

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

2026-01
Jahresausschreibung 2026

Bauvorhaben

-
-
-
-

Leistung (LV)

03
Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten

Ausführungsbeginn

15.06.2026

Ausführungsende

31.05.2027

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

siehe KEV Vorbeme...

Abgabezeit

siehe KEV Vorbemer...

Abgabeort

Landratsamt Göppingen
Amt für Hochbau, Gebäudem. und Straßen
Lorcher Str.6, 73033 Göppingen

Zuschlagsfrist

siehe KEV Vorbemerkung

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 75

Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis

Projekt (2026-01)
Jahresausschreibung 2026
Leistung (LV)
03 Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten

Bauvorhaben	
Bauherr	
Landratsamt Göppingen	Telefon
Lorcher Straße 6	Fax
73033 Göppingen	
Planverfasser / Ausschreibung	
	Telefon
	Fax
Bauleitung	
	Telefon
	Fax
Ansprechpartner / Bemerkung	

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns.

Angebotssumme in EUR

Angebotssumme, Netto:	.....	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....	.....
<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	<u>.....</u>	<u>.....</u>
	Angebotsabgabe	Geprüft
.....		
Anbieter - Datum, Ort	Ausschreibender - Ort, Datum	
Stempel	Stempel	
.....		
Anbieter - Unterschrift	Angebotssumme nachgeprüft	

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

Allgemeine Angaben

! Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins (siehe KEV Vorbemerkung) v...
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise (EP) sind Netto in EUR mit maximal drei Nachkommastellen einzutragen.
- Ein Bieterangabenverzeichnis kann Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung sein. Angaben oder Ausprägungen sind dort vollständig und kompakt einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichnis haben nur dann Gültigkeit, wenn Sie schriftlich vereinbart werden.
- Unterschrift/ Stempel sind auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
-
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
-
-
-
- Vergabeverfahren:

Abzüge Netto

- Erfüllungsbürgschaft -
- anteilige Baubeschilderung -
- anteilige Baureinigung -
- anteiliges Bauwasser -
- anteiliger Baustrom -

Abzüge Brutto

- Bauleistungsversicherung -

Anbieter - Datum, Stempel/Unterschrift

Stempel

.....
Anbieter

GAEB-Datenaustausch

- Zusätzlich zur Papierform oder PDF-/XPS-Datei können Sie dieses Leistungsverzeichnis auch als Austauschdatei per E-Mail oder Datenträger erhalten.
- Austauschformat: GAEB 90/ XML 3.2/ 3.3 (Datenart 81/ 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '11PPPI'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**

Inhaltsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
		Vorbemerkungen:	5
		Zusätzliche Technische Vorschriften	5
01	Titel	Einrichtungsgegenstände	6
02	Titel	Abwasserleitung mit Zubehör	16
03	Titel	Wasserleitungen mit Zubehör	19
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär	22
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung	32
06	Titel	Rohrbefestigungen	45
07	Titel	Dämmungen	47
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör	51
09	Titel	Wohnraumlüftung	62
10	Titel	Brandschottarbeiten	67
11	Titel	Kernlochbohrungen	70
12	Titel	Unvorhergesehenes und Tagelohnarbeiten	72
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	75

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten
Vorbemerkungen:		
Der Landkreis Göppingen schreibt für seine Liegenschaften im Bezirk Göppingen und Geislingen die Sanitärarbeiten zur Bauunterhaltung aus. Die Arbeiten umfassen kleinere Umbauten und Reparaturen sowie Renovierungen. Da die Arbeiten im Vorfeld noch nicht genau festliegen, können sich die ausgeschriebenen Massen im Laufe des Jahres noch verändern. Auf Verbrauch der ausgeschriebenen Positionen besteht kein Anspruch. Die Arbeiten kommen in kleineren Teilaufträgen in sämtlichen Liegenschaften des Landkreises Göppingen zur Ausführung. Instandsetzungs- und Reparaturarbeiten sind bei einer bestehenden Gefahr für Menschen, Gebäude, den Betrieb der öffentlichen Einrichtungen, sowie anderen schwerwiegenden Gefahren, unverzüglich aufzunehmen. Sofern keine Gefahr besteht, ist mit den beauftragten Arbeiten innerhalb von 12 Kalendertagen nach Auftragserteilung zu beginnen Sollte der AN im Havariefall nicht innerhalb von 30 Minuten erreichbar sein, ist der AG berechtigt, einen Dritten mit der Schadensbeseitigung zu beauftragen Lärmintensive Arbeiten in Schulen und Kindergärten müssen außerhalb der Unterrichtszeiten und in der unterrichtsfreien Zeit ausgeführt werden, bzw. mit der Schule abgestimmt werden. In den Verwaltungsgebäuden ist ebenfalls auf den Dienstbetrieb Rücksicht zu nehmen. Zu den einzuhaltenden Vorschriften und Richtlinien gelten jeweils in der neuesten Fassung: Die DIN-Normen Alle Teile der VOB Die technischen Anschlußbedingungen des zuständigen Versorgungsunternehmens, einschließlich aller Ergänzungen und Nachträge Die Leitungsanlagenrichtlinie LAR Die Arbeitsstättenverordnung, sowie die technischen Regeln für Arbeitsstätten Die Richtlinien des VDEW Die Richtlinien des Verbandes der Sachversicherer (VDS) Die Unfallverhütungsvorschriften (UVV) der Berufsgenossenschaften, bei kommunalen Bauten zusätzlich die GUV Sämtliche sonstige für den jeweiligen Anwendungsfall relevanten Vorschriften und die Einhaltung der anerkannten Regeln der Technik		

