

EINHEITSPREISANFRAGE 2025

Leistungsbeschreibung

Für Bauvorhaben: Bauunterhaltung von Gebäuden des Regionalverbandes Saarbrücken

Art der Leistung: Freihändige Vergabe nach öffentlichem Teilnahmewettbewerb für
- Lüftungsarbeiten -

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 Klemm Tel.: 506-6533

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 : Lüftungsarbeiten
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	Lüftungskanäle und -formstücke	10
2. 2	Rohre und Formteile	13
2. 3	Volumenstromregler und Zubehör	36
2. 4	Schalldämpfer	44
2. 5	Brandschutzklappen und -ventile	53
2. 6	Zu- und Abluftauslässe	63
3	TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZE	69
3. 1	Stundenlöhne, Personalkosten	69
3. 2	Geräte (keine Positionen !)	70
3. 3	Material (keine Positionen !)	71
4	AUF- UND ABGEBOT	72
4. 1	Nachlass	72
4. 2	Aufschlag	73

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Lüftungsarbeiten
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.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

Vertragliche Regelungen

Bei der Kalkulation sind die vorgegebenen Rabattstaffelungen zu berücksichtigen.

Die Vergabe kann bis zu einer maximalen Auftragssumme von 20.000,- € netto über die Einheitspreisanfrage 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 : Lüftungsarbeiten
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 unterschriebenen 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 : Lüftungsarbeiten
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 : Lüftungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

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

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 : Lüftungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: ALLGEMEINES Abschnitt: Anfahrtspauschale	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
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 : Lüftungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: ALLGEMEINES Abschnitt: Anfahrtspauschale	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
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 : Lüftungsarbeiten

LV-Datum : 21.11.2024

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

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 : Lüftungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2 AUFMASSLEISTUNGEN

2. 1 Lüftungskanäle und -formstücke

2. 1. 10 Luftkanäle bis Kantenlänge bis 500 mm

Eventualposition ohne GB

Luftkanäle aus sendzimir-verzinktem Stahlblech, diagonal versteift, in gefalzter luftdichter Ausführung.

In Formstücke wie Bogen, Abzweigen, Übergänge, usw. sind verzinkte Leitbleche vorzusehen.

Sämtliches Kanalzubehör, wie Flansche, Schiebeleisten, Aufhängungen, Schrauben, Messstutzen usw. nur in verz. Ausführung.

Zubehör:

Aufhängungen, Auflagen, Durchführungen mit schalldämmender Einlage. Schnittkanten sind zweimal mit Kalt-Zinkfarbe zu behandeln. Zwischen den Kanalverbindungen sind Zahnscheiben vorzusehen, um den Erd-Übergangswiderstand (PA-Ausgleich) zu gewährleisten.

Lüftungskanäle nach DIN 24190 / 24191

Druckstufe: 1 und 4

Dichtheitsklasse: II

Kantenlänge: bis 500 mm

Abrechnungsgruppe: L1

liefern und montieren.

1 M2 [Nur EP]

2. 1. 20 Luftkanäle bis Kantenlänge 501 - 1000 mm

Eventualposition ohne GB

Luftkanäle wie vor beschrieben, jedoch

Kantenlänge 501 - 1000 mm

Abrechnungsgruppe L2

liefern und montieren.

1 M2 [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Lüftungskanäle und -formstücke	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-------------------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 1. 30	Luftkanäle bis Kantenlänge 1001 - 1500 mm Eventualposition ohne GB Luftkanäle wie vor beschrieben, jedoch Kantenlänge 1001 - 1500 mm Abrechnungsgruppe L3 liefern und montieren.	1	M2	[Nur EP]
-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	-------	----------

2. 1. 40	Luftkanäle bis Kantenlänge 1501 - 2000 mm Eventualposition ohne GB Luftkanäle wie vor beschrieben, jedoch Kantenlänge 1501 - 2000 mm Abrechnungsgruppe L4 liefern und montieren.	1	M2	[Nur EP]
-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	-------	----------

2. 1. 50	Luftkanäle bis Kantenlänge über 2000 mm Eventualposition ohne GB Luftkanäle wie vor beschrieben, jedoch Kantenlänge über 2000 mm Abrechnungsgruppe L5 liefern und montieren.	1	M2	[Nur EP]
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	-------	----------

2. 1. 60	Luftkanäle Formstücke bis 500 mm Eventualposition ohne GB Luftkanäle als Luftkanal-Formstücke Kantenlänge bis 500 mm Abrechnungsgruppe F1 liefern und montieren.	1	M2	[Nur EP]
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	-------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Lüftungskanäle und -formstücke	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-------------------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 1. 70	Luftkanäle Formstücke 501 - 1000 mm Eventualposition ohne GB Luftkanäle als Luftkanal-Formstücke Kantenlänge 501 - 1000 mm Abrechnungsgruppe F2 liefern und montieren.	1	M2	.....	[Nur EP]
2. 1. 80	Luftkanäle Formstücke 1001 - 1500 mm Eventualposition ohne GB Luftkanäle als Luftkanal-Formstücke Kantenlänge 1001 - 1500 mm Abrechnungsgruppe F3 liefern und montieren.	1	M2	.....	[Nur EP]
2. 1. 90	Luftkanäle Formstücke 1501 - 2000 mm Eventualposition ohne GB Luftkanäle als Luftkanal-Formstücke Kantenlänge 1501 - 2000 mm Abrechnungsgruppe F4 liefern und montieren.	1	M2	.....	[Nur EP]
2. 1. 100	Luftkanäle Formstücke über 2000 mm Eventualposition ohne GB Luftkanäle als Luftkanal-Formstücke Kantenlänge über 2000 mm Abrechnungsgruppe F5 liefern und montieren.	1	M2	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 2 Rohre und Formteile

2. 2. 10 WFR DN 80

Eventualposition ohne GB

Kanalleitung als Wickelfalzrohr aus verzinktem Stahlblech
 Blechdicke: 0,8 mm entsprechend DIN 24145
 Durchmesser: 80 mm
 einschl. Verbindungsmaterial, Steckverbinder, verzinkten Halterungen

liefern und montieren.

1 M [Nur EP]

2. 2. 20 WFR DN 100

Eventualposition ohne GB

Kanalleitung als Wickelfalzrohr aus verz. Stahlblech
 wie vor beschrieben, jedoch
 Durchmesser: 100 mm

1 M [Nur EP]

2. 2. 30 WFR DN 125

Eventualposition ohne GB

Kanalleitung als Wickelfalzrohr aus verz. Stahlblech
 wie vor beschrieben, jedoch
 Durchmesser: 125 mm

1 M [Nur EP]

2. 2. 40 WFR DN 140

Eventualposition ohne GB

Kanalleitung als Wickelfalzrohr aus verz. Stahlblech
 wie vor beschrieben, jedoch
 Durchmesser: 140 mm

1 M [Nur EP]

2. 2. 50 WFR DN 160

Eventualposition ohne GB

Kanalleitung als Wickelfalzrohr aus verz. Stahlblech
 wie vor beschrieben, jedoch
 Durchmesser: 160 mm

1 M [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2. 2. 60	WFR DN 180 Eventualposition ohne GB Kanalleitung als Wickelfalzrohr aus verz. Stahlblech wie vor beschrieben, jedoch Durchmesser: 180 mm	1	M	.....	[Nur EP]
2. 2. 70	WFR DN 200 Eventualposition ohne GB Kanalleitung als Wickelfalzrohr aus verz. Stahlblech wie vor beschrieben, jedoch Durchmesser: 200 mm	1	M	.....	[Nur EP]
2. 2. 80	WFR DN 250 Eventualposition ohne GB Kanalleitung als Wickelfalzrohr aus verz. Stahlblech wie vor beschrieben, jedoch Durchmesser: 250 mm	1	M	.....	[Nur EP]
2. 2. 90	Bogen DN 80 bis 45 ° Eventualposition ohne GB Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 80 mm, 45° - 15	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 100	Bogen DN 80 bis 90 ° Eventualposition ohne GB Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 80 mm, 90° - 46 °	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 110	Bogen DN 100 bis 45 ° Eventualposition ohne GB Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 100 mm, 45° - 15 °	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 2. 120 **Bogen DN 100 bis 90 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 100 mm, 90° - 46 °

