

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 1. 1	Baustelle einrichten	1,000	St						
1. 1. 2	Baustelleneinrichtung vorhalten	45,000	StWo						
1. 1. 3	Baustelle räumen Flächen wiederherstellen	1,000	St						
1. 1. 4	Aufbauen abbauen fahrbare Arbeitsbühne	1,000	St						
1. 1. 5	Gebrauchsüberlassung fahrbare Arbeitsbühne	10,000	StMt						
1. 1. 6	Umsetzen fahrbare Arbeitsbühne	6,000	St						
1. 1. 7	Schachtabdeckung Einbringschacht ausbauen einbauen	1,000	St						
1. 1. 8	Gitterrost Montageschacht ausbauen einbauen	1,000	St						
1. 1. 9	Mobile Toilette aufstellen räumen	1,000	St						
1. 1. 10	Mobile Toilette vorhalten	45,000	StWo						
1. 2. 1	Flüssigkeitskühlsatz DIN EN 378	1,000	St						
1. 2. 2	Aggregatcontainer	1,000	St						
1. 2. 3	Transport Containeranlage	1,000	St						
1. 2. 4	Container Aufstellung	1,000	St						
1. 2. 5	ELT- Konvektorheizkörper 3kW	2,000	St						
1. 2. 6	Schwingungsdämpfer	4,000	St						
1. 2. 7	stationäre Gaswarnanlage	1,000	St						
1. 2. 8	Gasmessfühler Voralarm	2,000	St						
1. 2. 9	Gasmessfühler ex-Schutz	2,000	St						
1. 2. 10	Serviceeinsatz Gaswarnanlage	1,000	St						
1. 2. 11	Warnleuchte Gasalarm Innenraum	2,000	St						
1. 2. 12	Warnleuchte Gasalarm Aussenmontage	1,000	St						
1. 2. 13	Blitzleuchte rot	1,000	St						
1. 2. 14	Starkton-Hupe	1,000	St						
1. 2. 15	Hupenreset extern	1,000	St						
1. 2. 16	Teilinbetriebnahme	1,000	St						
1. 3. 1	Axialventilator Ex Schutz	1,000	St						
1. 3. 2	Stellklappe Ex Schutz	1,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 3. 3	Maschendrahtgitter	2,000	m2						
1. 4. 1	Rückkühler geschlossener Kreislauf	1,000	St						
1. 4. 2	Schaltschrank Rückkühler/Verflüssiger	1,000	St						
1. 4. 3	Schwingungsdämpfer	8,000	St						
1. 4. 4	Glykolprotektor	2,000	St						
1. 4. 5	Unterstützungs konstruktion	1.910,000	kg						
1. 4. 6	statischer Nachweis	1,000	St						
1. 4. 7	Teilinbetriebnahme	1,000	St						
1. 5. 1	Frostschutz- Kälte-trägermedium	6.100,000	kg						
1. 5. 2	Frostschutz-Auffanganlage 500 Liter	2,000	St						
1. 5. 3	Sicherheitswanne	2,000	St						
1. 5. 4	IBC Aufstellwanne	1,000	St						
1. 5. 5	Befüllarbeiten Kondensatorseite	2.400,000	l						
1. 5. 6	Fasspumpe	1,000	St						
1. 5. 7	Aufkleber Anlagenbefüllung	2,000	St						
1. 5. 8	Frostschutz- Bezeichnungsschild	4,000	St						
1. 5. 9	Frostschutz-Wasseranalyse	6,000	St						
1. 6. 1	Kreiselpumpe Motorleistung 7,5 kW	2,000	St						
1. 6. 2	Klappen-Durchflussanzeiger 85 m3/h	1,000	St						
1. 6. 3	Klappen-Durchflussanzeiger einfach	1,000	St						
1. 6. 4	Membran- Druckausdehnungsgefäß 200l	2,000	St						
1. 6. 5	Sicherheitsventil DN25	2,000	St						
1. 6. 6	Absperrklappe DN150 Klimakaltwasser	12,000	St						
1. 6. 7	Absperrklappe DN125 Klimakaltwasser	4,000	St						
1. 6. 8	Absperrventil DN50	2,000	St						
1. 6. 9	Absperrventil DN20	2,000	St						
1. 6. 10	Absperrventil plombierbare Kappe DN20	2,000	St						
1. 6. 11	Absperrventil plombierbare Kappe DN25	2,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 6. 12	Feuerlöscharmatur DN150	2,000	St						