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
01	Titel	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel Einrichtungsgegenstände			
	Waschtisch mit Zubehör			
01.001	Waschtischanlage Sanitärporzellan, Größe 400-600xbis 270-500 mm			
	eckig, Farbe w e i ß einschl. verchromtem Geruchsverschluss und flache Wandrosette einschl. Schallschutzset zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.002	Standventil DN 15			
	aus Metall, verchromt, mit Stahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Oberteil mit Keramikscheib, Betätigungselement aus Metall, verchromt zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.003	Selbstschlussventil Messing Standventil DN 15			
	Ausladung 80-150 mm, verchromt, Betätigungselement aus Metall, verchromt, Wasserlaufzeit einstellbar, mit festem Auslauf, mit Stahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246, Anschlussgewinde G1/2, mit Überwurfmutter zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.004	Selbstschlussarmatur elektronisch Messing Standventil DN 15, 230VAC,			
	elektronisch gesteuert aus Messing, verchromt, Auslösung optoelektronisch, Bemessungsbetriebsspannung 230 VAC, Steuerelektronik mit Programmwahl, für Einbau in Feuchträume, Standarmatur in Kombinationsbauweise mit Durchflussmengenregler, mit Stahlreglermit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler) Durchflussmenge 0,25 l/s Ausladung 100-150 mm, mit Magnetventil, Schmitzfänger und Vorabsperung als Baugruppe zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
01	Titel	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.005	Einhandmischer Standmontage DN15 Metall Ausladung 120-150 mm Waschbeckenbatterie Strahlregler H 9 0-130m m Einhandmischer für Standmontage , DN 15 , aus Metall, verchromt , Ausladung über 120 bis 150 mm , Oberteil mit Keramikscheiben, Betätigungselement aus Metall, verchromt, Waschbeckenbatterie, mit festem Auslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 2 46 (Luftsprudler), Auslaufhöhe über 90 bis 130 mm, mit Ablaufgarnitur und Zugbetätigung. zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.006	Einlochbatterie DN15 Metall Waschbeckenbatterie Strahlregler Einlochbatterie als Zweigriffarmatur, DN 15, aus Metall, verchromt, Oberteile mit Keramikscheiben, Betätigungsgriffe aus Metall, verchromt, Waschbeckenbatterie, mit schwenkbarem gegossenen Auslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler) , mit versenkbarer Kette zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.007	Einhandmischer Wandmontage DN15 Metall Waschbeckenbatterie Strahlregler Einhandmischer für Wandmontage, DN 15, aus Metall, verchromt , Oberteil mit Keramikscheiben , Betätigungselement aus Metall, verchromt , Waschbeckenbatterie, mit festem Auslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler) , Ausladung über 150 bis 200 mm zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.008	Ablaufventil aus Messing verchromt, D N 32 ohne Überlauf mit Stopfen Ablaufventil aus Messing verchromt, DN 32, mit Dichtung, ohne Überlauf, mit Stopfen zu liefern und montieren			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
01	Titel	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
		1 St	EP	GP
01.009	Geruchverschluss Waschbecken 1 1/4x DN 32 Messing			
	Röhrengeruchverschluss Geruchverschluss für Waschbecken, mit Leckwasseranschluss, 1 1/4 x DN 32 , aus Messing, verchromt, als Röhrengeruchverschluss, mit Anschlussbogen , mit Wandhalterung . zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.010	Eckventile			
	selbstdichtend, verchromt, DN 15 1/2", Längenausgleichstück, Anschlußgewinde selbstdichtend Rosetten, verchromt zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.011	Kombinationseckventil			
	mit Belüfter und RV, verchromt absperrbarer Schlauchanschluß mit Rosette PA-Prüfzeichen, Geräuschkategorie 1 für Spülenanschlüsse zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.012	WAS-Anschlussventil			
	in Schrägsitzausführung mit Fettkammer-Oberteil mit Rückflussverhinderer verchromt für Waschmaschinenanschlüsse zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
01	Titel	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.013	Armaturen-Anschlussschlauch G 3 /8			
	L 3 00m m, mit Metallummantelung, Anschlüsse mit Überwurfmutter G 3 /8 und Rohrstopfen 10 mm , Länge 300 mm. zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
	WC mit Zubehör			
01.014	Tiefspül-WC wandhängend			
	spülrandlos Anschluss DN 100 Tiefspül-WC aus Sanitärporzellan, DIN EN 997 , Farbe weiß, Spülwassermenge 6 Liter, wandhängend , ohne Spülrand , verbesserte Hygieneausführung , zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.015	WC-Sitz aus Kunststoff			
	WC-S itz aus Kunststoff, Vollprofil, Standard Farbe für WC ohne Deckel, mit Universal - Edelstahlscharnieren, für WC - Becken, ohne Deckel zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.016	Abdeckplatte Einbauspülkasten Zweimengenspülung			
	Kunststoff, für Zweimengenspülung, aus Kunststoff, Farbton weiß, mit Betätigungselement, aus Kunststoff, für Betätigung von vorn . zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.017	WC-Anschlussstück			
	Kunststoff Wand-WC-Anschlussgarnitur W C- Anschlussstück, aus Kunststoff , als Wand -WC - Anschlussgarnitur zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
01	Titel	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.018	Urinal Sanitärporzellan glasiert			
	Farbton weiß, mit Absaugwirkung, mit Wandeinbau-Absaugformstück, Zulauf und Ablauf hinten verdeckt , Befestigung mit Schrauben, verdeckt . zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.019	Spülarmatur Urinalbecken elektron. DN 20 Auslösung			
	optoelektron., elektronisch gesteuert, DN 20, Auslösung optoelektronisch , Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, S teurelektronik mit Programmwahl, Spüldauer einstellbar, Spülarmatur für Wandeinbau, in Kombinationsbauweise, mit Wandeinbaukasten einschl. sämtlicher elektrischer Anklemmarbeiten inkl. erforderlichen Kleinteilen wie Anschlussdosen, usw. zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.020	Einlaufgarnitur Urinalbecken DN 15			
	Becken Einlauf verdeckt Einlaufgarnitur für Urinal, DN 15, für Becken mit verdecktem Einlauf zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.021	Urinal - Absauggeruchverschluss Kunststoff			
	für verdeckte Montage. zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.022	Füllventil für Spülkasten ersetzen			
	Füllventil für Spülkasten ersetzen			
		1 St	EP	GP
	Duschwannen und Zubehör			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
01	Titel	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.023	Komplett dusche Fertigdusche			
	Komplett dusche Fertigdusche 80x80xca. 215 Komplett mit Duschkabine			
	Set bestehend aus Duschkabine, fester Duschrückwand, festen Seitenwänden und Einstieg über Duschvorhang (Vorderseite)			
	Duschpaneel mit Einhebelmischer Innenhöhe Kabine 197,5 cm Handbrause mit Metallbrauseschlauch 1, 5 m KTW-geprüft Duschwanne aus emailliertem Stahl mit passendem Ablauf 90 mm geprüft nach EN 14527 (Einstiegshöhe 19,5 cm) Duschwanne mit 3 praktisch abnehmbaren Seiten für bessere Installation Geprüft nach EN 14428 und 14527 einschl. Wasser- und Abwasseranschlüssen. einschl. Einbringung zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.024	Duschwanne aus Acryl L 750-800mm B 750-800 mm T 100-150 mm			
	Farbton weiß , Duschwannenboden rutschhemmend, Abdichtung unter / hinter Duschwanne wird gesondert vergütet, Länge über 750 bis 800 mm, Breite über 750 bis 800 mm, Tiefe über 100 bis 150 mm zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.025	Wannenfuß rechteckig			
	Wannenfuß für Duschwanne aus Stahl / Acryl , rechteckig, höhenverstellbar , mit Schallschutz DIN 410 zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
01	Titel	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.026	Wannenträger PS			
	geschäumt Duschwanne L/ B 850/850mm Wannenträger aus geschäumten Polystyrol, für Duschwanne, Maße L/ B 850/850 mm, mit Schallschutz DIN 4109. zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.027	Wandbatterie DN15 Messing Ausladung 1 50-200mm			
	Brausebatterie verchromt, A usladung über 150 bis 200 mm, Oberteile mit Keramikscheiben, Betätigungsgriffe aus Metall, verchromt, Brausebatterie, mit Brauseabgang G 1/2 zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.028	Handbrause DN15 Metall			
	verchromt, mit Strahlscheibenreiniger, mit Strahlregulierung weich/ hart, mit Verdrehenschutz zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.029	Brauseschlauch G 1 /2 x 1 /2 L 1500 mm Metall			
	Anschluss G 1 /2 x 1 /2, Länge 1500 mm, aus Metall, verchromt, mit Verdrehenschutz und mit Abknickschutz an den Anschlüssen . zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.030	Anschlusswinkel Brauseschlauch Metall DN1 5			
	aus Metall, verchromt, Schlauchanschlussbogen, DN 15 zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
01	Titel	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
	Spülen mit Zubehör			
01.031	Edelstahl Spültisch			
	ECO - mit Grundboden - ca. 1000xca. 600mm - 1 Becken rechts oder links - B ca. 400xT ca. 400xH ca. 250mm ECO Ausführung Spültisch mit Aufkantung, Sehr hohe Tragkraft Höhenverstellbare Füße Edelstahlbein(e) (vierkant) Schallgedämmte Fußplatten Edelstahl Stärke: ca. 0,80 mm Arbeitsplatte aus doppelwandigem Edelstahl Arbeitsfläche Becken rechts Ablagefläche links 60 mm Arbeitsplatte Armaturen individuell montierbar Untergestell mit Grundboden Außenmaß: B x T x H: ca. 1.000 mm x ca. 600 mm x ca. 970 mm Vorgaben der Hygiene- und Sicherheitsrichtlinien produziert. Artikel trägt richtlinienkonform CE-Kennzeichnung Material entspricht den europäischen Nahrungsmittel- Normen einschl. geeignetes Zu- und Ablaufsystem zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.032	Einhandmischer Standmontage DN15 Metall			
	Ausladung 1 20-150 mm Spültischbatterie Strahlregler Einhandmischer für Standmontage , DN 15 , aus Metall , verchromt , Ausladung über 120 bis 150 mm Oberteil mit Keramikscheiben, Betätigungselement aus Metall, verchromt, Spültischbatterie , mit schwenkbarem gegossenen Auslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler). zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
01	Titel	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.033	Einhandmischer Standmontage DN 15 Metall Ausladung 1 20-150 mm Spültischbatterie Strahlregler Einhandmischer für Standmontage , DN 15 , aus Metall , verchromt , Ausladung über 120 bis 150 mm Oberteil mit Keramikscheiben, Betätigungselement aus Metall, verchromt, Spültischbatterie , mit schwenkbarem gegossenen Auslauf, mit manueller Umstellung Strahlregler/ B rause, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), mit herausziehbarer Brause. zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.034	Ausgussbecken für Wandmontage, Stahl, emailliert Breite 50 cm , mit Rückwand Ausgussbecken für Wandmontage, mit Ablaufventil DN 4 0, Klapprost, Kettenhalter und Stopfen, Breite 50 cm, Stahl emailliert, mit angeformter Rückwand einschl. Befestigungsmaterial zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.035	Ab- und Überlaufgarnitur aus Kunststoff, DN 40, f ür Spüle mit Verlängerung für Einfachspüle Ab- u nd Überlaufgarnitur aus Kunststoff, f ür Spüle, Anschluss an Ablaufventil DN 4 0, m it Verlängerungsrohr und Wandrosette, für Einfachspüle zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
01.036	Zwischenstück aus Kunststoff für Spülenablauf, DN 4 0 für Tropfwasser Anschluss DN 25 Zwischenstück aus Kunststoff für Spülenablauf DN 40, für Tropfwasser- /Waschmaschinenanschluss, mit seitlichem Anschluss DN 25 zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
01	Titel	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.037	Membran- Sicherheitsventil, für Warmwasserbereiter 6/8/10 bar			
	Anschlüsse DN 15 / DN 20 Membran- Sicherheitsventil, für druckfeste Warmwasserbereiter, Gehäuse aus Messing/ R otguss, bauteilgeprüft , Einstellwert 6 /8/10 bar, Anschlüsse Eintritt DN 15, Austritt DN 20 zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.038	Membran- Sicherheitsventil,			
	für Warmwasserbereiter 6/8/10 bar Anschlüsse DN 20 / DN25 Membran- Sicherheitsventil, für druckfeste Warmwasserbereiter, Gehäuse aus Messing/ R otguss, bauteilgeprüft, Einstellwert 6 /8/10 bar, Anschlüsse Eintritt DN 20, Austritt DN 25 zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.039	Sicherheitsgruppe für Druckspeicher			
	mit Zubehör mit Druckminderer Sicherheitsgruppe für Druckspeicher bis 200 Liter , bauteilgeprüft, Geräuschverhalten Gruppe I DIN 4109, mit Absperrung, Schmutzfänger, Rückflussverhinderer , Sicherheitsventil und Ablauftrichter , mit Druckminderer zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
01.040	Silikonfuge fachgerecht erstellen			
	Farbe passen zum sanitären Gegenstand			
		10 lfdm	EP	GP
Summe Titel 01		Einrichtungsgegenstände, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
02	Titel	Abwasserleitung mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	Titel Abwasserleitung mit Zubehör			
02.001	Abwasserleitung aus PP, DN 50			
	einschl. Rohrendenbehandlung DIN 8078 mit PA-Prüfzeichen, heißwasserbeständig einschließlich schallisolierende Rohrbefestigungen zu liefern und montieren			
		5 lfdm	EP	GP
02.002	Abwasserleitung aus PP, DN 70			
	einschl. Rohrendenbehandlung DIN 8078 mit PA-Prüfzeichen, heißwasserbeständig einschließlich schallisolierende Rohrbefestigungen zu liefern und montieren			
		10 lfdm	EP	GP
02.003	Abwasserleitung aus PP, DN 100			
	einschl. Rohrendenbehandlung DIN 8078 mit PA-Prüfzeichen, heißwasserbeständig einschließlich schallisolierende Rohrbefestigungen zu liefern und montieren			
		5 lfdm	EP	GP
02.004	Passstück für Abwasserleitungen, PP bis 0,5 m DN 50			
	einschl. Rohrendenbehandlung mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.005	Passstück für Abwasserleitungen, PP bis 0,5 m DN 70			
	einschl. Rohrendenbehandlung mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
02	Titel	Abwasserleitung mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.006	Passstück für Abwasserleitungen, PP bis 0,5 m DN 100			
	einschl. Rohrendenbehandlung mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.007	Formstück aus PP Bogen alle Winkelgrade DN 50			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.008	Formstück aus PP Bogen alle Winkelgrade DN 70			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.009	Formstück aus PP Bogen alle Winkelgrade DN 100			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.010	Formstück aus PP Abzweig alle Ausführungen DN 50			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.011	Formstück aus PP Abzweig alle Ausführungen DN 70			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.012	Formstück aus PP Abzweig alle Ausführungen DN 100			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
02	Titel	Abwasserleitung mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
		2 St	EP	GP