1 STK [Nur EP]

2. 2. 130 **Bogen DN 125 bis 45 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 125 mm, 45° - 15 °

1 STK [Nur EP]

2. 2. 140 **Bogen DN 125 bis 90 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 125 mm, 90° - 46 °

1 STK [Nur EP]

2. 2. 150 **Bogen DN 140 bis 45 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 140 mm, 45° - 15 °

1 STK [Nur EP]

2. 2. 160 **Bogen DN 140 bis 90 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 140 mm, 90° - 46 °

1 STK [Nur EP]

2. 2. 170 **Bogen DN 160 bis 45 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 160 mm, 45° - 15 °

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 2. 180 **Bogen DN 160 bis 90 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 600 mm, 90° - 46 °

1 STK **[Nur EP]**

2. 2. 190 **Bogen DN 180 bis 45 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 180 mm, 45° - 15 °

1 STK **[Nur EP]**

2. 2. 200 **Bogen DN 180 bis 90 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 180 mm, 90° - 46 °

1 STK **[Nur EP]**

2. 2. 210 **Bogen DN 200 bis 45 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 200 mm, 45° - 15 °

1 STK **[Nur EP]**

2. 2. 220 **Bogen DN 200 bis 90 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 200 mm, 90° - 46 °

1 STK **[Nur EP]**

2. 2. 230 **Bogen DN 250 bis 45 °**
 Eventualposition ohne GB
 Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 250 mm, 45° - 15 °

1 STK **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2. 2. 240	Bogen DN 250 bis 90 ° Eventualposition ohne GB Bogen wie vor beschrieben mit Dichtung liefern und montieren; Durchmesser: 250 mm, 90° - 46 °	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 250	Abzweige DN 80 Eventualposition ohne GB Abzweige mit Dichtung liefern und montieren Größter Durchmesser DN 80	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 260	Abzweige DN 100 Eventualposition ohne GB Abzweige mit Dichtung liefern und montieren Größter Durchmesser DN 100	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 270	Abzweige DN 125 Eventualposition ohne GB Abzweige mit Dichtung liefern und montieren Größter Durchmesser DN 125	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 280	Abzweige DN 140 Eventualposition ohne GB Abzweige mit Dichtung liefern und montieren Größter Durchmesser DN 140	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 290	Abzweige DN 160 Eventualposition ohne GB Abzweige mit Dichtung liefern und montieren Größter Durchmesser DN 160	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2. 2. 300	Abzweige DN 180 Eventualposition ohne GB Abzweige mit Dichtung liefern und montieren Größter Durchmesser DN 180	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 310	Abzweige DN 200 Eventualposition ohne GB Abzweige mit Dichtung liefern und montieren Größter Durchmesser DN 200	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 320	Abzweige DN 250 Eventualposition ohne GB Abzweige mit Dichtung liefern und montieren Größter Durchmesser DN 250	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 330	Reduzierungen DN 100 Eventualposition ohne GB Reduzierungen DN 100 / > DN 80 mm liefern und montieren	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 340	Reduzierungen DN 125 Eventualposition ohne GB Reduzierungen DN 125 / > DN 100 mm liefern und montieren	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 350	Reduzierungen DN 140 Eventualposition ohne GB Reduzierungen DN 140 / > DN 125 mm liefern und montieren	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 2. 360 **Reduzierungen DN 160**
 Eventualposition ohne GB
 Reduzierungen DN 160 / > DN 140 mm
 liefern und montieren

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

2. 2. 370 **Reduzierungen DN 180**
 Eventualposition ohne GB
 Reduzierungen DN180 / > DN 160 mm
 liefern und montieren

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

2. 2. 380 **Reduzierungen DN 200**
 Eventualposition ohne GB
 Reduzierungen DN 200 / > DN 180 mm
 liefern und montieren

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

2. 2. 390 **Reduzierungen DN 250**
 Eventualposition ohne GB
 Reduzierungen DN 250 / > DN 200 mm
 liefern und montieren

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

2. 2. 400 **Flex Alurohr 80**
 Eventualposition ohne GB
 Flexibles Aluminiumrohr zum Einsatz in Anlagen nach DIN 18017, Teil 3, als Anschlussleitungen an die Hauptleitung. Nicht brennbar nach DIN 4102 KLA1.

Einsetzbar für Temperaturbereiche von -20°C bis + 100°C.
 Betriebsdruck max. 2.500 Pa,

80 mm

Hinweis:
 Das flexible Aluminiumrohr ist nur zum Anschluss an die Lüftungsauslässe gedacht. (max. 0,5 m)

Fabrikat: Maico

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Typ: AFR

oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 M [Nur EP]

2. 2. 410 Flex Alurohr 100
 Eventualposition ohne GB
 Beschreibung wie vor, jedoch 100 mm

1 M [Nur EP]

2. 2. 420 Flex Alurohr 125
 Eventualposition ohne GB
 Beschreibung wie vor, jedoch 125 mm

1 M [Nur EP]

2. 2. 430 Flex Alurohr 140
 Eventualposition ohne GB
 Beschreibung wie vor, jedoch 140 mm

1 M [Nur EP]

2. 2. 440 Flex Alurohr 160
 Eventualposition ohne GB
 Beschreibung wie vor, jedoch 160 mm

1 M [Nur EP]

2. 2. 450 Flex Alurohr 180
 Eventualposition ohne GB
 Beschreibung wie vor, jedoch 180 mm

1 M [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2. 2. 460	Flex Alurohr 200 Eventualposition ohne GB Beschreibung wie vor, jedoch 200 mm	1	M	.....	[Nur EP]
2. 2. 470	Flex Alurohr 250 Eventualposition ohne GB Beschreibung wie vor, jedoch 250 mm	1	M	.....	[Nur EP]
2. 2. 480	Revisionsdeckel für Rechteckkanäle 300 x 200 mm Eventualposition ohne GB Revisionsdeckel für Rechteckkanäle 300 x 200 mm, verzinkt Fabrikat: METU Typ: RD 32 verz. oder gleichwertig angeb. Fabrikat: angeb. Typ:	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 490	Revisionsdeckel für Rechteckkanäle 400 x 300 mm, Eventualposition ohne GB Revisionsdeckel wie vor, jedoch 400 x 300mm,	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 2. 500	Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 80 Eventualposition ohne GB Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 80 Ausschnitt 180 x 80 mm, verzinkt Fabrikat: METU Typ: RRD 18-8 verz.				

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 510 **Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 100**
 Eventualposition ohne GB
 Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 100
 Typ: RRD 18-10 verz.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 520 **Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 125**
 Eventualposition ohne GB
 Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 125
 Typ: RRD 18-12 verz.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 530 **Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 140**
 Eventualposition ohne GB
 Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 140
 Typ: RRD 18-14 verz.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 540 **Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 160**
 Eventualposition ohne GB
 Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 160
 Typ: RRD 18-16 verz.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 550 **Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 180**
 Eventualposition ohne GB
 Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 180
 Typ: RRD 21-18 verz.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 2. 560 **Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 200**
Eventualposition ohne GB
 Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 200
 Typ: RRD 21-20 verz.

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

2. 2. 570 **Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 250**
Eventualposition ohne GB
 Revisionsdeckel für Wickelfalz-Rundrohr DN 250
 Typ: RRD 21-25 verz.

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

2. 2. 580 **Dachdurchführung DN 100**
Eventualposition ohne GB
 Dachdurchführung

Die Dachdurchführung TGFV aus verzinktem Stahlblech dient zur Anwendung bei isolierten Flachdächern (0°). Der Einbau und insbesondere die Eindichtung haben fachgerecht nach der Flachdachrichtlinie zu erfolgen. Die Befestigung des durchgeführten Wickelfalzrohres ist so vorzunehmen, dass die Dachdurchführung spannungsfrei ist. Die Dachdurchführung besteht aus einem Standrohr, mit einer runden Grundplatte. Die Grundplatte ist an das Standrohr gepunktet und mit Dichtmasse abgedichtet. Zum Lieferumfang gehört ebenfalls eine verschiebbare Topplatte mit 250 mm langem Rohrstützen. Die Topplatte ist an den Rohrstützen gepunktet und verlötet. Sie wird auf die Isolierung aufgesetzt. Die Schweißnähte der Bauteile sind mit Zinkspray nachbehandelt. Zum Lieferumfang gehört ein Wasserkragen WKR, der auf das durchgeführte Wickelfalzrohr mit bauseitiger Dichtmasse geklemmt wird. Der Wasserkragen soll im montierten Zustand den Spalt zwischen durchgeführtem Wickelfalzrohr und Standrohr, wie auch den Spalt zwischen Standrohr und Rohrstützen der Topplatte überdecken. Sowohl das Standrohr wie auch der Rohrstützen der Topplatte kann ggfls. eingekürzt werden.