1. 6. 13	Feuerlöscharmatur DN50	2,000	St						
1. 6. 14	Doppelrückschlagklappe DN150	2,000	St						
1. 6. 15	Schmutzfänger DN150	2,000	St						
1. 6. 16	Entlüftungsarmatur DN25	4,000	St						
1. 6. 17	Druckmessgerät 0-10bar	18,000	St						
1. 6. 18	Absperrventil Druckmessgerät	22,000	St						
1. 6. 19	Wassersackrohr Stahl	22,000	St						
1. 6. 20	Zeigerthermometer 0- 80GradC	10,000	St						
1. 6. 21	Zeigerthermometer -20- 60GradC	4,000	St						
1. 6. 22	Ablauftrichter	2,000	St						
1. 6. 23	Herstellen von Temperaturmessstellen	8,000	St						
1. 6. 24	Herstellen von Druckmessstellen	6,000	St						
1. 6. 25	Mischventile beigestellt einbauen DN125	1,000	St						
1. 6. 26	Wärmezähler beigestellt einbauen DN100	1,000	St						
1. 6. 27	Passstück AD 88,9mm	1,000	St						
1. 6. 28	Passstück AD 114,3mm	1,000	St						
1. 6. 29	Passstück AD 139,7mm	1,000	St						
1. 7. 1	Stahlrohr nahtlos AD 168,3mm	64,000	m						
1. 7. 2	Stahlrohr nahtlos AD 139,7mm	8,000	m						
1. 7. 3	Stahlrohr nahtlos AD 114,3mm	4,000	m						
1. 7. 4	Stahlrohr nahtlos AD 88,9mm	16,000	m						
1. 7. 5	Stahlrohr nahtlos AD 76,1mm	8,000	m						
1. 7. 6	Stahlrohr nahtlos AD 60,3mm	2,000	m						
1. 7. 7	Stahlrohr nahtlos AD 48,3mm	6,000	m						
1. 7. 8	Stahlrohr nahtlos AD 42,4mm	4,000	m						
1. 7. 9	Stahlrohr nahtlos AD 33,7mm	8,000	m						
1. 7. 10	Stahlrohr nahtlos AD 26,9mm	14,000	m						
1. 7. 11	Stahlrohr nahtlos AD 21,3mm	18,000	m						
1. 7. 12	Bogen AD 168,3mm	48,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 7. 13	Bogen AD 139,7mm	2,000	St						
1. 7. 14	Bogen AD 114,3mm	2,000	St						
1. 7. 15	Bogen AD 88,9mm	12,000	St						
1. 7. 16	Bogen AD 76,1mm	6,000	St						
1. 7. 17	Bogen AD 60,3mm	2,000	St						
1. 7. 18	Bogen AD 48,3mm	4,000	St						
1. 7. 19	Bogen AD 42,4mm	6,000	St						
1. 7. 20	Bogen AD 33,7mm	8,000	St						
1. 7. 21	Bogen AD 26,9mm	14,000	St						
1. 7. 22	Bogen AD 21,3mm	12,000	St						
1. 7. 23	T-Stück AD 168,3mm	6,000	St						
1. 7. 24	T-Stück reduziert AD 168,3mm x 139,7mm	5,000	St						
1. 7. 25	Reduzierstück AD 168,3mm x 139,7mm	8,000	St						
1. 7. 26	Reduzierstück AD 168,3mm x 114,3mm	2,000	St						
1. 7. 27	Reduzierstück AD 139,7mm x 88,9mm	6,000	St						
1. 7. 28	Sonderreduzierung DN 150 / 100	6,000	St						
1. 7. 29	Sonderreduzierung DN 150 / 65	4,000	St						
1. 7. 30	Sattelstutzen AD 60,3mm	2,000	St						
1. 7. 31	Sattelstutzen AD 48,3mm	3,000	St						
1. 7. 32	Sattelstutzen AD 42,4mm	3,000	St						
1. 7. 33	Sattelstutzen AD 33,7mm	2,000	St						
1. 7. 34	Sattelstutzen AD 26,9mm	2,000	St						
1. 7. 35	Sattelstutzen AD 21,3mm	4,000	St						
1. 7. 36	Kappe AD 168,3mm	8,000	St						
1. 7. 37	Kappe AD 139,7mm	2,000	St						
1. 7. 38	Korrosionsschutzanstrich AGI Q 151	38,000	m2						
1. 7. 39	Mediendurchführung DN150	6,000	St						
1. 7. 40	Mediendurchführung DN50	2,000	St						
1. 7. 41	Spülen Kälteerzeugungsanlage	4,000	St						
1. 7. 42	Druckprüfung Kälteerzeugungsanlage	4,000	St						