02.013	Formstück aus PP Doppelabzweig DN 100			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.014	Formstück aus PP Reinigungsrohr DN 50			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.015	Formstück aus PP Reinigungsrohr DN 70			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.016	Formstück aus PP Reinigungsrohr DN 100			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.017	Formstück aus PP Enddeckel DN 50			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.018	Formstück aus PP Enddeckel DN 70			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
02	Titel	Abwasserleitung mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.019	Formstück aus PP Enddeckel DN 100			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.020	Formstück aus PP Sifonbogen DN 50			
	mit Steckmuffe und Gummidichtung zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
02.021	Siphon mit Leckwassertrichter DN 50			
	Siphon mit Leckwassertrichter DN 50 mit Wandhalterung, aus Kunststoff Rohrgeruchverschluss G 1 1/2x50 mm aus Kunststoff, mit Auffangtrichter für Leckwasser und Wandhalterung, Verpackung im Folienbeutel geprüft nach DIN EN 274, überwacht			
		1 Stk	EP	GP
Summe Titel 02				
		Abwasserleitung mit Zubehör, Netto:		
03	Titel	Wasserleitungen mit Zubehör		
	Mehrschichtiges Metallverbundrohr			
	Mehrschichtiges Metallverbundrohr inkl. Formstücken			
	Verlegung: Die Verarbeitung und Verlegung ist nach DIN 1988, den herstellerepezifischen Vorschriften sowie der Einhaltung einschlägiger Normen durchzuführen.			
	Zulassung: DVGW-Systemprüfzeichen, einschl. Bauschutzdeckel			
	Einsatzbereich: Trinkwarm- und Kaltwasser einschließlich Zuschlag Pressvorgang und Dichtungsmaterial sowie schallisolierende Rohrbefestigungen			
	Stangenmaterial			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
03	Titel	Wasserleitungen mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
03.001	Mehrschichtiges Metallverbundrohr Rohr 16 x 2,25 mm (DN 12)			
	zu liefern und verlegen			
		2 lfdm	EP	GP
03.002	Mehrschichtiges Metallverbundrohr Rohr 20 x 2,5 mm (DN 15)			
	zu liefern und verlegen			
		10 lfdm	EP	GP
03.003	Mehrschichtiges Metallverbundrohr Rohr 26 x 3,0 mm (DN 20)			
	zu liefern und verlegen			
		10 lfdm	EP	GP
03.004	Mehrschichtiges Metallverbundrohr Rohr 32 x 3,0 mm (DN 25)			
	zu liefern und verlegen			
		5 lfdm	EP	GP
03.005	Armaturenanschluss DN 15			
	Rotguss mit Montageplatte und Befestigungen zur Herstellung von Armaturenanschlüsse zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
03.006	Doppelanschlusswinkel 90° Rg DN 15			
	Rotguss zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
	Rollenmaterial Rollenmaterial			
03.007	Rohr 16 x 2,25 mm (DN 12) mit Schutzrohr			
	zu liefern und verlegen			
		5 lfdm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
03	Titel	Wasserleitungen mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.008	Rohr 20 x 2,5 mm (DN 15) mit Schutzrohr			
	zu liefern und verlegen			
		5 lfdm	EP	GP
	Wasserleitungen aus nicht rostendem Stahl Wasserleitungen aus nicht rostendem Stahl inkl. Formstücken Verlegung: Die Verarbeitung und Verlegung ist nach DIN 1988, den herstellerspezifischen Vorschriften sowie der Einhaltung einschlägiger Normen durchzuführen. Zulassung: DVGW-Systemprüfzeichen, einschl. Bauschutzdeckel Einsatzbereich: Trinkwarm- und Kaltwasser einschließlich Zuschlag Pressvorgang und Dichtungsmaterial sowie schallisolierende Rohrbefestigungen			
03.009	Wasserleitungen aus nicht rostendem Stahl Rohr 15 x 1,0 mm (DN 12)			
	zu liefern und verlegen			
		5 lfdm	EP	GP
03.010	Wasserleitungen aus nicht rostendem Stahl Rohr 18 x 1,0 mm (DN 15)			
	zu liefern und verlegen			
		5 lfdm	EP	GP
03.011	Wasserleitungen aus nicht rostendem Stahl Rohr 22 x 1,2 mm (DN 20)			
	zu liefern und verlegen			
		5 lfdm	EP	GP
03.012	Wasserleitungen aus nicht rostendem Stahl Rohr 28 x 1,2 mm (DN 25)			
	zu liefern und verlegen			
		5 lfdm	EP	GP
03.013	Wasserleitungen aus nicht rostendem Stahl Rohr 35 x 1,5 mm (DN 32)			
	zu liefern und verlegen			
		5 lfdm	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
03	Titel	Wasserleitungen mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 03				
		Wasserleitungen mit Zubehör, Netto:	.....	
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär		
04.001	Trinkwasser-Kugelhahn DN 20			
	Muffenkugelhahn mit vollem Durchgang aus entzinkungsbeständiger Kupferlegierung CZ 132, mit hoher Spindel, Handhebel aus Al-Druckguss, PTFE-Dichtungen, beidseitig Innengewinde. Kugelhahnen werden so eingebaut dass sie überdämmt werden können. Nenndruck: mind. PN 16 einschl. Dämmschale nach GEG einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.002	Trinkwasser-Kugelhahn DN 25			
	Muffenkugelhahn mit vollem Durchgang aus entzinkungsbeständiger Kupferlegierung CZ 132, mit hoher Spindel, Handhebel aus Al-Druckguss, PTFE-Dichtungen, beidseitig Innengewinde. Kugelhahnen werden so eingebaut dass sie überdämmt werden können. Nenndruck: mind. PN 16 einschl. Dämmschale nach GEG einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.003	Trinkwasser-Kugelhahn DN 32			
	Muffenkugelhahn mit vollem Durchgang aus entzinkungsbeständiger Kupferlegierung CZ 132, mit hoher Spindel, Handhebel aus Al-Druckguss, PTFE-Dichtungen, beidseitig Innengewinde. Kugelhahnen werden so eingebaut dass sie überdämmt werden können. Nenndruck: mind. PN 16 einschl. Dämmschale nach GEG einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.004	Freistromventil mit Entleerung DN 20			
	aus CR-Pressmessing, mit Handrad, Absperrventil für Trinkwasserleitung mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, gehäuse und Oberteil aus Messing, Schrägsitzform, mit Handrad, PN 16, Geräuschverhalten Gruppe 1 DIN 4109, Temperaturbeständigkeit bis 90 Grad, mit 2 Muffen, Spindel steigend einschl. Dämmschale nach GEG einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.005	Freistromventil mit Entleerung DN 25			
	aus CR-Pressmessing, mit Handrad, Absperrventil für Trinkwasserleitung mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, gehäuse und Oberteil aus Messing, Schrägsitzform, mit Handrad, PN 16, Geräuschverhalten Gruppe 1 DIN 4109, Temperaturbeständigkeit bis 90 Grad, mit 2 Muffen, Spindel steigend einschl. Dämmschale nach GEG einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.006	Freistromventil mit Entleerung DN 32			
	aus CR-Pressmessing, mit Handrad, Absperrventil für Trinkwasserleitung mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, gehäuse und Oberteil aus Messing, Schrägsitzform, mit Handrad, PN 16, Geräuschverhalten Gruppe 1 DIN 4109, Temperaturbeständigkeit bis 90 Grad, mit 2 Muffen, Spindel steigend einschl. Dämmschale nach GEG einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.007	KFR-Ventil aus Rotguss, mit Handrad, 2 Muffen DN 20			
	mit Entleerung, Spindel steigend. Absperrventil mit Rückflussverhinderer für Trinkwasser, mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührte Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, Geräuschverhalten Gruppe 1 DIN 4109, mit 2 Muffen einschl. Dämmschale nach GEG einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.008	KFR-Ventil aus Rotguss, mit Handrad, 2 Muffen DN 25			
	mit Entleerung, Spindel steigend. Absperrventil mit Rückflussverhinderer für Trinkwasser, mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührte Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, Geräuschverhalten Gruppe 1 DIN 4109, mit 2 Muffen einschl. Dämmschale nach GEG einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.009	KFR-Ventil aus Rotguss, mit Handrad, 2 Muffen DN 32			
	mit Entleerung, Spindel steigend. Absperrventil mit Rückflussverhinderer für Trinkwasser, mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührte Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, Geräuschverhalten Gruppe 1 DIN 4109, mit 2 Muffen einschl. Dämmschale nach GEG einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.010	Systemtrennung für Trinkwasser mit Absperrventil DN 20			
	DIN EN 1717, als Rohrtrenner mit kontrollierbarer Mitteldruckzone, Gruppe Typ BA, mit integriertem eingangsseitigem Schmutzfänger, differenzdruckgesteuerter Sicherungspatrone und Ablaufanschluss, zur Absicherung von Anlage bis Flüssigkeitskategorie 4, PN 10, Gewindeanschluss einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.011	Systemtrennung für Trinkwasser mit Absperrventil DN 25			
	DIN EN 1717, als Rohrtrenner mit kontrollierbarer Mitteldruckzone, Gruppe Typ BA, mit integriertem eingangsseitigem Schmutzfänger, differenzdruckgesteuerter Sicherungspatrone und Ablaufanschluss, zur Absicherung von Anlage bis Flüssigkeitskategorie 4, PN 10, Gewindeanschluss einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.012	Auslaufventil Mit Belüfter, Rückflussverhinderer Knebel DN 20			
	matt, verchromt zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.013	Filter, Rückspülbar, DN 25			
	für Trinkwasser mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, Filter DIN EN 13433-1, Filterfeinheit 80 bis 150 mym, mit lichtdurchlässiger Filtertasche, Monatswartungsanzeige und differenzdruckgesteuerter Anzeige bei Verschmutzungen, mit Anschlussverschraubungen, mit integrierter Filter-Rückspülssystem und Einrichtung zur Abführung des Rückspülwassers DIN 1988, PN 10 Nenndruckfluss On bis 6 m³/h Rückspülung handbetätigt einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.014	Filter, Rückspülbar, DN 32			
	für Trinkwasser mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, Filter DIN EN 13433-1, Filterfeinheit 80 bis 150 mym, mit lichtdurchlässiger Filtertasse, Monatswartungsanzeige und differenzdruckgesteuerter Anzeige bei Verschmutzungen, mit Anschlussverschraubungen, mit integrierter Filter-Rückspülsystem und Einrichtung zur Abführung des Rückspülwassers DIN 1988, PN 10 Nenndruckfluss On bis 6 m³/h Rückspülung handbetätigt einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
04.015	Druckminderer aus Rotguss DN 25			
	PN 10, min. Vordruck 6 bar, Hinterdruck 0,5 bis 6 bar, entlastet, DIN EN 1567, für Trinkwasser mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, max. Betriebstemperatur 30 Grad C, mit Gewindeanschluss, mit Schallschutzprüfzeichen Klasse 1 DIN EN ISO 3822-1, einschl. Druckmessgeräten für Vor- und Hinterdruck einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
04.016	Druckminderer aus Rotguss DN 32			
	PN 10, min. Vordruck 6 bar, Hinterdruck 0,5 bis 6 bar, entlastet, DIN EN 1567, für Trinkwasser mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, max. Betriebstemperatur 30 Grad C, mit Gewindeanschluss, mit Schallschutzprüfzeichen Klasse 1 DIN EN ISO 3822-1, einschl. Druckmessgeräten für Vor- und Hinterdruck einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
04.017	Probeentnahmeventil DN 15			
	zur Bestimmung chemischer und mikrobiologischer Parameter. Gehäuse aus Rotguss, Sechskant-Prüfstopfen aus entzinkungsbeständigem Messing, Auslaufbogen aus Edelstahl. Mittels Sechskantschlüssel ist die Auslaufmenge regulierbar und das Ventil absperbar.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Wasser max. 90 °C, Druckstufe PN 16 DFLW-zertifiziert einschl. Anschlußverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
04.018	Thermometer			
	Bimetallthermometer für Trinkwasser geeignet Anzeigebereich 0 bis 120°C Messbereich 0 bis 100°C Arbeitsbereich 20 bis 80°C Fehlergrenze +/- 1% im Arbeitsbereich Durchmesser 100mm einschl. Kalibrierung zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
04.019	Manometer			
	Meßbereich 0 bis 15 bar Fehlergrenze 1 einschl. Absperrhahn entlastend, für Trinwasser geeignet zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
04.020	Entleerinne für Trinkwasserverteiler Länge 1,01 bis 2 m			
	aus Stahlblech verzinkt, mit Ablaufstutzen und Geruchsverschluss, einschl. Befestigung zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
04.021	Oberteil für Freistromventil steigende Spindel DN 15			
	Oberteil ersetzen für Armaturen aus Messing, für Trinkwasserleitung, mit Eignungsnachweis DIN 1 988-200, einschl. Nachbehandlung der Ventilsitzoberfläche , für Freistromventil, Spindel steigend, DN 15 einschl. Ausbau und Entsorgung des defekten Oberteils zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.022	Oberteil für Freistromventil steigende Spindel DN 20			
	Oberteil ersetzen für Armaturen aus Messing, für Trinkwasserleitung, mit Eignungsnachweis DIN 1 988-200, einschl. Nachbehandlung der Ventilsitzoberfläche , für Freistromventil, Spindel steigend, DN 20 einschl. Ausbau und Entsorgung des defekten Oberteils zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.023	Oberteil für Freistromventil steigende Spindel DN 25			
	Oberteil ersetzen für Armaturen aus Messing, für Trinkwasserleitung, mit Eignungsnachweis DIN 1 988-200, einschl. Nachbehandlung der Ventilsitzoberfläche , für Freistromventil, Spindel steigend, DN 25 einschl. Ausbau und Entsorgung des defekten Oberteils zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.024	Oberteil für Freistromventil steigende Spindel DN 32			
	Oberteil ersetzen für Armaturen aus Messing, für Trinkwasserleitung, mit Eignungsnachweis DIN 1 988-200, einschl. Nachbehandlung der Ventilsitzoberfläche , für Freistromventil, Spindel steigend, DN 32 einschl. Ausbau und Entsorgung des defekten Oberteils zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
	Einzelteile für Wasserverteiler			
04.025	Abzweig-T-Ventil 1" mit Abgangsverschraubung 3/4" IG - DVGW			
	Messing-Abzweig-T-Ventil 1" mit Entleerung und Abgangsverschraubung 3/4" IG - DVGW-geprüft und zugelassen Einsatzzweck und Details: Abzweig-T-Ventile sind zur links- oder rechtsseitigen Erweiterung unserer Wasser-Kompaktverteiler geeignet. Sie eignen sich auch zum individuellen Aufbau einer Wasserverteilung in einer horizontalen Leitung. In dem linksseitigen Innengewinde ist eine Dichtung für eine flachdichtende Verbindung eingebaut, hier ist auch eine Abdichtung mittels Hanf oder PTFE-Dichtmitteln möglich.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Die Verschraubung rechts und die Abgangsverschraubung nach oben sind mit Flachdichtungen ausgestattet. Mit dem umfangreichen Zubehör an Stopfen, Kappen und ablängbaren Messing-Zwischenstücken lassen sich die Verteiler für nahezu jeden Bedarf zusammenstellen.			
	Befestigung des Verteilers durch Rohrschellen			
	Ventiloberteile mit tottraumfreie Spindeln diese bieten daher keinen Platz für Stagnationswasser, Keime oder Kalk und gelten somit als legionellensicher.			
	Mit serienmäßigen Entleerventil pro Rohrstrang.			
	Eigenschaften und Technische Daten: Ventiloberteil mit steigender Spindel Ventil-Nenndurchfluss: DN 25 Entleerventil: 1/4" Gewinde links: 1" Innengewinde (IG) Gewinde rechts: 1" Außengewinde (AG) - Verschraubung: 1 1/4" AG Gewinde oben: 1 1/2" AG - Verschraubung 3/4" IG Ventil-Gehäuse und -Oberteil: Messing Kegeldichtung und Oberteil-Dichtung: EPDM Handrad: Polyamid Medium: Wasser max. Betriebstemperatur: 90°C max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10) DVGW-geprüft und zugelassen einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.026	wie vorher jedoch Abzweig-T-Ventil 11/4"			
	mit Abgangsverschraubung 1" einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.027	wie vorher jedoch Abzweig-T-Ventil 11/2"			
	mit Abgangsverschraubung 11/4" einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
