

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

LV 1 Walter-Erbe-Realschule - Lehrküchen

Allgemeine Vorbemerkungen

1) Angaben zur Baustelle / Andienung

siehe Bau-/Projektbeschreibung (Anlage)

2) Angaben zur Ausführung

Vertragsgrundlage ist der Bauvertrag, ansonsten gilt die VOB in der neuesten Fassung, sowie die einschlägigen DIN- bzw. ISO-Vorschriften.

Die Angebotspreise enthalten alle zur vollständigen Leistungserfüllung vorgesehenen Bauleistungen, Lieferungen, Vorhaltungen von Geräten, Werkzeugen, Fahrtkosten und -zeiten, Entsorgungsgebühren, Baustellen-einrichtung usw. einschließlich aller Nebenleistungen und Nebenkosten. Unter die Baunebenkosten fällt auch die Anfertigung evtl. erforderlicher Berechnungen, Konstruktions-, Montage-, Revisions-, und sonstiger Zeichnungen, Lieferung von Betriebs- und Wartungsanleitungen, Prüfzeugnissen.

Im Umfang der Arbeiten sind ausdrücklich auch sämtliche Sicherungsmaßnahmen der angrenzenden Bauteile (Boden-, Wand- und Fensterflächen) mit geeignetem Material (z.Bsp. Holztafeln, schwerer Karton) enthalten!

Der Bieter hat die im LV beschriebenen Leistungen und/oder Materialien auf Vollständigkeit, soweit sie zur Leistungserbringung erforderlich sind, zu überprüfen. Ergänzungen bzw. Anmerkungen sind schriftlich separat zum Leistungsverzeichnis einzureichen.

Am bzw. im Leistungsverzeichnis dürfen keine Änderungen oder Anmerkungen vorgenommen werden! Werden Änderungen vorgenommen kann dies zum Ausschluss aus dem Bieterverfahren führen.

Die angebotenen Einheitspreise und Pauschalpreise gelten als Festpreise für die im Leistungsverzeichnis beschriebenen Leistungen im vertraglich festgelegten Ausführungszeitraum.

Sie umfassen sämtliche Kosten, insbesondere für Material, Löhne und Nebenkosten, die bei ordnungsgemäßer und fristgerechter Durchführung der Leistung entstehen.

Eine Anpassung der Preise wegen üblicher marktbedingter Preis- und Kostenentwicklungen ist ausgeschlossen.

Endgültige Ausführungsfreigabe, Material- und Farbauswahl erfolgt durch die Bauherrschaft.

Zur Ausführung kommende Materialien müssen untereinander und auf den Untergrund abgestimmt sein. Es dürfen keinerlei umwelt- oder gesundheitsschädlichen Stoffe verwendet werden.

3) Weitere Angaben

Vor Ausführungsbeginn hat der AN die örtlichen Maße zu nehmen. Siehe BAUBESCHRIEB.

Die Ausführung der Arbeiten hat im Einvernehmen mit der Bauleitung zu erfolgen. Die Arbeiten sind aufgrund des zeitlichen Ablaufplanes so durchzuführen, dass der kontinuierliche Arbeitsablauf aller auf der Baustelle tätigen Gewerke gewährleistet ist.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung Allgemeine Vorbemerkungen

Die Vorschriften für die Unfallverhütung der Berufsgenossenschaften sowie die einschlägigen Bestimmungen der Gewerbämter und Bauaufsicht sind bei der Arbeitsausführung zu beachten.

.

Technische Vorbedingungen

Es dürfen nur Baumaterialien wie z. B. Kunststoffe, Lacke, Kleber, Schäume, verwendet werden, für die eine gesundheitliche Gefährdung der im Gebäude tätigen Personen grundsätzlich, oder wegen unbedenklicher Dosis von ausgasenden Schadstoffen, nicht gegeben ist.
Die **NBBW-Konformität** ist sicher zu stellen.

Folgende Angaben sind gültig, wenn in den Einzelspezifikationen nicht ausdrücklich anderes verlangt wird.

1.1 Allgemeine Vorgaben

Im Angebot sind wo möglich handelsübliche Schrankmöbel anzubieten. Generell sind Standardelemente bzw. -größen zu bevorzugen. Grundlegende Vorgaben für die angebotenen Produkte im Holzbereich:

Die nachstehend beschriebenen Einrichtungen bestehen teilweise aus Haushaltsküchenelementen. Die Einbaugeräte sind Haushaltsgeräte.
Die Abdeckungen sind aus CNS zu fertigen.

Die Hauptabmessungen sind in den beiliegenden Einrichtplänen und in den folgenden Positionsbeschreibungen im Leistungsverzeichnis angegeben.

Das Dekor der Fronten ist anhand einer Bemusterung durch den Bieter mit dem AG abzustimmen.

Die Fertigung hat nach Aufmaß am Bau zu erfolgen.

Allgemeine Ausführungsmerkmale:

Arbeitsplatten:

Abdeckungen glatt, aus 2,0 mm starkem CNS 18/10, matt geschliffen, Korn 240 (siehe Schliffbild). Die Ecknähte an Auf- und Abkantungen sauber verschweißt und verschliffen. Abkantung an freistehenden Seiten 30 mm, mit Tropfkante.
Stoßen Abdeckungen an höherstehende Geräte oder Wände, so sind sie in diesem Bereich mit einer Aufkantung auszuführen, Höhe gem. Positionsangabe.
Abdeckungen unten an freistehenden Seiten 20 mm nach innen gekantet. Bei Tischanlagen mit entsprechender Länge sind Schweißnähte vorzusehen.

Die Arbeitsplatten sind an der Unterseite mit U-Versteifungsprofilen mind. 1,0 mm stark aus CNS 1.4301 auszuführen. Jegliche Art von Unterfütterung mit Spanplatten ist nicht zulässig. Von unten sichtbare Tischplatten sind mit CNS-Blech abzudecken.

Spülen sind naht- und fugenlos in Tischflächen oder Spülbeckenrahmen mit umlaufendem Wulstrand mit Gefälle zum Becken einzuschweißen. Dies gilt auch für danebenliegende gerillte Abtropfflächen.

In den Tischanlagen der Küchenzeilen "A - H" betriebsfertig eingebaut:
Edelstahl-Einbauspüle, mögl. Bezugsquelle: Blanco Classimo XL 6 S-IF, oder glw.

Der Einbau hat nach den anerkannten Regeln der Technik sowie den

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung Technische Vorbedingungen

Herstellervorgaben zu erfolgen.

Konstruktion: Hochwertiger Edelstahl gebürstet. Säurebeständig, lebensmittelecht und hitzebeständig gem. den gewerbl. Hygieneanforderungen.

Einbauart: IF-Flachrand, für den konventionellen, aufliegenden Einbau von oben.

Ausrichtung: Reversibel, Becken links oder rechts angeordnet, Angabe ist dem beiliegendem Einrichtplan bzw. Positionstext zu entnehmen. Geeignet für Spülenunterschranke ab einer lichten Breite von 600 mm.

Außenmaße: 1000 x 500 mm, Beckenmaß 450x424 mm, Beckentiefe 205 mm (optimiert für gewerbliche Gefäße). Eckradius R15.

Ablaufsystem: Integriertes, bündiges Ablaufsystem mit 3 1/2" Korbventil. Stufenlose, reinigungsfreundliche Konstruktion ohne Schmutzkanten.

Ablauferrnbedienung: Bowdenzug-System, flacher PushControl-Druckknopf aus Edelstahl.

Überlauf: Hygienischer, verdeckter Überlauf C-overflow, leicht zu desinfizieren.

Hahnlöcher: 2 werksseitige Bohrungen für Armatur und Fernbedienung.

Inklusive aller erforderlichen Befestigungselemente.

Werkseitig aufgeklebte Antidröhn-Pads zur Schallerdämpfung nach DIN 4109.

Komplette Ablaufgarnitur mit Raumsparrohr. Abdichtung zur Arbeitsplatte mittels elastischem, pilzhemmendem Silikondichtstoff (lebensmittelecht).

CE-Kennzeichnung nach EN 13310.

Anschluss erfolgt an die bauseits vorhandenen Ver- und Entsorgungsleitungen (Eckventile und Wandabfluss).

Rückwand/Nischenverkleidung, wo gefordert:

Wandseitig überhalb der Abdeckung angebracht eine Verkleidung als Spritz- und Hygieneschutz. Montage ohne sichtbare Befestigung (Schrauben o.ä.).

Spalten/Fugen sind zu minimieren und mittels Silikon hygienisch abzufugen.

Ausführung Material: HPL gem. EN 438-2 mit strapazierfähiger

Melaminharzoberfläche. Inklusive aller notwendigen Ausschnitte/Bohrungen für bauseitige Steckdosen.

Dekor passend zu den Möbelfronten/Blenden (s.u.)

Materialstärke: 8 mm.

Verkleidungen schließen mit der Deckenabhängung bzw. Oberkante der nebenstehenden Hochschranke ab.

Möbelfronten / Blenden:

Verbundplatte Schichtstoff belegt: 19,8 mm

Dekorativer Hochdruckschichtstoff, mit strapazierfähiger Laserkante mit optischer Nullfuge.

Mattes Oberflächenmaterial mit Anti-Fingerprint-Effekt.

Produktnorm: EN 438

Dichte: Min. 1.350 kg/m³

Brandverhalten: Normal entflammbar

Euroklasse D-s2,d0 (schlechter in Verbindung mit normal bzw. leicht entflammbaren Trägermaterialien). EN 13501-1, CWFT gemäß 2003/593/EG

Formaldehydemissionsklasse: E1 E05

Produktsicherheit:

Die Oberfläche ist physiologisch unbedenklich und gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen. Ohne Zusatz von Halogenen, Schwermetallen, Konservierungsmitteln, Holzschutzmitteln und organischen Lösemitteln her.

