oder nicht oder nicht mindestens zwei Jahre aufbewahrt,
 8. entgegen § 17 Absatz 2 eine Unterlage nicht, nicht richtig, nicht vollständig oder nicht in der vorgeschriebenen Weise bereithält oder
 9. entgegen § 20 das dort genannte Arbeitsentgelt nicht oder nicht rechtzeitig zahlt.
- (2) Ordnungswidrig handelt, wer Werk- oder Dienstleistungen in erheblichem Umfang ausführen lässt, indem er als Unternehmer einen anderen Unternehmer beauftragt, von dem er weiß oder fahrlässig nicht weiß, dass dieser bei der Erfüllung dieses Auftrags
 1. entgegen § 20 das dort genannte Arbeitsentgelt nicht oder nicht rechtzeitig zahlt oder
 2. einen Nachunternehmer einsetzt oder zulässt, dass ein Nachunternehmer tätig wird, der entgegen § 20 das dort genannte Arbeitsentgelt nicht oder nicht rechtzeitig zahlt.
- (3) Die Ordnungswidrigkeit kann in den Fällen des Absatzes 1 Nummer 9 und des Absatzes 2 mit einer Geldbuße bis zu fünfhunderttausend Euro, in den übrigen Fällen mit einer Geldbuße bis zu dreißigtausend Euro geahndet werden.
- (4) Verwaltungsbehörden im Sinne des § 36 Absatz 1 Nummer 1 des Gesetzes über Ordnungswidrigkeiten sind die in § 14 genannten Behörden jeweils für ihren Geschäftsbereich.
- (5) Für die Vollstreckung zugunsten der Behörden des Bundes und der bundesunmittelbaren juristischen Personen des öffentlichen Rechts sowie für die Vollziehung des dinglichen Arrestes nach § 111d der Strafprozessordnung in Verbindung mit § 46 des Gesetzes über Ordnungswidrigkeiten durch die in § 14 genannten Behörden gilt das Verwaltungs-Vollstreckungsgesetz des Bundes.



Firmenstempel

Bescheinigung gem. Erlass betreffend die Vorlage eines Erweiterten Führungszeugnisses im schulischen Bereich vom 26. Juni 2014

Gem. o.g. Erlass ist für in Schulen eingesetztes Personal die Vorlage eines Erweiterten Führungszeugnisses erforderlich.

Dies schließt sowohl das Schulgebäude als auch das Schulgelände ein.

Das Führungszeugnis sollte zum Zeitpunkt der Vorlage nicht älter als 6 Monate sein und darf keine Eintragungen enthalten.

Sollten im Erweiterten Führungszeugnis Einträge vorhanden sein darf die betreffende Person bis zur Klärung im Einzelfall durch das Ministerium für Bildung und Kultur in Schulen und auf dem Schulgelände nicht eingesetzt werden.

Hiermit wir verbindlich bescheinigt, dass das an den Schulen in Trägerschaft des Regionalverband Saarbrücken eingesetzte Personal des bescheinigenden Unternehmens ein Erweitertes Führungszeugnis ohne Einträge vorgelegt haben oder eine Prüfung im Einzelfall durch das zuständige Ministerium erfolgte.

Ort, Datum, rechtsverbindliche Unterschrift