04.028	Abzweig-T-Ventil 1" mit Entleerung und Abgangverschraubung ¾" IG mit Rückflussverhinderer Messing-Abzweig-T-Ventil 1" mit Entleerung und Abgangverschraubung ¾" IG - DVGW-geprüft und zugelassen Ausführung mit Rückflussverhinderer (der Einbau eines Rückflussverhinderers ist vorgeschrieben in Kaltwasser-Zuleitungen zu Warmwasserbereitern) Einsatzzweck und Details: Abzweig-T-Ventile sind zur links- oder rechtsseitigen Erweiterung unserer Wasser-Kompaktverteiler geeignet. Sie eignen sich auch zum individuellen Aufbau einer Wasserverteilung in einer horizontalen Leitung. In dem linksseitigen Innengewinde ist eine Dichtung für eine flachdichtende Verbindung eingebaut, hier ist auch eine Abdichtung mittels Hanf oder PTFE-Dichtmitteln möglich. Die Verschraubung rechts und die Abgangverschraubung nach oben sind mit Flachdichtungen ausgestattet. Mit dem umfangreichen Zubehör an Stopfen, Kappen und ablängbaren Messing-Zwischenstücken lassen sich die Verteiler für nahezu jeden Bedarf zusammenstellen. Befestigung des Verteilers durch Rohrschellen Ventiloberteile mit tottraumfreie Spindeln diese bieten daher keinen Platz für Stagnationswasser, Keime oder Kalk und gelten somit als legionellensicher. Mit serienmäßigen Entleerventil pro Rohrstrang. Eigenschaften und Technische Daten: Ventiloberteil mit steigender Spindel und Rückflussverhinderer Ventil-Nenndurchfluss: DN 25 Entleerventil: ¼" Gewinde links: 1" Innengewinde (IG) Gewinde rechts: 1" Außengewinde (AG) - Verschraubung: 1½" AG Gewinde oben: 1 ½" AG - Verschraubung ¾" IG Ventil-Gehäuse und -Oberteil: Messing Kegeldichtung und Oberteil-Dichtung: EPDM Handrad: Polyamid Medium: Wasser max. Betriebstemperatur: 90°C max. Betriebsdruck: 10 bar (PN 10) DVGW-geprüft und zugelassen			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.029	wie vorher jedoch Abzweig-T-Ventil mir RFV 11/4"			
	mit Abgangsverschraubung 11/4" einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.030	wie vorher jedoch Abzweig-T-Ventil mir RFV 11/2"			
	mit Abgangsverschraubung 11/2" einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.031	Messing-Übergangverschraubung 1 1/4" (Überwurf) x 1" AG inkl.			
	Dichtring Messingverschraubung für den rechtsseitigen Anschluss unserer Kompakt-Wasserverteiler - Gesamtlänge ca. 75 mm zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
04.032	Wasserschlauch DN25 (1")			
	Professioneller Kreuzgewebe-Wasserschlauch mit Textilverstärkung, UV-beständig, DN25 (1"), Innen-Ø: 25 mm Wandstärke: ca. 4 mm Glatte Oberfläche Beständigkeit gegen Abrieb, Witterungseinflüsse und Öle Material: flexibler PVC mit Textilverstärkung Temperaturbereich: ca.von -15 bis +65 °C Betriebsdruck: DN25 (1") 8 bar Berstdruck: DN25 (1") 24 bar einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		20 lfdm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten			
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 04					
			Rohrleitungseinbauten Sanitär, Netto:		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung			
		Edelstahlrohr aus Werkstoff 1.4520, Anwendung nur für geschlossene Heiz- und Kühlkreisläufe, nicht für die Trinkwasserinstallation zugelassen! zu liefern und montieren			
		Edelstahlrohr aus Werkstoff 1.4520, Anwendung nur für geschlossene Heiz- und Kühlkreisläufe, nicht für die Trinkwasserinstallation zugelassen! zu liefern und montieren			
05.001		Edelstahlrohr 18 x 1,0 mm (DN 15)			
		zu liefern und verlegen			
			5 lfdm	EP	GP
05.002		Edelstahlrohr 22 x 1,2 mm (DN 20)			
		zu liefern und verlegen			
			5 lfdm	EP	GP
05.003		Edelstahlrohr 28 x 1,2 mm (DN 25)			
		zu liefern und verlegen			
			5 lfdm	EP	GP
05.004		Edelstahlrohr 35 x 1,5 mm (DN 32)			
		zu liefern und verlegen			
			5 lfdm	EP	GP
05.005		Edelstahlrohr 42 x 1,5 mm (DN 40)			
		zu liefern und verlegen			
			5 lfdm	EP	GP
					Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Anschlüsse herstellen			
	Anschluß herstellen			
05.006	Anschluß an vorhandene Rohrleitung herstellen DN 15-25			
	Vorhandene Rohrleitungen trennen, und für Neuanschlüsse herrichten. Einschl. Herstellen von Gewinde-, Press- oder Schweißverbindungen mit Dichtungs- und Schweißmaterial, Form- und Verbindungsstücke DN 15 bis DN 25 pauschal:			
		1 St	EP	GP
05.007	Anschluß an vorhandene Rohrleitung herstellen DN 25-40			
	Anschluß an vorhandene Rohrleitung herstellen, wie vor, jedoch Nennweite DN 25-40 pauschal:			
		1 St	EP	GP
05.008	Anschl. an vorh. Rohrltg DN 15-25, mit Glattrohrverbinder			
	Anschluss herstellen, an vorh. Rohrleitung DN 15 bis DN 25, Medium Heizungswasser, Einschl. Verbindungsstückfür Rohre mit glatten Enden als Glattrohrverbinder nach DIN 3387-1. zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
05.009	Anschl. an vorh. Rohrltg DN 32-40, mit Glattrohrverbinder			
	Anschluß an vorhandene Rohrleitung herstellen, wie vor, jedoch Nennweite DN 32-DN 40. Einschl. Verbindungsstück für Rohre mit glatten Enden als Glattrohrverbinder nach DIN 3387-1. zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
05.010	Heizungs-Kugelhahn DN 25			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Gehäuse und Kugel aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem Rotguß. Gehäuse rohrförmig für durchlaufende Wärmedämmung. Kugel mit glattem Durchgang. Wartungsfreie Spindelabdichtung durch zwei O-Ringe. Kugelabdichtung durch PTFE-Ringe. Knebel aus schlagfestem Kunststoff, Anschläge verdeckt. Knebel auch bei wärmegeämmten Gehäuse von außen bedienbar. Mit Spindelverlängerung. Anschluß Innengewinde für Gewinderohr. Zul. Betriebstemperatur TB 130 Grad C. Zul. Betriebsüberdruck PB 10 bar. Ausführung: DN 25 einschl. Dämmschale nach GEG zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.011	desgleichen jedoch DN 32			
	Anschluß: DN 32 zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.012	desgleichen jedoch DN 40			
	Anschluß: DN 40 zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.013	desgleichen jedoch DN 50			
	Anschluß: DN 50 zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.014	Schmutzfänger DN 20-25			
	Grauguß mit Flanschanschluß, PN 6 mit einfachem Sieb. Dimension: DN 20-25 einschließlich Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen einschl. Dämmschale nach GEG zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.015	Schmutzfänger DN 32-40			
	Grauguß mit Flanschanschluß, PN 6 mit einfachem Sieb. Dimension: DN 32-40 einschließlich Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen einschl. Dämmschale nach GEG zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.016	Schmutzfänger DN 50			
	Grauguß mit Flanschanschluß, PN 6 mit einfachem Sieb. Dimension: DN 50 einschließlich Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen einschl. Dämmschale nach GEG zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.017	Schlammabscheider mit Magnetitabscheider DN 25			
	Schlammabscheider mit Magnetitabscheider DN 25 für waagerechten Einbau. Für Heizwassersysteme zur Entfernung von Schlammpartikeln mit Magnetwirkung, Bauart Messing, Rohranschluss IG 1 Zoll Max. Betriebsdruck 10 bar einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen einschl. Dämmung nach GEG zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Gehäuse aus Messing MS 58 oder gleichwertig Druckstufe PN 10 Max. Wassertemperatur: 120°C Max. Differenzdruck: ca. 0,8 bar Dimension: DN 132-40 einschl. Dämmschale nach GEG zu liefern und zu montieren	1 St	EP	GP
05.022	Strangabsperrentil DN 50			
	zur Strangabspernung und Entleerung. Für den Einbau in den Rücklauf Unter Anlagendruck ohne Veränderung der Kv-Werte zum Differenzdruckregler aufrüstbar. inkl. Entleerungshahn Gehäuse aus Messing MS 58 oder gleichwertig Druckstufe PN 10 Max. Wassertemperatur: 120°C Max. Differenzdruck: ca. 0,8 bar Dimension: DN 50 einschl. Dämmschale nach GEG zu liefern und zu montieren	1 St	EP	GP
05.023	Strangregulier- und Messventil DN 15-25			
	Für den Einbau in den Vorlauf Unter Anlagendruck ohne Veränderung der Kv-Werte. inkl. Entleerungshahn Gehäuse aus Messing MS 58 oder gleichwertig Druckstufe PN 10 Max. Wassertemperatur: 120°C Max. Differenzdruck: ca. 0,8 bar Dimension: DN 15-25 einschl. Dämmschale nach GEG zu liefern und zu montieren	1 St	EP	GP
05.024	Strangregulier- und Messventil DN 32-40			
	Für den Einbau in den Vorlauf Unter Anlagendruck ohne Veränderung der Kv-Werte. inkl. Entleerungshahn			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Gehäuse aus Messing MS 58 oder gleichwertig Druckstufe PN 10 Max. Wassertemperatur: 120°C Max. Differenzdruck: ca. 0,8 bar Dimension: DN 32-40 einschl. Dämmschale nach GEG zu liefern und zu montieren	1 St	EP	GP
05.025	Strangregulier- und Messventil DN 50			
	Für den Einbau in den Vorlauf Unter Anlagendruck ohne Veränderung der Kv-Werte. inkl. Entleerungshahn Gehäuse aus Messing MS 58 oder gleichwertig Druckstufe PN 10 Max. Wassertemperatur: 120°C Max. Differenzdruck: ca. 0,8 bar Dimension: DN 50 einschl. Dämmschale nach GEG zu liefern und zu montieren	1 St	EP	GP
05.026	Muffen-Rückschlagklappe DN 15-25			
	aus Messing PN 16, für senkrechten und waagerechten Einbau Nennweite: DN 20-25 einschl. Anschlußverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.027	Muffen-Rückschlagklappe DN 32-40			
	aus Messing PN 16, für senkrechten und waagerechten Einbau Nennweite: DN 32-40 einschl. Anschlußverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.028	Muffen-Rückschlagklappe DN 50			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	aus Messing PN 16, für senkrechten und waagerechten Einbau Nennweite: DN 50 einschl. Anschlußverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.029	Füll- und Entleerungshähne 1/2"			
	bestehend aus Kugelhahn mit vollem Durchgang, Messing vernickelt, Kugel Messing verchromt, Dichtschalen aus PTFE, O-Ring-Abdichtung aus Viton, Nenndruck PN 20 für Kaltwasser, PN 16 für Medien bis 100 C, Knebelgriff aus Kunststoff, Schnellkupplung aus Messing, einheitliche Klauenweite für alle Dimensionen und Blindkupplung zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.030	Röhrenfeder-Manometer ohne Dämpfungsflüssigkeit			
	mit Rohrfeder, Gehäuse aus Stahlblech Durchmesser: 100 mm Anzeigebereich: 0 - 16 bar Fehlergrenze: $\pm 1,0 \%$ kalibriert ohne Dämpfungsflüssigkeit zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.031	Manometerhahn aus Messing, 1/4"			
	Betriebsdruck bis 25 bar, Temperatur 50°C Muffen 1/4" mit Hahnstellung zum Entlasten und Ausblasen ohne Prüfanschluss zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.032	Wassersackrohr Form B			
	zum Schutz der Druckmessgeräte vor übermäßiger Erwärmung aus Stahl, mit Gewindeende, Form B zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
05.033	Wassersackrohr Form D			
	zum Schutz der Druckmessgeräte vor übermäßiger Erwärmung aus Stahl, mit Gewindeende, Form D zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
05.034	Zeigthermometer 0 - +100 °C			
	Durchmesser: 100 mm Fehlergrenze: ± 1,0% einschließlich Tauchhülse und Muffe (Dämmstärken beachten) zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
05.035	Bezeichnungsschilder 100x60mm			
	graviert, inkl. Beschriftung, komplett mit Halter, Schrauben und Dübel Größe ca. 100x60mm, Ausführung und Beschriftung nach vorheriger Genehmigung. zu liefern und zu montieren			
		10 St	EP	GP
05.036	Medienkennzeichnungsaufkleber			
	Kennzeichnungsaufkleber mit Benennung des Mediums (z.B. Heizungsvorlauf, Kaltwasser, etc.), in kennzeichnender Farbe und Fließrichtungspfeil zu liefern und anzubringen			
		10 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.037	Absperrarmatur 3/4"			
	mit Kappe, Draht und Plombe. Normgerecht gegen unbeabsichtigtes Schließen gesichertes Absperrventil, werkseitig in geöffnetem Zustand verplombt, Durchgangsform, max. Betriebstemperatur 120 °C, PN 16 Anschluß: 3/4" zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.038	Absperrarmatur 1"			
	mit Kappe, Draht und Plombe. Normgerecht gegen unbeabsichtigtes Schließen gesichertes Absperrventil, werkseitig in geöffnetem Zustand verplombt, Durchgangsform, max. Betriebstemperatur 120 °C, PN 16 Anschluß: 1" zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.039	Anschluß von Heizungsrücklauf und -vorlauf DN 15-25			
	an vorhandenes Heiznetz Anschluß: 2 x DN15-25 PN6 einschl. Gegenflansch, Dichtung und Schrauben einschl. Entleerung und Wiederbefüllung der Leitung (Kalkulation ohne aufbereiteten Wasser) zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.040	Anschluß von Heizungsrücklauf und -vorlauf DN 32-50			
	an vorhandenes Heiznetz Anschluß: 2 x DN32-50 PN6 einschl. Gegenflansch, Dichtung und Schrauben einschl. Entleerung und Wiederbefüllung der Leitung (Kalkulation ohne aufbereiteten Wasser) zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.041	Kessel-Sicherheitsgruppe bis 50 kW für geschlossene Heizungsanlagen nach DIN 4751-2 bestehend aus: Verteiler mit Systemverbindung DN 25 (1"), Membran-Sicherheitsventil 3/4" / 3 bar Manometer und Schnellentlüfter, Wärmedämmung zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.042	Kessel-Sicherheitsgruppe bis 100 kW für geschlossene Heizungsanlagen nach DIN 4751-2 bestehend aus: Verteiler mit Systemverbindung DN 25 (1"), Membran-Sicherheitsventil 3/4" / 3 bar Manometer und Schnellentlüfter, Wärmedämmung zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.043	Dreiwegemischer DN 20, Muffen-Mischarmatur PN 6, DN 20, für stetige Regelung, Gehäuse aus Grauguß, Metallküken mit Regelcharakteristik, Dreiwegearmatur, Einstellung von Hand, Stellungsanzeige, einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen einschl. Dämmung nach GEG zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.044	Dreiwegemischer DN 25 Dreiwegemischer wie vor beschrieben, jedoch DN 25 einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen einschl. Dämmung nach GEG zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.045	Dreiwegemischer DN 32			
	Dreiwegemischer wie vor beschrieben, jedoch DN 32 einschl. Dämmung nach GEG einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
05.046	Stellantrieb elektromotorisch, 230 V,			
	als Aufbausatz für Drei- und Vierwegemischer mit Handverstellung Nenndrehmoment 20 Nm, für Mischarmatur, einschl. elektrischem Anschluß. einschl. sämtlicher elektrischer Anklemmarbeiten inkl. erforderlichen Kleinteilen wie Anschlussdosen, usw. zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
05.047	Durchgangsventil, PN 16 bis DN 20,			
	als Ventil mit Regelcharakteristik, bis 120 Grad C, Gehäuse aus Rotguß, Innengarnitur aus nichtrostendem Stahl, Gewindeanschluß, einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen einschl. Dämmung nach GEG zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
05.048	Durchgangsventil wie vor, DN 25			
	einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen einschl. Dämmung nach GEG zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
05.049	Durchgangsventil wie vor, DN 32			
