

### **Ergänzung der Angebotsanforderung**

In diesem Leistungsverzeichnis verwendete Einheiten:

cm Zentimeter  
cm<sup>2</sup> Quadratzentimeter  
d Tag  
h Stunde  
Jr Jahr  
kg Kilogramm  
km Kilometer  
km<sup>2</sup> Quadratkilometer  
kwh Kilowattstunde  
l Liter  
m Meter  
m<sup>2</sup> Quadratmeter  
m<sup>3</sup> Kubikmeter  
Mt Monat  
psch Pauschal  
St Stück  
t Tonne  
Wo Wochen  
md m x Tag  
mMt m x Monat  
mWo m x Woche  
m<sup>2</sup>d m<sup>2</sup> X Tag  
m<sup>2</sup>Mt m<sup>2</sup> x Monat  
m<sup>2</sup>Wo m<sup>2</sup> x Woche  
m<sup>3</sup>d m<sup>3</sup> x Tag  
m<sup>3</sup>Mt m<sup>3</sup> x Monat  
m<sup>3</sup>Wo m<sup>3</sup> X Woche  
Sth Stück x Stunde  
Std Stück x Tag  
StMt Stück x Monat  
StWo Stück x Woche  
St/Mt Stück pro Monat

***Ende der Ergänzung der Angebotsanforderung***

---

## **Fortsetzung Weitere Besondere Vertragsbedingungen**

siehe Formblatt 214.H - Besondere Vertragsbedingungen

### **10.1 Beginn der Leistung**

Beginn der Leistung im Sinne des Formblattes 214.H, Nr. 1 ist die Aufnahme der ausgeschriebenen Leistungen. Hierzu zählen auch Aufmaße, Planungen (z.B. Werkstatt- und Montagezeichnungen) und Ermittlungen bzw. Vorarbeiten. Die Werk- und Montagezeichnungen sind spätestens 2 Monate nach Auftragserteilung dem Auftraggeber vorzulegen. Eventuelle Rückfragen zur Ausführung sind rechtzeitig vom AN vorab zu klären.

### **10.2 Nachtragsangebote (§ 2 VOB/B)**

Alle Nachtragsangebote sind einschließlich der notwendigen begründenden Unterlagen (Kalkulationen, Aufmaße, etc.) 1-fach beim Auftraggeber rechtsgültig und zugleich 1-fach beim Ingenieurbüro zur inhaltlichen Prüfung einzureichen.

### **10.3 Werbung der Firma / Bautafel (§ 4 Abs. 1 VOB/B)**

Auf der Baustelle ist Firmenwerbung grundsätzlich verboten.

Dies betrifft auch Gerüste, Container und Schutzvorrichtungen. Ausnahmen bedürfen der schriftlichen Genehmigung des AG. Auf der bauseitigen Bautafel kann der Auftragnehmer auf eigene Kosten Zusatzschilder in der vorgesehenen Form anbringen lassen.

### **10.4 Besichtigung von Baustellen (§ 4 Abs. 1 VOB/B)**

Die Besichtigung von Baustellen durch Dritte bedarf der vorherigen Zustimmung des Auftraggebers.

### **10.5 Übernachtungsverbot (§ 4 Abs. 1 VOB/B)**

Auf der gesamten Baustelle besteht striktes Übernachtungsverbot.

### **10.6 Ergänzung zu § 4 Nr. 4 VOB/B:**

10.6.1 Anschlussmöglichkeiten für Baustrom und Bauwasser befinden sich südlich am Gebäudeteil "Nordtrakt".

10.6.2 Die Kosten des Verbrauchs für Strom und Wasser übernimmt der AG.

Ausgenommen sind die Kosten für Eigenbedarf des AN (Containerversorgung etc.). Diese sind vom AN zu tragen.

Entsprechende Zwischenzähler sind vom AN zu setzen. Die Zählerstände (Beginn und Ende der Nutzungsdauer) sind gemeinsam mit der Bauleitung des AG zu dokumentieren.

10.6.3 Notwendige Lager- und Arbeitsplätze werden von der Bauleitung zugewiesen.

10.6.4 Sanitäranlagen stehen nicht bereit. Aufstellmöglichkeiten sind im Baustelleneinrichtungsplan angegeben.

10.6.5 Lager- und Aufenthaltscontainer müssen durch den AN bei Bedarf geliefert werden.

### **10.7 Nachunternehmereinsatz (§ 4 Abs. 8 VOB/B)**

Für die Leistungen, auf die der Betrieb des AN eingerichtet ist, besteht zunächst nach § 4 Abs. 8 VOB/B die Selbstausführungspflicht. Ausgenommen hiervon sind diejenige Nachunternehmer, die bereits vor Auftragsvergabe namentlich für konkrete Teilleistungen benannt wurden.

Jeglicher Nachunternehmerwechsel ist vor Aufnahme der Tätigkeiten auf der Baustelle durch den Auftraggeber genehmigen zu lassen. Dabei gilt jede Abweichung zu den zur Vergabe genannten Nachunternehmern als Wechsel. Für die Genehmigung sind die kompletten Eignungsnachweise nach Formblatt 124, sowie die Eigenerklärung oder ein Nachweis der Eintragung in die Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V.

(Präqualifikationsverzeichnis) für jeden einzelnen Nachunternehmer so rechtzeitig vorzulegen, dass eine ordnungsgemäße Prüfung der Unterlagen durch den Auftraggeber während der üblichen Geschäftszeiten möglich ist. Einem Wechsel des Nachunternehmers wird grundsätzlich nur zugestimmt, wenn ein triftiger Grund für einen Wechsel des Nachunternehmers vorliegt. Ein solcher wird unterstellt, wenn eine Kündigung des bisherigen Nachunternehmers durch den Hauptunternehmer nach § 8 VOB/B gerechtfertigt ist.

Die Verträge mit Nachunternehmern sind nach VOB/B zu schließen. Verstöße gegen diese Vertragsklausel berechtigen den Auftraggeber zur Kündigung aus wichtigem Grund und führen ggf. zum Verlust der Präqualifikation. Der Vergabe von Leistungen aus dem Vertrag an Nach-Nachunternehmer wird grundsätzlich nicht zugestimmt.

### **10.8 Rechnungen (§ 14 VOB/B)**

Alle Rechnungen sind 1-fach beim Auftraggeber rechtsgültig und zugleich 1-fach einschließlich der notwendigen begründenden Unterlagen (Aufmaße, Abrechnungszeichnung, etc.) beim Ingenieurbüro zur inhaltlichen Prüfung einzureichen. Rechnungen sind ihrem Zweck nach als Abschlags-, oder Schlussrechnungen zu bezeichnen.

Die Rechnungen sind kumulierend und fortlaufend aufzustellen.

---

#### **10.9 Anordnung von Stundenlohnarbeiten (§ 15 VOB/B)**

Die Stundenlohnzettel sind wöchentlich einzureichen.

#### **10.10 Bauleiter**

Auf der Baustelle muss ständig eine fachlich qualifizierte deutsch sprechende Aufsichtsperson des Auftragnehmers anwesend sein.

#### **10.11 Baustellenbesprechungen**

Der Auftragnehmer hat zu den Baustellenbesprechungen, die der Auftraggeber regelmäßig durchführt, einen bevollmächtigten deutsch sprechenden Vertreter zu entsenden. Die Besprechungen finden jeweils wöchentlich statt.

#### **10.12 Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan**

Zur Durchführung der Maßnahme wird durch den AG und den SIGE-Koordinator ein Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan erstellt. Der AN hat seine Beschäftigten über den SIGE-Plan zu informieren. Der SIGE-Plan ist zu beachten und in der Firmenbauleitung bereitzuhalten.

#### **10.13 Bautagesberichte**

Der Auftragnehmer hat Bautagesberichte zu führen und diese dem Auftraggeber bzw. der Objektüberwachung wöchentlich unaufgefordert vorzulegen.

Die Bautagesberichte haben mindestens folgende Angaben zu enthalten:

- Personal-, Nachunternehmer- (Name, Lohngruppe) und Geräteeinsatz
- Materiallieferungen, Arbeitsleistung, Arbeitsfortschritt
- Klimadaten: Temperatur und Witterung
- Besondere Vorkommnisse: Begehungen, Behinderungen, Schäden, Unfälle, etc.
- Anweisungen durch die Objektüberwachung, bzw. den Bauherrn
- Abweichungen vom Leistungsverzeichnis, bzw. von der Ausführungsplanung

#### **10.15 Herstellen von Zeichnungen und Unterlagen**

##### **- Vorgaben des Auftraggebers-**

Die Planverteilung erfolgt ausschließlich digital. Die Planunterlagen werden dem AN digital im Format .pdf und bei Bedarf im Format .dwg zur Verfügung gestellt. Die Ausführungspläne werden dem AN in digitaler Ausführung unentgeltlich zur Verfügung gestellt. Die Planverteilung erfolgt bei E-Mail. Ausdrucke auf Papier sind vom AN für den eigenen Bedarf und auf eigene Kosten selbst zu organisieren.

Der Auftraggeber stellt als Grundlage für die vom Auftragnehmer zu erstellenden Planunterlagen folgende Unterlagen in digitaler Form zur Verfügung:

- Grundrisse
- Ansichten
- Schnitte
- evtl. Vorschlag für Baustelleneinrichtung

#### **10.16 Herstellen von Zeichnungen und Unterlagen**

##### **- Formerfordernisse -**

Der Auftragnehmer hat die Zeichnungen und Unterlagen normgerecht herzustellen. Die Zeichnungen sind in einem DIN A - Format zu fertigen. Das größte zulässige Format ist DIN A 0.

Der Planstempel des Auftraggebers ist nach dessen Anweisung anzuwenden.

#### **10.17 Baufristenplan**

Der Auftragnehmer hat auf Basis des vom AG vorgelegten Bauablaufplanes einen Baufristenplan für seine vertraglichen Leistungen zu erstellen, anhand dessen die Einhaltung der Vertragsfristen nachgewiesen und überwacht werden kann.

Die Festlegungen des Auftraggebers, z.B. zur baufachlichen oder terminlichen Koordinierung mit den übrigen Leistungsbereichen, sind zu berücksichtigen. Bei Änderungen der Vertragsfristen oder bei erheblichen Abweichungen von sonstigen Festlegungen ist der Plan durch den Auftragnehmer unverzüglich fortzuschreiben. Der Plan ist dem Auftraggeber 18 Werktage nach Auftragserteilung zu übergeben.