Fabrikat: Lindab
 Typ: TGFV - DN100

oder gleichwertig

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 2. 590 **Dachdurchführung DN 125**
 Eventualposition ohne GB
 Dachdurchführung wie vor, jedoch DN 125

1 STK [Nur EP]

2. 2. 600 **Dachdurchführung DN 140**
 Eventualposition ohne GB
 Dachdurchführung wie vor, jedoch DN 140

1 STK [Nur EP]

2. 2. 610 **Dachdurchführung DN 160**
 Eventualposition ohne GB
 Dachdurchführung wie vor, jedoch DN 160

1 STK [Nur EP]

2. 2. 620 **Dachdurchführung DN 180**
 Eventualposition ohne GB
 Dachdurchführung wie vor, jedoch DN 180

1 STK [Nur EP]

2. 2. 630 **Dachdurchführung DN 200**
 Eventualposition ohne GB
 Dachdurchführung wie vor, jedoch DN 200

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 2. 640 **Dachdurchführung DN 250**
 Eventualposition ohne GB
 Dachdurchführung wie vor, jedoch DN 250

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

2. 2. 650 **Ausblasbogen DN 80**
 Eventualposition ohne GB
 Ausblasbogen für Fortluft geeignet, aus verzinktem Blech hergestellt, lackiert.
 Bogen 90° mit angebautem schrägem Stutzen und Schutzgitter. Ausblasbogen r ~ d1

inkl. Lackierung, Farbe nach Wahl des AG

Fabrikat: Lindab
 Typ: ABU - DN 80

oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

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

2. 2. 660 **Ausblasbogen DN 100**
 Eventualposition ohne GB
 Ausblasbogen wie vor, jedoch DN 100

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

2. 2. 670 **Ausblasbogen DN 125**
 Eventualposition ohne GB
 Ausblasbogen wie vor, jedoch DN 125

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

2. 2. 680 **Ausblasbogen DN 140**
 Eventualposition ohne GB
 Ausblasbogen wie vor, jedoch DN 140

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

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 2. 690 **Ausblasbogen DN 160**
 Eventualposition ohne GB
 Ausblasbogen wie vor, jedoch DN 160

1 STK **[Nur EP]**

2. 2. 700 **Ausblasbogen DN 180**
 Eventualposition ohne GB
 Ausblasbogen wie vor, jedoch DN 180

1 STK **[Nur EP]**

2. 2. 710 **Ausblasbogen DN 200**
 Eventualposition ohne GB
 Ausblasbogen wie vor, jedoch DN 200

1 STK **[Nur EP]**

2. 2. 720 **Ausblasbogen DN 250**
 Eventualposition ohne GB
 Ausblasbogen wie vor, jedoch DN 250

1 STK **[Nur EP]**

2. 2. 730 **Fortlufthaube DN 100**
 Eventualposition ohne GB
 Fortlufthaube

Material: verzinktes Stahlblech

Nennweite: DN 100

inkl. Lackierung, Farbe nach Wahl des AG

Fabrikat: Lindab

Typ: VHA

oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

1 STK **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 2. 740 Fortlufthaube DN 125
 Eventualposition ohne GB
 Fortlufthaube wie vor, jedoch DN 125

1 STK [Nur EP]

2. 2. 750 Fortlufthaube DN 160
 Eventualposition ohne GB
 Fortlufthaube wie vor, jedoch DN 160

1 STK [Nur EP]

2. 2. 760 Fortlufthaube DN 200
 Eventualposition ohne GB
 Fortlufthaube wie vor, jedoch DN 200

1 STK [Nur EP]

2. 2. 770 Fortlufthaube DN 315
 Eventualposition ohne GB
 Fortlufthaube wie vor, jedoch DN 315

1 STK [Nur EP]

*Nachfolgende Positionen:
 Kunststoffrohre für Naturwissenschaftsräume*

2. 2. 780 PPs Rohr DN 75
 Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Rohr

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
 RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Befestigungsmaterialien wie
 Rohrschelle mit Gummieinlage, Gewindestab und
 zugelassener Dübel, etc. (Befestigung nach Herstellerangabe)

Dimension: DN 75 mm
 Wandstärke: 3,0 mm

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

liefern und montieren

1 M [Nur EP]

2. 2. 790

PPs Rohr DN 90
Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Rohr

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
 RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Befestigungsmaterialien wie
 Rohrschelle mit Gummieinlage, Gewindestab und
 zugelassener Dübel, etc. (Befestigung nach Herstellerangabe)

Dimension: DN 90 mm
 Wandstärke: 3,0 mm

liefern und montieren

1 M [Nur EP]

2. 2. 800

PPs Rohr DN 140
Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Rohr

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
 RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Befestigungsmaterialien wie
 Rohrschelle mit Gummieinlage, Gewindestab und
 zugelassener Dübel, etc. (Befestigung nach Herstellerangabe)

Dimension: DN 140 mm
 Wandstärke: 3,0 mm

liefern und montieren

1 M [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 2. 810	PPs Rohr DN 160 Eventualposition ohne GB Polypropylen Rohr				
	<p>schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,</p> <p>Verbindung durch schweißen</p> <p>einschließlich der erforderlichen Befestigungsmaterialien wie Rohrschelle mit Gummieinlage, Gewindestab und zugelassener Dübel, etc. (Befestigung nach Herstellerangabe)</p> <p>Dimension: DN 160 mm Wandstärke: 3,0 mm</p> <p>liefern und montieren</p>				
		1	M	.....	[Nur EP]

2. 2. 820	PPs Rohr DN 200 Eventualposition ohne GB Polypropylen Rohr				
	<p>schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,</p> <p>Verbindung durch schweißen</p> <p>einschließlich der erforderlichen Befestigungsmaterialien wie Rohrschelle mit Gummieinlage, Gewindestab und zugelassener Dübel, etc. (Befestigung nach Herstellerangabe)</p> <p>Dimension: DN 200 mm Wandstärke: 3,0 mm</p> <p>liefern und montieren</p>				
		1	M	.....	[Nur EP]

2. 2. 830	PPs Bogen DN 75 90° Eventualposition ohne GB Polypropylen Bogen 90°				
	<p>schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau</p>				

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,
Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß
den Herstellerangaben

Dimension: DN 75 mm
Ausführung: 90°

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

2. 2. 840 PPs Bogen DN 140 90°
Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Bogen 45°

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,
Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß
den Herstellerangaben

Dimension: DN 140 mm
Ausführung: 90°

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

2. 2. 850 PPs Bogen DN 160 90°
Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Bogen 90°

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,
Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe

Verbindung durch schweißen

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	-----------------------------------	--------------	-----------	---------------------------------	--------------------------------

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß den Herstellerangaben

Dimension: DN 160 mm
Ausführung: 90°

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

2. 2. 860 **PPs T-Stück DN 140x75x75**
Eventualposition ohne GB
Polypropylen T-Stück 90°

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C, Anschlüsse allseitig mit Anschweißmuffe

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß den Herstellerangaben

Dimension: DN 140x75x75 mm
Ausführung: 90°

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

2. 2. 870 **PPs T-Stück DN 140x90x140**
Eventualposition ohne GB
Polypropylen T-Stück 90°

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C, Anschlüsse allseitig mit Anschweißmuffe

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß den Herstellerangaben

Dimension: DN 140x90x140 mm
Ausführung: 90°

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

2. 2. 880 PPs Doppelmuffe DN 75
Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Doppelmuffe

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
 RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,
 Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß
 den Herstellerangaben

Dimension: DN 75 mm

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

2. 2. 890 PPs Doppelmuffe DN 90
Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Doppelmuffe

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
 RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,
 Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß
 den Herstellerangaben