Mögliche Bezugsquelle / Kalkulationsbasis: Pfeiderer / Duropol:

Dekor Powderwhite U11106.

Schubladenausführung:

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung Technische Vorbedingungen

Schubladen wo gefordert abschließbar ausgeführt: gleichschließend!

Material: Stahlzarge, Stahlrückwand mit mind. 14 mm Spanplattenboden

Konstruktion: Stahlformzarge mit eingerastetem Boden

Zum Beispiel Fa. Blum "Tandembox Antara", oder gleichwertig.

Lagerung: Wälzlagerführung (Kunststoffwalzen) als Vollauszug mit Selbsteinzug und Dämpfung.

Material Korpusschiene: Stahl, Oberfläche verzinkt

Belastbarkeit Korpusschiene: 50 kg (dynamisch)

Scharniere / Beschläge (Türscharniere):

Ausführung: Topfbänder. Clipscharnier, komplett aus Metall, z.Bsp. Fa. Blum.

Befestigung: zweifach verschraubt in einer 10 mm Bohrung mit

Kunststoffspreizmuffe.

Öffnungswinkel: 180°

Anzahl: mindestens 2 Scharniere pro Tür mit Selbsteinzug über

Federmechanismus und mit Schließdämpfung.

Werkzeuglose integrierte Front-Neigungseinstellung.

Anhebesicherung und Höheneinstellung im Führungssystem integriert.

Besteckeinsätze (sofern gefordert): Ausführung in stabilem Kunststoff, leicht zu reinigen, herausnehmbar.

Ausführung Korpus:

Seitenwände und Konstruktionsflächen mind. 16 mm stark aus Spanplatte FPO.

Oberflächen: HPL, Farbe nach Wahl des Auftraggebers.

Kalkulationsbasis sichtbare Oberflächen (sichtbare Schrankaußenseiten):

Hersteller Pfleiderer, Dekor Powderwhite U11106.

Alle Sichtkanten mit 2 mm ABS Umleimer (Dickkante), sonst 1 mm, mit PU-Verleimung.

Rückwände MDF / HDF 8 mm stark, weiß lackiert oder beschichtet.

Böden und Seitenwände mit Holzdübeln verbunden.

Eckverbindungen verleimt.

Rückwände ca. 6 mm tief in Seitenwand eingenußt, geklammert und mit Boden verschraubt. Befestigung der Einlegeböden mit Ganzmetallbodenträgern mit Sicherungszapfen verstellbar in 5 mm Lochbohrungen an den Schrankseiten mit Sicherung gegen Herausziehen.

Möbel-/Geräte-Aufstellung:

Alle Anlagenteile aufgestellt auf passenden höhenverstellbaren Füßen mit umlaufender Sockelblende. Die Arbeitshöhe liegt, soweit im LV nicht abweichend angegeben, bei mind. 860 mm / max. 900 mm.

Sockelblende:

Max. 150 mm-Sockelblende aus PVC Hartschaum, absolut wasserfest, unten mit Silikonfuge und Dichtlippe abschließend. Farbe nach Wahl des AG.

Blende ausgeführt mit ca. 70 mm Rücksprung gegenüber den Fronten. An freien Stirnseiten Rücksprung ca. 20 mm.

Sockelblende unter Kühlschränken und Tiefkühlschränken mit Aussparungen / Lüftungsgittern entsprechend Angaben des Herstellers.

Deckenblenden-Ausführung:

Oberhalb der Hochschränke und der Wandschränke, falls gefordert, eine umlaufende Blende mit Dekorfront, nach Aufmaß gefertigt, Material Spanplatte 13

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung Technische Vorbedingungen

mm stark, mit HPL-Schichtstoffauflage.

An Decke und Schrank bündig angesetzt und versiegelt. Über/unter Kühlschrank mit Abluftöffnungen/Gitter.

Erforderliche Winkelpassstücke /Wandanschlüsse (Passleisten) sind in Frontfarbe (Dekor) auszuführen. Wandseitige Passleisten sind optisch sauber und hygienisch einwandfrei abzufügen, mit farblich passendem Acryl/Silikon (nach Absprache mit der Bauleitung).

Passstücke/Wandanschlüsse müssen so schmal wie möglich ausgeführt werden, jedoch so breit, dass angrenzende Drehtüren einen 90°-Öffnungswinkel aufweisen und Gerätetüren problemlos zu öffnen sind.

Griffsystem für Flügeltüren und Schubladenblenden:

Gehrungsgriff, rund, Edelstahl (1.4301/AISI 304)

Durchmesser: 12 mm, Ausrichtung gem. Plan, Länge: siehe unten.

Edelstahl Oberfläche: matt gebürstet

Durchmesser: 12 mm, Höhe 35 mm, Lochabstand anzugeben je nach Ges.länge.

Mögliche Bezugsquelle: Häfele

Grifflänge - bei Anbringung horizontal:

bis 400 mm Schrankbreite: 150 - 200 mm

bis 600 mm Schrankbreite: 300 - 350 mm

bis 1000 mm Schrankbreite: 450 - 500 mm

Grifflänge - bei Anbringung vertikal:

bis 600 mm Schrankhöhe: 300 - 350 mm

darüber: 450 - 500 mm

Die Ausführung ist vor der Lieferung mit dem Bauherrn zu bemustern.

Allgemein:

Alle statisch beanspruchten Bauteile sind so zu bemessen, dass die zulässigen Spannungen für die verarbeiteten Materialien und die zulässigen Durchbiegungen nicht überschritten werden. Die zur Anwendung kommenden Materialien dürfen sich sowohl untereinander, als auch im Zusammenhang mit den vorhandenen Materialien gegenseitig nicht in ihrer Funktionsfähigkeit, ihrem Brandschutzverhalten und ihrer Haltbarkeit beeinflussen.

Trinkwasser-Zulaufarmaturen:

Die Armaturen sind in schwerer Ausführung vorzusehen, sie sind - wo gefordert - mit Rückflussverhinderern auszustatten. Je nach Beschrieb in verchromter Ausführung oder in Edelstahl.

Für Handwaschbecken sind berührungsfreie, radarsensorgesteuerte Einlocharmaturen mit programmierbarer Mischtemperatur vorzusehen. Die Magnetventile sind für einen Kaltwassernachlauf von 1 sec. als Überbrühungsschutz anzusteuern. Zum Lieferumfang gehört der Netzadapter EZ 230V zur Herstellung der Arbeitsspannung von 24V, sowie Hochdruckschläuche zum Anschluss an TWk und TWw, Mischwasserleistung bei 3 bar zumindest 6 l/min., Strahlregler diebstahlsicher eingeschraubt. Der Radarbereich und die Nachlaufzeit sind einstellbar vorzusehen.

1.2 Örtliche Vorschriften

1.2.1 Der Nachweis der Einhaltung örtlicher Vorschriften ist vom AN zu bringen.

Die örtlichen bauaufsichtlichen Vorschriften, die Vorschriften der Berufsgenossenschaften, des Gewerbeaufsichtsamtes und des Veterinär- und des Amtes für Arbeitsschutz sind bei der Ausführungsplanung, der Geräteausführung und den Installationen zu beachten.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung Technische Vorbedingungen

1.3 Muster und Proben

1.3.1 Der AG behält sich vor, selbst oder durch seine Erfüllungsgehilfen im Fertigungsbetrieb des AN Module, Anlagenkomponenten und Einbauelemente zu begutachten und diese vor Anfertigung der Werkstattzeichnungen freizugeben. Ebenso behält er sich vor, Anlagenteile und Anlagengruppen vor Versand beim AN auf die Übereinstimmung mit den Musterelementen zu prüfen. Fertigungsbeginn und/oder Versand sind vom AN dem AG rechtzeitig anzuzeigen.

1.4 Anschlussarbeiten

1.4.1 Sämtliche Anschlussarbeiten (Elektro, Sanitär) werden vom AN geleistet. Die Verlegung der Medienleitungen Elektro und Sanitär erfolgt bauseits zum Übergabepunkt. Die technischen Geräte sind anzubieten mit den notwendigen Materialien und der Montageleistung zum Wand- bzw. Bodenanschluss an die bauseitigen Ver- und Entsorgungsleitungen. Das Anschließen der Geräte durch konzessionierte Facharbeiter an die Ver- und Entsorgungsleitungen ist Leistung des Auftragnehmers.

1.5 Ausführungsplanung

1.5.1 Die Ausführungsplanung ist als DWG-/DXF-Datei im Maßstab 1:20 als Ausführungsplanung anzufertigen und liegt den Positionsbeschreibungen im Leistungsverzeichnis zugrunde. Die Ausführungsplanung beinhaltet die Erstellung von Installationsplänen bzw. die Prüfung, Überarbeitung und Freigabe der vorliegenden Pläne.

2.0 Schnittstellen zu anderen Fachgewerken

2.1 Zu Elektro

2.1.1 Die Anschlussmedien werden bis zur Anschlussstelle der Geräte bauseits vom Bauherren nach Planangaben bereitgestellt.

2.1.2 Geräteanschlüsse erfolgen durch den AN. Durchführungen durch Korpusseiten müssen einen Kantenschutz erhalten. Kabeleinführungen sind mit Verschraubungen und Zugentlastung zu installieren. Installations- und bauseitige Einzelanschlusskabel müssen an Geräten bzw. Möbeln mind. 10 cm über OKFF fest verbunden werden. "Lose" oder auf dem Boden liegende Kabel sind nicht erlaubt.