#### **10.18 Abnahme**

Eine förmliche Abnahme der Leistung wird verlangt. Eine Terminvereinbarung erfolgt erst nach vollständiger Zusendung der Dokumentation.

---

***Ende der Weiteren Besonderen Vertragsbedingungen***

## Allgemeine Beschreibung der Bauaufgabe



Nach der westseitigen Erweiterung der Heizzentrale im Jahr 2022, soll im Jahr 2023 der Nordtrakt des Kurt-Huber-Gymnasiums saniert werden.

Der rechteckige dreigeschoßiger Baukörper überdeckt im Grundriss von West nach Ost ca. 11m x 102m und umfasst KG, EG und 1.OG.

Die Bausubstanz stammt aus dem Jahr 1954, die allseitige Erweiterung aus dem Jahre 1963 und 1969.

In allen Geschossen spannen Stahlbetonrippendecken von Außenwand zu Außenwand als 2 bzw. 3 Feld-System. Die tragenden Wände wurden in Mauerwerk ausgeführt. Der Baukörper ist in der Länge 2-fach gefügt.

Auf der Südseite sind hauptsächlich Klassenzimmer (im EG und im OG jeweils 6 Stück) sowie Gruppenräume (UG) untergebracht, die durch einen Nordgang erschlossen werden.

Im Erdgeschoss, auf der westlichen Seite des Längsbaus, befand sich die Wohnung des Hausmeisters.

Die Erschließung erfolgt über zwei Treppenhäuser. Der Haupteingang der Grundschule ist östlich über die Pausenhalle zu erreichen. Auf der Westseite befindet sich ein zweiter Eingang vom Süden her, welcher direkt in den inneren Pausenhof führt.

Längs der Südseite ist das Gelände geböschst um die Belichtung der Räume im Untergeschoss zu ermöglichen. Der Flur im Norden wird über Lichtschächte belichtet.

Das bestehende Kaltdach soll entfernt und durch eine neue Holzkonstruktion mit PV Anlage ersetzt werden.

Auf der Nordseite wird der Baukörper durch 2 rechteckige Anbauten und dazwischenliegende Tiefhöfe räumlich erweitert.

Auf der Südseite ist eine neue Fassade mit Putz/ Verschattungsbalkon und einem neuen Werkhof auf KG-Niveau geplant.

Im Übrigen werden unter anderen in tragende Wände neue Öffnungen hergestellt oder bestehende Öffnungen erweitert. Hierzu sind entsprechende statische Abfangmaßnahmen im Bau- und Endzustand erforderlich. Es entstehen neue Lastkonzentrationen in der Gründung.

Das Gebäude ist durch Wände und Rippendecken ausreichend ausgesteift, die horizontale Belastung aus Erddruck entfällt weitestgehend.

Die Deckenbelastung durch Nutz- und Ausbaulasten darf sich auch nach der Sanierung nicht erhöhen, da keine Tragreserven vorhanden sind.

### 1) Bauliche Maßnahmen

Allgemeiner Sanierungsbedarf:

- Behebung brandschutztechnischer Mängel
- Energetische Sanierung
- Schadstoff-Sanierung

- Behebung allgemeiner bauphysikalischer Mängel
- Herstellung der Barrierefreiheit
- Neuorganisation der Raumstruktur
- Sanierung aller Oberflächen

Beseitigung der folgenden funktionalen Mängel

- Grundrissänderungen der Klassenräume und Fachlehrsäle
- Erneuerung der Abhangdecken zur Verbesserung der Raumakustik
- Einrichtung einer Küche mit Speisesaal
- Werkhof im Untergeschoss als Bereich für Freiwerkstätten

Baugrund

Siehe Baugrundgutachten von Sinus Consult vom 24.01.2023.

Gründung

Die Gründung besteht aus Streifen- und Einzelfundamenten und muss wegen des neuen Werkhofes und der neuen, tiefer liegenden Bodenplatten vollständig mit DSV-Säulen unterfangen werden.

Energetische Sanierung

Für das Gebäude wird als Ziel der energetischen Sanierung der Standard GEG 40 festgelegt. Um dieses Ziel zu erreichen, werden alle Gebäudeumfassungsflächen mit einer zusätzlich Fassadendämmung versehen, die verglasten Flächen werden ausgetauscht. Der Keller erhält eine umlaufende Perimeterdämmung. Für den sommerlichen Wärmeschutz erhält die Südseite Putzbalkone mit begehbaren Lamellenrosten. Innenseitig wird ein zusätzlicher Blendschutz eingeplant.

Sanierungsbedarf Schadstoffe

Im Zuge der Sanierungsmaßnahmen werden die festgestellten Schadstoffe bauseits fachgerecht ausgebaut und entsorgt.

Interimsmaßnahmen

Es sind keine Interimsmaßnahmen zur Auslagerung von Klassenräume erforderlich.

---

### **Arbeiten anderer Unternehmer auf der Baustelle**

Zum Zeitpunkt des AN Bodenbelagsarbeiten sind folgende Firmen zeitgleich auf der Baustelle tätig:

- AN technische Gewerke (Heizung, Lüftung, Sanitär und Elektro)
- AN Gerüstarbeiten
- AN Malerarbeiten
- AN Schreinerarbeiten
- AN Innentüren
- AN Trockenbauarbeiten
- AN Bodenbelagsarbeiten

Auf Grund des straffen Terminplans kann es zu Überschneidungen kommen.

Es ist davon auszugehen, dass mehrere Firmen gleichzeitig auf der Baustelle tätig sind.

Eine enge Absprache und paralleles Arbeiten der verschiedenen Auftragnehmer sind Voraussetzung.

---

## **Baustellenordnung**

00. Jeder Mitarbeiter des Auftragnehmers ist dem Bauherrn schriftlich mit Kopie eines Personaldokumentes (Personalausweis, Führerschein o.ä.) zu benennen.

01. Während der Bauarbeiten muss sich mindestens eine ständig anwesende Aufsichtsperson des Auftragnehmers ausreichend auf Deutsch verständigen können. Kann dies nicht gewährleistet werden, muss der AN eine/-n Dolmetscher/-in zur Verfügung stellen.

02. Das übrige Schulgelände, welches nicht zur aktuellen Baumaßnahme gehört, darf nicht betreten werden!

03. Anweisungen des Sicherheitskoordinators sind sofort umzusetzen. Die Sicherheitsunterweisungen von Nachunternehmern hat der Auftragnehmer eigenverantwortlich gemäß den Vorgaben der DGUV und BG vorzunehmen.

04. Auf dem Schulgelände bzw. der Baustelle herrscht absolutes Alkohol- und Rauchverbot. Bei erstmaligem Verstoß wird der Mitarbeiter des AN für den Arbeitstag vom Gelände verwiesen. Bei wiederholtem Verstoß erfolgt Hausverbot für den abgemahnten Mitarbeiter des AN!

05. Auf dem Schulgelände dürfen nur Fahrzeuge fahren, wenn dies für den Baubetrieb unvermeidlich ist. Dies ist vorab mit der örtlicher Bauleitung abzuklären bzw. von der Bauleitung erlaubt werden. Ebenso ist dies nur mit einer zusätzlichen Person, die als Einweiser und zur Sicherung dient, erlaubt. Sonstige Fahrzeuge müssen außerhalb, im öffentlichen Bereich, unter Einhaltung der Straßenverkehrsordnung geparkt werden.

06. Feuergefährliche Tätigkeiten sind der Bauleitung vorher anzuzeigen. Dazu gehören u.a. Schweißarbeiten, Flexarbeiten, Arbeiten mit Gasbrennern, Verwendung brandgefährlicher / explosionsgefährlicher Substanzen.

**07. Auf Erfordernisse des Schulbetriebes ist besondere Rücksicht zu nehmen.**

Die Einfahrten sind zu folgenden Zeiten nicht nutzbar: 7:30 - 9:00 Uhr und 12:00 - 14:00 Uhr

Auch sind Ein-/Ausgänge und Zuwege ständig freizuhalten!

**In der Zeit von 7:30 - 8:15 Uhr darf keine Baustellenanlieferung über die Adalbert-Stifter-Straße erfolgen!**

08. Es sind lärmintensive und erschütterungsstarke Arbeiten vorab bei der Bauleitung anzumelden.  
Baustelleneinrichtungsflächen sind mit der örtlichen Bauleitung abzustimmen.

09. Die eigenen Arbeitsflächen sind vom AN am Ende eines jeden Arbeitstages aufzuräumen. Fenster und Türen sind zu schließen.

***Ende der Allgemeinen Beschreibung der Bauaufgabe***



### **Darstellung der Bauaufgabe**

Gegenstand der Ausschreibungen ist die Ausstattung der Küche für die Cafeteria, gemäß beiliegendem Übersichtsplan. Der Einbau erfolgt im Erdgeschoss, auszuführen sind folgende Leistungen:

- Küchenunter-, Küchenober- und Hochschränke
- Arbeitsplatten aus Granit
- Arbeitsplatten aus Edelstahl,
- einschließlich sämtlicher Geräte
- einschließlich aller Wasch- und Spülbecken, mit Armaturen und Durchlauferhitzern
- einschließlich funktionsfertigem Anschluss und Inbetriebnahme aller Komponenten
- einschließlich sämtlichem Zubehör wie Geschirr, Gläser, Besteck, Tablett, Serviere- und Abräumwagen

***Ende der Darstellung der Bauaufgabe***

## Anlagenverzeichnis

### 1. Architektur

3427-KHG-ARC-AN-XX-001-5f05- Ansichten  
3427-KHG-ARC-SC-XX-003-5f05- Querschnitte 02-03

3427-KHG-ARC-GR-UG-001-5f12- Grundriss UG-01  
3427-KHG-ARC-GR-UG-002-5f10- Grundriss UG-02  
3427-KHG-ARC-GR-EG-001-5f12- Grundriss EG-01  
3427-KHG-ARC-GR-EG-001-5f08- Grundriss EG-02  
3427-KHG-ARC-GR-OG-001-5f10- Grundriss OG-01  
3427-KHG-ARC-GR-OG-002-5f08- Grundriss OG-02