Dimension: DN 90 mm

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Rohre und Formteile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	--------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 2. 900 **PPs Doppelmuffe DN 140**
 Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Doppelmuffe

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
 RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,
 Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß
 den Herstellerangaben

Dimension: DN 140 mm

liefern und montieren

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

2. 2. 910 **PPs Doppelmuffe DN 160**
 Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Doppelmuffe

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
 RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,
 Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß
 den Herstellerangaben

Dimension: DN 160 mm

liefern und montieren

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

2. 2. 920 **PPs R-Stück DN 200x160**
 Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Reduzierstück

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
 RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,
 Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe

Ausführung konzentrisch

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß den Herstellerangaben

Dimension: DN 200x160 mm

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

2. 2. 930

PPs R-Stück DN 160x140
 Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Reduzierstück

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C, Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe

Ausführung konzentrisch

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß den Herstellerangaben

Dimension: DN 160x140 mm

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

2. 2. 940

PPs Drosselklappe DN 75
 Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Drosselklappe

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C, Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe handverstellbar und arretierbar

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß den Herstellerangaben

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Dimension: DN 75 mm

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

2. 2. 950

PPs Drosselklappe DN 90
 Eventualposition ohne GB
 Polypropylen Drosselklappe

schwerentflammbar B1, Dichte 950 kg/m³, Farbe platingrau
 RAL 7036, max. Einsatztemperatur 70°C,
 Anschlüsse beidseitig mit Anschweißmuffe
 handverstellbar und arretierbar

Verbindung durch schweißen

einschließlich der erforderlichen Schweißmaterialien gemäß
 den Herstellerangaben

Dimension: DN 90 mm

liefern und montieren

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 3 Volumenstromregler und Zubehör

2. 3. 10 Rechteckiger Volumenstromregler mit Schalldämpfer 400 x 300

Eventualposition ohne GB

Volumenstromregler in rechteckiger Bauform für Konstant-Volumenstromsysteme, mechanisch selbsttätig ohne Fremdenergie, für Zu- oder Abluft, Differenzdruckbereich 50 bis 1000 Pa.

Regelklappe leichtgängig gelagert, Regelbalg gleichzeitig pneumatisch wirksames Dämpfungselement. Hohe Volumenstromgenauigkeit mit außenliegender Skala zur Einstellung der Volumenströme, wartungsfrei und lageunabhängig.

Material:

Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, beidseitig mit Flansch, Regelklappenachse gelagert in Gleitlager - mit PTFE-Gleitschicht. Regelbalg aus Polyurethane.

Zubehör:

mit Dämmschale, zur Reduzierung des Gehäuse-Abstrahlgeräusches, bestehend aus Mineralwolle und Außenmantel aus 1 mm verzinktem Stahlblech.

Zubehör:

mit starrem Kanalschalldämpfer TX in gleicher Abmessung 9 dB Dämpfung bei 250 Hz.

Volumenstrom: 1.820 m³/h
400 x 300 mm

Das Fabrikat/Typ ist verbindlich anzubieten.

Aufgrund einheitlicher Wartungs- und Serviceverträge ist dieses Fabrikat gewünscht.

Fabrikat: Trox
Typ: END - 400 / 300 + TX

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 3. 20 **Rechteckiger Volumenstromregler mit Schalldämpfer
600 x 400**
Eventualposition ohne GB
Volumenstromregler in rechteckiger Bauform wie vor, jedoch

Zubehör:
mit Dämmschale und mit starrem Kanalschalldämpfer TX
in gleicher Abmessung 9 dB Dämpfung bei 250 Hz.

Volumenstrom: 3.910 m³/h
600 x 400 mm

Fabrikat: Trox
Typ: END - 600 / 400 + TX

liefern und montieren.

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

2. 3. 30 **Rechteckiger Volumenstromregler mit Schalldämpfer
500 x 400**
Eventualposition ohne GB
Volumenstromregler in rechteckiger Bauform wie vor, jedoch

Zubehör:
mit Dämmschale und mit starrem Kanalschalldämpfer TX
in gleicher Abmessung 9 dB Dämpfung bei 250 Hz.

Volumenstrom: 3.200 m³/h
500 x 400 mm

Fabrikat: Trox
Typ: END - 500 / 400 + TX

liefern und montieren.

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

2. 3. 40 **Rechteckiger Volumenstromregler mit Schalldämpfer
600 x 600**
Eventualposition ohne GB
Volumenstromregler in rechteckiger Bauform wie vor, jedoch

Zubehör:
mit Dämmschale und mit starrem Kanalschalldämpfer TX
in gleicher Abmessung 9 dB Dämpfung bei 250 Hz.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Volumenstrom: 6.125 m³/h
600 x 600 mm

Fabrikat: Trox
Typ: END - 600 / 600 + TX

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

**2. 3. 50 Rechteckiger Volumenstromregler mit Schalldämpfer
300 x 150**

Eventualposition ohne GB

Volumenstromregler in rechteckiger Bauform wie vor, jedoch

Zubehör:

mit Dämmschale und mit starrem Kanalschalldämpfer TX
in gleicher Abmessung 9 dB Dämpfung bei 250 Hz.

Volumenstrom: 1.335 m³/h
300 x 150 mm

Fabrikat: Trox
Typ: END - 300 / 150 + TX

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 60 Volumenstromregler für niedrige Luftgeschwindigkeit DN 80

Eventualposition ohne GB

Volumenstromregler in runder Bauform für konstante oder variable Volumenstromsysteme mit niedrigen Luftgeschwindigkeiten, mechanisch selbsttätig ohne Fremdenergie, für Zu- oder Abluft, in 6 Nenngrößen. Bestehend aus dem Gehäuse mit leichtgängig gelagerter Regelklappe, Balg, Blattfeder und Verstelleinrichtung.

Besondere Merkmale:

Für konstante oder variable Volumenstromsysteme Volumeneinstellung ohne Einstellgeräte Lageunabhängig und wartungsfrei.

Nachträglicher Anbau eines Stellantriebes leicht möglich.

Rohrstutzen passend für Luftleitungen nach DIN EN 1506 bzw. DIN EN 13180, mit Lippendichtung.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Differenzdruckbereich 30 bis 500 Pa, Volumenstrombereich
 max. 10 : 1. DN 80

Fabrikat: Trox
 Typ: VFC / 80

oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 70 **Volumenstromregler für niedrige Luftgeschwindigkeit DN 100**
 Eventualposition ohne GB
 Sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 80 **Volumenstromregler für niedrige Luftgeschwindigkeit DN 125**
 Eventualposition ohne GB
 Sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 90 **Volumenstromregler für niedrige Luftgeschwindigkeit DN 160**
 Eventualposition ohne GB
 Sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 100 **Volumenstromregler für niedrige Luftgeschwindigkeit DN 200**
 Eventualposition ohne GB
 Sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 3. 110	Volumenstromregler für niedrige Luftgeschwindigkeit DN 250				
	Eventualposition ohne GB Sonst wie vor beschrieben.				
		1	STK	.....	[Nur EP]

2. 3. 120	Runder, mechanisch selbsttätiger Volumenstromregler DN 80				
	Eventualposition ohne GB Runde, mechanisch selbsttätige Volumenstromregler für Zuluft- und Abluftsysteme mit konstanten Volumenströmen: - Volumenstromeinstellung ohne Werkzeuge von außen an einer Skala - hohe Regelgenauigkeit - kein Einmessen vor Ort erforderlich - geeignet für Strömungsgeschwindigkeiten bis 12 m/s - lageunabhängig und wartungsfrei - Gehäuse-Leckluftstrom nach EN 1751, Klasse C Fabrikat: Trox Typ: RN oder gleichwertig angeb. Fabrikat: angeb. Typ: liefern und montieren.				
		1	STK	.....	[Nur EP]

2. 3. 130	Runder, mechanisch selbsttätiger Volumenstromregler DN 100				
	Eventualposition ohne GB Sonst wie vor beschrieben.				
		1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 3. 140	Runder, mechanisch selbsttätiger Volumenstromregler DN 125 Eventualposition ohne GB Sonst wie vor beschrieben.	1	STK	[Nur EP]
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3. 150	Runder, mechanisch selbsttätiger Volumenstromregler DN 160 Eventualposition ohne GB Sonst wie vor beschrieben.	1	STK	[Nur EP]
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3. 160	Runder, mechanisch selbsttätiger Volumenstromregler DN 200 Eventualposition ohne GB Sonst wie vor beschrieben.	1	STK	[Nur EP]
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3. 170	Runder, mechanisch selbsttätiger Volumenstromregler DN 250 Eventualposition ohne GB Sonst wie vor beschrieben.	1	STK	[Nur EP]
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

