

Allgemeine Vorbedingungen

Für Ausschreibung, Vergabe, Ausführung und Abrechnung sind maßgebend die Vorschriften der Verdingungsordnung für Bauleistungen VOB Teil A und B aktuelle Fassung, VOB Teil C DIN 18299 bis DIN 18421 soweit einschlägig und die zusätzlichen technischen Vertragsbedingungen. Diese Vorschriften sind für beide Teile verbindlich, soweit im Leistungsverzeichnis nichts anderes bestimmt ist, ebenso die nachstehenden besonderen Bedingungen, die den allgemeinen Bedingungen übergeordnet sind.

Der Bieter hat das Leistungsverzeichnis vollständig einschl. aller geforderten Fabrikatsangaben auszufüllen. Sämtliche Preise verstehen sich soweit im LV nicht anders angegeben einschließlich aller notwendigen Nebenkosten und aller Lieferungen von Materialien, um die Leistungen ausführen zu können.

Das LV bietet keine Bestellungsgrundlage. Bestellungen können erst nach vorheriger technischer Abstimmung mit der Bauleitung im Zuge der Vorlage der Montageplanung erfolgen.

18.11.2020
TH Albertine Scherer Schule

Leistungsverzeichnis Heizung bepreist

Seite 2 von 10
Gegenüberstellung
Alle Währungsangaben in EUR

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

ZUSÄTZLICHE VERTRAGSBEDINGUNGEN UND

TECHNISCHE ERLÄUTERUNGEN

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
1	Gegenüberstellung				
1.1	Dunkelstrahler System				
1.1.1	420 Wärmeversorgungsanlagen				
1.1.1.1	413 Gasanlagen				
1.1.1.1.1	Installationsrohre	35	m	22,00	770,00
1.1.1.1.2	Bogen Kupfer	15	St	8,00	120,00
1.1.1.1.3	Übergang Rotguß	5	St	8,00	40,00
1.1.1.1.4	Rohrschellen	50	St	4,00	200,00
1.1.1.1.5	Profilstahl	15	kg	6,50	97,50
1.1.1.1.6	Vor-/Hauptprüfung Gasanlage	1	St	180,00	180,00
1.1.1.1.7	Bezeichnungsschilder	2	St	15,75	31,50
				1.1.1.1 413 Gasanlagen	<u>1.439,00</u>

18.11.2020
TH Albertine Scherer Schule

Leistungsverzeichnis Heizung bepreist

Seite 4 von 10
Gegenüberstellung
Alle Währungsangaben in EUR

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
1.1.1.2	423 Raumheizflächen				
1.1.1.2.1	Dunkelstrahleranlage inkl. Zubehör	1	St	35.000,00	35.000,00
				1.1.1.2 423 Raumheizflächen	<u>35.000,00</u>

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
1.1.1.4	429 Sonstige Installationen, Wärmeversorgungsanlagen				
1.1.1.4.1	Deckendurchbrüche Halle Abgasrohr	3	St	100,00	300,00
1.1.1.4.2	Dachausschnitt für Abgasleitung	1	St	100,00	100,00
1.1.1.4.3	Abdichten der Dachdurchführung	1	St	100,00	100,00
1.1.1.4.4	Deckendurchführung für Gasleitung	4	St	80,00	320,00
1.1.1.4.5	Abladehelfer gefordert von Hersteller	2	h	50,00	100,00
	Wartung				
1.1.1.4.6	Bodenabdeckung aus Hartfaserplatten zum Schutz vor mechanische Beschädigung bei Wartungsarbeiten	12	m ²	40,00	480,00
1.1.1.4.7	Bodenabdeckung versetzen während der Wartungsarbeiten 2 und 3. Dunkelstrahler	2	St	55,00	110,00
1.1.1.4.8	STLB-Bau 10/2019 001 Erstellen Abbau Arbeits- Schutzgerüst 4Wo Standgerüst flächenorientiert 2kN/m2 H1 Schutzdach	12,5	m ³	10,33	129,13
1.1.1.4.9	Wartung 4 Jahre 1x Jährlich a 150€ pro Dunkelstrahler	4	St	1.800,00	7.200,00
	Schornsteinfeger				
1.1.1.4.10	Emissionsschutzmessung 4 Jahre a 50€ pro Dunkelstrahler	4	St	150,00	600,00
	1.1.1.4 429 Sonstige Installationen, Wärmeversorgungsanlagen				<u>9.439,13</u>
	1.1.1 420 Wärmeversorgungsanlagen				<u>46.505,63</u>
	1.1 Dunkelstrahler System				<u>46.505,63</u>

18.11.2020
TH Albertine Scherer Schule

Leistungsverzeichnis Heizung bepreist

Seite 9 von 10
Gegenüberstellung
Alle Währungsangaben in EUR

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
1.2.1.3	425 Pumpen- Armaturen und Zubehör				
1.2.1.3.1	Mischer Funktionsmodul	1	St	446,00	446,00
1.2.1.3.2	Heizkr.-Set gemischt Kvs-Wert-Mischer: 18 m3/h	1	St	1.430,00	1.430,00
	1.2.1.3 425 Pumpen- Armaturen und Zubehör				<u>1.876,00</u>
	1.2.1 420 Wärmeversorgungsanlagen				<u>44.481,00</u>
	1.2 Deckenstrahl System				<u>44.481,00</u>
	1 Gegenüberstellung				<u>90.986,63</u>

Zusammenstellung

1.1.1.1	413 Gasanlagen	1.439,00
1.1.1.2	423 Raumheizflächen	35.000,00
1.1.1.3	424 Regelungsanlagen	627,50
1.1.1.4	429 Sonstige Installationen, Wärmeversorgungsanlagen	9.439,13
1.1.1	420 Wärmeversorgungsanlagen	46.505,63
1.1	Dunkelstrahler System	46.505,63
1.2.1.1	422 Wärmeverteilnetze	3.155,00
1.2.1.2	423 Raumheizflächen	39.450,00
1.2.1.3	425 Pumpen- Armaturen und Zubehör	1.876,00
1.2.1	420 Wärmeversorgungsanlagen	44.481,00
1.2	Deckenstrahl System	44.481,00
1	Gegenüberstellung	90.986,63
	Summe	90.986,63
	zzgl. MwSt 19 %	<u>17.287,46</u>
	Gesamtsumme	<u>108.274,09</u>