3427-KHG-ARC-GR-XX-008-5v00- Küchenplanung

### 2. Allgemein/ Baustelle

3427-KHG-ARC-BE-XX-001-5f03- Baustelleneinrichtung

### **Technische Angaben**

1. Der Einbau erfolgt im Erdgeschoss, Ebene  $\pm 0,00$  m, in Raum 1.03, mit direktem Zugang von der Nordseite über den Küchenvorraum. Die Küche ist bauseits mit einem Bodenbelag aus Kautschuk R11 ausgestattet. Sockelleisten aus Hohlkehlen.
2. Der Bieter muss dem Angebot zur fachtechnischen Überprüfung der angebotenen Ausstattung und Elektrogeräte die technischen Datenblätter mit Positionszuordnung beilegen.
3. Alle technischen, maßlichen und für das optische Erscheinungsbild maßgeblichen Einzelheiten sind im Zuge der Planung des AN, vor Bestellung mit dem AG zu klären und festzulegen.  
Sämtliche zur Lieferung anstehende Teile sind vor der endgültigen Bestellung mit dem verantwortlichen Architekten bezüglich Farben, sowie Stückzahlen zu prüfen.
4. Sämtliche Positionen verstehen sich einschl. Lieferung, Montage und Aufstellung in den jeweiligen Räumen, aller zur Einsatzfähigkeit erforderlichen Nebenleistungen und notwendigem Zubehör. Das Verpackungsmaterial ist vollständig von der Baustelle zu entfernen. Sämtliche Ausstattungsteile sind komplett mit allen Einbauteilen gebrauchsfertig zu montieren.
5. Die Abnahme erfolgt in aufgestellten bzw. komplett montiertem Zustand aller Komponenten.

### ***Ende der technischen Angaben***

---

| Position      | Beschreibung   | Menge | Einh | EP | GP    |
|---------------|--|-------|------|----|-------|
| 1             | Küche Cafeteria  |       |      |    |       |
| 1.1           | Vorarbeiten  |       |      |    |       |
| 1.1.1         | Vorhalten von Aufenthalts- und Lagerräumen, da der Auftraggeber Räume, die leicht verschließbar gemacht werden können, nicht zur Verfügung stellt.<br>psch |       |      |    | ..... |
| 1.1 Allgemein |  |       |      |    | ..... |

| Position                                 | Beschreibung   | Menge | Einh | EP    | GP           |
|--|--|-------|------|-------|--------------|
| <b>1.2</b>                               | <b>Vorarbeiten / Schutzmaßnahmen</b>   |       |      |       |              |
| 1.2.1                                    | <p>Erstellen von sämtlichen Ausführungs- und Werkstattzeichnungen auf Grund der vom AG übergebenen Ausführungspläne, für alle im LV beschriebenen Arbeiten.</p> <p>Der AN hat auf Grundlage der vom AG übergebenen Ausführungsplanung, drei Wochen nach Auftragserteilung für alle Positionen die notwendigen Werkstatt-, Montage- und Detailzeichnungen zu erstellen, mit Grundriss, Ansichten/Wandabwicklungen und Installationspläne für die Medien Strom, Wasser, Gas und Abluft, unter Berücksichtigung der Einbausituation und Einbringmöglichkeit.</p> <p>Die Pläne sind im Maßstab 1: 20 bis 1:10 auszuführen, alle notwendigen Details im Maßstab 1:5 bis 1:1, inkl. der Abstimmung mit den Fachingenieuren bzw. ausführenden Firmen für HLS und ELT, die notwendigen Änderungen sind entsprechend einzuarbeiten und dem AG zur Kenntnisnahme vor Beginn der Ausführung vorzulegen.</p> <p>Die Pläne sind in Papierform 2-fach und auf Datenträger 1-fach vor Ausführung vorzulegen, erst nach Freigabe durch den Architekten darf mit der Fertigung begonnen werden.</p> <p>Änderungen und wiederholte Vorlage sind in der Leistung mit Einzukalkulieren.</p> <p>Auf der Baustelle darf nur mit vom AG freigegebenen Plänen gearbeitet werden.</p> <p>Für alle zum Einsatz kommenden Oberflächen sind vorab, vor Fertigung A4 Handmuster vorzulegen.</p> |       |      |       |              |
|  |  |       | psch | ..... |              |
| 1.2.2                                    | <p>Anschluss sämtlicher im Leistungsbereich des AN enthaltenen Sanitärgegenstände an die bauseits vorhandenen Zu-, Abwasserleitungen und Durchlauferhitzer, in Abstimmung mit dem AN Sanitär. Einschließlich Inbetriebnahme aller Komponenten.</p>   |       | psch | ..... |              |
| 1.2.3                                    | <p>Funktionsfertiger Anschluss aller im Leistungsumfang des AN enthaltenen Elektrogeräte bzw. elektrischen Komponenten wie Durchlauferhitzer usw., in Abstimmung mit dem AN Elektro. Einschließlich Inbetriebnahme aller Geräte.</p>   |       | psch | ..... |              |
| 1.2.4                                    | <p>Schutzabdeckung für die vorhandenen Bodenbeläge aus Kautschuk, während der Montagearbeiten, Ausführung stoßfest, nur für die Leistung des AN, nach Wahl des AN. Das Material verbleibt im Eigentum des AN und ist nach Bedarfsende vollständig zu entfernen.</p>  | 50    | m2   | ..... | .....        |
| <b>1.2 Vorarbeiten / Schutzmaßnahmen</b> |  |       |      |       | <b>.....</b> |

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

1.3

### **Einrichtung Küche**

Ausführungsbeschreibung 1

#### **1. Allgemein**

1.1 Bei allen Unterschränken, Hoch- und Oberschränken sind die Maße nach Ausführung der Bodenbelagsarbeiten am Bau zu nehmen. Sämtliche Unter-, Hoch- und Oberschränkelemente sind wandbündig und fugenlos einzupassen.

1.2 Sämtliche Oberflächen sind in gleicher Ausführungsgüte (Schränkenräume, Regale etc.) herzustellen.

1.3 Die Auf- und Abkantungen, Rahmenprofile, Fußausführungen etc. an den Arbeitsplatten und Spülen sind in Form und Abmessung einheitlich auszuführen.

#### **2. Schränke und Korpusmöbel**

##### **2.1 Maße**

Die Maßangaben sind der jeweiligen Einzelbeschreibung zu entnehmen. Zulässige Maßabweichungen zum geforderten Sollmaß sind in der Breite +/- 10 mm, in der Tiefe +/- 10 mm, Höhe +/- 10 mm.

##### **2.2. Material**

Für Schränke sind dreischichtige Feinspanplatten in E1-Qualität Typ P2 EN 312 mit einer Mindestdicke von 19 mm zu verwenden, Schrankrückwände müssen mindestens 10 mm dick sein.

##### **2.3. Oberflächen und Kanten**

Sämtliche Spanplatten sind beidseitig mit Melaminharzbeschichtung auszuführen, Dicke mindestens 0,1 mm; alle Kanten sind mit Kunststoffumleimer aus elastischem und schlagzähem Material zu versehen, Kantenstärke mindestens 2 mm.

##### **2.4. Schranksockel**

Die Schranksockel müssen als durchlaufende Sockelblenden, mit Trägermaterial aus Kunststoff, Sichtfläche belegt mit Metallbelag in Edelstahl-Optik.

Der Anschluss zum Fußboden hat dicht mit elastischer Dichtlippe zu erfolgen. Steckverbindungen und Eckausbildungen der 90 Grad Innen- und Außenecken mit Formstücken in Edelstahloptik, Sockelstöße sind erst ab einer Länge von 420 cm zulässig und auszumitteln. Sockelhöhe ca. 150 mm

##### **2.5. Beschläge**

Alle Beschläge sind in Ganzmetall auszuführen, nach außen sichtbare Beschlagteile müssen eine mattvernickelte Oberfläche aufweisen. Bänder als Ein-Gelenkscharniere mit integrierter Zuhaltung, Öffnungswinkel mindestens 170 Grad.

Sämtliche Türen sind mit eingebohrten Anschlagdämpfern auszustatten.

##### **2.6. Sperrbarkeit**

Schränke und Korpusmöbel sind wie folgt auszuführen:

Drehtüren mit Riegel- bzw. Drehstangenverschluss samt Dreholive bei gesperrter Ausführung oder mit Griffolive bei nicht gesperrter Ausführung ohne

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

Riegel- bzw. Drehstangenverschluss, Minstdurchmesser der Dreholiven 30 mm.

Die Schlüssel sind generell als Flachbahnschlüssel auszuführen.

#### 2.7. Schubladen

Es sind Schubladen mit Metallzargen (abhängig von der jeweiligen Ladenhöhe mit und ohne Reling) zu verwenden. Es sind Vollauszüge mit Schubladendämpfung einzubauen. Bei Zentralsperren ist auch eine Auszugsicherung einzubauen. Ladenblenden (Front) mind. 19 mm stark mit Metallbügelgriffen ausgestattet.

#### 2.8. Fachböden

Mindeststärke 19 mm, Sichtseite mit einem Kunststoffumleimer aus elastischem und schlagzähem Material zu schützen, Kantenstärke mindestens 2 mm. Alle Fachböden müssen vorne beidseitig mit Fixierzapfen zur Fachbodensicherung ausgestattet sein und im 32 mm Raster verstellbar sein.

#### 2.9. Schrankverbindungen

Zur Schrankverbindung sind eingeleimte Hartholz-Quelldübel zu verwenden.

### 3. Ausführung

3.1 Alle Anschlüsse an bauseitige Massiv- und Trockenbauwände sind dicht, durch Einlegen von Neoprenbänder zu erstellen. ferner sind alle Anschlüsse umlaufend elastisch mit Silikon in einem Farbton nach Angaben des AG abzufügen.

Alle Abdeck- und Arbeitsplatten sind umlaufend dicht ohne Leistenabdeckung an die Begrenzungen anzuschließen und umlaufend elastisch mit Silikon in einem Farbton nach Angaben des AG abzufügen.