2.2 Anschlussbedingungen

2.2.1 Für den Anschluss elektrischer Verbrauchsgeräte werden folgende Bedingungen vorgegeben:
Für die eingesetzten Geräte gilt das EMV-Gesetz. Wechselstrommotore dürfen nur bis zu einer Nennleistung von 1,4 kW eingesetzt werden (darüber Drehstrommotore) Für Elektrowärmegeräte mit einem Anschluss von mehr als 3,5 kW ist ein Drehstromanschluss vorzusehen.

2.2.2 Für alle an die Wasserversorgung angeschlossenen Geräte ist ein gültiges DIN-DVGW Prüfzertifikat vorzulegen, sollten Geräte oder Apparate kein gültiges Prüfzeichen aufweisen, so sind die Geräte oder Apparate entsprechend der DIN 1988 Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen (TRWI)- Teil 4 oder nach der parallel gültigen DIN EN 1717 Schutz des Trinkwassers vor Verunreinigungen in Trinkwasserinstallationen und allgemeinen Anforderungen an Sicherungs-

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung Technische Vorbedingungen

einrichtungen zur Verhütung von Trinkwasserverunreinigungen durch Rückfließen, Ausgabe Mai 2001 (oder neueste Regelung), gegenüber der restlichen Trinkwasserinstallationen abzusichern.

2.3 Zu Hochbau

2.3.1 Wandstehende Anlagenteile, Wandeinbauten, Estricheinbauten und Konturen der Gerätesockel und Sockelblenden sind nach dem Fliesenraster der Objektplanung auszurichten.

2.3.3 Werden Anlagen im fertig gefliesten Raum montiert, sind Fugen dauerelastisch, (gemäß DVWG-W 270 und KTW-Spezifikation mit Prüfzeugnis) vom AN auszuführen. Wahlweise farblos oder Farbe nach Wahl des Bauherrn.

2.4 Werk- und Montagepläne

2.4.1 Werk- und Montagepläne des AN sind im Maßstab 1:20 anzufertigen. Sie sind dem AG zur Freigabe vorzulegen und mit dem Fachplaner durchzusprechen. Die Montagepläne sind mit einer jeweils auf den neuesten Stand aktualisierten Planliste zu übergeben.

Die Werk- und Montageplanung ist dem Auftraggeber und dem Planungsbüro innerhalb von 6 Wochen nach Auftragserteilung zur Prüfung vorzulegen.

2.5 Werkstattzeichnungen / Ansichtszeichnungen

2.5.1 Werkstatt- und Ansichtszeichnungen sind im Maßstab 1:20 vorzulegen, Schnitte, Details und Regeldetails jeweils im Maßstab 1:10.

2.6 Genehmigungspflichtige Montagearbeiten

2.6.1 Nachstehende Montagearbeiten sind genehmigungspflichtig und vor Aufnahme der Montage der Bauleitung rechtzeitig zu melden:

Sanitär-Anschlussarbeiten
Elektro-Anschlussarbeiten
Druckprüfungen im Wasserleitungsnetz
Dichtigkeitsprüfungen im Abwassernetz
Lauf- und Lastprüfungen elektrischer Anlagen
Druck- und Dichtigkeitsprüfungen im Kältenetz
Schweiß-, Flex- und Lötarbeiten
Belegung gemeinsamer Trassen und Kabelbahnen

Diese Standards gehören auch dann, wenn sie in der Positionsbeschreibung nicht erwähnt sind, zur Vertragsleistung.

Im Preis enthalten sind:

Montage inkl. Kleinmaterial, um eine voll funktionsfähige Einheit zur Abnahme bereit stehen zu haben.

Testlauf der komplett fertig installierten Anlage, sowie die Unterweisung des Personals in der Bedienung der Anlagen vor Ort. Diese Schulung ist Bestandteil der Lieferung und wird durch Fachpersonal des Lieferanten, das die Anlage(n) in mechanischer und steuerungstechnischer Hinsicht beherrscht, durchgeführt.

Eine **Erstreinigung der Anlage** vor Abnahme und Übergabe an den Bauherrn ist im Angebot enthalten. Die Reinigung ist je nach Verschmutzungsgrad trocken oder nass durchzuführen, in jedem Fall müssen Geräte und Möbel außen und innen (Schrankfächer/Schubladen) frei von sichtbaren Verschmutzungen, Restpartikeln

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

****Fortsetzung*** Technische Vorbedingungen*

von Montagematerialien und Staub sein. Die hygienische Endreinigung mit Desinfektion vor Nutzung der Küche erfolgt bauseis.

Zum Schutz der gefährdeten Anlagenteile auf der Baustelle ist vom AN eine Schutzummantelung während und nach beendeter Montage anzubringen, diese ist erst unmittelbar vor Inbetriebnahme durch den AN zu entfernen und zu entsorgen. Offene Anlagenteile sind bei jeglicher Montageunterbrechung durch geeignete Maßnahmen zu verschließen. Es sind Vorkehrungen gegen Eindringen von Schmutz, Wasser etc. zu treffen.

Bereich 1. Lehrküche -1-

Titel 1.1. Anlage mit Spülbereich und Einbaugeräten

1.1.1. Spülzeile mit Handwaschbecken

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Küchenzeile mit Abdeckung aus CNS:

Die Abdeckung aus CNS, 2,0 mm stark, 30 mm abgekantet, schalldämmend unterfüttert und mit Tropfkante versehen. Die Unterseite der Abdeckung ist geschlossen und mit CNS-Profilen verstärkt.

Wandseitig ausgeführt mit Zarge mit Stufenabkantung (10 mm), ca. 20 mm hoch.

Rechts mittels Silikonfuge angebunden an nebenstehenden Hochschrank.

Schweißnähte, Blenden oder sonstige Hygieneverbindungen sind mit dem

Einheitspreis abgegolten. Schweißnähte sind porenfrei, glatt und ohne sichtbaren Übergang sauber zu verschleifen.

Abdeckung (bedienseitig von links nach rechts):

- Fugenlos eingeschweißtes Handwaschbecken ~ 340x240x150 mm, mit umlaufendem Wulstrand und Bohrung für die folg. beschriebene Sensorarmatur.

Becken schalldämmend unterfüttert mit Auslaufventil 2", inklusive Standrohr.

- Korbgleitbahn zum Einstellen von 2 Stück Geschirrkörben (500x500mm) nebeneinander, Muldentiefe mit Gefälle 10-20 mm. In der Korbgleitbahn fugenlos eingeschweißt ein Becken (Beckenmaß 500 x 400 x 250 mm). Becken

schalldämmend unterfüttert mit Auslaufventil 2". Mit Standrohr und Ecksieb.

Inklusive Bohrung für nachfolgend beschriebene Geschirrbrause.

- Hygienische Anbindung mittels farblich abgestimmter Silikonfuge zur

Seitenwange der beschriebenen Hochschrankanlage.

Inkl. Rückwandblende/Spritzschutz (HPL), Ausführung gem. der technischen Vorbedingungen.

Unterbau: Korpus und Fronten in Schichtholz (HPL)

Einteilung des Schrankanlage (bedienseitig von links nach rechts):

Seitenwange als Sichtseite an die Wand laufend, hygienisch angebunden.

- Unterhalb des Handwaschbeckens ein Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Die Rückwand (Blende) verkürzt, darüber offen für die Installationen des Beckens und der Armatur.

Türe mit Ausschnitt mit Kantenschutz als Abwurfschacht für Papierhandtücher.

Innen in der Türe eingehängt ein Drahtgitter- oder Kunststoffkorb (für Papierhandtücher). Maße ca. 600 mm breit.

- Unterhalb des Spülbeckens ein Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Inkl. eingebautem Müllauszugelement, für stabile Kunststoff-Abfallbehälter mit Deckelablage. Abfalltrennung 3-fach, inkl. Behälter mit Doppelhenkel. Die Rückwand (Blende) verkürzt, darüber offen für die Installationen des Beckens und der Armatur. Maße ca.: 600 mm breit.

- Schrankfach mit Drehtüre, Türanschlag rechts. Innenraum mit einem höhenverstellbarem Einlegeboden ausgestattet. Zum Einstellen der Spülchemie: Rückwand mit Ausschnitt zur Durchführung der Schläuche zur nebenstehenden Spülmaschine. Maße ca. 600 mm breit.

Fronten (gem. Vorbeschrieb):

Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig belegt mit HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).

Dekor gemäß Vorbeschrieb.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.1.1. Spülzeile mit Handwaschbecken

Kanten gemäß Vorbeschrieb.

Griffe vertikal, gem. Vorbeschrieb. Grifflänge: ~ 240 mm

Wandanschlüsse sind hygienisch zu verschließen, mittels Blenden bzw. farblich abgestimmten Silikonfugen.

Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen, mit max. 150 mm hoher Sockelblende.

Maße/Höhen angepasst an die angebundene Schrankanlage Pos. 1.1.3: durchgehende Sockelblende!

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen ca.:

Breite: 1800 mm

Tiefe: 650 mm

Arbeitshöhe: 900 mm

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

1.1.1.a Sensormischbatterie

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Berührungslose, elektronisch gesteuerte Waschtischarmatur mit Infrarotsensorik (vollautomatische Einstellung). Gem. DIN EN 200. DVGW geprüft.

Mit Hygienespülung.

Ausführung: Edelstahl

Ausstattung:

Infrarot-Sensorik (vollautom. Einstellung), Mikroprozessor-Elektronik

Funktionssicheres Magnetventil und Strahlregler.

Warm- und Kaltwasseranschluss mit flexiblen Druckschläuchen.

Rückschlagventile und Schmutzsiebe (eingebaut).

Temperatur frei wählbar oder vorwählbar.

Heisswassersperre einstellbar.