1. 8. 1	Schweißverbindung DN150	145,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 8. 2	Schweißverbindung DN125	54,000	St						
1. 8. 3	Schweißverbindung DN100	38,000	St						
1. 8. 4	Schweißverbindung DN80	52,000	St						
1. 8. 5	Schweißverbindung DN65	18,000	St						
1. 8. 6	Schweißverbindung DN50	34,000	St						
1. 8. 7	Schweißverbindung DN40	28,000	St						
1. 8. 8	Schweißverbindung DN32	22,000	St						
1. 8. 9	Schweißverbindung DN25	28,000	St						
1. 8. 10	Schweißverbindung DN20	69,000	St						
1. 8. 11	Schweißverbindung DN15	49,000	St						
1. 8. 12	Durchstrahlungsprüfung DN150	22,000	St						
1. 8. 13	Durchstrahlungsprüfung DN125	8,000	St						
1. 8. 14	Durchstrahlungsprüfung DN100	4,000	St						
1. 8. 15	Durchstrahlungsprüfung DN80	4,000	St						
1. 8. 16	Durchstrahlungsprüfung DN65	2,000	St						
1. 8. 17	Durchstrahlungsprüfung DN50	2,000	St						
1. 8. 18	Vorschweißflansch PN16 DN150	68,000	St						
1. 8. 19	Vorschweißflansch PN16 DN125	12,000	St						
1. 8. 20	Vorschweißflansch PN16 DN100	10,000	St						
1. 8. 21	Vorschweißflansch PN16 DN80	4,000	St						
1. 8. 22	Vorschweißflansch PN16 DN65	2,000	St						
1. 8. 23	Vorschweißflansch PN16 DN50	2,000	St						
1. 8. 24	Vorschweißflansch PN16 DN40	2,000	St						
1. 8. 25	Vorschweißflansch PN16 DN32	2,000	St						
1. 8. 26	Vorschweißflansch PN16 DN25	4,000	St						
1. 8. 27	Vorschweißflansch PN16 DN20	16,000	St						
1. 8. 28	Vorschweißflansch PN16 DN15	8,000	St						
1. 8. 29	Blindflansch PN16 DN150	2,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 8. 30	Blindflansch PN16 DN50	2,000	St						
1. 9. 1	Profilstahlkonstruktionen	1.220,000	kg						
1. 9. 2	Lateralkompensator DN150	4,000	St						
1. 9. 3	Lateralkompensator DN125	4,000	St						
1. 9. 4	Kältefestpunkt AD 168,3mm	6,000	St						
1. 9. 5	Rohrschelle Stahl verz DN150	24,000	St						
1. 9. 6	Rohrschelle Stahl verz DN125	2,000	St						
1. 9. 7	Rohrschelle Stahl verz DN100	2,000	St						
1. 9. 8	Rohrschelle Stahl verz DN80	4,000	St						
1. 9. 9	Rohrschelle Stahl verz DN65	4,000	St						
1. 9. 10	Rohrschelle Stahl verz DN50	4,000	St						
1. 9. 11	Rohrschlitten Gleitlager Stahl DN150	10,000	St						
1. 9. 12	Rohrschlitten Gleitlager Stahl DN125	2,000	St						
1. 9. 13	Rohraufhängung Stahl verz DN40	16,000	St						
1. 9. 14	Rohraufhängung Stahl verz DN32	10,000	St						
1. 9. 15	Rohraufhängung Stahl verz DN25	15,000	St						
1. 9. 16	Rohraufhängung Stahl verz DN20	33,000	St						
1. 9. 17	Rohraufhängung Stahl verz DN15	21,000	St						
1. 9. 18	Potentialausgleicher Kälteleitungen im Container	15,000	St						
1.10. 1	Beleuchtung, Lichtschalter und Steckdose Kältecontainer ATEX Zone 1	1,000	psch						
1.10. 2	Beleuchtung, Lichtschalter und Steckdose für ELT-Raum	1,000	psch						
1.11. 1	Kältespeicheranlage 1500L	1,000	St						
1.11. 2	Unterdruckventil DN50	1,000	St						
1.11. 3	Kreiselpumpe Motorleistung 73m3/h	2,000	St						
1.11. 4	Umwälz-Kreiselpumpe Nassläufer-Doppelpumpe 33m3/h	2,000	St						
1.11. 5	Druckhalteanlage mit Ausdehnungsgefäß 200l	1,000	St						