2. 3. 180	Runder, mech., selbst. Volumenstromregler mit Dämmschale DN 80 Eventualposition ohne GB Runde, mechanisch selbsttätige Volumenstromregler für Zuluft- und Abluftsysteme mit konstanten Volumenströmen: - Volumenstromeinstellung ohne Werkzeuge von außen an einer Skala - hohe Regelgenauigkeit - kein Einmessen vor Ort erforderlich - geeignet für Strömungsgeschwindigkeiten bis 12 m/s - lageunabhängig und wartungsfrei - Gehäuse-Leckluftstrom nach EN 1751, Klasse C Zubehör: Dämmschale zur Reduzierung von Abstrahlgeräuschen	1	STK	[Nur EP]
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	-------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Fabrikat: Trox
 Typ: RND

oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 190 Runder, mech., selbst. Volumenstromregler mit Dämmschale DN 100
 Eventualposition ohne GB
 Sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 200 Runder, mech., selbst. Volumenstromregler mit Dämmschale DN 125
 Eventualposition ohne GB
 Sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 210 Runder, mech., selbst. Volumenstromregler mit Dämmschale DN 160
 Eventualposition ohne GB
 Sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 220 Runder, mech., selbst. Volumenstromregler mit Dämmschale DN 200
 Eventualposition ohne GB
 Sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65

Projekt : Einheitspreisanfrage 2025

LV : Lüftungsarbeiten

LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Abschnitt: Volumenstromregler und Zubehör			in EUR	in EUR

2. 3. 230 **Runder, mech., selbst. Volumenstromregler mit
Dämmschale DN 250**
Eventualposition ohne GB

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

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 4 Schalldämpfer

2. 4. 10 Kulissenschalldämpfer 850 x 1500 x 2000

Eventualposition ohne GB

Kulissenschalldämpfer Typ MSA mit eingebauten Kulissen
 Typ MKA mit strömungsgünstig profiliertem Rahmen
 (Radius > 15 mm); wirksam nach dem Kammer-
 Absorptionsprinzip; mit Lochblech, nicht brennbar nach DIN
 4102 A 2; hohe Biolös-lichkeit, gesundheitlich unbedenklich.
 Gehäuse aus verzink-tem Stahlblech, beidseitig mit
 Anschlussrahmen aus 30 mm
 Luftkanalprofil. Bei B- und/oder H-Maß-Teilung mit Winkel-
 stahlprofil 35 x 3 mm, verzinkt.
 Mit Glasseidengewebe.

Breite: 850 mm

Höhe: 1.500 mm

Länge: 2.000 mm

Volumenstrom: 9.000 m³/h

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 7 dB

Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 21 dB

Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 43 dB

Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 47 dB

Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 50 dB

Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 37 dB

Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 22 dB

Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 18 dB

Strömungsrauschen: ca. 34 dB(A)

Druckverlust: 21 Pa

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK

[Nur EP]

2. 4. 20 Kulissenschalldämpfer 850 x 1500 x 1500

Eventualposition ohne GB

Kulissenschalldämpfer wie vor, jedoch

Breite: 860 mm

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Höhe: 1.470 mm
Länge: 1.500 mm

Volumenstrom: 9.000 m³/h

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 6 dB
Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 16 dB
Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 34 dB
Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 36 dB
Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 39 dB
Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 29 dB
Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 18 dB
Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 15 dB

Strömungsrauschen: ca. 34 dB(A)
Druckverlust: 19 Pa

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 30 Kulissenschalldämpfer 1165 x 1775 x 2000

Eventualposition ohne GB

Kulissenschalldämpfer wie vor, jedoch

Breite: 1.165 mm
Höhe: 1.775 mm
Länge: 2.000 mm

Volumenstrom: 12.000 m³/h

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 7 dB
Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 20 dB
Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 43 dB
Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 46 dB
Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 49 dB
Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 35 dB
Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 21 dB
Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 18 dB

Strömungsrauschen: ca. 30 dB(A)
Druckverlust: 13 Pa

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 40 Kulissenschalldämpfer 1165 x 1775 x 1500

Eventualposition ohne GB
 Kulissenschalldämpfer wie vor, jedoch

Breite: 1.165 mm
 Höhe: 1.775 mm
 Länge: 1.500 mm

Volumenstrom: 12.000 m³/h

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 5 dB
 Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 15 dB
 Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 33 dB
 Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 35 dB
 Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 38 dB
 Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 28 dB
 Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 18 dB
 Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 15 dB

Strömungsrauschen: ca. 31 dB(A)
 Druckverlust: 12 Pa

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 50 Rohrschalldämpfer 100 - rechteckig

Eventualposition ohne GB
 Starrer rechteckiger Rohrschalldämpfer für RLT-Anlagen,
 Absorptionsmaterial nicht brennbar nach DIN 4102, mit
 Dichtlippen, DIN 100.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 17 dB
 Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 18 dB
 Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 25 dB
 Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 41 dB
 Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 50 dB
 Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 50 dB
 Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 50 dB
 Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 32 dB

Länge: 1.000 mm
 Fabrikat: Lindab
 Typ: LCRA 100-1000
 oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

2. 4. 60

Rohrschalldämpfer 100 - 500 mm - rechteckig
Eventualposition ohne GB
 Starrer rechteckiger Rohrschalldämpfer für RLT-Anlagen

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 8 dB
 Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 12 dB
 Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 12 dB
 Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 23 dB
 Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 44 dB
 Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 45 dB
 Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 30 dB
 Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 18 dB

Länge: 500 mm
 Fabrikat: Lindab
 Typ: LCRA 100-500
 oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 4. 70

Rohrschalldämpfer 125 - rechteckig

Eventualposition ohne GB

Starrer rechteckiger Rohrschalldämpfer für RLT-Anlagen

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 17 dB
Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 14 dB
Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 21 dB
Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 38 dB
Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 50 dB
Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 50 dB
Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 45 dB
Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 23 dB

Länge: 1.000 mm
Fabrikat: Lindab
Typ: LCRA 125-1000
oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK

[Nur EP]

2. 4. 80

Rohrschalldämpfer 125 - 500 mm - rechteckig

Eventualposition ohne GB

Starrer rechteckiger Rohrschalldämpfer für RLT-Anlagen

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 8 dB
Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 9 dB
Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 11 dB
Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 21 dB
Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 36 dB
Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 36 dB
Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 23 dB
Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 14 dB

Länge: 500 mm
Fabrikat: Lindab
Typ: LCRA 125-500
oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 90

Rohrschalldämpfer 160 - rechteckig

Eventualposition ohne GB

Starrer rechteckiger Rohrschalldämpfer für RLT-Anlagen

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 9 dB
Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 10 dB
Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 19 dB
Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 36 dB
Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 50 dB
Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 49 dB
Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 24 dB
Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 17 dB

Länge: 1.000 mm
Fabrikat: Lindab
Typ: LCRA 160-1000
oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 100

Rohrschalldämpfer 200 - rechteckig

Eventualposition ohne GB

Starrer rechteckiger Rohrschalldämpfer für RLT-Anlagen

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 11 dB
Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 13 dB
Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 15 dB
Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 30 dB
Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 46 dB
Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 36 dB

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 14 dB
 Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 12 dB

Länge: 1.000 mm
 Fabrikat: Lindab
 Typ: LCRA 200-1000
 oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 4. 110

Rohrschalldämpfer 250 - rechteckig

Eventualposition ohne GB

Starrer rechteckiger Rohrschalldämpfer für RLT-Anlagen

Einfügungsdämpfung bei 63 HZ: ca. 11 dB
 Einfügungsdämpfung bei 125 HZ: ca. 7 dB
 Einfügungsdämpfung bei 250 HZ: ca. 14 dB
 Einfügungsdämpfung bei 500 HZ: ca. 31 dB
 Einfügungsdämpfung bei 1000 HZ: ca. 41 dB
 Einfügungsdämpfung bei 2000 HZ: ca. 26 dB
 Einfügungsdämpfung bei 4000 HZ: ca. 12 dB
 Einfügungsdämpfung bei 8000 HZ: ca. 9 dB

Länge: 1.000 mm
 Fabrikat: Lindab
 Typ: LCRA 250-1000
 oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65

Projekt : Einheitspreisanfrage 2025

LV : Lüftungsarbeiten

LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 4. 170 **Rohrschalldämpfer 250 - rund**
Eventualposition ohne GB
Beschreibung wie vor, jedoch DN 250

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

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 5 Brandschutzklappen und -ventile

2. 5. 10 Brandschutzklappe FK90 in massive Wände/Decken, 200 x 200 mm

Eventualposition ohne GB

FK90 Brandschutzklappe, Baureihe FK92, zum Einbau in massiven Wänden und Decken.