Über Touch-Taste folgende Einstellungen:

- Kurz-Aus (Reinigung) und Dauer-Ein (Befüllen)

- Dauer-Ein- und Hygienespülung-Laufzeit

- Wassernachlaufzeit, Sensorempfindlichkeit

- 12- oder 24-Stunden-Hygienespülung aktivierbar

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

E- Anschluss: 230 V

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.1.1.a Sensormischbatterie

Individuell einstellbare Hygienespülung:
Ausführung Material:

Ja
Edelstahl

Fabrikat:

'.....'

Typ:

'.....'

1,00 St

€

€

1.1.1.b Mischbatterie/Spülbrause

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Geschirrbrause mit Einhebel-Standbatterie 1/2"

Ausführung: Edelstahl.

Alle Teile sind für den Einsatz unter gewerblichen Bedingungen ausgelegt.

Ausführung für Hochdruck, Betriebsdruck 1-6 bar

Wärmeisolierender Griff, seitlich

Mit Handbrause

Soft Touch-Beschichtung, mit Umstellung von Normal- auf Brausestrahl

Brause mit Ausladung A = 230 mm, Höhe H = 125 mm,

Gesamthöhe H = 450 mm

2 in 1 Lösung: normaler Wasserstrahl und flächenreinigender Brausestrahl durch Umstellknopf

Edelstahl Tragfeder für einen großflächigen Arbeitsbereich

Rückflussverhinderer am Brausekopf verhindert das Rücksaugen von Schmutzwasser

Brause und Brausehalter unabhängig voneinander 360° schwenkbar

Temperatur und Mengenregelung mit Eco-Keramikkartusche (2 stufig, Wassersparfunktion)

Flexible Anschlussschläuche 2 x 500 mm mit Überwurfmutter 3/8"

Befestigungssystem mit Stange M8 x 140 mm

Schlauch: Brause- Aggraffschlauch, Edelstahl, 500mm

Durchflussrate Handbrause: 9 - 15 l/min (2 - 4 bar, 29 - 58 psi)

Heißwasserbeständig bis 80°C

Tischbohrung Ø30 mm

Alle Lote sind cadmium- und bleifrei. Alle Dichtungen entsprechen den KTW-Bestimmungen bzw. dem DVGW Arbeitsblatt W 270.

Technische Daten:

geplant:

angeboten:

Abmessungen:

Ausladung: ~ 230 mm

'.....'

Gesamthöhe: ~ 450 mm

'.....'

Anschlussgewinde:

ø 1/2"

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.1.1.b Mischbatterie/Spülbrause

Fabrikat: '.....'

Typ: '.....'

1,00 St € €

1.1.2. Spülmaschine

Ausführung gemäß Vorbeschrieb und beiliegendem Plan.

Aufbau und Inneneinrichtung aus Chromnickelstahl 18/10 bzw. hochwertigen, korrosionsbeständigen Werkstoffen.

Leistung (theoretisch): Körbe pro Stunde: 40 Körbe

Programmlaufzeiten (Standard): 90 / 120 / 180 Sekunden

Gemäß den Hygieneanforderungen DIN EN 17735

Einschubhöhe mind. 430 mm, zur Reinigung von Kochgeschirren-/Utensilien.

Dosiertechnik: inkl. Sauglanzen für Flüssigreiniger und Klarspüler mit Leerstandsanzeigen für bauseitige Spülchemie (Kanister)

Tiefgezogener Tank mit reinigungsfreundlichen Rundungen inkl. integrierten Korbführungen. Doppelwandiger Aufbau.

Kombiniertes Dreharmwasch- und Klarspülsystem aus CrNi.

CNS-Tankabdecksieb für grobe Verunreinigungen.

Elektronische Spülar- und Filterüberwachung (korrekter Sitz bzw. Funktion).

Aktives Laugen-Feinfiltersystem.

Türgriff mit Funktionsbeleuchtung, Türgriff thermisch entkoppelt, Tür mit Arretierfunktion, Innenraumbeleuchtung.

Vollelektronische Steuerung mit Touch-Bediendisplay aus Sicherheitsglas, farbgeführtes Bedienkonzept. Mit Programmfortschrittsanzeige.

Drucksteigerungspumpe für eine konstante Klarspülmenge und Klarspültemperatur

Laugenpumpe für Ablaufhöhen bis 700mm

Leckwassersicherung (Bodenwanne)

Kundenspezifische Einstellungen (Laufzeit, Waschdruck, Temperatur, Dosierung) jederzeit möglich (Service)

Inkl. Anschluss-Set (Wasser, Abwasser, Elektro)

Inkl. Rückwandverkleidung aus CNS

Dosierleitungen aus CNS

Klarspülmenge pro Spülgang max. 2,5 Liter

Tankheizung ~ 2,0 kW

Tankinhalt ~ 11 Liter

Boiler ~ 6,0 kW

Tank- und Boilerheizung gegenseitig verriegelt.

Elektro-Anschluss: Drehstrom 3NPE/400 V/50 Hz, umschaltbar auf Wechselstrom 1NPE/230 V/50 Hz.

Applikation zum Einsehen und Exportieren von Maschinen- und Hygienedaten

Applikation für Smartphone, Tablet oder Laptop zum Einsehen und Exportieren (PDF) aller maschinen- und hygienerelevanten Daten der Spülmaschine:

Hygienestatus und Dokumentation

Spülstatistik

Verbrauchsdaten (Wasser, Reiniger und Klarspüler)

Fehler- und Infomeldungen

Wartungsmanagement

Bluetooth-Schnittstelle: Verbindung zur Maschine erfolgt via Bluetooth, keine Internetverbindung notwendig.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.1.2. Spülmaschine

Inkl. Wärmerückgewinnung zur Verringerung des Wrasenaustritts nach Spülende.
Reduzierung der Restfeuchte des Spülguts. Mögliche Energieeinsparung ~20%
nach DIN 50593.

Allgemeine Merkmale: DIN EN ISO 9001 / CE-Zeichen / GS-geprüft

Gutachten für das angebotene Produkt zur Einhaltung der Wirksamkeit gegen
behüllte Viren, insbesondere gegen das Coronavirus. Der Nachweis ist in Form
eines Gutachtens mit entsprechender Fachexpertise den
Ausschreibungsunterlagen beizulegen.

Zertifiziertes QM-System

Automatischer Energiesparmodus
Selbstreinigungsprogramm
Waschkammer Entkalkungsprogramm
Programmierbare Waschrücke
Sanftanlauf Laugenpumpe
Laugenpumpen-Laufrad ohne Werkzeug zugänglich
Freier Auslauf Typ AA gemäß EN1717
Schutzart IP X4

Korbausstattung (Korbmaß 500x500 mm):

1 x Gläserkorb Kunststoff, mit 5 Stellreihen für Gläser H:150 mm.

2 x Universalkorb Kunststoff

1 x Tellerkorb Kunststoff

Die Maschine auf einem Untergestell, zum Einschub in die nachfolgend
beschriebene Schrankanlage. Inklusive Dampfsperre!

Technische Daten

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen ca.:

Breite: 600 mm '.....'

Tiefe: 600 mm '.....'

Höhe: 820-850 mm '.....'

Einschubhöhe: 435 mm '.....'

Gesamtanschlusswert: ~6,7 kW '.....'

Fabrikat: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St

€

€

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

1.1.3. Hochschrankanlage

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Ausführung: Schichtstoff (HPL), gem. der technischen Vorbedingungen.
Schrankanlage mit 7 Abteilen, jeweils 600 mm breit, ~ 2100 mm hoch:

Einteilung des Schrankanlage bedienseitig (von links nach rechts), jeweils von unten nach oben:

1. Abteil:

- CNS-Untergestell zur Aufstellung der Spülmaschine. Unterbau ausgeführt als Schrankfach zur Aufnahme von Spülkörben. Frontseitig mit Drehtüre aus HPL, so dass sich das Gestell optisch in die Schrankanlage einfügt. Höhe ~ 500 mm.
- Auf dem UG aufgestellt die Spülmaschine (Pos. 1.1.2), so dass diese zu Service- und Wartungszwecken aus der Schrankanlage vorgezogen werden kann.
- Oben ein Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Höhe ~ 600 mm.

2. Abteil:

- Schrankfach mit Drehtüre über die ges. Höhe, Innenraum mit 4 Stück höhenverstellbaren Fachböden.

3. Abteil:

- Einbaunische für die Kühl-/Gefrierkombination, Türfront für Flachscharnier, siehe nachfolgend beschriebene Geräteausführung. Drehtüre über die gesamte Höhe, oben innenliegend ggf. feste Blende zum Höhenausgleich.

4. Abteil:

- Schrankfach mit Drehtüre, ca. 900 mm hoch. Innenraum mit 2 höhenverstellbaren Einlegeböden ausgestattet. Türanschlag links.
- Einbaunische für nachfolgend beschriebenen Dampfgarer.
- Oberes Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Höhe ~ 600 mm, fluchtend mit oberem Schrankfach des 1. Abteils.

5. Abteil:

- Schrankfach mit Drehtüre, ca. 1000 mm hoch. Innenraum mit zwei höhenverstellbaren Einlegeböden ausgestattet. Türanschlag links.
- Einbaunische für nachfolgend beschriebene Mikrowelle.
- Oberes Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Höhe ~ 600 mm, fluchtend mit oberem Schrankfach des 1. Abteils.

6. Abteil:

- Schrankfach mit Drehtüre über die ges. Höhe, Innenraum mit 4 Stück höhenverstellbaren Fachböden.

7. Abteil:

- Einbaunische für die Kühl-/Gefrierkombination, Türfront für Flachscharnier, siehe nachfolgend beschriebene Geräteausführung. Drehtüre über die gesamte Höhe, oben innenliegend ggf. feste Blende zum Höhenausgleich.