1.11. 6	Abscheider DN125	1,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.11. 7	Strangventil DN80	2,000	St						
1.11. 8	Strangventil DN50	1,000	St						
1.11. 9	Strangventil DN40	1,000	St						
1.11. 10	Absperrklappe DN150	11,000	St						
1.11. 11	Absperrklappe DN125	6,000	St						
1.11. 12	Absperrklappe DN80	1,000	St						
1.11. 13	Absperrklappe DN50	1,000	St						
1.11. 14	Absperrventil DN125	2,000	St						
1.11. 15	Absperrventil DN80	3,000	St						
1.11. 16	Absperrventil DN65	2,000	St						
1.11. 17	Absperrventil plombierbare Kappe DN25	1,000	St						
1.11. 18	Doppelrückschlagklappe DN150	2,000	St						
1.11. 19	Doppelrückschlagklappe DN125	2,000	St						
1.11. 20	Schmutzfänger DN125	2,000	St						
1.11. 21	Schmutzfänger DN80	1,000	St						
1.11. 22	Entlüftungsarmatur DN25	6,000	St						
1.11. 23	Entleerungsarmatur DN25	6,000	St						
1.11. 24	Druckmessgerät 0-10bar	13,000	St						
1.11. 25	Absperrventil Druckmessgerät	13,000	St						
1.11. 26	Wassersackrohr Stahl	13,000	St						
1.11. 27	Zeigerthermometer -20- 40GradC	14,000	St						
1.11. 28	Ablauftrichter	1,000	St						
1.11. 29	Herstellen von Temperaturmessstellen	4,000	St						
1.11. 30	Herstellen von Druckmessstellen	4,000	St						
1.11. 31	Mischventile beigestellt einbauen DN100	1,000	St						
1.11. 32	Mischventile beigestellt einbauen DN50	1,000	St						
1.11. 33	Wärmezähler beigestellt einbauen DN65	2,000	St						
1.11. 34	Passstück AD 60,3mm	1,000	St						
1.11. 35	PassstückAD 76,1mm	2,000	St						
1.11. 36	Passstück AD 114,3mm	1,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitansatz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.11. 37	Teilbetriebnahme Kälteverteilung Gebäude 672	1,000	St						
1.11. 38	Teilbetriebnahme Kälteverteilung Gebäude 671	1,000	St						
1.12. 1	Kälteverteiler Doppelkammer	1,000	St						
1.12. 2	Stahlrohr nahtlos AD 168,3mm	42,000	m						
1.12. 3	Stahlrohr nahtlos AD 139,7mm	68,000	m						
1.12. 4	Stahlrohr nahtlos AD 114,3mm	12,000	m						
1.12. 5	Stahlrohr nahtlos AD 88,9mm	66,000	m						
1.12. 6	Stahlrohr nahtlos AD 76,1mm	22,000	m						
1.12. 7	Stahlrohr nahtlos AD 60,3mm	20,000	m						
1.12. 8	Stahlrohr nahtlos AD 48,3mm	8,000	m						
1.12. 9	Stahlrohr nahtlos AD 42,4mm	4,000	m						
1.12. 10	Stahlrohr nahtlos AD 33,7mm	26,000	m						
1.12. 11	Stahlrohr nahtlos AD 26,9mm	18,000	m						
1.12. 12	Stahlrohr nahtlos AD 21,3mm	24,000	m						
1.12. 13	Bogen AD 168,3mm	32,000	St						
1.12. 14	Bogen AD 139,7mm	34,000	St						
1.12. 15	Bogen AD 114,3mm	4,000	St						
1.12. 16	Bogen AD 88,9mm	22,000	St						
1.12. 17	Bogen AD 76,1mm	6,000	St						
1.12. 18	Bogen AD 60,3mm	6,000	St						
1.12. 19	Bogen AD 48,3mm	4,000	St						
1.12. 20	Bogen AD 42,4mm	4,000	St						
1.12. 21	Bogen AD 33,7mm	16,000	St						
1.12. 22	Bogen AD 26,9mm	10,000	St						
1.12. 23	Bogen AD 21,3mm	14,000	St						
1.12. 24	T-Stück AD 168,3mm	6,000	St						
1.12. 25	T-Stück AD 139,7mm	2,000	St						
1.12. 26	T-Stück AD 88,9mm	4,000	St						
1.12. 27	Reduzierstück AD 168,3mm x 139,7mm	2,000	St						