Wartungsfreie Brandschutzklappen nach EN 15650 mit 90 Minuten Feuerwiderstandsdauer, Feuerwiderstandsklasse EI90 (ve, ho, i <-> o) S. Luftdichtes Gehäuse, Dichtheitsklasse C nach EN 1751, einteilig umlaufend gekantet und druckgefügt, angeschrägte Innensicke für den Absperrklappenblatfreilauf, Außensicken zur Gewährleistung umfassender Stabilität und mit Anschlussflanschen. Austauschbares Absperrklappenblatt aus abriebfestem Kalziumsilikat, mit eingefalzten, verschleißfesten Elastomer-Lippendichtungen an einem Profilrahmen. Im Gehäusewandungsbereich liegende, voll gekapselte, wartungsfreie Antriebsmechanik mit selbstverriegelnder Kurbelschleife für bruchsicere Drehmomentübertragungen. Abgedichtete Antriebsachsen aus rostfreiem Edelstahl, Lager aus Rotmetall. Geeignet zum Einbau ohne Mindestabstand und mit liegenden oder stehenden Absperrklappenblattachsen in massiven Wänden und Decken, bei schwer zugänglichen Einbauöffnungen oder Einbau Flansch an Flansch auch mit Mineralwolle. Direkter Anschluss an Lüftungsleitungen aus nichtbrennbaren oder brennbaren Baustoffen oder mit Schutzgitter.

Gekapselte thermische Auslösung.

Auslösetemperatur: 70° C

Gehäuse-/Klappenblatt ausführung:

Gehäuse und Klappenblatt-Profilrahmen aus verzinktem Stahl

Endschalter u. Antriebe: Thermisch-mechanische Auslöseeinrichtung, manuelle Einhandbedienung

Mit Prüzfertifikat zur Erfüllung der Hygiene-Anforderungen gemäß VDI 6022-1, VDI 3803, DIN 1946-4, DIN EN 13779, der erforderlichen Widerstandsfähigkeit aller Baustoffe gegen Mikroorganismen (Pilze, Bakterien) und der Desinfektionsmittelbeständigkeit.

Mit Zertifikat zur Umweltproduktdeklaration nach ISO 14025 und EN 15804.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Größen im 5 mm-Raster von 200 mm x 200 mm bis 1500 mm x 800 mm

Baulänge: 500 mm

Fabrikat: WILDEBOER
 Typ/Baureihe: FK90/FK92

1 STK [Nur EP]

2. 5. 20 **Brandschutzklappe FK90 in massive Wände/Decken,
 300 x 300 mm**
 Eventualposition ohne GB
 sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 5. 30 **Brandschutzklappe FK90 in massive Wände/Decken,
 400 x 400 mm**
 Eventualposition ohne GB
 sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 5. 40 **Brandschutzklappe FK90 in massive Wände/Decken,
 500 x 500 mm**
 Eventualposition ohne GB
 sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 5. 50 **Brandschutzklappe FK90 in massive Wände/Decken,
 600 x 600 mm**
 Eventualposition ohne GB
 sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 5. 60 **Brandschutzklappe FK90 in leichte Trennwände,
 200 x 200 mm**
 Eventualposition ohne GB
 FK90 Brandschutzklappe, Baureihe FK92 zum Einbau in
 leichten Trennwänden

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65

Projekt : Einheitspreisanfrage 2025

LV : Lüftungsarbeiten

LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	-----------------------------------	--------------	-----------	---------------------------------	--------------------------------

Wartungsfreie Brandschutzklappen nach EN 15650 mit 90 Minuten Feuerwiderstandsdauer, Feuerwiderstandsklasse EI90 (ve, ho, i <-> o) S. Luftdichtes Gehäuse, Dichtheitsklasse C nach EN 1751, einteilig umlaufend gekantet und druckgefügt, angeschrägte Innensicke für den Absperrklappenblatfreilauf, Außensicken zur Gewährleistung umfassender Stabilität und mit Anschlussflanschen. Austauschbares Absperrklappenblatt aus abriebfestem Kalziumsilikat, mit eingefalzten, verschleißfesten Elastomer-Lippendichtungen an einem Profilrahmen. Im Gehäusewandungsbereich liegende, voll gekapselte, wartungsfreie Antriebsmechanik mit selbstverriegelnder Kurbelschleife für bruchsicere Drehmomentübertragungen. Abgedichtete Antriebsachsen aus rostfreiem Edelstahl, Lager aus Rotmetall. Geeignet zum Einbau ohne Mindestabstand und mit liegenden oder stehenden Absperrklappenblattachsen in leichten Trennwänden, bei schwer zugänglichen Einbauöffnungen oder Einbau Flansch an Flansch auch mit Mineralwolle. Direkter Anschluss an Lüftungsleitungen aus nicht-brennbaren oder brennbaren Baustoffen oder mit Schutzgitter. Gekapselte thermische Auslösung.

Auslösetemperatur: 70° C

Gehäuse-/Klappenblatt ausführung:

Gehäuse und Klappenblatt-Profilrahmen aus verzinktem Stahl

Endschalter u. Antriebe: Thermisch-mechanische Auslöseeinrichtung, manuelle Einhandbedienung

Mit Prüfzertifikat zur Erfüllung der Hygiene-Anforderungen gemäß VDI 6022-1, VDI 3803, DIN 1946-4, DIN EN 13779, der erforderlichen Widerstandsfähigkeit aller Baustoffe gegen Mikroorganismen (Pilze, Bakterien) und der Desinfektionsmittelbeständigkeit.

Mit Zertifikat zur Umweltproduktdeklaration nach ISO 14025 und EN 15804.

Größen im 5 mm-Raster von 200 mm x 200 mm bis 1500 mm x 800 mm

Baulänge: 500 mm

Zubehör: **Einbaurahmen ER1**

Fabrikat: WILDEBOER

Typ/Baureihe: FK90/FK92

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Brandschutzklappen und -ventile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
		1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 70	Brandschutzklappe FK90 in leichte Trennwände, 300 x 300 mm Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 80	Brandschutzklappe FK90 in leichte Trennwände, 400 x 400 mm Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 90	Brandschutzklappe FK90 in leichte Trennwände, 500 x 500 mm Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 100	Brandschutzklappe FK90 in leichte Trennwände, 600 x 600 mm Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 110	Brandschutzklappe FR90 in massive Wände/Decken, DN 100 Eventualposition ohne GB FR90 Brandschutzklappe, Baureihe FR92 zum Einbau in massiven Wänden und Decken Wartungsfreie Brandschutzklappen nach EN 15650 mit 30/60/90 Minuten Feuerwiderstandsdauer und den Feuerwider- standsklassen EI 30/60/90 (ve - ho, i <-> o) S. Luftdichtes Gehäuse, Klasse C nach EN 1751, mit angeformten Steckver- bindungen für Wickelfalzrohr, Flexrohr und für gleichartige Rohrleitungen lufttechnischer Anlagen. Gehäuse beidseitig mit Lippendichtungen. Austauschbares Absperrklappenblatt aus				

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

abriebfestem Kalziumsilikat, mit verschleißfesten Elastomer-Lippendichtungen. Vollständig gekapseltes, wartungsfreies Kurbelschleifengetriebe im Gehäusewandbereich als selbstverriegelnde Antriebsmechanik für bruchsichere Drehmomentübertragungen. Abgedichtete Antriebsachsen aus rostfreiem Edelstahl, Lager aus Rotmetall. Geeignet zum Einbau mit minimalem Mindestabstand und mit beliebiger Absperrklappenblattachslage in massiven Wänden und Decken. Direkter Anschluss an Lüftungsleitungen aus nichtbrennbaren oder brennbaren Baustoffen oder mit Schutzgittern. Gekapselte, wartungsfreie thermische Auslöseeinrichtung.