Einbau Haushaltsgeräte: Nischen zum flachen, bündigen Einbau in das Möbel. Die notwendige Belüftung der Geräte über die Deckenanschlussblende ist sicherzustellen, um eine Überhitzung auszuschließen. Lüftungsschlitze der Mikrowelle dürfen nicht blockiert sein.

Die obere durchgehende Abdeckung ist in Frontmaterial (Dekor) auszuführen. Ebenso sind die Seitenwangen durchgehend als Sichtseiten in Frontdekor auszuführen.

Fronten der Schrankfächer in einer Flucht, wo möglich.

Fronten (gem. Vorbeschrieb):

Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig belegt mit

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.1.3. Hochschrankanlage

HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).

Dekor gemäß Vorbeschrieb.

Kanten gemäß Vorbeschrieb.

Griffe gem. Vorbeschrieb.

Wandanschlüsse sind hygienisch zu verschließen, mittels Blenden bzw. farblich abgestimmten Silikonfugen.

Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen, mit max. 150 mm hoher umlaufender Sockelblende.

Maße/Höhen angepasst an die angebundene Tischanlage Pos. 1.1.1.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen ca.:

Breite: 4200 mm

Tiefe: 650 mm

Höhe: 2100 mm

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

1.1.4. Einbaukühlschrank

Einbau-Kühlschrank mit Gefrierfach oben

Umluft-Kühlsystem für eine gleichmäßige Verteilung der kalten Luft, verhindert Temperaturschwankungen im Innenraum.

Mit stabilen Türablagen

Mit LED-Beleuchtung, gleichmäßige Ausleuchtung.

Türanschlag rechts, wechselbar

Schnellkühlung: senkt die Temperatur für eine bestimmte Zeit, um frische Lebensmittel schnell herunterzukühlen.

Mit Sicherheitsglas-Ablagen

Vario-Zone: Schubladen und Glasablagen lassen sich flexibel anordnen.

Elektronische Temperaturregelung über LED ablesbar

1 Kompressor /1 Kältekreislauf

Optische und akustische Warneinrichtung bei geöffneter Tür

Kühlteil Ausstattung:

Nutzhalt Kühlfächer: ~ 246 Liter

6 Abstellflächen aus Sicherheitsglas, davon mind. 4 höhenverstellbar

Flaschenrost verchromt

2 Flaschenabsteller, 3 Türabsteller

2 Frischhalte-Boxen

Gefrierteil Ausstattung:

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.1.4. Einbaukühlschrank

Nutzinhalt Tiefkühlfächer: ~ 34 Liter
Gefriervermögen in 24 Std.: 2.5 kg
Lagerzeit bei Störung : mind. 18 h
1 Gefrierfach mit Klappe

Zubehör: 1 x Schwerlastsatz, 3 x Eierablage, 1 x Eisdürfelschale
Gerät auf höhenverstellbaren Füßen vorne, Rollen hinten.

Technische Daten:

geplant:		angeboten:
Gerätemaße ca.:		
H x B x T:	1770 x 540 x 550 mm	'.....'
Anschlusswert:		230 V
Nutzinhalt gesamt:	mind. 280 Liter	'.....'
Klimaklasse:		SN-ST
Geräuscheffizienzklasse mind. B		'.....'
Hersteller:		'.....'
Typ:		'.....'

2,00 St € €

1.1.5. Einbaudampfgarer

Kompaktdampfgarer mit 4 Beheizungsarten: Dampfgarstufe, Regenerieren, Gären mit Dampf und Auftauen.

Temperaturregelung von 30 °C - 100 °C
Garraumvolumen: mind. 38 Liter
Einschubebenen: 3

Mit TouchControl-Bedienung
Garraum aus Edelstahl
Vollglas-Innentür

Backofenassistent mit Sprachsteuerung möglich
TFT-Full-Touchdisplay
Elektronik-Uhr
Optische Aufheizkontrolle
Elektronische Einstellempfehlung Ist-Temperaturkontrolle
SoftClose
Öffnen und Schließen der Tür gedämpft
Voinstallierte Einstellungen
LED-Innenbeleuchtung abschaltbar
Leeranzeige Wassertank
Interne Dampferzeugung
Kühlgebläse

Inkl. Zubehör:

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.1.5. Einbaudampfgarer

1 x Dampfbehälter, gelocht
1 x Dampfbehälter, ungelocht,
1 x Schwamm

Sicherheit:
Sehr geringe Fenstertemperatur
Kindersicherung
Sicherheitsabschaltung, Starttaste, Türkontaktschalter

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Gerätemaße		
HxBxT:	455 x 594 x 548mm	'.....'
Gesamtanschlusswert:	1,75 kW/230 V	'.....'
Temperatur	30 °C - 100 °C	'.....'
Hersteller:		'.....'
Typ:		'.....'

1,00 St _____ € _____ €

1.1.6. Einbaumikrowelle

Mikrowelle mit zusätzlicher Grillfunktion
Garraumvolumen: mind. 21 Liter
10 Automatikprogramme
Mikrowellen-Invertertechnologie: konstante Mikrowellenleistung für gleichmäßig erwärmte Speisen.

Max. Leistung: bis 900 W
Leistungsstufen: 90 W, 180 W, 360 W, 600 W, 900 W
Maximal-Leistung wird bei längerem Betrieb bis auf 600 W reguliert
Grill 1,3 kW
Grill mit Mikrowellen-Leistungsstufen 90 W, 180 W, 360 W kombinierbar

Garraum aus Edelstahl mit Glasboden
Bedienung über Sensortasten
Selbstreinigende Decken-Beschichtung (Katalyse)
Reinigungshilfe. Verschmutzungen werden für eine einfache und gründliche Reinigung aufgeweicht.
Elektronik-Uhr
TFT-Full-Touchdisplay
10 Programme
LED-Innenbeleuchtung
Seitlich öffnende Drehtür, Anschlag rechts
Sicherheitsabschaltung
Starttaste Türkontaktschalter
Kühlgebläse

Zum Einbau in Hochschrankanlage wie vorstehend beschrieben geeignet.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.1.6. Einbaumikrowelle

Integriertes Zubehör: 1 x Rost, 1 x Glasschale

Technische Daten:

geplant:		angeboten:
Abmessungen ca.:		
H x B x T:	382x594x318 mm	'.....'
Abmessungen Garraumes:	230 x 350 x 270 mm	'.....'
Mikrowellenleistung:	900 W	'.....'
Anschlusswert:	~ 2,0 kW / 230 V	'.....'
Hersteller:		'.....'
Typ:		'.....'
.		
	1,00 St	€

1.1.7. Pizzaofen

Elektro-Pizzaofen mit 2 Backkammern

Backofen-Funktionen: Ober- /Unterhitze
Maße (BxTxH) Backkammer: mind. 910 x 610 x 140 mm
Mit Innenbeleuchtung

Pizza-Aufnahmefähigkeit: 12 Pizzen Ø 30 cm (2 x 6 Pizzen)

Ober- / Unterhitze getrennt regelbar: Ja
Isolierung: Innenisolierung mit Steinwolle
Material: Stahlblech, lackiert
Material Backkammer: Backstein aus Schamotte

Mit Sichtfenster
Temperaturanzeige: Analog

Inklusive Untergestell aus Chromnickelstahl
Ausführung:
Offener Unterbau, ohne Grundboden
UG auf Füßen, höhenverstellbar
Höhenverstellbar: 850 mm bis 900 mm

Inkl. Pizzaschaufel aus Aluminium, Schaufel ~ 280 x 280 mm.

Technische Daten:

geplant:		angeboten:
Maße UG ~:		
Breite	1150 mm	'.....'
Tiefe	665 mm	'.....'

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.1.7. Pizzaofen

Höhe	900 mm	'.....'
Maße Ofen ~:		
Breite:	1190 mm	'.....'
Tiefe:	780 mm	'.....'
Höhe:	710 mm	'.....'
Anschlusswert:	12 kW / 400 V	'.....'
Temperaturbereich:	85 °C bis 450 °C	'.....'
Hersteller:		'.....'
Typ:		'.....'

1,00 St € €

Summe Titel 1.1. Anlage mit Spülbereich und Einbaugeräten €

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Titel 1.2. Bereich "A"

1.2.1. Kücheninsel U-förmig

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Kücheninsel im U-Form mit Abdeckung aus CNS:

Die Abdeckung aus CNS, 2,0 mm stark, 30 mm abgekantet, schalldämmend unterfüttert und an freistehenden Seiten mit Tropfkante versehen. Die Unterseite der Abdeckung geschlossen und mit CNS-Profilen verstärkt.

Plattenverbindungen sind per Schweißnaht auszuführen.

Schweißnähte, Blenden oder sonstige Hygieneverbindungen sind mit dem Einheitspreis abgegolten. Schweißnähte sind porenfrei, glatt und ohne sichtbaren Übergang sauber zu verschleifen.

Die Abdeckung über Eck geführt. Bedienseitig von links nach rechts:

1. Schenkel: glatte durchgehende Arbeitsfläche in freistehendem Bereich.
2. Schenkel: Ausschnitt zum flächenbündigen Einbau des nachfolgend beschriebenen Induktionskochfelds. Ansonsten glatte Arbeitsfläche. Rückseitig mit Aufkantung (an der Installations-/Trennwand) ca. 40 mm hoch.
3. Schenkel: Ausschnitt zum Einbau der Spüle mit Tropffläche, siehe nachfolgende Position. Rückseitig mit Aufkantung (an der Installations-/Trennwand) ca. 40 mm hoch.