1.12. 28	Reduzierstück AD 168,3mm x 114,3mm	3,000	St						
1.12. 29	Reduzierstück AD 139,7mm x 76,1mm	6,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitansatz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.12. 30	Reduzierstück AD 88,9mm x 76,1mm	10,000	St						
1.12. 31	Reduzierstück AD 88,9mm x 60,3mm	4,000	St						
1.12. 32	Reduzierstück AD 88,9mm x 48,3mm	3,000	St						
1.12. 33	Reduzierstück AD 76,1mm x 48,3mm	4,000	St						
1.12. 34	Reduzierstück AD 33,7mm x 21,3mm	10,000	St						
1.12. 35	Kappe AD 168,3mm	4,000	St						
1.12. 36	Kappe AD 139,7mm	4,000	St						
1.12. 37	Korrosionsschutzanstrich AGI Q 151	20,000	m2						
1.12. 38	Spülen Kälteerzeugungsanlage	6,000	St						
1.12. 39	Druckprüfung Kälteerzeugungsanlage	6,000	St						
1.12. 40	Brandschutzabschottung AD 139,7mm	2,000	St						
1.13. 1	Schweißverbindung DN150	87,000	St						
1.13. 2	Schweißverbindung DN125	152,000	St						
1.13. 3	Schweißverbindung DN100	14,000	St						
1.13. 4	Schweißverbindung DN80	105,000	St						
1.13. 5	Schweißverbindung DN65	25,000	St						
1.13. 6	Schweißverbindung DN50	34,000	St						
1.13. 7	Schweißverbindung DN40	18,000	St						
1.13. 8	Schweißverbindung DN32	10,000	St						
1.13. 9	Schweißverbindung DN25	18,000	St						
1.13. 10	Schweißverbindung DN20	10,000	St						
1.13. 11	Schweißverbindung DN15	24,000	St						
1.13. 12	Durchstrahlungsprüfung DN150	4,000	St						
1.13. 13	Durchstrahlungsprüfung DN125	6,000	St						
1.13. 14	Durchstrahlungsprüfung DN80	6,000	St						
1.13. 15	Vorschweißflansch PN16 DN150	28,000	St						
1.13. 16	Vorschweißflansch PN16 DN125	32,000	St						
1.13. 17	Vorschweißflansch PN16 DN100	3,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.13. 18	Vorschweißflansch PN16 DN80	6,000	St						
1.13. 19	Vorschweißflansch PN16 DN65	10,000	St						
1.13. 20	Vorschweißflansch PN16 DN50	11,000	St						
1.13. 21	Vorschweißflansch PN16 DN40	6,000	St						
1.13. 22	Vorschweißflansch PN16 DN32	2,000	St						
1.13. 23	Vorschweißflansch PN16 DN25	4,000	St						
1.13. 24	Vorschweißflansch PN16 DN20	6,000	St						
1.13. 25	Vorschweißflansch PN16 DN15	6,000	St						
1.13. 26	Vorschweißflansch PN25 DN65	4,000	St						
1.13. 27	Blindflansch PN16 DN65	2,000	St						
1.14. 1	Profilstahlkonstruktionen	600,000	kg						
1.14. 2	Form- Hohlprofilstahlkonstruktion Stahl verz	200,000	kg						
1.14. 3	Rohrschelle Stahl verz DN150	26,000	St						
1.14. 4	Rohrschelle Stahl verz DN125	42,000	St						
1.14. 5	Rohrschelle Stahl verz DN100	4,000	St						
1.14. 6	Rohrschelle Stahl verz DN80	30,000	St						
1.14. 7	Rohrschelle Stahl verz DN65	12,000	St						
1.14. 8	Rohrschelle Stahl verz DN50	12,000	St						
1.14. 9	Rohrschlitten Gleitlager Stahl DN150	4,000	St						
1.14. 10	Rohrschlitten Gleitlager Stahl DN125	6,000	St						
1.14. 11	Rohraufhängung Stahl verz DN40	4,000	St						
1.14. 12	Rohraufhängung Stahl verz DN32	2,000	St						
1.14. 13	Rohraufhängung Stahl verz DN25	14,000	St						
1.14. 14	Rohraufhängung Stahl verz DN20	4,000	St						
1.14. 15	Rohraufhängung Stahl verz DN15	8,000	St						