Verfugungen werden nicht extra vergütet, sie sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

3.2 Alle notwendigen Ausschnitte zum funktionstüchtigen Einbau der Geräte und Ausstattungsteile mit Bohrungen für Zu- und Abluft und Kabelführung sind vorzusehen und in die Positionen einzukalkulieren, die jeweilige Ausstattung ist in den Positionen angegeben

#### 3.3. Installationen

Die Einbaugeräte und Elektroarmaturen sind im Möbel zu montieren und zu verdrahten, d. h. die Leitung von der Armatur endet im Versorgungsraum des Möbels, an einer beschrifteten Klemmleiste.

#### 3.4. Halogen- und PVC(Polyvinylchlorid)-freie Elektroinstallationen

Die Elektroinstallationen ist halogen- und PVC-frei auszuführen.

#### 1.3.1

Unterschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1,  
Abmessung (B/T/H) 130/59/57 cm,  
aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus  
mind. 19 mm stark, Schrankrückwand mind. 10 mm stark,  
Schubladenboden und -rückwand mind. 16 mm stark,  
Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark.  
Ausstattung: 1 höhenverstellbarer Fachboden,  
4 Fachbodenträger, davon 2 Fachbodenträger mit Fixier-  
zapfen zur Fachbodensicherung in Fachböden eingebohrt,

| Position | Beschreibung   | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|--|-------|------|-------|-------|
|          | oben 1 durchgehende Metallzargen-Schublade, Zargenhöhe mind. 90 mm, Vollauszug verdeckt montiert, mit Selbsteinzug und Schubladendämpfung, Führungs-Nennlänge mind. 500 mm, Schubladenblende mit Metallbügelgriff und eingebaute Anschlagdämpfung, unten ein offenes Schrankabteil. Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe.  | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.2    | Edelstahl-Arbeitsplatte gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung 133/65/3 cm, Wandhochzug 250/10 cm (hinten), Plattenausführung: fugenlos aus einem Stück, Plattenstärke 3 cm, Materialqualität: Werkstoff-Nr. 1.4301 Oberfläche: geschliffen Korn 320, Materialstärke: mind. 1,25-1,5 mm, aus einem Stück - ohne Schweißnaht, Aufbau: mit 30 mm Abkantung (dreiseitig) und 20 mm Einkantung an der Plattenunterseite, Unterfütterung mit wasserfester Spanplatte E1 P5 CE V100, unterseitig mit Melaminharzbeschichtung, Spanplatte vollflächig mit Edelstahl-Platte verleimt, Unterseite vollflächig geschlossen mit Edelstahl- oder ALU-Winkel.   | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.3    | Unterschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung, (B/T/H) 50/59/82 cm, aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front mind. 19 mm stark, Schrankrückwand mind. 10 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark, Korpus als Leerabteil für beheizten Tellerspender für 70 Teller, einschl. Ausschnitt in der Korpusoberseite und aller Ausschnitte für die Elektroinstallation, das Abteil wird mit einer Drehtür geschlossen, mit eingebaute Anschlagdämpfung, rechts (oder links) angeschlagen, Öffnungswinkel 170 Grad, Bänder mit automatischer Zuhaltung, sperrbar mit Bündigzylinder, 2 Flachbahnschlüssel, Metallbügelgriff. Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe. | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.4    | Edelstahl-Arbeitsplatte gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung 62/65/3 cm, inkl. Ausschnitt für Einbau-Tellerspender, Plattenausführung: fugenlos aus einem Stück, Plattenstärke 3 cm, Materialqualität: Werkstoff-Nr. 1.4301 Oberfläche: geschliffen Korn 320, Materialstärke: mind. 1,25-1,5 mm, aus einem Stück - ohne Schweißnaht, Aufbau: mit 30 mm Abkantung (vierseitig) und 20 mm Einkantung an der Plattenunterseite, Unterfütterung mit wasserfester Spanplatte E1 P5 CE V100, unterseitig mit Melaminharzbeschichtung, Spanplatte vollflächig mit Edelstahl-Platte verleimt, Unterseite vollflächig geschlossen mit Edelstahl- oder ALU-Winkel.   | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.5    | Unterschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1,  |       |      |       |       |



| Position | Beschreibung   | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|--|-------|------|-------|-------|
|          | <p>Abmessung (B/T/H) 50/59/82 cm,<br/>aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front<br/>mind. 19 mm stark, Schrankrückwand mind. 10 mm stark,<br/>Schubladenboden und -rückwand mind. 16 mm stark,<br/>Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark,<br/>unten 1 Drehtür mit eingebohrter Anschlagdämpfung, rechts<br/>(oder links) angeschlagen, Öffnungswinkel 170 Grad,<br/>Bänder mit automatischer Zuhaltung, sperrbar mit Bündig-<br/>zylinder, 2 Flachbahnschlüssel, Metallbügelgriff.<br/>Ausstattung: 1 höhenverstellbarer Fachboden,<br/>4 Fachbodenträger, davon 2 Fachbodenträger mit Fixier-<br/>zapfen zur Fachbodensicherung in Fachböden eingebohrt,<br/>oben 1 Metallzargen-Schublade, Zargenhöhe mind. 90 mm,<br/>Vollauszüge verdeckt montiert, mit Selbsteinzug<br/>und Schubladendämpfung, Führungs-Nennlänge mind. 500 mm,<br/>Führungs-Tragkraft mind. 40 kg,<br/>sperrbar mit Bündigzylinder, 2 Flachbahnschlüssel,<br/>Schubladenblende mit Metallbügelgriff und eingebohrter<br/>Anschlagdämpfung, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen,<br/>Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe.</p> | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.6    | <p>Edelstahl-Arbeitsplatte gemäß Ausführungsbeschreibung 1,<br/>Abmessung 52/65/3 cm,<br/>exakt auf Maß, Wandhochzug ca. 220/10 cm (hinten), exakte Ausführung in<br/>Absprache mit AG,<br/>Plattenausführung: fugenlos aus einem Stück, Plattenstärke 3 cm,<br/>Materialqualität: Werkstoff-Nr. 1.4301<br/>Oberfläche: geschliffen Korn 320,<br/>Materialstärke: mind. 1,25-1,5 mm,<br/>aus einem Stück - ohne Schweißnaht,<br/>Aufbau: mit 30 mm Abkantung (vierseitig) und 20 mm Einkantung an<br/>der Plattenunterseite,<br/>Unterfütterung mit wasserfester Spanplatte E1 P5 CE V100,<br/>unterseitig mit Melaminharzbeschichtung,<br/>Spanplatte vollflächig mit Edelstahl-Platte verleimt,<br/>Unterseite vollflächig geschlossen mit Edelstahl- oder ALU-Winkel.</p>   | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.7    | <p>Schubladen-Unterschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1,<br/>Abmessung (B/T/H) 60/59/87 cm,<br/>aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front<br/>mind. 19 mm stark, Schrankrückwand mind. 10 mm stark,<br/>Schubladenboden und -rückwand mind. 16 mm stark,<br/>Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark,<br/>3 Metallzargen-Schubladen, Zargenhöhe mind. 90 mm,<br/>untere zwei Schubladen mit Reling aus beschichtetem Stahl,<br/>Vollauszüge verdeckt montiert, mit Selbsteinzug<br/>und Schubladendämpfung, Führungs-Nennlänge mind. 500 mm,<br/>Führungs-Tragkraft mind. 40 kg,<br/>Schubladenblenden mit Metallbügelgriffen und eingebohrter<br/>Anschlagdämpfung, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen,<br/>Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe.</p>   | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.8    | <p>Schubladen-Unterschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1,<br/>Abmessung (B/T/H) 60/59/87 cm,<br/>aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front<br/>mind. 19 mm stark, Schrankrückwand mind. 10 mm stark,</p>   |       |      |       |       |

| Position | Beschreibung  | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|---|-------|------|-------|-------|
|          | <p>Schubladenboden und -rückwand mind. 16 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark, unten 2 Metallzargen-Schubladen mit Reling aus beschichtetem Stahl, oben rechts 1 Metallzargen-Schublade, Ladenbreite 400 mm, Zargenhöhe mind. 90 mm, Vollauszüge verdeckt montiert, mit Selbsteinzug und Schubladendämpfung, Führungs-Nennlänge mind. 500 mm, Führungs-Tragkraft mind. 40 kg, Schubladenblenden mit Metallbügelgriffen und eing Bohrter Anschlagdämpfung, oben links fixe Frontblende zum Einbau einer Elektroinstallation einschl. Ausschnitt für die Installation, abnehmbarer Zwischenboden, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe.</p>  | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.9    | <p>Waschbecken-Unterschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 60/59/87 cm, aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front mind. 19 mm stark, Einlegeboden mind. 19 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark, unten 1 Drehtür mit eing Bohrter Anschlagdämpfung, rechts (oder links) angeschlagen, Öffnungswinkel 170 Grad, Bänder mit automatischer Zuhaltung, Metallbügelgriff. Ausstattung: 1 Einlegeboden mit Ausschnitt im Bereich von Untertischboiler, oben fixe Beckenblende, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe.</p> <p>aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front mind. 19 mm stark, Schrankrückwand mind. 10 mm stark, Schubladenboden und -rückwand mind. 16 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark, unten 2 Metallzargen-Schubladen mit Reling aus beschichtetem Stahl, Zargenhöhe mind. 90 mm, darüber 1 Metallzargen-Schublade, Zargenhöhe mind. 68 mm, Vollauszüge verdeckt montiert, mit Selbsteinzug und Schubladendämpfung, Führungs-Nennlänge mind. 500 mm, Führungs-Tragkraft mind. 40 kg, Schubladenblenden mit Metallbügelgriffen und eing Bohrter Anschlagdämpfung, bei Bedarf (geräteabhängig) oben Wärmeschutzplatte aus Metall, 1,5 mm stark, pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe.</p> | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.10   | <p>Arbeitsplatte aus Granit gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 303/65/3 cm, in der Breite zweiteilig Material: Bianco Sardo - poliert, Sichtkanten oben und unten mit 5-mm-Fase und poliert, mit Ausschnitt für rechteckiges Unterbauwaschbecken und Ausschnitt für Wasserhahn, Sichtkanten Ausschnitt Waschbecken poliert und gefast, mit eingearbeiteten Metallarmierungen, kraftschlüssig montiert.</p>  | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.11   | <p>Wie Position 1.3.10, jedoch rückseitige Aufkantung der Granitplatte, Material, Oberflächenausführung wie vor beschrieben, (BxH) 303/15 cm, 2 cm stark, Stoß verklebt.</p>  | 1     | St   | ..... | ..... |