Unterbau: Korpus und Fronten in Schichtholz (HPL)

Einteilung des Schrankanlage (bedienseitig von links nach rechts):

1. Schenkel (Insel):

- Schrankfach mit Schublade oben, darunter Doppeldrehtüre. Innenraum mit höhenverstellbarem Einlegeboden. Breite ~ 1000 mm.
- Schrankfach mit Kastenschublade mit Besteckeinsatz oben. Darunter 2 Frontauszüge. Ausstattung jeweils mit Vollauszug, dynamisch belastbar bis mind. 60 kg, gegen unbeabsichtigtes Herausnehmen gesichert. Breite ~ 600 mm.
- Pass-/Eckblende, so dass Schrankelemente bzw. der Backofen beim Öffnen nicht mit den Griffen gegenseitig kollidieren.
- *Rückseitig* zu bedienendes Schrankfach mit Drehtüre. Innenraum mit einem höhenverstellbarem Zwischenboden. Breite ~ 600 mm. (*siehe Plan*)

Alle sichtbaren Fronten (bedienseitig, linke Seite und Rückseite) als Sichtseiten mit Dekor ausgeführt.

2. Schenkel:

- Nische zum Einbau des Backofens. Unterhalb eine Schublade mit griffloser Front zum Höhenausgleich. Breite ~ 600 mm.
- Unterhalb des Kochfelds eine Blende (Höhe ~ 150 mm, zur Abdeckung des dahinterliegenden Muldenlüfters) Darunter 2 Frontauszüge, jeweils mit Vollauszug, dynamisch belastbar bis mind. 60 kg, gegen unbeabsichtigtes Herausnehmen gesichert. Breite ~ 900 mm.
- Die Rückwand so ausgeführt, dass die Kanäle des Lüfters hinter dem Schrankfach in den Sockelbereich geführt werden können, vollgeführter Luftauslass im Sockelbereich.
- Schrankfach über Eck mit zwei durchgehenden Drehtüren, Innenraum mit einem höhenverstellbaren Einlegeboden, Drehtüren jeweils ~ 400-450 mm.

3. Schenkel:

- Im Anschluss an den Eckschrank: Geschlossenes Schrankfach als Apothekerschrank. Auszug kugelgelagert, mit Vollauszug-Schienen. Der ausziehbare Korb unten zum Einstellen von Flaschen, oben für Gewürze /

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.2.1. Kücheninsel U-förmig

Untensilien. Belastbarkeit mind. 20 kg. Breite ~ 200 mm.

- Drehtürenschränk, mit 2 höhenverstellbaren Einlegeböden, Anschlag links, Breite ~ 600 mm.

- Unterhalb des Beckens ein Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag rechts. Inkl. eingebautem Müllauszugelement, für stabile Kunststoff-Abfallbehälter mit Deckelablage. Abfalltrennung 3-fach, inkl. Behälter mit Doppelhenkel. Die Rückwand (Blende) verkürzt, darüber offen für die Installationen des Beckens und der Armatur. Maße ca.: 600 mm breit.

- Drehtürenschränk, mit 2 höhenverstellbaren Einlegeböden, Anschlag rechts, Breite ~ 600 mm.

Seitenwange als Sichtseite an die Trenn-/Installationswand laufend, hygienisch angebunden.

Ausführung des Möbels gemäß Vorbescrieb "Technische Vorbedingungen".

Fronten: Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig belegt mit HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).

Dekor gemäß Vorbescrieb.

Kanten gemäß Vorbescrieb.

Griffe gem. Vorbescrieb.

Wandanschlüsse sind hygienisch zu verschließen, mittels Blenden bzw. farblich abgestimmten Silikonfugen.

Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen, mit max. 120 mm hoher durchgehender Sockelblende inkl. Luftauslass (Herd).

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen ca.:

Breite: 2200/2500/2500 mm

Tiefe: 600 mm

Arbeitshöhe: 900 mm

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

1,00 St € €

1.2.2. Spüle mit Tropffläche (links)

In Tischanlage Pos. 1.2.1 eingebaute Edelstahlspüle.

Der Einbau hat nach den anerkannten Regeln der Technik sowie den Herstellervorgaben zu erfolgen.

Material/Konstruktion: Hochwertiger Edelstahl, Oberfläche Bürstfinish.

Säurebeständig, lebensmittelecht und hitzebeständig gemäß den

Hygieneanforderungen im gewerblichen Objektbau.

Einbauart: IF-Flachrand, für den konventionellen, aufliegenden Einbau von oben.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.2.2. Spüle mit Tropffläche (links)

Ausrichtung: Das Becken *rechts* angeordnet. Siehe beiliegender Einrichtplan.

Geeignet für Spülenunterschranke ab einer lichten Breite von 600 mm.

Technische Spezifikationen:

Außenmaße: 1000 mm x 500 mm

Becken mit den Maßen 450 mm x 424 mm, Beckentiefe 205 mm (optimiert für gewerbliche Gefäße).

Ausschnittmaß: 980 mm x 480 mm, Eckradius R15.

Systemkomponenten & Hygiene-Standards:

Ablaufsystem: Integriertes, bündiges Ablaufsystem InFino mit 3 ½" Korbventil.

Stufenlose, reinigungsfreundliche Konstruktion ohne Schmutzkanten.

Ablauffernbedienung: Bowdenzug-System mit flachem PushControl-Druckknopf aus Edelstahl zur Einhaltung ergonomischer Arbeitsabläufe.

Überlauf: Hygienischer, verdeckter Überlauf C-overflow, leicht zu desinfizieren.

Hahnlöcher: 2 werkseitig durchgestochene Bohrungen für Armatur und Fernbedienung.

Inklusive aller erforderlichen Befestigungselemente.

Inklusive werkseitig aufgeklebter Antidröhn-Pads zur Schallerdämpfung nach DIN 4109 im gewerblichen Innenausbau.

Inklusive kompletter Ablaufgarnitur mit Raumsparrohr.

Abdichtung mittels elastischem, pilzhemmendem Silikondichtstoff.

Nachweise und Normen:

CE-Kennzeichnung nach EN 13310.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Maße:

B x T x H: 1000 x 500 mm

Hersteller: Blanco o. glw. '.....'

Typ: Classimo o. glw. '.....'

1,00 St € €

1.2.2.a Mischbatterie

Ausführung: Edelstahl seidenmatt, montiert auf vorher beschriebenem Spültisch. Mischbatterie mit Kopfhebel-Bedienung für einfachen Zugriff. Gem. EN817.

Ausführung für Hochdruck:

- 360° schwenkbarer Auslauf
- Ø 35 mm Armaturenbohrung
- Mit Keramikscheiben-Kartusche
- Strahlregler für reduzierte Verkalkung
- Flexible Anschlussrohre, 500 mm lang und ¾"-Mutter
- Stabilisierungsplatte zur Erhöhung der Standfestigkeit der Armatur beim Einbau in die Edelstahlspüle

Armatur entspricht den Vorgaben des DVGW (Deutscher Verein des Gas- und

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.2.2.a Mischbatterie

Wasserfaches). Alle wasserführenden Teile sind nach den KTW-Richtlinien und der UBA-Bewertungsgrundlage zertifiziert. Erfüllt das DVGW-Arbeitsblatt W 270.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Maße ca.:
Gesamthöhe ~280 mm '.....'

Ausladung ~200 mm '.....'

Auslaufhöhe ~190 mm '.....'

Hersteller: Blanco o. glw. '.....'

Typ: Linee o. glw. '.....'

.

1,00 St _____ € _____ €

Summe Titel 1.2. Bereich "A" _____ €

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Titel 1.3. Bereich "B"

1.3.1. Kücheninsel U-förmig

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Kücheninsel im U-Form mit Abdeckung aus CNS:

Die Abdeckung aus CNS, 2,0 mm stark, 30 mm abgekantet, schalldämmend unterfüttert und an freistehenden Seiten mit Tropfkante versehen. Die Unterseite der Abdeckung geschlossen und mit CNS-Profilen verstärkt.

Plattenverbindungen sind per Schweißnaht auszuführen.

Schweißnähte, Blenden oder sonstige Hygieneverbindungen sind mit dem Einheitspreis abgegolten. Schweißnähte sind porenfrei, glatt und ohne sichtbaren Übergang sauber zu verschleifen.

Die Abdeckung über Eck geführt. Bedienseitig von links nach rechts:

1. Schenkel: Ausschnitt zum Einbau der Spüle mit Tropffläche, siehe nachfolgende Position. Rückseitig mit Aufkantung (an der Installations-/Trennwand) ca. 40 mm hoch.

2. Schenkel: Ausschnitt zum flächenbündigen Einbau des nachfolgend beschriebenen Induktionskochfelds. Ansonsten glatte Arbeitsfläche.

Rückseitig mit Aufkantung (an der Installations-/Trennwand) ca. 40 mm hoch.

3. Schenkel: glatte durchgehende Arbeitsfläche in freistehendem Bereich.

Unterbau: Korpus und Fronten in Schichtholz (HPL)

Einteilung des Schrankanlage (bedienseitig von links nach rechts):

1. Schenkel:

Seitenwange als Sichtseite an die Trenn-/Installationswand laufend, hygienisch angebunden.

- Drehtürenschränk, mit 2 höhenverstellbaren Einlegeböden, Anschlag links, Breite ~ 600 mm.

- Unterhalb des Beckens ein Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Inkl. eingebautem Müllauszugelement, für stabile Kunststoff-Abfallbehälter mit Deckelablage. Abfalltrennung 3-fach, inkl. Behälter mit Doppelhenkel. Die Rückwand (Blende) verkürzt, darüber offen für die Installationen des Beckens und der Armatur. Maße ca.: 600 mm breit.