1.14. 16	Montagefuß Flachdachinstallationen	24,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.14. 17	Potentialausgleicher Kälteleitungen	20,000	St						
1.15. 1	Radialventilator Abluft	1,000	St						
1.15. 2	Schalldämpfer DN160	1,000	St						
1.15. 3	Luftgitter B 825mm H 75mm	3,000	St						
1.15. 4	Rückschlagklappe DN200	1,000	St						
1.15. 5	Drosselklappe DN200	1,000	St						
1.15. 6	Brandschutzklappe DN315 als Überströmklappe	1,000	St						
1.15. 7	Außenwand Insektenschutzgitter	1,000	St						
1.15. 8	Ausmessteil über 1000 bis 1500 mm	4,000	m2						
1.15. 9	Wickelfalzrohr DN200	8,000	m						
1.15. 10	Wickelfalzrohr DN160	2,000	m						
1.15. 11	Steckverbinder Luftleitg rund DN200	6,000	St						
1.15. 12	Steckverbinder Luftleitg rund DN160	4,000	St						
1.15. 13	Bogen Luftleitg rund DN200	4,000	St						
1.15. 14	Übergangsstück Luftleitg rund DN200	2,000	St						
1.15. 15	Muffe Luftleitg rund DN200	4,000	St						
1.15. 16	Muffe Luftleitg rund DN160	2,000	St						
1.15. 17	Inspektionsöffnung oval Stahl verz 180/80mm	2,000	St						
1.15. 18	Aufhänge-Stützkonstruktion	50,000	kg						
1.15. 19	Rohrschelle Stahl verz DN200	10,000	St						
1.15. 20	Rohrschelle Stahl verz DN160	4,000	St						
1.15. 21	Antrieb elektr. Zuluftöffnung Lüftung	1,000	St						
1.15. 22	Teilinbetriebnahme RLT- Anlagen	1,000	St						
1.16. 1	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 88,9mm	2,000	m						
1.16. 2	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 76,1mm	6,000	m						
1.16. 3	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 54mm	18,000	m						
1.16. 4	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 42mm	2,000	m						
1.16. 5	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 35mm	2,000	m						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.16. 6	Bogen Stahl niro AD 76,1mm	4,000	St						
1.16. 7	Bogen Stahl niro AD 54mm	4,000	St						
1.16. 8	Muffe Stahl niro AD 54mm	2,000	St						
1.16. 9	Übergangsstück AD 54mm R2	1,000	St						
1.16. 10	Reduzierstück AD 88,9mm x 35mm	1,000	St						
1.16. 11	Reduzierstück AD 54mm x 35mm	1,000	St						
1.16. 12	Anschluss herstellen DN80	2,000	St						
1.16. 13	Anschluss herstellen DN50	1,000	St						
1.16. 14	Absperrventil Schrägsitz PN16 DN50	1,000	St						
1.16. 15	Probenahmeventil absperrbar DN8	1,000	St						
1.16. 16	Umsetzen Wasserzähler DN32	1,000	St						
1.16. 17	Umsetzen Hauswasserstation DN 32	1,000	St						
1.16. 18	Abwasserltg PE DN/OD125	8,000	m						
1.16. 19	Abwasserltg PE DN/OD110	8,000	m						
1.16. 20	Bogen 45Grad Abwasserltg PE DN/OD125	4,000	St						
1.16. 21	Bogen 45Grad Abwasserltg PE DN/OD110	4,000	St						
1.16. 22	Schweißmuffe Abwasserltg PE DN/OD125	4,000	St						
1.16. 23	Schweißmuffe Abwasserltg PE DN/OD110	4,000	St						
1.16. 24	Rohrschelle DN125	6,000	St						
1.16. 25	Rohrschelle DN100	6,000	St						
1.16. 26	Anlage entleeren TW Inhalt 250 l	2,000	St						
1.16. 27	Wasseranalyse	2,000	St						
1.16. 28	Spülen Leitungsanlage DN50	1,000	St						