	einschl. Anschlussverschraubungen und Dichtungen einschl. Dämmung nach GEG zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.050	Stellantrieb elektromotorisch, Nennkraft bis 1000 N Stellantrieb elektrohydraulisch/motorisch, reversierbar, für Durchgangs- oder Dreiwegeventile, mit Hubkonsole, baumustergeprüft mit Notstellfunktion, Nennspannung 230 V, Handverstellung und Stellungsanzeige, Nennkraft bis 1000 N, Hub 20 mm,einschl. elektrischem Anschluß. einschl. elektrischem Anschluß. einschl. sämtlicher elektrischer Anklemmarbeiten inkl. erforderlichen Kleinteilen wie Anschlussdosen, usw. zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.051	Stellantrieb elektromotorisch, Nennkraft bis 1800 N Stellantrieb wie vor, jedoch Nennkraft bis 1800 N, Hub bis 40 mm, einschl. elektrischem Anschluß. einschl. elektrischem Anschluß. einschl. sämtlicher elektrischer Anklemmarbeiten inkl. erforderlichen Kleinteilen wie Anschlussdosen, usw. zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
05.052	Witterungsfühler mit Temperaturmesselement einschl. Demontage und Entsorgung des Bestandsfühlers einschl. sämtlicher elektrischer Anklemmarbeiten inkl. erforderlichen Kleinteilen wie Anschlussdosen, usw. zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
Summe Titel 05		Rohrleitungseinbauten Heizung, Netto:		
06 Titel Rohrbefestigungen				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
06	Titel	Rohrbefestigungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
06.001	Rohrschelle DN 12-25			
	Abhängung bis 30 cm verzinkt, einschl. Metaldübel und Schrauben, Gewindestangen, Gleiter o.dgl. schalldämmende Einlage (nach DIN 4109), , Temperaturbeständig von -30°C bis 120°C, UV-/Witterungsbeständig, Einlage geeignet für Rohrwerkstoff bzw. Medium, Bohrung in Mauerwerk oder Beton zu liefern und montieren	10 St	EP	GP
06.002	Rohrschelle DN 32			
	Abhängung bis 30 cm verzinkt, einschl. Metaldübel und Schrauben, Gewindestangen, Gleiter o.dgl. schalldämmende Einlage (nach DIN 4109), , Temperaturbeständig von -30°C bis 120°C, UV-/Witterungsbeständig, Einlage geeignet für Rohrwerkstoff bzw. Medium, Bohrung in Mauerwerk oder Beton zu liefern und montieren	10 St	EP	GP
06.003	Rohrschelle DN 40			
	Abhängung bis 30 cm verzinkt, einschl. Metaldübel und Schrauben, Gewindestangen, Gleiter o.dgl. schalldämmende Einlage (nach DIN 4109), , Temperaturbeständig von -30°C bis 120°C, UV-/Witterungsbeständig, Einlage geeignet für Rohrwerkstoff bzw. Medium, Bohrung in Mauerwerk oder Beton zu liefern und montieren	10 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
06	Titel	Rohrbefestigungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
06.004	Rohrschelle DN 50			
	Abhängung bis 30 cm verzinkt, einschl. Metalldübel und Schrauben, Gewindestangen, Gleiter o.dgl. schalldämmende Einlage (nach DIN 4109), , Temperaturbeständig von -30°C bis 120°C, UV-/Witterungsbeständig, Einlage geeignet für Rohrwerkstoff bzw. Medium, Bohrung in Mauerwerk oder Beton zu liefern und montieren			
		10 St	EP	GP
06.005	Gewindestange aus Stahl verzinkt, M8			
	zu liefern und montieren			
		5 lfdm	EP	GP
06.006	Gewindestange aus Stahl, verzinkt, M10			
	zu liefern und montieren			
		10 lfdm	EP	GP
06.007	Montageschiene 41/21/2,5			
	aus Stahl 1.0350, bandverzinkt nach DIN EN 10142 zur Herstellung von Traversen, Konsolen, Traggerüsten Tragkraft entsprechend Sikla-Unterlagen einschl. Zulage für Befestigungsmaterial zu liefern und montieren			
		5 lfdm	EP	GP
06.008	Montageschiene 41/41/2,5			
	sonst wie vor zu liefern und montieren			
		5 lfdm	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
06	Titel	Rohrbefestigungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
06.009	Winkelkonsole, Ausladung 30 cm Stahl verzinkt, Grundplatte mit Bohrungen, zusätzliche Quervertebung, aufgesteckte Abdeckkappe einschl. Bohrungen in Beton-/Mauerwände, Ankerschrauben mit Zulassung, einschl. 2 Stützstreben mit Befestigung Lastaufnahme ca. 3 kN am Konsolenende einschl. statischem Nachweis zu liefern und montieren	2 St	EP	GP
06.010	Winkelkonsole, Ausladung 50 cm Stahl verzinkt, Grundplatte mit Bohrungen, zusätzliche Quervertebung, aufgesteckte Abdeckkappe einschl. Bohrungen in Beton-/Mauerwände, Ankerschrauben mit Zulassung, einschl. 2 Stützstreben mit Befestigung Lastaufnahme ca. 3 kN am Konsolenende einschl. statischem Nachweis zu liefern und montieren	2 St	EP	GP
Summe Titel 06		Rohrbefestigungen, Netto:		
07 Titel Dämmungen				
	Steinwolldämmschalen alukaschiert Steinwolldämmschalen alukaschiert Dämmung der Rohrleitungen und Verteileraufbauten mit Steinwolle, (Schmelztemperatur >1000°C, nichtbrennbar nach DIN 4102-1, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK), Rohdichte >90 kg/m²) alukaschiert, Stöße und Abschlüsse mit Aluklebeband sauber und diffusionsdicht verklebt, einschließlich der Form- und Verbindungsstücke bis einschl. DN 100. Die Dämmstärke ist entsprechend den Rohrquerschnitten auszuführen. Kugelhahnen und flach aufbauende Einbauten die nicht der Wartung bedürfen werden überdämmt. Anschlüsse an			
		Übertrag:		
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
07	Titel	Dämmungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	Bögen, Abzweige, Muffen, etc. sind spaltfrei anzubringen. Dämmstärke mind. entsprechend GEG. einschl. Drahtwicklung (6 Stück auf einen Meter)			
07.001	Rohr DN 15, Dämmstärke 20mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.002	Rohr DN 20, Dämmstärke 20mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.003	Rohr DN 25, Dämmstärke 20mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.004	Rohr DN 25, Dämmstärke 30mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.005	Rohr DN 32, Dämmstärke 20mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.006	Rohr DN 32, Dämmstärke 40mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.007	Rohr DN 40, Dämmstärke 20mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
07	Titel	Dämmungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
07.008	Rohr DN 40, Dämmstärke 40mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.009	Rohr DN 50, Dämmstärke 20mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.010	Rohr DN 50, Dämmstärke 50mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
	Armaflexisolierung			
	Armaflexisolierung aus Platten oder Schläuchen, für die Kälteleitungen, Stöße und Schlitzte diffusionsdicht verklebt, einschl. Formstücke, Rohleitungseinbauten und aller Rohrbogen			
07.011	Dämmstärke 13mm Rohr DN 15			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.012	Dämmstärke 13mm Rohr DN 18			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.013	Dämmstärke 13mm Rohr DN 22			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
07	Titel	Dämmungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
07.014	Dämmstärke 13mm Rohr DN 28			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.015	Dämmstärke 13mm Rohr DN 35			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.016	Dämmstärke 13mm Rohr DN 42			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.017	Dämmstärke 13mm Rohr DN 48			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.018	Schalldämmung Vlies Isolierschlauch bis DN 20			
	Schalldämmung an Rohrleitung bis DN 20 aus Vlies Isolierschlauch oder als Band , Dicke 3 mm zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.019	Schalldämmung Vlies Isolierschlauch bis DN 25			
	Schalldämmung an Rohrleitung bis DN 25 aus Vlies Isolierschlauch oder als Band , Dicke 3 mm zu liefern und anzubringen			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
07	Titel	Dämmungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		1 lfdm	EP	GP
07.020	Schalldämmung Vlies Isolierschlauch bis DN 50			
	Schalldämmung an Rohrleitung bis DN 50 aus Vlies Isolierschlauch oder als Band , Dicke 3 mm zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
07.021	Schalldämmung Vlies Isolierschlauch bis DN 70			
	Schalldämmung an Rohrleitung bis DN 70 aus Vlies Isolierschlauch oder als Band , Dicke 3 mm zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
Summe Titel 07			Dämmungen, Netto:	
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
	Konvektoren Höhe: 100-200 mm			
	Kompaktheizkörper als Wand- oder Standmodell, Vorder- und Rückseite als glatte Fläche, aus Stahlblech ca. 1,25 mm, verzinkt, Seitenteile aus ca. 1,05 mm, verzinkt, Abdeckgitter aus verzinktem Stahlblech mit abgerundeter Oberseite, lackiert RAL 9010, kratzfest, leicht strukturiert, WSVÖ-Ausführung. Heizelement aus runden nahtlosen Kupfer- röhren mit Aluminium - Lamellen, End- und Anschlußstück 1/2" aus Messing, für einseitigen Anschluß, Entlüftung und Entleerung 1/8",			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Befestigungs-Set einschl. Heizkörper ins Gebäude schaffen aufstellen und mit den Rohrleitungen verbinden und Herstellung der Betriebsbereitschaft			
08.001	Konvektor -schmal- Länge: 500-1000 mm			
	Bautiefe: 70-150 mm Bauhöhe: 100-200 mm Baulänge: 500-1000 mm zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
08.002	Konvektor -schmal- Länge: 1001-2000 mm			
	Bautiefe: 70-150 mm Bauhöhe: 100-200 mm Baulänge: 1001-2000 mm zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
08.003	Konvektor -schmal- Länge: 2001-3000 mm			
	Bautiefe: 70-150 mm Bauhöhe: 100-200 mm Baulänge: 2001-3000 mm zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
08.004	Konvektor -breit- Länge: 500-1000 mm			
	Bautiefe: 151-300 mm Bauhöhe: 100-200 mm Baulänge: 500-1000 mm zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
08.005	Konvektor -breit- Länge: 1001-2000 mm			
	Bautiefe: 151-300 mm Bauhöhe: 100-200 mm Baulänge: 1001-2000 mm zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
08.006	Konvektor -breit- Länge: 2001-3000 mm			
	Bautiefe: 151-300 mm Bauhöhe: 100-200 mm Baulänge: 2001-3000 mm zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
08.007	Mehrpreis Ventilheizkörper			
	Mehrpreis für Ausführung der Konvektoren als Ventilheizkörper mit Ventileinsatz passend zu Heimeier- Thermostatköpfe			
		1 St	EP	GP
	Kompaktheizkörper			
	Profiliert Flachheizkörper mit Seitenteilen und demonstrierbarem Abdeckgitter. Garantierter Qualitätsstandard mit dem RAL-Gütezeichen RAL-RG 618. Heizkörper entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der GUV. Wärmeleistung nach DIN EN 442 geprüft und RAL-registriert: GZ-RG- Nr. 0427, 0428, 0429, 0430, 0431, 0182, 0183. Heizkörper mit verkehrsweißer Einbrenn- Pulverlackierung (RAL 9016) erfüllt die DIN 55900. Rohrleitungsanschluss über G 1/2 Innen- gewinde (vier seitliche Anschlüsse). In Schrumpffolie mit Schutzecken als			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Transport- und Montageschutz verpackt. einschl. Heizkörper ins Gebäude schaffen aufstellen und mit den Rohrleitungen verbinden und Herstellung der Betriebsbereitschaft			
08.008	Fertigheizkörper Typ 11, BH: 300-500			
	zu liefern und montieren			
		1 St.	EP	GP
08.009	Fertigheizkörper Typ 11, BH: 501-900			
	zu liefern und montieren			
		1 St.	EP	GP
08.010	Fertigheizkörper Typ 21, BH: 300-500			
	zu liefern und montieren			
		1 St.	EP	GP
08.011	Fertigheizkörper Typ 21, BH: 501-900			
	zu liefern und montieren			
		1 St.	EP	GP
08.012	Fertigheizkörper Typ 22, BH: 300-500			
	zu liefern und montieren			
		1 St.	EP	GP
08.013	Fertigheizkörper Typ 22, BH: 501-900			
	zu liefern und montieren			
		1 St.	EP	GP
08.014	Fertigheizkörper Typ 33, BH: 300-500			
	zu liefern und montieren			
		1 St.	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
08.015	Fertigheizkörper Typ 33, BH: 501-900			
	zu liefern und montieren			
		1 St.	EP	GP
08.016	Mehrpreis Ventilheizkörper			
	Mehrpreis für Ausführung der Kompaktheizkörper als Ventilheizkörper mit Ventileinsatz			
		1 St	EP	GP
08.017	Anschlußverschr. für Ventilheizkörper			
	Ventilheizkörper-Anschlußverschraubung Absperrbare Verschraubung, flach- dichtend, mit Entleerungsmöglichkeit, für Zweirohrheizungsanlagen. Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem Rotguß, vernickelt. Mittenabstand 50 mm (+/- 1,5 mm). Mit Spindel für paralleles Absperrn von Vor- und Rücklauf in einem Arbeitsgang. Abdichtung an Spindel und Kegeln durch EPDM O-Ringe. In Spindel integriertes Entleerungsventil. Betäti- gung über anschließbare Füll- und Ent- leerungsvorrichtung. Betätigung des Regulier-/ Absperrkegels mit Heimeier- Universalschlüssel. Anschluß Außenge- winde G 3/4, in Verbindung mit Klemm- verschraubungen für Kunststoff-,Kupfer-, Präzisionsstahl- oder Verbundrohr. Zul. Betriebstemperatur TB 120 Grd. C, mit Verkleidung TB 90 Grd. C. Zul. Betriebsüberdruck PB 10 bar. einschl. Verschraubungen für CU- oder Kunststoffrohr Durchgangs- oder Eckform zu liefern und zu montieren			
		1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
08.018	Heizkörperbefestigungen			
	für Fertig-Flachheizkörper bestehend aus 2 Schnellkonsolen, 2 Dübel, 2 Schrauben für Bauhöhen 300 bis 900mm zu liefern und zu montieren			
		1 Satz	EP	GP
08.019	Heizkörperbefestigungen Standkonsole			
	für Fertig-Flachheizkörper - Innenmontage für alle Heizkörperbau- höhen von 300 bis 900 mm (HK-Typ 11 - 33) - Mit höhenverstellbarem Fuß - Komplett vormontierte Standkonsole - Hohe Belastungswerte Produktmerkmale - Ermöglicht Anforderungsklasse 3 nach VDI 6036 bei max. zul. Maß X (siehe Montageanleitung) 250 mm - Pulverbeschichtet weiß - Schallsolierend - Integrierte Aushebesicherung Max. Belastung F1: 1800 N Max. Belastung F2: 350 N zu liefern und zu montieren			
		1 St	EP	GP
08.020	Heizkörperbefestigungen Anforderungsklasse 3 für Schule oder desgl.			
	Aufhängelaschen Wandkonsole variabel mit Verschiebesicherung, Wandkonsole variabel Die Montage erfolgt überwiegend an Bruchsteinmauerwerkswänden einschl. Schrauben, Unterlagsscheiben usw. zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
08.021	Heizkörper-Entlüftungsventile 3/8"			
	mit Steckschlüssel zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
08.022	Thermostatkopf mit eingebautem Fühler			
	mit eingebautem Fühler, versetztem und begrenztem Sollwertbereich. CEN-zertifiziert, geprüft nach DIN EN 215 Teil 1. Flüssigkeitsgefüllter Thermostat. Innere Begrenzung oder Blockierung im Sollwertbereich durch Einstellung. Frostschutzsicherung. Diebstahlsicherung durch Sicherungsring. Merkmahl je nach Sollwertbereich: 1-3/1-4/1-5. Unterer Sollwert ca. 6 Grad C. Oberer Sollwert, nach Angabe, in ca. 1 Grad Schritten zwischen 15 und 25 Grad C. Max. Fühlertemperatur: ca. + 50 Grd.C Hysterese: ca. 0,2 K Wassertemperatureinfluß: ca. 0,4 K Differenzdruckeinfluß: ca. 0,3 K Skalenhaube: weiß .. Grad C max. Sollwert zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
08.023	Thermostatkopf Behördenmodell			
	mit eingebautem Fühler, versetztem und begrenztem Sollwertbereich. CEN-zertifiziert, geprüft nach DIN EN 215 Teil 1. Flüssigkeitsgefüllter Thermostat. Innere Begrenzung oder Blockierung im Sollwertbereich durch Einstellung. Frostschutzsicherung. Diebstahlsicherung durch Sicherungsring. Merkmahl je nach Sollwertbereich: 1-3/1-4/1-5. Unterer Sollwert ca. 6 Grad C. Oberer Sollwert, nach Angabe, in ca. 1 Grad Schritten zwischen 15 und 25 Grad C.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Max. Fühlertemperatur: ca. + 50 Grd.C Hysterese: ca. 0,2 K Wassertemperatureinfluß: ca. 0,4 K Differenzdruckeinfluß: ca. 0,3 K Skalenhaube: weiß .. Grad C max. Sollwert zu liefern und montieren			Übertrag:
		2 St	EP	GP
08.024	Thermostat-Ventilunterteil "mit Voreinstellung" DN 15 (1/2")			