| Position | Beschreibung   | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|--|-------|------|-------|-------|
| 1.3.12   | Geräteschrank für vollintegrierbare Kühl-Gefreikombination mit Flachscharnier, gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 60/59/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front mind. 19 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark, unten Einbaunische 187 cm hoch, oben korpusbündige Blende, inkl. 2 Möbelfronten mit Metallbügelgriffen für Einbaugeräte, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit Lüftungsgitter und bodenseitiger Dichtungslippe.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.13   | Spülen-Unterschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 60/59/87 cm, aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front mind. 19 mm stark, Einlegeboden mind. 19 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark, unten 1 Drehtür mit eingebohrter Anschlagdämpfung, rechts (oder links) angeschlagen, Öffnungswinkel 170 Grad, Bänder mit automatischer Zuhaltung, Metallbügelgriff. Ausstattung: 1 Einlegeboden mit Ausschnitt im Bereich von Untertischboiler, oben fixe Beckenblende, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.14   | Geräteschrank für Unterbau-Spülmaschine, gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 60/59/87 cm, aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus mind. 19 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, ohne Sockelblende.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.15   | Schubladen-Unterschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 90/59/87 cm, aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front mind. 19 mm stark, Schrankrückwand mind. 10 mm stark, Schubladenboden und -rückwand mind. 16 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark, 3 Metallzargen-Schubladen, Zargenhöhe mind. 90 mm, untere zwei Laden mit Reling aus beschichtetem Stahl, Vollauszüge verdeckt montiert, mit Selbsteinzug und Schubladendämpfung, Führungs-Nennlänge mind. 500 mm, Führungs-Tragkraft: untere 2 Schubladen mind. 70 kg, obere Schublade mind. 40 kg, Schubladenblenden mit Metallbügelgriffen und eingebohrter Anschlagdämpfung, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe. | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.16   | Kochstellen--Unterschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 90/59/87 cm, aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front mind. 19 mm stark, Schrankrückwand mind. 10 mm stark, Schubladenboden und -rückwand mind. 16 mm stark, Zwischenboden mind. 10 mm, Voll-Kunststoffkanten gerundet,  |       |      |       |       |

| Position | Beschreibung  | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|---|-------|------|-------|-------|
|          | <p>2 mm stark, unten 2 Metallzargen-Schubladen mit Reling aus beschichtetem Stahl, Zargenhöhe mind. 90 mm, Vollauszüge verdeckt montiert, mit Selbsteinzug und Schubladendämpfung, Führungs-Nennlänge mind. 500 mm, Führungs-Tragkraft mind. 70 kg, Schubladenblenden mit Metallbügelgriffen und eingeborhter Anschlagdämpfung, darüber abnehmbarer Zwischenboden, oben fixe Frontblende, bei Bedarf (geräteabhängig) oben Wärmeschutzplatte aus Metall, 1,5 mm stark, pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe.</p> | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.17   | <p>Leerabteil mit Blende als Passelement, gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 80/59/87 cm, in der Breite exakt auf Maß gefertigt, aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Frontblende mind. 19 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark, Frontblende in der Größe einteilig, fest montiert, Befestigung verdeckt, werkzeuglos abnehmbar, über Doppel-Rollenschnäpper verstellbar aus Stahl verzinkt mit Gegenstück. Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe.</p>  | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.18   | <p>Auflagerwinkel, 60 cm lang, aus pulverbeschichtetem Winkelprofil 30/30 mm, mit Schrauben und Ankern an Vorsatzschale aus Gipskarton montiert.</p>  | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.19   | <p>Arbeitsplatte aus Granit gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 470/65/3 cm, in der Breite zweiteilig<br/>Material: Bianco Sardo - poliert, Sichtkanten oben und unten mit 5-mm-Fase und poliert, inkl. Ausschnitte für Kochfeld, Spülbecken und Mischbatterie, mit eingearbeiteten Metallarmierungen, kraftschlüssig montiert, einseitig auf vorbeschriebenem Auflagerwinkel.</p>   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.20   | <p>Wie Position 1.3.19, jedoch rückseitige Aufkantung der Granitplatte, Material, Oberflächenausführung wie vor beschrieben, (BxH) 470/15 cm, 2 cm stark, Stoß verklebt.</p>  | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.21   | <p>Wie Position 1.3.19, jedoch seitliche Aufkantung der Granitplatte, Material, Oberflächenausführung wie vor beschrieben, (BxH) 63/15 cm, 2 cm stark, Stöße verklebt.</p>  | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.22   | <p>Oberschrank für Mikrowelle gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 60/35/65 cm aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front mind. 19 mm stark, Rückwand mind. 10 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark. Schrankaufhänger mit Aushängesicherung unsichtbar hinter Rückwand montiert, Tragkraft mind. 90 kg/Stück. Klapptür mit Hochklappautomatik, mit eingeborhter Anschlagdämpfung, Metallbügelgriff, hinter Klapptür</p>  |       |      |       |       |

| Position | Beschreibung  | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|---|-------|------|-------|-------|
|          | demontierbare Rückwand für Geräteinstallation, darunter fixer Zwischenboden und Einbaunische für Mikrowellengerät.  | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.23   | Oberschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H), 60/35/65 cm, aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front mind. 19 mm stark, Rückwand mind. 10 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark. Schrankaufhänger mit Aushängesicherung unsichtbar hinter Rückwand montiert, Tragkraft mind. 90 kg/Stück. 1 Drehtür mit eingeborhter Anschlagdämpfung, rechts (oder links) angeschlagen, Öffnungswinkel 170 Grad, Bänder mit automatischer Zuhaltung, Metallbügelgriff. Ausstattung: 2 höhenverstellbare Fachböden, je Fachboden 4 Fachbodenträger, davon 2 Fachbodenträger mit Fixierzapfen zur Fachbodensicherung in Fachböden eingeborht.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.24   | Unterschrank zur Aufnahme der Mülltrennstation, gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/T/H) 120/59/82 cm, aus beschichteten Feinspanplatten, Korpus und Front mind. 19 mm stark, Schrankrückwand mind. 10 mm stark, Voll-Kunststoffkanten gerundet, 2 mm stark, 2 Drehtüren mit eingeborhter Anschlagdämpfung, Öffnungswinkel mind. 170 Grad, Bänder mit automatischer Zuhaltung, Metallbügelgriffe. Ausstattung: 1 Leeranteil zur Aufnahme von Rollwagen mit Müllboxen, Breite ca. 80 cm, 1 Abteil mit fester Trennwand, und 2 höhenverstellbaren Fachböden, je 4 Fachbodenträger, davon je 2 Fachbodenträger mit Fixierzapfen zur Fachbodensicherung in Fachböden eingeborht, Korpus auf höhenverstellbaren Fußelementen, Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe, im Bereich Leerabteil Sockelblende mit Drehtür zu öffnen.. | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.25   | Edelstahl-Arbeitsplatte gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung 126/65/3 cm, inkl. 2 Ausschnitte für Durchwurf, abgekantet, Plattenausführung: fugenlos aus einem Stück, Plattenstärke 3 cm, Materialqualität: Werkstoff-Nr. 1.4301 Oberfläche: geschliffen Korn 320, Materialstärke: mind. 1,25-1,5 mm, aus einem Stück - ohne Schweißnaht, Aufbau: mit 30 mm Abkantung (vierseitig) und 20 mm Einkantung an der Plattenunterseite, Unterfütterung mit wasserfester Spanplatte E1 P5 CE V100, unterseitig mit Melaminharzbeschichtung, Spanplatte vollflächig mit Edelstahl-Platte verleimt, Unterseite vollflächig geschlossen mit Edelstahl- oder ALU-Winkel.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.26   | Seitenblende Unterschrank gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/H) 59/67,6 cm, in Frontqualität, aus melaminharzbeschichteter Feinspanplatte,   |       |      |       |       |

| Position | Beschreibung  | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|---|-------|------|-------|-------|
|          | Dicke 19 mm, mit Umleimer aus 2 mm starkem Voll-Kunststoff, Farbe wie Front, inkl. Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe.  | 5     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.27   | Wie Position 1.3.26, jedoch Seitenblende Hochschrank, ab Oberkante Unterschrank, Abmessung (BxH) 59/190,6 cm.   | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.28   | Wie Position 1.3.26, jedoch Seitenblende Oberschrank, 35/1,9/65 cm, ohne Sockelblende.  | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.29   | Wie Position 1.3.26, jedoch Seitenblende Unterschrank, Abmessung (BxH) 59/25 cm, ohne Sockelblende. Bereich: Seitenflächen neben Bain-Marie.  | 4     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.30   | Nischenrückwand gemäß Ausführungsbeschreibung 1, Abmessung (B/H) 120/55 cm, in der Größe einteilig, als Passelement nach Aufmaß, in der Größe exakt eingepasst. Bestehend aus Feinspanplatte in feuchtebeständiger Ausführung (Verleimungsqualität P3), Dicke 19 mm, beidseitig mit Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) gem. DIN EN 438-1, unifarben nach Wahl des Auftraggebers, Oberfläche glatt, umlaufend mit Einleimern aus Kunststoff, Dicke 2mm, Farbton wie Oberfläche. Befestigung verdeckt, ohne sichtbare Verschraubung, an Vorsatzschale aus Gipskarton. | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.31   | Wie Position 1.3.30, jedoch Abmessung (B/H) 123/65 cm.  | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.32   | Wie Position 1.3.30, jedoch Abmessung (B/H) 73/65 cm.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.33   | Wie Position 1.3.30, jedoch Abmessung (B/H) 80/65 cm.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.34   | Wie Position 1.3.30, jedoch Abmessung (B/H) 138/65 cm, einschl. 2-seitiger Ausklinkung für den Anschluss an seitliche Aufkantung der Arbeitsplatte, (B/H) ca. 65x15 cm.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.35   | Wie Position 1.3.30, jedoch Abmessung (B/H) 68/65 cm.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.36   | Wie Position 1.3.30, jedoch Abmessung (B/H) 63/120cm, Befestigungsgrund Mauerwerk verputzt.   | 1     | St   | ..... | ..... |