Auslösetemperatur: 70° C
 Gehäuse-/Klappenblatt ausführung: Gehäuse und Klappenblatt-Profilrahmen aus verzinktem Stahl
 Endschalter u. Antriebe: Thermisch-mechanische Auslöseeinrichtung, manuelle Einhandbedienung

Nachweis zur Erfüllung der Hygiene-Anforderungen gemäß VDI 6022-1, VDI 2167-1, VDI 3803, DIN 1946-4, DIN EN 13779, der erforderlichen Widerstandsfähigkeit aller Baustoffe gegen Mikroorganismen (Pilze, Bakterien) und der Desinfektionsmittelbeständigkeit. Mit Umwelt-Produktdeklaration nach ISO 14025 und EN 15804.

Größe: DN 100
 Fabrikat: WILDEBOER
 Typ/Baureihe: FR90/FR92

1 STK [Nur EP]

2. 5. 120 Brandschutzklappe FR90 in massive Wände/Decken, DN 125
 Eventualposition ohne GB
 sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 5. 130 Brandschutzklappe FR90 in massive Wände/Decken, DN 160

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Brandschutzklappen und -ventile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 140	Brandschutzklappe FR90 in massive Wände/Decken, DN 200 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 150	Brandschutzklappe FR90 in massive Wände/Decken, DN 250 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 160	Brandschutzklappe FR90 in massive Wände/Decken, DN 315 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 170	Brandschutzklappe FR90 in massive Wände/Decken, DN 400 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 180	Brandschutzklappe FR90 in massive Wände/Decken, DN 500 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 5. 190 Brandschutzklappe FR90 in Metallständerwände, DN 100

Eventualposition ohne GB

FR90 Brandschutzklappe, Baureihe FR92 zum Einbau in Metallständerwänden

Wartungsfreie Brandschutzklappen nach EN 15650 mit 30/60/90 Minuten Feuerwiderstandsdauer und den Feuerwiderstandsklassen EI 30/60/90 (ve - ho, i <-> o) S. Luftdichtes Gehäuse, Klasse C nach EN 1751, mit angeformten Steckverbindungen für Wickelfalzrohr, Flexrohr und für gleichartige Rohrleitungen lufttechnischer Anlagen. Gehäuse beidseitig mit Lippendichtungen. Austauschbares Absperrklappenblatt aus abriebfestem Kalziumsilikat, mit verschleißfesten Elastomer-Lippendichtungen. Vollständig gekapseltes, wartungsfreies Kurbelschleifengetriebe im Gehäusewandbereich als selbstverriegelnde Antriebsmechanik für bruchsichere Drehmomentübertragungen. Abgedichtete Antriebsachsen aus rostfreiem Edelstahl, Lager aus Rotmetall. Geeignet zum Einbau mit minimalem Mindestabstand und mit beliebiger Absperrklappenblattachslage in Metallständerwänden. Direkter Anschluss an Lüftungsleitungen aus nichtbrennbaren oder brennbaren Baustoffen oder mit Schutzgittern.

Gekapselte, wartungsfreie thermische Auslöseeinrichtung.

Auslösetemperatur: 70° C

Gehäuse-/Klappen-

blatt ausführung:

Gehäuse und Klappenblatt-Profilrahmen aus verzinktem Stahl

Endschalter u. Antriebe: Thermisch-mechanische Auslöseeinrichtung, manuelle Einhandbedienung

Nachweis zur Erfüllung der Hygiene-Anforderungen gemäß VDI 6022-1, VDI 2167-1, VDI 3803, DIN 1946-4, DIN EN 13779, der erforderlichen Widerstandsfähigkeit aller Baustoffe gegen Mikroorganismen (Pilze, Bakterien) und der Desinfektionsmittelbeständigkeit. Mit Umwelt-Produktdeklaration nach ISO 14025 und EN 15804.

Größe: DN 100

Fabrikat: WILDEBOER

Typ/Baureihe: FR90/FR92

1 STK

[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Brandschutzklappen und -ventile	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2. 5. 200	Brandschutzklappe FR90 in Metallständerwände, DN 125 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 210	Brandschutzklappe FR90 in Metallständerwände, DN 160 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 220	Brandschutzklappe FR90 in Metallständerwände, DN 200 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 230	Brandschutzklappe FR90 in Metallständerwände, DN 250 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 240	Brandschutzklappe FR90 in Metallständerwände, DN 315 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 250	Brandschutzklappe FR90 in Metallständerwände, DN 400 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 260	Brandschutzklappe FR90 in Metallständerwände, DN 500 Eventualposition ohne GB sonst wie vor beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 5. 270 Brandschutzventil BV90, DN 100

Eventualposition ohne GB

BV90 Brandschutzventil, Baureihe BV 91

Brandschutzventil nach EN 15650 mit 90 Minuten Feuerwiderstandsdauer, CE-Kennzeichnung und den Klassifizierungen EI 90 (ve, ho, i <> o) S sowie K30U, K60U und K90U. Verwendung für Zuluft (radialer Wand-, Decken- und Freistrah) und für Abluft. Zum Trockeneinbau in Kernlochbohrungen oder mit Mörtel (Nasseinbau). Für massive Wände und Decken, leichte Trennwände, Schachtwände und für eigenständig feuerwiderstandsfähige Unterdecken aus Plattenbaustoffen, Einlegedecken und in Metalldecken. Ventilteller und Einbaustutzen pulverbeschichtet im Farbton RAL 9010. Hermetisch gekapseltes Auslöseelement 70°C aus rostfreiem Werkstoff. Integrierte Rastvorrichtung für horizontale und vertikale Einbaulagen. Stufenlose Volumenstromeinstellung.

Endschalter: Elektrischer Endschalter zur ZU-Signalisierung

Größe: DN 100

Fabrikat: WILDEBOER

Typ/Baureihe: BV90

Zubehör: Futterplatte aus Kalziumsilikat 30 mm / 50 mm zum Einbau in Unterdecken / in leichten Trennwänden

1 STK [Nur EP]

2. 5. 280 Brandschutzventil BV90, DN 125

Eventualposition ohne GB

sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 5. 290 Brandschutzventil BV90, DN 160

Eventualposition ohne GB

sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 5. 300 **Brandschutzventil BV90, DN 200**
Eventualposition ohne GB
sonst wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 6 Zu- und Abluftauslässe

2. 6. 10 Luftdurchlass 600 x 600 mm - Abluft

Eventualposition ohne GB

Dralldurchlass für Abluft, Konstruktion für die Deckenmontage, mit Anschlusskasten K1, Material lackiertes verzinktes Blech. Farbe Weiß RAL 9010, ohne Lamellen.

Größe: 600 x 600
 Anschluss: 2xDN160
 Lw: 35 dB(A)
 Volumenstrom: 660 m³/h

Fabrikat: Wildeboer
 Typ: DXQ0-600-600-ST-OL-K2-160-K2-L-VK-LD
 oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 6. 20 Luftdurchlass 400 x 400 mm - Zuluft

Eventualposition ohne GB

Dralldurchlass für Zuluft. Konstruktion für die Deckenmontage, mit Anschlusskasten K1, Material lackiertes verzinktes Blech. Farbe Weiß RAL 9010, mit Luftlenklamellen, mit Luftleitblech,

Größe: 400 x 400
 Anschluss: DN 180
 Lw: 38 dB(A)
 Volumenstrom: 380 m³/h

Fabrikat: Wildeboer
 Typ: DXQ0-400-400-ST-FL-K1-180-L-VK-LD
 oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

1 STK [Nur EP]

2. 6. 30 Lüftungsventil - Abluft DN 80

Eventualposition ohne GB

Ventil für Abluft. Konstruktion für die Wand- oder Deckenmontage. Bajonethalterungen zum Anschluss an den Stutzen VRGU, VRGL oder VRGM. Material lackiertes verzinktes Blech. Farbe weiß RAL 9010, Glanz 70, entspricht NCS S 0502 Y.