	CEN-zertifiziert, geprüft nach DIN EN 215 Teil 1. Gehäuse aus korrosi- onsbeständigem, entzinkungsfreiem Rot- guß. Mit Niro-Stahlspindel und doppelter O-Ring-Abdichtung. Thermostat-Oberteil und äußerer O-Ring ohne Entleeren der Anlage auswechselbar. Mit Voreinstellung durch Präzisionsbohrungen und ablesbaren Einstellwerten. Geringste Durchflußtole- ranzen. Voreinstellung manipulationsge- schützt. Anschluß Innengewinde für Ge- winderohr, oder in Verbindung mit Klemm- verschraubungen für Kupfer-, Präzisions- stahl- oder Verbundrohr. Zul. Betriebstemperatur TB 120 Grad C. Zul. Betriebsüberdruck PB 10 bar. Nennweite: DN 15 (1/2") Ausführung: Rotguß Eck-, Durchgang-, oder Winkeleckform zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
08.025	Thermostat-Ventilunterteil "mit Voreinstellung" DN 20 (3/4")			
	CEN-zertifiziert, geprüft nach DIN EN 215 Teil 1. Gehäuse aus korrosi- onsbeständigem, entzinkungsfreiem Rot- guß. Mit Niro-Stahlspindel und doppelter O-Ring-Abdichtung. Thermostat-Oberteil und äußerer O-Ring ohne Entleeren der			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Anlage auswechselbar. Mit Voreinstellung durch Präzisionsbohrungen und ablesbaren Einstellwerten. Geringste Durchflußtoleranzen. Voreinstellung manipulationsgeschützt. Anschluß Innengewinde für Gewinderohr, oder in Verbindung mit Klemmverschraubungen für Kupfer-, Präzisionsstahl- oder Verbundrohr. Zul. Betriebstemperatur TB 120 Grad C. Zul. Betriebsüberdruck PB 10 bar. Nennweite: DN 20 (3/4") Ausführung: Rotguß Eck-, Durchgang-, oder Winkeleckform zu liefern und montieren	2 St	EP	GP
08.026	Heizkörper-Rücklauf-Verschraubung DN 15 (1/2")			
	Absperrbare und regulierbare Verschraubung mit Entleerungsmöglichkeit. Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem Rotguß. Einbaumaße nach DIN 3842. Anschluß Innengewinde für Gewinderohr oder in Verbindung mit Klemmverschraubungen für Kupfer-, Präzisionsstahl- oder Verbundrohr. Mit Absperrung und Feinstregulierung durch Doppelkegel, ohne Hubbegrenzung. Keine Veränderung der Voreinstellung beim Öffnen bzw. Schließen. Verschlußdeckel flachdichtend. Anschluß für Entleerungs- und Fülleinrichtung. Zul. Betriebstemperatur TB 120 Grad C. Zul. Betriebsüberdruck PB 10 bar. Nennweite: DN 15 (1/2") Ausführung: Rotguß Durchgang oder Eckform zu liefern und montieren	2 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
08.027	Heizkörper-Rücklauf-Verschraubung DN 20 (3/4")			
	Absperrbare und regulierbare Verschraubung mit Entleerungsmöglichkeit. Gehäuse aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem Rotguß. Einbaumaße nach DIN 3842. Anschluß Innengewinde für Gewinderohr oder in Verbindung mit Klemmverschraubungen für Kupfer-, Präzisionsstahl- oder Verbundrohr. Mit Absperrung und Feinstregulierung durch Doppelkegel, ohne Hubbegrenzung. Keine Veränderung der Voreinstellung beim Öffnen bzw. Schließen. Verschlußdeckel flachdichtend. Anschluß für Entleerungs- und Fülleinrichtung. Zul. Betriebstemperatur TB 120 Grad C. Zul. Betriebsüberdruck PB 10 bar. Nennweite: DN 20 (3/4") Ausführung: Rotguß Durchgang oder Eckform zu liefern und montieren			
		2 St	EP	GP
08.028	Hydraulische Einregulierung			
	Heizkörper und Rohrleitungsnetz auf die erforderliche Heizwassermenge während der Heizperiode einregulieren. Einstellen der Thermostatventil-Voreinstellungen, Rücklaufverschraubungen, Strangreguliertventile, Differenzdruckregler, etc.			
		2 St	EP	GP
08.029	Austausch-Oberteil zu Ventilunterteil DN 10			
	Austausch-Oberteil zu Thermostat-Ventilunterteil DN 10 zum Austausch von Thermostat-Oberteilen ohne Entleeren der Anlage, DN 10 mit Voreinstellung zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
08.030	Austausch-Oberteil zu Ventilunterteil DN 15			
	Austausch-Oberteil zu Thermostat-Ventilunterteil DN 15 zum Austausch von Thermostat-Oberteilen ohne Entleeren der Anlage, DN 15 mit Voreinstellung zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
08.031	Austausch-Oberteil zu Ventilunterteil DN 20			
	Austausch-Oberteil zu Thermostat-Ventilunterteil DN 20 zum Austausch von Thermostat-Oberteilen ohne Entleeren der Anlage, DN 20 mit Voreinstellung zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
08.032	Heizkörper, absperrbar, entleeren mit Entleerungseinrichtung			
	Einzelheizkörper, absperrbar, örtlich entleeren, mit Entleerungseinrichtung, pauschal:			
		1 St	EP	GP
08.033	Heizkörper, absperrbar, entleeren ohne Entleerungseinrichtung			
	Einzelheizkörper, absperrbar, örtlich entleeren, ohne Entleerungseinrichtung, pauschal:			
		1 St	EP	GP
08.034	Einzelheizkörper, absperrbar, zentral füllen und örtlich entlüften			
	mit/ohne Entleerungseinrichtung, pauschal:			
		1 St	EP	GP
08.035	Heizungsrohrleitung paarweise vereisen DN 10- DN 15			
	Heizungsrohrleitung paarweise vereisen, einschl. Gerätevorhaltung und benötigten Kältemitteln pauschal:			
		1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
08.036	Heizungsrohrleitung paarweise vereisen DN 20- DN 25			
	Heizungsrohrleitung paarweise vereisen, einschl. Gerätevorhaltung und benötigten Kältemitteln pauschal:			
		1 St	EP	GP
Summe Titel 08				
		Heizkörper mit Zubehör, Netto:		
09	Titel Wohnraumlüftung			
09.001	Gehäuse für Einrohrentlüftung Unterputz			
	Brandschutz-Rückschlagklappe ohne Zweitraumanschluss Gehäuse für Einrohrentlüftung nach DIN 18017-3 , Ausblasstutzen DN 75/80 mm , extrem geräuscharm , Schutzart mind. IP45 , DIN EN 60529 (VDE 0470-1) , mit Steckverbindung für elektronischen Anschluss des Ventilatoreinsatzes, mit Zulassung, U nterputzausführung mit Brandschutz und luftdichter Metall- R ückschlagklappe, A usführung B randschutzwiderstandsklasse K 9 0, o hne Zweitraumanschluss			
		1 St	EP	GP
09.002	Ventilatorensätze Einrohrentlüftung einstufig			
	mit Nachlaufschalter über 65 m ³ / h bis 105 m ³ / h Ventilatoreinsatz für Einrohrentlüftung , mit Steckverbindung für elektronischen Anschluss des Ventilatoreinsatzes, mit Zulassung, einstufig mit Nachlaufschalter , Volumenstrom über 65 m ³ / h bis 105 m ³ / h einschl. sämtlicher elektrischer Anklebmarbeiten inkl. erforderlichen Kleinteilen wie Anschlussdosen, usw. zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
09	Titel	Wohnraumlüftung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
09.003	Zubehör für Ventilatoreinsatz bis 105 m³/h			
	Zubehör für Ventilatoreinsatz bis 105 m³ / h , F euchtesteuerung, H ygrostat Zubehör für Ventilatoreinsatz bis 105 m³ / h , Feuchtesteuerung inkl . Einbau - Hygrostat einschl. sämtlicher elektrischer Anklemmarbeiten inkl. erforderlichen Kleinteilen wie Anschlussdosen, usw. zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
09.004	Stahl-Flexrohr DN 80			
	zu liefern und montieren	1 lfdm	EP	GP
09.005	Stahl-Flexrohr DN 100			
	zu liefern und montieren	1 lfdm	EP	GP
	runde Luftkanäle Gefaltzte, und Formstücke aus verzinktem Stahlblech nach DIN 24145, Werkstoff MUST 1 nach DIN 1624, Oberfläche feuerverzinkt Güte II, Zinkauflage 275 g/m² zweiseitig, Oberflächenklasse A, Oberflächenausführung normale Zinkblume, Blechdicken nach DIN 24145, Tabelle 1, als spiralgefaltztes Rohr, komplett mit schwingungsgedämpften Aufhänge-, Dichtungs-, Verbindungs- und Befestigungsmaterial. Rohrverbindungen mit Raychem-Schrumpfband abgedichtet Fabrikat: Type:			
09.006	Rohr, Durchmesser: 100 mm			
	zu liefern und montieren	1 lfdm	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
09	Titel	Wohnraumlüftung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
09.007	Rohr, Durchmesser: 125 mm			
	zu liefern und montieren			
		1 lfdm	EP	GP
09.008	Rohr, Durchmesser: 150/160 mm			
	zu liefern und montieren			
		1 lfdm	EP	GP
	Bögen			
	in allen Winkelgraden			
	aus vorher genannten Werkstoff			
	passend auf Innendurchmesser			
09.009	DN 100			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
09.010	DN 125			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
09.011	DN 160			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
	Übergang			
	aus vorher genannten Werkstoff			
	passend auf Innendurchmesser			
09.012	DN 100			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
09	Titel	Wohnraumlüftung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
09.013	DN 125			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
09.014	DN 160			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
	T-Stück			
	aus vorher genannten Werkstoff			
	passend auf Innendurchmesser			
09.015	DN 100			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
09.016	DN 125			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
09.017	DN 160			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
	Enddeckel			
	aus vorher genannten Werkstoff			
	passend auf Innendurchmesser			
09.018	DN 100			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
09	Titel	Wohnraumlüftung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
09.019	DN 125			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
09.020	DN 160			
	zu liefern und verlegen			
		1 St	EP	GP
09.021	Isolierung der Fortluftluftrohre			
	aus 30 mm Sillanmatten mit ALU-Kaschierung, Stöße mit ALU-Folie überklebt. zu liefern und montieren			
		1 m2	EP	GP
09.022	Tellerventil Abluft NW 100			
	Frontrahmen und Ventilteller aus Stahlblech RAL 9010 Einbaurahmen aus Stahlblech verzinkt Ausführung für Decken- oder Wandeinbau zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
09.023	Tellerventil Zuluft NW 100			
	Frontrahmen und Ventilteller aus Stahlblech RAL 9010 Einbaurahmen aus Stahlblech verzinkt Ausführung für Decken- oder Wandeinbau zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
09.024	Tellerventil Abluft NW 125			
	Frontrahmen und Ventilteller aus Stahlblech RAL 9010 Einbaurahmen aus Stahlblech verzinkt Ausführung für Decken- oder Wandeinbau zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
09	Titel	Wohnraumlüftung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
09.025	Tellerventil Zuluft NW 125			
	Frontrahmen und Ventilteller aus Stahlblech RAL 9010 Einbaurahmen aus Stahlblech verzinkt Ausführung für Decken- oder Wandeinbau zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
Summe Titel 09				
		Wohnraumlüftung, Netto:		
10	Titel Brandschottarbeiten			
10.001	Brandschutz-Wand- und Deckendurchführungen DN 12-15			
	für Heizungs- und Sanitärrohrleitungen Rohrschalen, Nichtbrennbar A2, mit gittervernetzten Aluminium-Sandwich-Folie kaschiert. Mindestrohdichte 150 kg/m³. Für Rohrdurchführungen R30 und R90 entsprechend Zulassungen. Der Einbau ist mit der Bauleitung abzustimmen. Vor dem Beginn der Arbeiten sind die Prüfprotokolle, Zulassungen, etc. 2-fach nach Fertigstellung 5-fach der Bauleitung zu übergeben. zu liefern und montieren			
	Fab.:			
	Typ :			
		1 lfdm	EP	GP
10.002	Rohr DN 20-25, Isolierstärke 20 mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
10.003	Rohr DN 20-25, Isolierstärke 30 mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
10	Titel	Brandschottarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
10.004	Rohr DN 32-40, Isolierstärke 20 mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
10.005	Rohr DN 32-40, Isolierstärke 40 mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
10.006	Rohr DN 50, Isolierstärke 20 mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
10.007	Rohr DN 50, Isolierstärke 50 mm			
	zu liefern und anzubringen			
		1 lfdm	EP	GP
10.008	Rohrschott R90 DN 50/56			
	Rohrabschottungen mit der Feuer-Widerstandsklasse R90 für dB20- und PE-Abwasserleitungen zum direkten und nachträglichen Einbau an/in Decken und Wänden. Prüfzeugnisse sind vor Beginn der Montage 2-fach und nach Fertigstellung 5-fach der Bauleitung zu übergeben. zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
10.009	Rohrschott R90 DN 70/90			
	Rohrabschottungen mit der Feuer-Widerstandsklasse R90 für dB20- und PE-Abwasserleitungen zum direkten und nachträglichen Einbau an/in Decken und Wänden. Prüfzeugnisse sind vor Beginn der Montage 2-fach und nach Fertigstellung 5-fach der Bauleitung zu übergeben. zu liefern und montieren			
		1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
10	Titel	Brandschottarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
10.010	Rohrschott R90 DN 100 Rohrabschottungen mit der Feuer-Widerstandsklasse R90 für dB20- und PE-Abwasserleitungen zum direkten und nachträglichen Einbau an/in Decken und Wänden. Prüfzeugnisse sind vor Beginn der Montage 2-fach und nach Fertigstellung 5-fach der Bauleitung zu übergeben. zu liefern und montieren	1 St	EP	GP
10.011	Armaflex R90 Platten für Rohr DN 20 Armaprotect Brandschutzplatten und Zubehör Farbe schwarz Platten sind zur Abschottung mind. 2-lagig einzubauen, zu verkleben, mit Wickeldraht nach DIN 4140 in ihrer Lage zu sichern. Rohrdurchführung für Rohr DN 20 Brandschutzauflagen müssen erfüllt werden. zu liefern und montieren	1 lfdm	EP	GP
10.012	Armaflex R90 Platten für Rohr DN 25 Armaprotect Brandschutzplatten und Zubehör Farbe schwarz Platten sind zur Abschottung mind. 2-lagig einzubauen, zu verkleben, mit Wickeldraht nach DIN 4140 in ihrer Lage zu sichern. Rohrdurchführung für Rohr DN 25 Brandschutzauflagen müssen erfüllt werden. zu liefern und montieren	1 lfdm	EP	GP
10.013	Armaflex R90 Platten für Rohr DN 32 Armaprotect Brandschutzplatten und Zubehör Farbe schwarz Platten sind zur Abschottung mind. 2-lagig einzubauen, zu verkleben, mit Wickeldraht nach DIN 4140 in ihrer Lage zu sichern. Rohrdurchführung für Rohr DN 32 Brandschutzauflagen müssen erfüllt werden. zu liefern und montieren	1 lfdm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
10	Titel	Brandschottarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
10.014	Armaflex R90 Platten für Rohr DN 40 Armaprotect Brandschutzplatten und Zubehör Farbe schwarz Platten sind zur Abschottung mind. 2-lagig einzubauen, zu verkleben, mit Wickeldraht nach DIN 4140 in ihrer Lage zu sichern. Rohrdurchführung für Rohr DN 40 Brandschutzauflagen müssen erfüllt werden. zu liefern und montieren	1 lfdm	EP	GP
Summe Titel 10		Brandschottarbeiten, Netto:		
11	Titel Kernlochbohrungen			
	Kernbohrungen in Stahlbetonwände oder -decken. Das Durchtrennen von Bewehrungsstählen ist im Preis enthalten. Zum Preis gehört das Abtransportieren der Kerne. Bohrungen müssen entsprechend Baufortschritt abschnittsweise durchgeführt werden. Wasseranschlüsse sind vom Unternehmer herzustellen. Abrechnung erfolgt nach Bohrzentimeter = Bohrtiefe. Das Bohrwasser ist direkt abzusaugen und darunterliegende Bereiche gegen Verschmutzung und Feuchtigkeit zu schützen. Einschl. Bohrwasserentsorgung.			
11.001	Durchmesser von 51-100 mm zu bohren	50 cm	EP	GP
11.002	Durchmesser von 101-200 mm zu bohren	50 cm	EP	GP
11.003	Durchmesser von 201-300 mm zu bohren	50 cm	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
11	Titel	Kernlochbohrungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
11.004	Zulage Kernbohrungen für das Aufstellen des Bohrgeräts und Umsetzen von Bohrpunkt zu Bohrpunkt sowie abdecken/abkleben der umliegenden Bereiche. Die Bohrungen sind abschnittsweise entsprechend Baufortschritt herzustellen.	2 St	EP	GP
11.005	Bohrungen durch Mauerwerk bis 10cm Wandstärke: 1-10 cm Durchmesser: 1-50 mm einschl.Entsorgung Bohrstaub zu bohren	10 St	EP	GP
11.006	Bohrungen durch Mauerwerk 11-20 cm Wandstärke: 11-20 cm Durchmesser: 1-50 mm einschl.Entsorgung Bohrstaub zu bohren	10 St	EP	GP
11.007	Bohrungen durch Mauerwerk 21-30cm Wandstärke: 21-30 cm Durchmesser: 1-50 mm einschl.Entsorgung Bohrstaub zu bohren	10 St	EP	GP
Summe Titel 11		Kernlochbohrungen, Netto:		
12	Titel Unvorhergesehenes und Tagelohnarbeiten			