| Position | Beschreibung   | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|--|-------|------|-------|-------|
| 1.3.37   | Wie Position 1.3.30, jedoch<br>Abmessung (B/H) 26/205cm,<br>Befestigungsgrund Stahlbeton verputzt.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.38   | Ausschnitt in Nischenrückwand für Elektroinstallation, vor Ort, nach Aufmaß,<br>Durchmesser bis 75 mm.   | 10    | St   | ..... | ..... |
| 1.3.39   | Ausschnitt in der rückseitigen Aufkantung aus Granit, Dicke 2 cm, für<br>Elektroinstallation, werkseitig, exakt nach Aufmaß, Durchmesser bis 75 mm.  | 10    | St   | ..... | ..... |
| 1.3.40   | Sockelblende gemäß Ausführungsbeschreibung 1, im Bereich der Unter- und<br>Hochschränke 2- bzw. 3-seitig umlaufend, Höhe 150 mm,<br>Länge von 65 - 420 cm, je einteilig, Eckausbildungen werden extra vergütet,<br>im Frontbereich jeweils abnehmbar, mit Dichtlippe zum Boden, Befestigung<br>verdeckt. | 20    | m    | ..... | ..... |
| 1.3.41   | 90 Grad Außenecke als Formstück zu vorbeschriebener Sockelblende   | 6     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.42   | Anpassung der Sockelleisten an Hohlkehle der Wandsockel, jeweils am<br>seitlichen Schrankende.   | 6     | St   | ..... | ..... |
| 1.3.43   | Zuluftgitter für Kühlschrank, aus Aluminium, Größe ca. 500x80 mm,<br>in Sockelblende eingebaut, einschl. Ausschnitt.   | 1     | St   | ..... | ..... |

**1.3 Einrichtung Küche** .....

| Position   | Beschreibung  | Menge | Einh | EP    | GP    |
|------------|---|-------|------|-------|-------|
| <b>1.4</b> | <b>Elektrogeräte</b>  |       |      |       |       |
| 1.4.1      | LED-Einbauleuchte für einen Oberschrank (45 bis 60 cm breit)<br>inkl. Verkabelung und Einbau.<br>Aluminium-Gehäuse (flache Bauweise), Flächen-LED, nicht dimmbar,<br>Lichtfarbe 3000 K (warmweiß), Leistung 6 W, Spannung 230 V,<br>Netzgerät in Leuchte integriert, Länge 334 mm, Einbaubreite<br>42 mm, Einbautiefe 16 mm, sichtbare Höhe ca. 3 mm, Verkabelung<br>mittels Mini-Stecksystem, mit 2 m Anschlussleitung.<br>Anschlussleitung verdeckt an der Oberseite des Schrankes verlegt.   | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.2      | Verlängerungsleitung mit 6 fach-Verteiler<br>für Mini-Stecksystem, Anschlussleitung mit Mini-Stecker<br>ausgestattet, Länge 2 m.  | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.3      | Doppelschukosteckdose<br>mit erhöhtem integriertem Berührungsschutz.  | 3     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.4      | Einbau-Tellerspender beheizt<br>Maße: 470/470/810 mm (B/T/H)<br>Einbautiefe 800 mm,<br>zur Aufnahme von runden Tellern Durchmesser 18 bis 33 cm bzw.<br>eckigen Tellern von max. 28/28 cm,<br>werkzeuglos an die unterschiedlichen Formen, Größen und Gewichte des<br>Geschirrs anpassbar,<br>in statisch beheiztem Stapelschacht, aus rostfreiem Edelstahl,<br>quadratische Tellerröhren, Kapazität: ca. 70-80 Teller,<br>Temperatur regelbar von +30 °C bis +85 °C<br>Gewicht: 31 kg, Leistung: 0,825 kW, Schutzart: IP X4<br>Anschluss-Spannung: 220 - 240 V, Frequenz: 50/60 Hz.<br>B-PRO, Modell TSE-H1 18-33.<br><br>Angebotenes Fabrikat/ Hersteller und Typ '.....'<br>vom Bieter einzutragen   | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.5      | Unterbau-Frischwasser-Spülmaschine mit Körben,<br>für Gastronomiebetriebe und Schulen,<br>kürzeste Spüldauer 8 Minuten,<br>Maße: (B/T/H) 598/580/820 mm,<br>Gewicht: 65 kg,<br>für Nischenbreite 60 cm, in Küchenzeile unter Arbeitsplatte<br>mit Sockelrücksprung installierbar, Front aus Edelstahl,<br>Seitenwände aus verzinktem Stahlblech,<br>Spannungsversorgung 400 V/3~, Aufnahmeleistung 8,9 kW,<br>Absicherung 3x 16 A, erforderlicher Fließdruck des<br>Wasseranschlusses 0,4 - 10 bar, max. Förderhöhe der<br>Ablaufpumpe 100 cm, mit Wasserschutzsystem, Wasserverbrauch<br>17,5 Liter pro Spülgang, 9 Vorwahl-Programme,<br>Bedienboard: M Touch Basic (Segment-Touch Display - Diagonale 3"),<br>max. Startzeitvorwahl 24h, mit Programmablauf- und Restzeit-<br>anzeige, max. Reinigungsleistung 285 Teller/Stunde (abhängig von<br>der Wasserzulauftemperatur),<br>kürzeste Programmlaufzeit: 8 min / 15 Körbe pro Stunde,<br>Nachspültemperatur max. 70°C (einstellbar), mit Kombidosiergerät<br>in der Tür für Pulverreiniger und Klarspüler, |       |      |       |       |



| Position | Beschreibung   | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|--|-------|------|-------|-------|
|          | <p>Spülraum aus Edelstahl,<br/>Korbausstattung: 1 höhenverstellbarer Oberkorb für Tassen und Dessertteller, 1 Unterkorb für Einsätze (2x Tellereinsatz, 2x Besteckeinsatz), Körbe kunststoffbeschichtet, inkl. Kunststoff-Sockelblende mit bodenseitiger Dichtungslippe, Spülmaschine ohne Deckel bzw. Abdeckblech.</p> <p>Angebotenes Fabrikat/ Hersteller und Typ'.....'</p> <p>vom Bieter einzutragen</p>   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.6    | <p>Aufstellung, Anschluss und Inbetriebnahme der Spülmaschine durch den Kundendienst des Herstellers</p>   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.7    | <p>Spülmaschinen Dosiermodul,<br/>Schlauchdosierpumpe zur automatischen Dosierung von Flüssigreinigern, mit Leerstandanzeige, Dosierung bis zu 55 ml pro Minute - einstellbar über die Steuerung der Spülmaschine, Sauglanze 352 mm lang - passend für 5 und 10 l-Kanister (max. Höhe bis zur Kanisteröffnung 340 mm), mit flexibler Verschlusskappe,<br/>Länge Dosierschlauch bis zur Sauglanze 1,8 m,<br/>Länge Dosierschlauch zur Spülmaschine 2,85 m,<br/>Länge Anschlusskabel zur Spülmaschine 2,8 m.</p> <p>Angebotenes Fabrikat/ Hersteller und Typ '.....'</p> <p>vom Bieter einzutragen</p> | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.8    | <p>Anschluss und Inbetriebnahme des Dosiermoduls durch den Kundendienst.</p>   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.9    | <p>Verankerung der Spülmaschine auf dem Fertigfußboden, über Bodenbefestigungsset des Herstellers, zur Verankerung der Gerätefüße, Befestigungsgrund Zementestrich auf Dämmschicht, Durchdringungen sind mit Epoxidharz abdichten.</p>   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.10   | <p>Abdeckblech zu vorbeschriebener Unterbau-Spülmaschine, 59,6/54,2/2,5 cm, aus Stahlblech verzinkt, zum Schutz der Arbeitsplatte vor Feuchtigkeit, funktionsfertig an Geräteoberseite der Spülmaschine montiert.</p>  | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.11   | <p>Ausgleichsblende in Edelstahl, zu vorbeschriebener Unterbau-Spülmaschine, Abmessung, 59,3/5,4/4,3 cm zur optischen Höhenanpassung an das Korpusmaß 72 cm (Arbeitsplatten-Höhe 90 cm), mit Befestigungspunkt für LED zur Statusanzeige der Spülmaschine, unterhalb der Spülmaschinen-Öffnungstür funktionsfertig montiert.</p>   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.12   | <p>Einbau-Glaskeramikkochfeld mit 4 Kochzonen, Rahmen Edelstahl für aufliegenden Einbau, Breite ca. 625 mm, Gesamt-Leistungsaufnahme (kW) 7,3 Energieverbrauch der Kochmulde je kg (EC) 176,5 Anschluß 220-240 V 50/60 Hz Netzanschluss, für autarken Einbau, Bedienung über Sensortaster am Kochfeld vorne,</p>   |       |      |       |       |

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

über Direktanwahl mit Digitalanzeige der Kochstufen.

Ausstattung

Topferkennungssensor für jede Kochzone, Funktionssperre

Abschaltautomatik, Überhitzungsschutz, Warmhalte-Funktion

Restart-Funktion, Stopp-Funktion, Ankochautomatik, Einschaltssperre

Einbau in Arbeitsplatte aus Naturstein, Anschluss und Inbetriebnahme sind in den Einheitspreis mit einzukalkulieren.

angebotenes Fabrikat: '.....'

vom Bieter einzutragen

1 St

1.4.13

Einbau-Kühl-Gefrier-Kombination, vollintegriert, mit Gefrierbereich unten, mit Flachscharnier, mit Türoberfläche in Frontqualität, mit betriebsfertigem Einbau in vorbeschriebene Küchenkonstruktion, mit nachfolgender Ausstattung/ techn. Daten:

Ausstattung/ Technische Daten

Energieeffizienzklasse: C

Durchschnittlicher Energieverbrauch(kWh/a): 162 kWh/a

Summe Volumen Tiefkühlfächer: 70 l

Summe Volumen Kaltlagerfächer und Kühlfächer: 204 l

Luftschallemission: 33 dB(A) re 1 pW

Geräusch-Effizienzklasse: B

Bauform: Einbau

Höhe: 1938 mm

Gerätebreite: 559 mm

Gerätetiefe: 546 mm

Türöffnung/ Aufschlag: wechselbar

Spannung: 220-240 V

Frequenz: 50 Hz

mit LED Beleuchtung

mit noFrost Funktion

mit Optischer und akustischer Warneinrichtung bei geöffneter Tür

Getrennte, elektronische Temperaturregelung, über LED ablesbar

4 Abstellflächen aus Sicherheitsglas, davon 3 höhenverstellbar

3 Türabsteller

Flaschenrost

2 transparente Schubladen

3 transparente Gefriergut-Schubladen

Höhenverstellbare Füße vorne, Rollen hinten

vom Bieter einzutragen.