1.17. 1	Kältemaschine demontieren Geb. 671	1,000	St						
1.17. 2	Kältemaschine demontieren Geb. 672 Anlage 03	1,000	St						
1.17. 3	Kältemaschine demontieren Geb. 672 Anlage 01	1,000	St						
1.17. 4	Schalldämpfer Aussenluftansaugung abbrechen	6,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.17. 5	Stellklappe RLT H 1200 mm B 2000 mm abbrechen	6,000	St						
1.17. 6	Luftlgt Formstück Befestigung 1500-2000mm abbrechen	10,000	m2						
1.17. 7	Dämmung entfernen DN100- 150 schadstoffbelastet	6,000	m						
1.17. 8	Dämmung enfernen DN80- 100 schadstoffbelastet	6,000	m						
1.17. 9	Dämmung entfernen DN60- 80 schadstoffbelastet	10,000	m						
1.17. 10	Dämmung entfernen DN40- 60 schadstoffbelastet	10,000	m						
1.17. 11	Dämmung entfernen DN20- 40 schadstoffbelastet	10,000	m						
1.17. 12	Dämmung entfernen bis DN20 schadstoffbelastet	18,000	m						
1.17. 13	Dämmung Armatur entfernen DN150-200 schadstoffbelastet	2,000	St						
1.17. 14	Dämmung Armatur entfernen DN100-150 schadstoffbelastet	2,000	St						
1.17. 15	Dämmung Armatur entfernen DN80-100 schadstoffbelastet	2,000	St						
1.17. 16	Dämmung Armatur entfernen DN60-80 schadstoffbelastet	2,000	St						
1.17. 17	Dämmung Armatur entfernen DN40-60 schadstoffbelastet	2,000	St						
1.17. 18	Dämmung Armatur entfernen DN20-40 schadstoffbelastet	2,000	St						
1.17. 19	Dämmung Armatur entfernen bis DN20 schadstoffbelastet	4,000	St						
1.17. 20	Armatur Stahl AD 100- 150mm abbrechen	10,000	St						
1.17. 21	Armatur Stahl AD 80-100mm abbrechen	6,000	St						
1.17. 22	Armatur Stahl AD 60-80mm abbrechen	4,000	St						
1.17. 23	Armatur Stahl AD 40-60mm abbrechen	12,000	St						
1.17. 24	Armatur Stahl AD 20-40mm abbrechen	4,000	St						
1.17. 25	Armatur Stahl AD bis 20mm abbrechen	18,000	St						
1.17. 26	Ausdehnungsgefäß bis 50l abbrechen	2,000	St						
1.17. 27	Kaltwasserspeicher Stahl abbrechen	1,000	St						
1.17. 28	Kaltwasserverteiler Stahl abbrechen	1,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.17. 29	Kaltwassersammler Stahl abbrechen	1,000	St						
1.17. 30	Pumpe abbrechen Geb. 671	1,000	St						
1.17. 31	Pumpe abbrechen Geb. 672	1,000	St						
1.17. 32	Rohrltg Stahl AD 100-150mm abbrechen	60,000	m						
1.17. 33	Rohrltg Stahl AD 80-100mm abbrechen	12,000	m						
1.17. 34	Rohrltg Stahl AD 60-80mm abbrechen	65,000	m						
1.17. 35	Rohrltg Stahl AD 40-60mm abbrechen	24,000	m						
1.17. 36	Rohrltg Stahl AD 20-40mm abbrechen	12,000	m						
1.17. 37	Rohrltg Stahl AD bis 20mm abbrechen	28,000	m						
1.17. 38	Rohrltg Kunststoff AD 100- 150mm abbrechen	10,000	m						
1.17. 39	Rohrltg Kunststoff AD 80- 100mm abbrechen	10,000	m						
1.17. 40	Demontage von Normprofilstahlträgern	300,000	kg						
1.17. 41	Fenster Kellerfenster abbrechen	1,000	St						
1.17. 42	Anschluss Klimakaltwasser herstellen Stahl schwarz DN150	4,000	St						
1.17. 43	Anschluss Klimakaltwasser herstellen Stahl schwarz DN125	4,000	St						
1.17. 44	Anschluss Klimakaltwasser herstellen Stahl schwarz DN100	2,000	St						
1.17. 45	Anschluss Klimakaltwasser herstellen Stahl schwarz DN65	4,000	St						