Zubehör: mit Stutzen VRGU oder VRGL oder VRGM

Fabrikat: Lindab
 Typ: KU - DN 80
 oder gleichwertig

angeb. Fabrikat:

angeb. Typ:

liefern und montieren.

1 STK [Nur EP]

2. 6. 40 Lüftungsventil - Abluft DN100

Eventualposition ohne GB

Ventil für Abluft, wie vor beschrieben, jedoch DN 100

1 STK [Nur EP]

2. 6. 50 Lüftungsventil - Abluft DN125

Eventualposition ohne GB

Ventil für Abluft, wie vor beschrieben, jedoch DN 125

1 STK [Nur EP]

2. 6. 60 Lüftungsventil - Abluft DN160

Eventualposition ohne GB

Ventil für Abluft, wie vor beschrieben, jedoch DN 160

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN Abschnitt: Zu- und Abluftauslässe	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------------------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 6. 110 **Lüftungsventil - Zuluft DN 200**
 Eventualposition ohne GB
 Ventil für Zuluft, wie vor beschrieben, jedoch DN 200

1 STK [Nur EP]

2. 6. 120 **Bohrung durch Stahlbetonwand 5 cm**
 Eventualposition ohne GB
 Bohrungen durch eine Stahlbetonwand oder Decke
 Durchmesser: 5 cm
 Wanddicke bis: 30 cm
 einschl. allen Nebenkosten.

1 STK [Nur EP]

2. 6. 130 **Bohrung durch Stahlbetonwand 7 cm**
 Eventualposition ohne GB
 Bohrungen durch eine Stahlbetonwand oder Decke
 Durchmesser: 7 cm
 Wanddicke bis: 30 cm
 einschl. allen Nebenkosten.

1 STK [Nur EP]

2. 6. 140 **Bohrung durch Stahlbetonwand 10 cm**
 Eventualposition ohne GB
 Bohrungen durch eine Stahlbetonwand oder Decke
 Durchmesser: 10 cm
 Wanddicke bis: 30 cm
 einschl. allen Nebenkosten.

1 STK [Nur EP]

2. 6. 150 **Profileisen**
 Eventualposition ohne GB
 Profileisen aller handelsüblichen Abmessungen, Spezialbefestigungskonstruktionen für die waagrecht verlegten Rohrleitungen in Form von Konsolen oder Rohrbrücken einschl. aller Befestigungsschrauben, alles mit 2-maligem Grundanstrich liefern und einbauen.

1 KG [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. 6. 160

Erdungsfahnen

Eventualposition ohne GB

Erdungsfahnen als Masseverbindung zwischen Lüftungsgerät und Blechkanal, bestehend aus einem gelb/grün gekennzeichneten Erdungskabel 1x16 mm², mit beidseitig angebrachten Kabelösen zur jeweiligen Befestigung mittels Schrauben, Zahnscheiben und Muttern.

1 STK [Nur EP]

2. 6. 170

Kennzeichne/Beschriften von Anlageteilen, die weiterhin Bestand haben

Eventualposition mit GB

Anlagenteile und deren elektrische Anschlussleitungen, die weiterhin bestehen bleiben, müssen vor Demontage der Schaltschränke beschriftet/gekennzeichnet werden, um das elektrische Auflagen auf die neuen Schaltschränke zu ermöglichen. Hierzu ist vor Demontagebeginn unbedingt Rücksprache mit der Bauleitung zur Abstimmung zu nehmen.

1 PSCH

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 Einheits-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	----------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

preisen einzukalkulieren.

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. 6. 180 Verschließen von Bohrungen bis Ø 100 mm

Eventualposition ohne GB

Wandstärke bis 30 cm, Ausführung wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 6. 190 Verschließen von Bohrungen bis Ø 200 mm

Eventualposition ohne GB

Wandstärke bis 30 cm, Ausführung wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 6. 200 Verschließen von Wanddurchbrüchen bis 10 x 30 cm

Eventualposition ohne GB

Wandstärke bis 30 cm, Ausführung wie vor beschrieben.

1 STK [Nur EP]

2. 6. 210 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 : Lüftungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZE	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

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 : Lüftungsarbeiten

LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZE	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	------------------------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

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 : Lüftungsarbeiten

LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Bereich: TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZE	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Abschnitt: Material (keine Positionen !)			in EUR	in EUR

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 : Lüftungsarbeiten
 LV-Datum : 21.11.2024

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

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 : Lüftungsarbeiten
LV-Datum : 21.11.2024

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

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

DIENSTGEBÄUDE DES REGIONALVERBAND SAARBRÜCKEN IN ZUSTÄNDIGKEIT DES Fachdienst 10 / Team 2 GEBÄUDEMANAGEMENT	
Tel. Nr. des haustechnischen Dienstes für alle Dienstgebäude: 0681-506-7603	
Schloss Saarbrücken und Umfeld	
1	Schloss Saarbrücken (Mittelbau/Südflügel/Nordflügel)
2	Historisches Museum Saar, Erweiterungsbau
3	Historisches Museum Saar, Schlosskeller
4	Historisches Museum Saar, historische Ausgrabungsbereiche
5	Technisches Nebengebäude (Schloss)
6	Außenanlagen Schloss (Schlossgarten/Schlossplatz/Nordterrasse)
7	Altes Rathaus
8	Dienstgebäude Schlossplatz 2a
9	Dienstgebäude Schlossplatz 2b
10	Schlossplatz 3-5 (Erbprinzenpalais)
11	Tiefgarage hinter Erbprinzenpalais
12	Parkanlage hinter Erbprinzenpalais
13	Dienstgebäude Schlossplatz 6-7 (Sozialamt)
14	Dienstgebäude Talstraße 2-6
15	Dienstgebäude Talstraße 8-10
16	VHS-Zentrum / Kreiskulturhaus (mit Café am Schloss)
17	Talstraße 14
18	Talstraße 16 (Flächen- und Stellenanteile in Nr. 14 enthalten)
19	Gesundheits- + Jugendamt Dudweiler, St. Ingberter Straße
Sonstige Dienstgebäude	
20	Jugendamt Saarbrücken Europaallee 11
21	Gesundheitsamt Stengelstraße
22	VHS Sulzbachstraße 16-18
23	Sozialraumbüros Pfählerstraße
24	Sozialraumbüros Breite Straße 41
25	Jugendamt Serriger Straße, SB-Burbach
26	Jugendamt Stadionstraße 49, Völklingen
27	Gesundheitsamt Bismarckstraße 7, Völklingen
28	GA/JA Dudweiler, Am Markt 1 (Dudogal.)
29	VHS Stengelstraße 10, EG (Kosten- + Stellenanteile in Gesundheitsamt enthalten)
30	Haus der Arbeitsmarktdienstleistung (Jobcenter) Sulzbach
31	VHS Vorstadtstraße 29-31, 66119 Saarbrücken
32	Sozialamt, Außenstelle Altenkessler-Straße, 66115 Saarbr.-Burbach
33	Jobcenter Sulzbach, Sulzbachtalstraße
34	Sulzbachstraße 16-18, 66111 Saarbrücken (VHS + Jugendamt)
35	IMZ-Burbach (ehem. Federnschmiede), 66115 Saarbr.-Burbach
36	Mozartschule, Sulzbach-Hühnerfeld (ehem. Schulstandort)
37	SHG ehem. KJP Waldstraße 40, 66271 Kleinblittersdorf
38	Wohngeldstelle Rathausstr. 24, Völklingen
39	Sozialraumbüro Lebacher Straße
40	Talstraße 44 -> Hausmeisterei + Archiv
41	VHS Gerberstraße 3
42	Sozialraumbüro Köllertal Albertstraße 1, 66265 Heusweiler

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

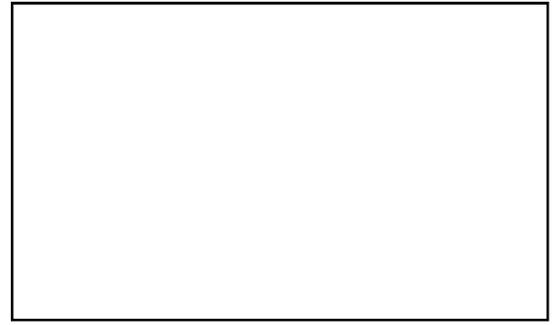
Unterschrift (auch in Druckbuchstaben)

(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