Angebotenes Fabrikat/ Hersteller und Typ '.....'

vom Bieter einzutragen.

1 St

1.4.14

Einbau-Mikrowellengerät,

Abmessung (B/H/T) 595/372/310 mm,

nutzbares Garraumvolumen 17l,

Leistung 800 W,

Anzahl der Leistungsstufen 7

Spannung 220-240 V,

| Position | Beschreibung   | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|--|-------|------|-------|-------|
|          | <p>Anschlusswert 1.250 W,<br/>Absicherung 10 A,<br/>Front schwarz,<br/>Türanschlag rechts links,<br/>einschl. Anschluss und Inbetriebnahme</p> <p>Angebotenes Fabrikat/ Hersteller und Typ: '.....'<br/>vom Bieter einzutragen.</p>  | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.15   | <p>Haubenspülmaschine einschl. Zu-und Ablauftisch<br/>Abmessungen Spülmaschine (B/T/H) 63,5/75/152 cm<br/>Maschinenausstattung: Steuerung, vollelektronische Steuerung mit Touch-Bediendisplay, Bediendisplay aus Sicherheitsglas, farbgeführtes Bedienkonzept, Programmfortschrittsanzeige, automatischer Energiesparmodus, Selbstreinigungsprogramm, Waschkammer, Entkalkungsprogramm, Bluetooth-Schnittstelle, Tankinhalt 22 Liter, Klarspülmenge pro Spülgang 2,4 Liter<br/>inkl. Zulauftisch links mit Becken, Ablauftisch rechts, Abstellrost und Mischarmatur mit Pendelbrause.<br/>Mit folgender Ausstattung:<br/>inkl. Verstärkte Waschpumpe mit 3 Pumpenmotorleistungen zur optimalen Anpassung an Waschgut und Verschmutzungsgrad.<br/>Inkl. Inbetriebnahme und Einweisung,<br/>inkl. Zulauftisch links, 120/70/85 cm mit Becken, 50/40/25 cm, Stopfenventil, Spritzblech und Abstellrost,<br/>inkl. Ablauftisch rechts (Tischplatte und Gefälle), 70/70/85 cm.<br/>inkl. Abstellrost für Ablauftisch, 70 cm,<br/>inkl. Mischarmatur mit Pendelbrause 1/2" für Kalt- und Warmwasser, umstellbar auf Schwenkauslauf zum Füllen des Beckens, auf der Tischplatte montiert, druckfest, geeignet für geschlossene Heißwasserbereitung,<br/>Funktionsfertig montiert, einschl. Anschluss und Inbetriebnahme aller Komponenten.<br/>Angebotenes Fabrikat '.....'<br/>vom Bieter einzutragen</p> | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.16   | <p>Tisch-Bain-Marie<br/>Außenmaße: 110/60/31,5 cm (B/T/H),<br/>Kapazität: 2x GN 1/1 - 200, 230 V, 3,0 kW,<br/>aus CNS 18/10, mit durchgehend nass beheizter Wanne, Abdeckung allseitig 40 mm abgekantet. Darin eingeschweißt ein durchgehendes Becken. Frontseite: Schalterblende mit zurückgesetzten Schalterelementen.<br/>Thermostat, Kontroll-Lampe, Anschlußkabel und Stecker<br/>Funktionsfertig montiert, einschl. Anschluss und Inbetriebnahme.<br/><br/>Angebotenes Fabrikat '.....'<br/>vom Bieter einzutragen</p>   | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.17   | <p>Kombidämpfer<br/>Abmessung Garraum (B/T/H) 645/455/420 mm<br/>Gehäuseabmessung 777/744/722 mm (B/T/H)<br/>Leistung: 7,25 kW<br/>Einschübe (Norm): 5 x GN 1/1 oder EN 60/40<br/>Anschlussart: Elektro<br/>Spannung: 400 V</p>  |       |      |       |       |

| Position | Beschreibung  | Menge | Einh | EP    | GP    |
|----------|---|-------|------|-------|-------|
|          | <p>Manuelles Garen mit 3 Garmodi: Umluft von 30°C bis 260°C, Dampfgaren von 30°C bis 130°C, Kombination aus Heißluft und Dampf von 30°C bis 260°C.</p> <p>Automatisches Mess- und Kontrollsystem des Prozentsatzes der Luftfeuchtigkeit in der Garkammer.</p> <p>Die Verdoppelung auf jeder Ebene der Multilever-Funktion sorgt dafür, dass die Produktionskapazität verdoppelt werden kann (patentiert).</p> <p>Programmierbarer Betriebsmodus: Garvorgänge können in automatischer Abfolge (bis zu 15 Zyklen) programmiert und gespeichert werden.</p> <p>Mehrpunkt-Kerntemperaturfühler Ø 3 mm. Fix angeschlossener Kerntemperaturfühler.</p> <p>2 Lüftergeschwindigkeiten: voll / reduziert.</p> <p>Wi-Fi-Anschluss. Kompatibel mit IEEE 802.11g (2,4 GHz)</p> <p>Standard USB-Anschluß.</p> <p>Einhängeschienen - GN 1/1 - EN1 (600 x 400).</p> <p>Automatisches Reinigungssystem.</p> <p>inkl. Montage, Inbetriebnahme und Einweisung.</p> <p>Die Aufstellung erfolgt gestapelt auf nachfolgend beschriebenem Untergestell.</p>   | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.18   | <p>Untergestell zu vorbeschriebenem Kombidämpfer, zur gestapelten Montage, aus Edelstahl, Maße(BxHxT)779/707/950 mm</p> <p>inkl. Auflageschienen - in Untergestell einsetzbar.</p> <p>In Kombination mit vorbeschriebenen Geräten funktionsfertig montiert.</p>   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.19   | <p>Gewerbekühlschrank</p> <p>Abmessung B/T/H) 720/800/1995 mm</p> <p>Anschlussart: Elektro, Leistung: 0,25 kW,</p> <p>Spannung: 230 V, Energieverbrauch: 679 kWh/Jahr, Temperaturbereich: -2 / +8 °C.</p> <p>GN 2/1 mit Umluftkühlung, Gehäuse (Sichtseiten) und Innenraum aus rostfreiem Edelstahl CNS 1.4301, tiefgezogener Innenbehälter, abgerundete Ecken zur leichten Reinigung 85 mm Energiespar-PUR-Hartschaumisolierung, FKW- und FCKW-frei, selbstschließende Türen mit ergonomischer Griffmulde, 180° öffnend und sperrbar, ausgestattet mit leicht wechselbaren Magnetdichtungen, Türanschlag rechts, optional gegen Aufpreis erhältlich, inkl. 3 Paar Auflageschienen, 3 Stück rilsanierte Roste (530 x 650 mm) (einfach ohne Werkzeug demontierbar).</p> <p>Elektronische Steuerung und digitale Temperaturanzeige, automatische Abtauung und Tauwasserverdunstung auf energiesparender Heißgasbasis, wartungsfreundlicher Kondensator, energieeffizientes Kältesystem, hocheffizienter Lüfter und großflächiger Verdampfer, verdampferfreier Innenraum, 4 justierbare Stellfüße aus rostfr. Edelstahl.</p> <p>Temperaturbereich: -2° / +8° C, Kältemittel R 290, funktionsfertig aufstellen, Anschluss und Inbetriebnahme.</p> <p>Angebotenes Fabrikat '.....'</p> <p>vom Bieter einzutragen</p> | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.20   | <p>Gewerbetiefkühlschrank</p> <p>Abmessung (B/T/H) 720/800/1995 mm</p> <p>Anschlussart: Elektro, Leistung: 0,49 kW,</p> <p>Spannung: 230 V, Energieverbrauch: 2219 kWh/Jahr,</p>  |       |      |       |       |

| Position                | Beschreibung   | Menge | Einh | EP    | GP    |
|-------------------------|--|-------|------|-------|-------|
|                         | <p>Temperaturbereich: -10 / -20 °C.<br/> Gehäuse (Sichtseiten) und Innenraum aus rostfreiem Edelstahl<br/> CNS 1.4301, tiefgezogener Innenbehälter, abgerundete Ecken zur<br/> leichten Reinigung 85 mm Energiespar-PUR-Hartschaumisolierung<br/> FKW- und FCKW-frei, selbstschließende Türen mit ergonomischer Griff-<br/> mulde, 180° öffnend und sperrbar (TKS7025/Z), ausgestattet mit<br/> leicht wechselbaren Magnetdichtungen (Türanschlag rechts, wechselbar),<br/> inkl. 3 Paar Auflageschienen, 3 Stück rilsanierte Roste (530/650 mm)<br/> (einfach ohne Werkzeug demontierbar), elektronische Steuerung und<br/> digitale Temperaturanzeige, automatische Abtauung und Tauwasserver-<br/> dunstung auf energiesparender Heißgasbasis, wartungsfreundlicher<br/> Kondensator, energieeffizientes Kältesystem, hocheffizienter Lüfter<br/> und großflächiger Verdampfer, verdampferfreier Innenraum,<br/> 4 justierbare Stellfüße aus rostfreiem Edelstahl.<br/> Temperaturbereich: -10° / -20° C. Kältemittel R 290,<br/> funktionsfertig aufstellen, Anschluss und Inbetriebnahme.</p> <p>Angebotenes Fabrikat '.....'<br/> vom Bieter einzutragen</p> | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.4.21                  | <p>Kompaktdurchlauferhitzer,<br/> elektronisch geregelt, Untertischmontage,<br/> Abmessung (B/H/T) 17,7 / 29,4 / 10,8 mm<br/> Energieeffizienzklasse A, druckfest,<br/> Temperaturwahlbereich 20-60 Grad,<br/> Warmwasserleistung bei <math>\Delta t = 33 \text{ K}</math> 1) 2) [l/min]: 4,8 , Mischwasser 5,8<br/> Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge [l/min]: 2 / 5<br/> Nennleistung [kW]: 11,0 , Mischwasser 13,5<br/> Spannung 3~ / PE 400 V AC mit Festanschluss<br/> Nennstrom 16 A<br/> Solartauglich, für Nacherwärmung geeignet, Zulauftemperatur <math>\leq 60 \text{ °C}</math><br/> Schutzart IP24<br/> Spezifischer Wasserwiderstand bei 15 °C <math>[\Omega\text{cm}] \geq : 1000</math><br/> Nenninhalt 0,3 Liter<br/> für druckfeste Installation geeignet.<br/> Montage an Vorsatzschale aus Gipskarton.</p>   | 3     | St   | ..... | ..... |
| 1.4 Elektrogeräte ..... |  |       |      |       |       |