1.17. 46	Anschluss an Luftkühler Durchm. 54mm	2,000	St						
1.17. 47	Anschluss herstellen Abwasserltg PE-Rohr DN150	1,000	St						
1.17. 48	Anschluss herstellen Abwasserltg PE-Rohr DN125	2,000	St						
1.17. 49	Anschluss herstellen Abwasserltg PE-Rohr DN110	2,000	St						
1.17. 50	Anschluss herstellen TW Stahl verz DN80	1,000	St						
1.17. 51	Anlage entleeren Wasser- Glycol Geb. 671	1,000	St						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.17. 52	Anlage entleeren Wasser- Glycol Geb. 672	1,000	St						
1.17. 53	Befüllarbeiten Kaltwasserseite	3.500,000	l						
1.17. 54	Bewetterungsanlage	1,000	St						
1.17. 55	Staubschutz herstellen räumen	100,000	m2						
1.17. 56	Folienabdeckung herstellen räumen	40,000	m2						
1.17. 57	Abkleben offener Dämmung	4,000	m2						
1.17. 58	Reißverschlusstür herstellen räumen	2,000	St						
1.17. 59	Industriestaubsauger 4kW	40,000	h						
1.17. 60	Verpacken KMF	0,500	t						
1.17. 61	Kernbohrung Stahlbeton Durchm. 300-400mm	1,000	St						
1.17. 62	Kernbohrung Stahlbeton Durchm. 150-200mm	2,000	St						
1.17. 63	Kernbohrung Stahlzuschlag	50,000	cm2						
1.17. 64	Einmessen und Anzeichnen von Kernbohrungen	1,000	psch						
1.17. 65	Abfall nicht gefährlich Eisen/Stahl	5,000	t						
1.17. 66	Abfall gefährlich AVV170603*	500,000	kg						
1.17. 67	Behälter bereitstellen 3-5m3	4,000	St						
1.17. 68	Behälter vorhalten 3-5m3	4,000	St						
1.17. 69	Schuttcontainer letztmaliges Beseitigen	4,000	St						
1.17. 70	Autokran	2,000	St						
1.18. 1	Werkstatt- und Montagezeichnungen	1,000	St						
1.18. 2	Bautagesberichte	1,000	psch						
1.18. 3	Baufristenplan	1,000	psch						
1.18. 4	Funktionsmessung Kältecontainer	1,000	St						
1.18. 5	Funktionsmessung Kälteverteilung	1,000	St						
1.18. 6	Mitwirkung Ex Schutz Dokument	1,000	St						
1.18. 7	Gesamtinbetriebnahme	1,000	St						
1.18. 8	Probetrieb	2,000	Wo						
1.18. 9	Anlage betreiben durch den Auftragnehmer	30,000	d						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
	26-008114	09.03.2026
Baumaßnahme : B11HD402030 WIWEB, Erneuerung Kälteanlage		
Leistung : 26-008114 Anlagentechnik Kaelte		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitansatz in Stunden ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	angebotener Einheitspreis (SP. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.18. 10	Brandwache	40,000	d						
1.18. 11	Schaltschemata	3,000	St						
1.18. 12	Bezeichnungsschild	60,000	St						
1.18. 13	Farbkennzeichnung Richtungspfeile	48,000	St						
1.18. 14	Schulung	1,000	St						
1.19. 1	Bestands- und Revisionsunterlagen	1,000	psch						
1.20. 1	Obermonteur/-in	10,000	h						
1.20. 2	Facharbeiter/-in	10,000	h						
1.20. 3	Helfer/-in	10,000	h						

1. Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
2. ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon, ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
3. Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
4. Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.