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
12	Titel	Unvorhergesehenes und Tagelohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Hinweis Stundenlohnarbeiten Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn sowie den Kleingeräteinsatz. Für vom AG angeordnete Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlich geleisteten Arbeitszeiten bezahlt. Wegezeiten werden nicht gesondert vergütet. Verlangt der AG die Ausführung von Leistungen außerhalb der regelmäßigen werktäglichen Arbeitszeit (Mehr-, Sonntags-, Feiertags und Nachtarbeit), so wird neben den vereinbarten Preisen eine Vergütung für die nachgewiesenen zuschlagspflichtigen Stunden gewährt. Als Vergütung wird für jede geleistete Stunde der Betrag gezahlt, der sich aus der entsprechenden tariflichen Vereinbarung für Mehr-, Sonntags, Feiertags- und Nachtarbeit zuzüglich der dafür tatsächlichen aufgewendeten Zuschläge errechnet. Ein Anspruch auf die Positionen dieses Titels besteht nicht.			
12.001	Meister / Vorarbeiter / Facharbeiter / Helfer = Mittellohn Die Arbeiten sind in Abstimmung mit der Bauleitung auszuführen, wobei die Rapportzettel täglich vorzulegen sind. Die Lohnkosten verstehen sich einschl. Unternehmerzuschlag und Lohnnebenkosten wie Auslösung, usw.. Es werden nur die tatsächlichen am Bau geleisteten Arbeitsstunden vergütet. Es ist der Mittellohn, Meister-Vorarbeiter / Facharbeiter / Helfer einzutragen. Die Tagelohnarbeiten sind kontinuierlich nach Anweisung der Bauleitung auszuführen. In den Stundenlohnzetteln sind nur die auf der Baustelle angefallenen Stunden mit Uhrzeitangabe, nicht aber die Zeiten für die An- und Abfahrt der Arbeitskräfte anzugeben. Die Kosten für den Einsatz von Kleingeräten, Maschinen, Werkzeuge oder Geräte bis zu EUR 500,00			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
12	Titel	Unvorhergesehenes und Tagelohnarbeiten		