| Position                       | Beschreibung  | Menge | Einh | EP    | GP           |
|--------------------------------|---|-------|------|-------|--------------|
| <b>1.5</b>                     | <b>Ausstattung Sanitär</b>  |       |      |       |              |
| 1.5.1                          | Unterbau-Handwaschbecken, rechteckig Größe ca. 45 cm, Tiefe ca. 15 cm, Farbe Weiß, innen und außen glasiert, mit Überlaufgarnitur, Befestigung von unten mittels werkzeugloser Klebetechnik, einschl. Röhren-Siphon mit Rosette, verchromt, einschl. Einbau in die Arbeitsplatte und Anschluss der Ablaufgarnitur.  | 1     | St   | ..... | .....        |
| 1.5.2                          | Einbau-Spülbecken, 100/50 cm aus Edelstahl Bürstfinish, Becken 45/42,4/20,5 cm, Becken mit Abtropffläche für aufliegenden Einbau, mit Ablaufernbedienung und Überlauf, reversibel einbaubar, 3½" Korbventil, Ab- und Überlaufgarnitur inkl. Siphon, 2 Loch-Stanzungen, einschl. Einbau in die Arbeitsplatte und Anschluss der Ablaufgarnitur.   | 1     | St   | ..... | .....        |
| 1.5.3                          | Einhand-Spültischarmatur, mit L-Auslauf, druckfest, geeignet für geschlossene Heißwasserbereitung, in Einlochausführung, in Edelstahloptik, matt, mit Super-Steel Beschichtung, mit 46 mm Keramikkartusche, schwenkbarer Rohrauslauf, Schwenkbereich 360 Grad, mit Sicherung gegen Rückfluss, Gesamthöhe ca. 300 mm, Ausladung ca. 256 mm, einschl. Griffhebel und edelstahlummantelten Druckschläuchen M 10, auf Arbeitsplatte montieren, einschließlich funktionsfertigem Anschluss an Zuleitungen. | 2     | St   | ..... | .....        |
| <b>1.5 Ausstattung Sanitär</b> |   |       |      |       | <b>.....</b> |

| Position   | Beschreibung  | Menge | Einh | EP    | GP    |
|------------|---|-------|------|-------|-------|
| <b>1.6</b> | <b>Ausstattung / Zubehör</b>  |       |      |       |       |
| 1.6.1      | Hustenschutz<br>Scheibengröße 1000/350 mm, Scheiben aus Sicherheitsglas, Kanten poliert, Scheibe wird links und rechts in der Scheibenmitte geschraubt, Neigungswinkel der Scheibe ist fix, Edelstahl-Standbeine 45 cm hoch.<br>Inkl. 2 Fußplatten aus Edelstahl, 200/250 mm, 2 mm hoch, funktionsfertig montiert.  | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.6.2      | Tablettrutsche 3-teilig, 403/31 cm, funktionsfertig montiert, bestehend aus:<br>1 Rohrtablettrutsche 158/31 cm, 3 Edelstahlrohre, Durchmesser 25 mm x 1,5<br>2 Rohrtablettrutschen 124/31 cm, 3 Edelstahlrohre, Durchmesser 25 mm x 1,5, Montage an Trockenbauwand.   | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.6.3      | Rollwagen mit Müllboxen, 76,5/44/65 cm, aus Winkel- und Formrohrprofilen geschweißter Metall-Rahmen, pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium, 4 Doppellenkrollen Durchmesser 50 mm mit weicher Lauffläche, 2 Rollen feststellbar.<br>3 Wertstoff-Sammelboxen (3fach-Modul) aus Kunststoff, 76/40,5/57 cm, Fassungsvermögen 3 x 40 Liter, Sammelboxen inkl. Müllsack-Klemmen und Deckel, Deckel in den Farben Grau, Gelb und Grün, Selbstklebe-Etikettenset für Sammelgut-Kennzeichnung. | 1     | St   | ..... | ..... |
| 1.6.4      | Tablett-und Besteckwagen mit Serviettenspender<br>Abmessung: 648/428/1350 mm<br>mit 4 Besteckeinsätzen, gerichtet für 100 Tablett, 2 Lenk- und 2 Lenkstoprollen, Durchmesser 125 mm, 4 Stoßecken.   | 2     | St   | ..... | ..... |
| 1.6.5      | Tablett-Abräumwagen<br>Abmessung: 1155/680/1840 mm (B/T/H), Gewicht: 40 kg, aus Edelstahl, 20 Einschübe (Format 464/565 mm), Abstand zwischen den Einschüben 120 mm, Relinghöhe 160 mm, beidseitig bestückbar, 4 Lenkrollen - 2 davon feststellbar.   | 3     | St   | ..... | ..... |
| 1.6.6      | Serviertablett rechteckig<br>345/265 mm, hohes Profil, PVC schwarz.   | 100   | St   | ..... | ..... |
| 1.6.7      | Teller flach, Durchmesser 23,9 cm, weiß.<br>Material: Porzellan.  | 140   | St   | ..... | ..... |
| 1.6.8      | Teller tief, Durchmesser 21,9 cm, weiß.<br>Material: Porzellan.   | 140   | St   | ..... | ..... |
| 1.6.9      | Schüssel, Durchmesser 13 cm, Höhe 4 cm, weiß.<br>Material: Porzellan.   | 250   | St   | ..... | ..... |
| 1.6.10     | Besteck-Set, aus Chromstahl, magnetisch, Materialstärke 3 mm, bestehend aus:  |       |      |       |       |

| Position                               | Beschreibung  | Menge | Einh | EP    | GP    |
|--|---|-------|------|-------|-------|
|  | 1 Essmesser, Länge 207 mm, Klinge 95 mm<br>1 Essgabel, Länge 194 mm<br>1 Esslöffel, Länge 193 mm<br>1 Kaffeelöffel, Länge 135 mm. | 140   | St   | ..... | ..... |
| 1.6.11                                 | Kuchengabel, Länge 140 mm<br>aus Chromstahl, magnetisch,<br>Materialstärke 3 mm.  | 70    | St   | ..... | ..... |
| 1.6.12                                 | Trinkglas aus Klarglas, 290 ml, Durchmesser 62 mm, Höhe 134 mm.   | 250   | St   | ..... | ..... |
| <b>1.6 Ausstattung / Zubehör</b> ..... |   |       |      |       |       |



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

|       |   |    |   |       |       |
|-------|---|----|---|-------|-------|
| 1.7   | <p><b>Stundenlohnarbeiten</b></p> <p>Die Verrechnungssätze für die folgenden Lohn- und Berufsgruppen sind anzubieten.</p> <p>In ihnen sind enthalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lohn- und Gehaltskosten</li> <li>- Lohn- und Gehaltsnebenkosten</li> <li>- Zuschläge</li> <li>- lohngebundene und lohnabhängige Kosten</li> <li>- Sozialkosten einschl. Sozialkassenbeiträge</li> <li>- Gemeinkostenanteile</li> <li>- Wagnis und Gewinn</li> </ul> <p>Zuschläge zu den Verrechnungssätzen für vom Auftraggeber angeordnete oder zu vertretende Nacht-, Sonntags-, Feiertages- und Mehrarbeit (Überstunden) sind gesondert nachzuweisen. Sie werden in Höhe der tariflichen Vereinbarung vergütet.</p> <p>Für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit wird als Zuschlag nur der Beitrag zur gesetzlichen Unfallversicherung vergütet.</p> <p>Stundenlohnarbeiten sind nur nach vorheriger schriftlicher Beantragung und schriftlicher Genehmigung der Bauleitung und des AG durchzuführen.</p> |    |   |       |       |
| 1.7.1 | Regiestunden für Vorarbeiter  | 5  | h | ..... | ..... |
| 1.7.2 | Regiestunden für Facharbeiter   | 10 | h | ..... | ..... |
| 1.7.3 | Regiestunden Helfer   | 10 | h | ..... | ..... |

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

1.7 Stundenlohnarbeiten .....

1 Küche Cafeteria .....

**Zusammenstellung**

|     |                               |       |
|-----|-------------------------------|-------|
| 1.1 | Allgemein                     | ..... |
| 1.2 | Vorarbeiten / Schutzmaßnahmen | ..... |
| 1.3 | Einrichtung Küche             | ..... |
| 1.4 | Elektrogeräte                 | ..... |
| 1.5 | Ausstattung Sanitär           | ..... |
| 1.6 | Ausstattung / Zubehör         | ..... |
| 1.7 | Stundenlohnarbeiten           | ..... |
| 1   | Küche Cafeteria               | ..... |

Summe .....

zzgl. MwSt ..... % .....

Gesamtsumme .....

## **Inhaltsverzeichnis**

|            |   |           |
|------------|---|-----------|
| <b>1</b>   | <b>Küche Cafeteria.....</b>               | <b>12</b> |
| <b>1.1</b> | <b>Allgemein.....</b>                     | <b>12</b> |
| <b>1.2</b> | <b>Vorarbeiten / Schutzmaßnahmen.....</b> | <b>13</b> |
| <b>1.3</b> | <b>Einrichtung Küche.....</b>             | <b>14</b> |
| <b>1.4</b> | <b>Elektrogeräte.....</b>                 | <b>24</b> |
| <b>1.5</b> | <b>Ausstattung Sanitär.....</b>           | <b>30</b> |
| <b>1.6</b> | <b>Ausstattung / Zubehör.....</b>         | <b>31</b> |
| <b>1.7</b> | <b>Stundenlohnarbeiten.....</b>           | <b>33</b> |