- Drehtürenschränk, mit 2 höhenverstellbaren Einlegeböden, Anschlag rechts, Breite ~ 600 mm.

- Geschlossenes Schrankfach als Apothekerschrank. Auszug kugelgelagert, mit Vollauszug-Schienen. Der ausziehbare Korb unten zum Einstellen von Flaschen, oben für Gewürze / Untensilien. Belastbarkeit mind. 20 kg. Breite ~ 200 mm.

- Schrankfach über Eck mit zwei durchgehenden Drehtüren, Innenraum mit einem höhenverstellbaren Einlegeböden, Drehtüren jeweils ~ 400-450 mm.

2. Schenkel:

- Im Anschluss an den Eckschränk unterhalb des Kochfelds eine Blende (Höhe ~ 150 mm) zur Abdeckung des dahinterliegenden Muldenlüfters) Darunter 2 Frontauszüge, jeweils mit Vollauszug, dynamisch belastbar bis mind. 60 kg, gegen unbeabsichtigtes Herausnehmen gesichert. Breite ~ 900 mm.

- Nische zum Einbau des Backofens. Unterhalb eine Schublade mit griffloser Front zum Höhenausgleich. Breite ~ 600 mm.

Die Rückwand so ausgeführt, dass die Kanäle des Lüfters hinter dem Schrankfach in den Sockelbereich geführt werden können, vollgeführter Luftauslass im Sockelbereich.

- Pass-/Eckblende, so dass Schrankelemente bzw. der Backofen beim Öffnen

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.3.1. Kücheninsel U-förmig

nicht mit den Griffen gegenseitig kollidieren.

3. Schenkel (Insel):

- *Rückseitig* zu bedienendes Schrankfach mit Drehtüre. Innenraum mit einem höhenverstellbarem Zwischenboden. Breite ~ 600 mm. (*siehe Plan*)
- Im Anschluss an den Eckschrank ein Schrankfach mit Kastenschublade mit Besteckeinsatz oben. Darunter 2 Frontauszüge. Ausstattung jeweils mit Vollauszug, dynamisch belastbar bis mind. 60 kg, gegen unbeabsichtigtes Herausnehmen gesichert. Breite ~ 600 mm.
- Schrankfach mit Schublade oben, darunter Doppeldrehtüre. Innenraum mit höhenverstellbarem Einlegeboden. Breite ~ 1000 mm.

Alle sichtbaren Fronten (bedienseitig, linke Seite und Rückseite) als Sichtseiten mit Dekor ausgeführt.

Ausführung des Möbels gemäß Vorbeschrieb "Technische Vorbedingungen".
Fronten: Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig belegt mit HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).
Dekor gemäß Vorbeschrieb.
Kanten gemäß Vorbeschrieb.
Griffe gem. Vorbeschrieb.

Wandanschlüsse sind hygienisch zu verschließen, mittels Blenden bzw. farblich abgestimmten Silikonfugen.
Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen, mit max. 120 mm hoher durchgehender Sockelblende inkl. Luftauslass (Herd).

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen ca.:

Breite: 2500/2500/2200 mm

Tiefe: 600 mm

Arbeitshöhe: 900 mm

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

1.3.2. Spüle mit Tropffläche (rechts)

In Tischanlage Pos. 1.3.1 eingebaute Edelstahlspüle.

Der Einbau hat nach den anerkannten Regeln der Technik sowie den Herstellervorgaben zu erfolgen.

Material/Konstruktion: Hochwertiger Edelstahl, Oberfläche Bürstfinish.
Säurebeständig, lebensmittelecht und hitzebeständig gemäß den Hygieneanforderungen im gewerblichen Objektbau.

Einbauart: IF-Flachrand, für den konventionellen, aufliegenden Einbau von oben.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.3.2. Spüle mit Tropffläche (rechts)

Ausrichtung: Das Becken *links* angeordnet. Siehe beiliegender Einrichtplan.

Geeignet für Spülenunterschranke ab einer lichten Breite von 600 mm.

Technische Spezifikationen:

Außenmaße: 1000 mm x 500 mm

Becken mit den Maßen 450 mm x 424 mm, Beckentiefe 205 mm (optimiert für gewerbliche Gefäße).

Ausschnittmaß: 980 mm x 480 mm, Eckradius R15.

Systemkomponenten & Hygiene-Standards:

Ablaufsystem: Integriertes, bündiges Ablaufsystem InFino mit 3 ½" Korbventil.

Stufenlose, reinigungsfreundliche Konstruktion ohne Schmutzkanten.

Ablauffernbedienung: Bowdenzug-System mit flachem PushControl-Druckknopf aus Edelstahl zur Einhaltung ergonomischer Arbeitsabläufe.

Überlauf: Hygienischer, verdeckter Überlauf C-overflow, leicht zu desinfizieren.

Hahnlöcher: 2 werkseitig durchgestochene Bohrungen für Armatur und Fernbedienung.

Inklusive aller erforderlichen Befestigungselemente.

Inklusive werkseitig aufgeklebter Antidröhn-Pads zur Schallerdämpfung nach DIN 4109 im gewerblichen Innenausbau.

Inklusive kompletter Ablaufgarnitur mit Raumsparrohr.

Abdichtung mittels elastischem, pilzhemmendem Silikondichtstoff.

Nachweise und Normen:

CE-Kennzeichnung nach EN 13310.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Maße:

B x T x H: 1000 x 500 mm

Hersteller: Blanco o. glw. '.....'

Typ: Classimo o. glw. '.....'

.

1,00 St € €

1.3.2.a Mischbatterie

Ausführung: Edelstahl seidenmatt, montiert auf vorher beschriebenem Spültisch.
Mischbatterie mit Kopfhebel-Bedienung für einfachen Zugriff. Gem. EN817.

Ausführung für Hochdruck:

- 360° schwenkbarer Auslauf
- Ø 35 mm Armaturenbohrung
- Mit Keramikscheiben-Kartusche
- Strahlregler für reduzierte Verkalkung
- Flexible Anschlussrohre, 500 mm lang und ¾"-Mutter
- Stabilisierungsplatte zur Erhöhung der Standfestigkeit der Armatur beim Einbau in die Edelstahlspüle

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.3.2.a Mischbatterie

Armatur entspricht den Vorgaben des DVGW (Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches). Alle wasserführenden Teile sind nach den KTW-Richtlinien und der UBA-Bewertungsgrundlage zertifiziert. Erfüllt das DVGW-Arbeitsblatt W 270.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Maße ca.:		
Gesamthöhe	~280 mm	'.....'
Ausladung	~200 mm	'.....'
Auslaufhöhe	~190 mm	'.....'
Hersteller:	Blanco o. glw.	'.....'
Typ:	Linee o. glw.	'.....'

1,00 St € _____ €

Summe Titel 1.3. Bereich "B" € _____

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Titel 1.4. Bereich "C"

1.4.1. Kücheninsel U-förmig Ausführung gem. Pos. 1.2.1.

			<u>angeboten:</u>	
Hersteller:			'.....'	
Typ:			'.....'	
.				
	1,00 St		€	€

1.4.2. Spüle mit Tropffläche (links) Ausführung gem. Pos. 1.2.2.

			<u>angeboten:</u>	
Hersteller:			'.....'	
Typ:			'.....'	
.				
	1,00 St		€	€

1.4.2.a Mischbatterie Ausführung gem. Pos. 1.2.2.a.

			<u>angeboten:</u>	
Hersteller:			'.....'	
Typ:			'.....'	
.				
	1,00 St		€	€

Summe Titel 1.4. Bereich "C" €

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Titel 1.5. Bereich "D"

1.5.1. Kücheninsel U-förmig Ausführung gem. Pos. 1.3.1.

angeboten:

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

1.5.2. Spüle mit Tropffläche (rechts) Ausführung gem. Pos. 1.3.2.

angeboten:

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

1.5.2.a Mischbatterie Ausführung gem. Pos. 1.3.2.a.

angeboten:

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

1.5.3. Installationswand Die 4 Bereiche in Lehrküche 1 sind "kreuzförmig" angeordnet und werden durch eine Installationswand getrennt.

Die Installationswand wie folgt:

Stabile Rahmen-/Ständerkonstruktion:

Im Unterbau zur Durchführung der aus dem Boden kommenden Anschlussleitungen Elektro und Sanitär.

Tiefe ca. 120 mm.

Überhalb der Abdeckung die Installationswand mit Frontmaterial (Dekor) belegt, zur optischen Abtrennung der Bereiche sowie zum Einbau der Steckdosen:

Auf jeder Bedienseite ist eine 230-V Doppelschuko-Steckdose mit Klappdeckel (Kunststoff Weiß) einzubauen.

Alle sichtbaren Flächen der Installationswand (stirnseitig, seitlich und obere Abdeckung) sind analog zu den Küchenfronten mit Schichtholz (HPL) zu belegen.

Die Kanten zur oberen Abdeckung sind hochwertig zu versiegeln und präzise (auf

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 1.5.3. Installationswand

Gehrung, 45°-Schnitt) inklusive einer innenliegenden CNS-Eckschutzschiene auszuführen, so dass eine geschlossene Optik entsteht und die Kanten vor mechanischer Belastung geschützt sind (Stoßschutz).

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Maße ca.:

Breite x Tiefe:

6300/6300 mm

Höhe

1250 mm

Hersteller:

'.....'

Typ:

'.....'

1,00 St _____ € _____ €

Summe Titel 1.5. Bereich "D" _____ €

Summe Bereich 1. Lehrküche -1- _____ €

Bereich 2. Lehrküche - 2 -

Titel 2.1. Anlage mit Spülbereich und Einbaugeräten

2.1.1. Spülzeile mit Handwaschbecken

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Küchenzeile mit Abdeckung aus CNS.