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Anschaffungswert (netto), sowie die Kosten für den Einsatz von Gerüsten, deren Arbeitsbühnen bis zu 2 m über Gelände oder Fußboden liegen, sind in den Verrechnungssatz einzurechnen. Sie werden nicht gesondert vergütet. Stundenlohnarbeiten werden nur vergütet, wenn sie als solche vor ihrem Beginn ausdrücklich vereinbart worden sind. § 2 Nr. 10 VOB/B. Meister / Vorarbeiter / Facharbeiter / Helfer = Mittellohn			
		400 Std.	EP	GP
12.002	Fahrtkostenpauschale			
	Fahrtkostenpauschale für eine An- und Abfahrt pro Tag und Baustelle			
		50 Stk.	EP	GP
12.003	Abgebot/ Nachlass			
	Es wird ein rechnerischer Materialwert			
	auf aktuelle Reisserliste Sanitär			
	auf aktuelle Reisserliste Heizung			
	auf aktuelle Reisserliste Installation			
	auf aktuelle Reisserliste Verl-- und Entsorgung, Bedachung, Werkzeug			
	in Höhe von	50.000,00 Euro angenommen		
	Nachlass in Höhe	'.....%'		
	Nachlass in Euro	'.....'		

	Summe nach Nachlass	= '.....'		
	Wertungssumme nach gewährtem Nachlass in Einheitspreis eintragen.			
	Einheit: n. A. = Abrechnung anteilig nach Aufwand			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
12	Titel	Unvorhergesehenes und Tagelohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
Material das nicht in den Reisserlisten aufgeführt ist, muss schriftlich nachgewiesen werden.				
1 n. A. EP GP				
Summe Titel 12				
Unvorhergesehenes und Tagelohnarbeiten, Netto:				

LV-Zusammenfassung

Jahresausschreibung 2026 (2026-01)

03	LV	Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten		
Nr.		Bezeichnung	Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Einrichtungsgegenstände	6	.....
02	Titel	Abwasserleitung mit Zubehör	16	.....
03	Titel	Wasserleitungen mit Zubehör	19	.....
04	Titel	Rohrleitungseinbauten Sanitär	22	.....
05	Titel	Rohrleitungseinbauten Heizung	32	.....
06	Titel	Rohrbefestigungen	45	.....
07	Titel	Dämmungen	47	.....
08	Titel	Heizkörper mit Zubehör	51	.....
09	Titel	Wohnraumlüftung	62	.....
10	Titel	Brandschottarbeiten	67	.....
11	Titel	Kernlochbohrungen	70	.....
12	Titel	Unvorhergesehenes und Tagelohnarbeiten	72	.....

Summe LV 03 Heizung- Lüftung- Sanitärarbeiten

Angebotssumme, Netto: EUR

Stempel

zzgl. MwSt. (19,0 %): EUR

..... **Angebotssumme, Brutto:** EUR

Anbieter - Unterschrift