Die Zeile identisch zu Pos. 1.1.1. Hier eingepasst in die bauseitige Nische.

Die Abdeckung aus CNS, 2,0 mm stark, 30 mm abgekantet, schalldämmend unterfüttert und mit Tropfkante versehen. Die Unterseite der Abdeckung ist geschlossen und mit CNS-Profilen verstärkt.

Wandseitig ausgeführt mit Zarge mit Stufenabkantung (10 mm), ca. 20 mm hoch.

Rechts mittels Silikonfuge angebunden an nebenstehenden Hochschrank.

Schweißnähte, Blenden oder sonstige Hygieneverbindungen sind mit dem Einheitspreis abgegolten. Schweißnähte sind porenfrei, glatt und ohne sichtbaren Übergang sauber zu verschleifen.

Abdeckung (bedienseitig von links nach rechts):

- Fugenlos eingeschweißtes Handwaschbecken ~ 340x240x150 mm, mit umlaufendem Wulstrand und Bohrung für die folg. beschriebene Sensorarmatur. Becken schalldämmend unterfüttert mit Auslaufventil 2", inklusive Standrohr.

- Korbgleitbahn zum Einstellen von 2 Stück Geschirrkörben (500x500mm) nebeneinander, Muldentiefe mit Gefälle 10-20 mm. In der Korbgleitbahn fugenlos eingeschweißt ein Becken (Beckenmaß 500 x 400 x 250 mm). Becken schalldämmend unterfüttert mit Auslaufventil 2". Mit Standrohr und Ecksieb. Inklusive Bohrung für nachfolgend beschriebene Geschirrbrause.

- Hygienische Anbindung mittels farblich abgestimmter Silikonfuge zur Seitenwange der beschriebenen Hochschrankanlage.

Inkl. Rückwandblende/Spritzschutz (HPL), Ausführung gem. der technischen Vorbedingungen. Die Blende eingepasst in die bauseitige Nische. Die Wandanschlüsse fein abgefugt.

Unterbau: Korpus und Fronten in Schichtholz (HPL)

Einteilung des Schrankanlage (bedienseitig von links nach rechts):

Seitenwange als Sichtseite an die Wand/Nische laufend, hygienisch angebunden.

- Unterhalb des Handwaschbeckens ein Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Die Rückwand (Blende) verkürzt, darüber offen für die Installationen des Beckens und der Armatur.

Türe mit Ausschnitt mit Kantenschutz als Abwurfschacht für Papierhandtücher. Innen in der Türe eingehängt ein Drahtgitter- oder Kunststoffkorb (für Papierhandtücher). Maße ca. 600 mm breit.

- Unterhalb des Spülbeckens ein Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Inkl. eingebautem Müllauszugelement, für stabile Kunststoff-Abfallbehälter mit Deckelablage. Abfalltrennung 3-fach, inkl. Behälter mit Doppelhenkel. Die Rückwand (Blende) verkürzt, darüber offen für die Installationen des Beckens und der Armatur. Maße ca.: 600 mm breit.

- Schrankfach mit Drehtüre, Türanschlag rechts. Innenraum mit einem höhenverstellbarem Einlegeboden ausgestattet. Zum Einstellen der Spülchemie: Rückwand mit Ausschnitt zur Durchführung der Schläuche zur nebenstehenden Spülmaschine. Maße ca. 600 mm breit.

Fronten (gem. Vorbescrieb):

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.1.1. Spülzeile mit Handwaschbecken

Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig belegt mit HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).

Dekor gemäß Vorbescrieb.

Kanten gemäß Vorbescrieb.

Griffe vertikal, gem. Vorbescrieb. Grifflänge: ~ 240 mm

Wandanschlüsse sind hygienisch zu verschließen, mittels Blenden bzw. farblich abgestimmten Silikonfugen.

Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen, mit max. 150 mm hoher Sockelblende.

Maße/Höhen angepasst an die angebundene Schrankanlage Pos. 2.1.3., mit durchlaufender Sockelblende.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen ca.:

Breite: 1800 mm

Tiefe: 650 mm

Arbeitshöhe: 900 mm

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

2.1.1.a Sensormischbatterie

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Berührungslose, elektronisch gesteuerte Waschtischarmatur mit Infrarotsensorik (vollautomatische Einstellung). Gem. DIN EN 200. DVGW geprüft.

Mit Hygienespülung.

Ausführung: Edelstahl

Ausstattung:

Infrarot-Sensorik (vollautom. Einstellung), Mikroprozessor-Elektronik

Funktionssicheres Magnetventil und Strahlregler.

Warm- und Kaltwasseranschluss mit flexiblen Druckschläuchen.

Rückschlagventile und Schmutzsiebe (eingebaut).

Temperatur frei wählbar oder vorwählbar.

Heisswassersperre einstellbar.

Über Touch-Taste folgende Einstellungen:

- Kurz-Aus (Reinigung) und Dauer-Ein (Befüllen)

- Dauer-Ein- und Hygienespülung-Laufzeit

- Wassernachlaufzeit, Sensorempfindlichkeit

- 12- oder 24-Stunden-Hygienespülung aktivierbar

Technische Daten:

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.1.1.a Sensormischbatterie

geplant: _____ angeboten: _____

E- Anschluss: 230 V
Individuell einstellbare Hygienespülung: Ja
Ausführung Material: Edelstahl

Fabrikat: '.....'

Typ: '.....'

1,00 St € €

2.1.1.b Mischbatterie/Spülbrause

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Geschirrbrause mit Einhebel-Standbatterie 1/2"

Ausführung: Edelstahl.

Alle Teile sind für den Einsatz unter gewerblichen Bedingungen ausgelegt.

Ausführung für Hochdruck, Betriebsdruck 1-6 bar

Wärmeisolierender Griff, seitlich

Mit Handbrause

Soft Touch-Beschichtung, mit Umstellung von Normal- auf Brausestrahl

Brause mit Ausladung A = 230 mm, Höhe H = 125 mm,

Gesamthöhe H = 450 mm

2 in 1 Lösung: normaler Wasserstrahl und flächenreinigender Brausestrahl durch Umstellknopf

Edelstahl Tragfeder für einen großflächigen Arbeitsbereich

Rückflussverhinderer am Brausekopf verhindert das Rücksaugen von Schmutzwasser

Brause und Brausehalter unabhängig voneinander 360° schwenkbar

Temperatur und Mengenregelung mit Eco-Keramikkartusche (2 stufig, Wassersparfunktion)

Flexible Anschlussschläuche 2 x 500 mm mit Überwurfmutter 3/8"

Befestigungssystem mit Stange M8 x 140 mm

Schlauch: Brause- Aggraffschlauch, Edelstahl, 500mm

Durchflussrate Handbrause: 9 - 15 l/min (2 - 4 bar, 29 - 58 psi)

Heißwasserbeständig bis 80°C

Tischbohrung Ø 30 mm

Alle Lote sind cadmium- und bleifrei. Alle Dichtungen entsprechen den KTW-Bestimmungen bzw. dem DVGW Arbeitsblatt W 270.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen:
Ausladung: ~ 230 mm '.....'

Gesamthöhe: ~ 450 mm '.....'

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.1.1.b Mischbatterie/Spülbrause

Anschlussgewinde: ø 1/2"

Fabrikat: '.....'

Typ: '.....'

1,00 St € €

2.1.2. Spülmaschine

Ausführung gemäß Vorbeschrieb und beiliegendem Plan.

Ausführung / Ausstattung gem. Pos. 1.1.2.

angeboten:

Fabrikat: '.....'

Typ: '.....'

1,00 St € €

2.1.3. Hochschrankanlage

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Die Schrankanlage identisch zu Pos. 2.1.1.

Hier eingepasst in die bauseitige Nische.

Ausführung: Schichtstoff (HPL), gem. der technischen Vorbedingungen.
Schrackanlage mit 7 Abteilen, jeweils 600 mm breit, ~ 2100 mm hoch:

Einteilung des Schrankanlage bedienseitig (von links nach rechts), jeweils von unten nach oben:

1. Abteil:

- CNS-Untergestell zur Aufstellung der Spülmaschine. Unterbau ausgeführt als Schrankfach zur Aufnahme von Spülkörben. Frontseitig mit Drehtüre aus HPL, so dass sich das Gestell optisch in die Schrankanlage einfügt. Höhe ~ 500 mm.
- Auf dem UG aufgestellt die Spülmaschine (Pos. 1.1.2), so dass diese zu Service- und Wartungszwecken aus der Schrankanlage vorgezogen werden kann.
- Oben ein Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Höhe ~ 600 mm.

2. Abteil:

- Schrankfach mit Drehtüre über die ges. Höhe, Innenraum mit 4 Stück höhenverstellbaren Fachböden.

3. Abteil:

- Einbaunische für die Kühl-/Gefrierkombination, Türfront für Flachscharnier, siehe nachfolgend beschriebene Geräteausführung. Drehtüre über die gesamte Höhe, oben innenliegend ggf. feste Blende zum Höhenausgleich.

4. Abteil:

- Schrankfach mit Drehtüre, ca. 900 mm hoch. Innenraum mit 2 höhenverstellbaren Einlegeböden ausgestattet. Türanschlag links.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.1.3. Hochschrankanlage

- Einbaunische für nachfolgend beschriebenen Dampfgerar.
- Oberes Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Höhe ~ 600 mm, fluchtend mit oberem Schrankfach des 1. Abteils.

5. Abteil:

- Schrankfach mit Drehtüre, ca. 1000 mm hoch. Innenraum mit zwei höhenverstellbaren Einlegeboden ausgestattet. Türanschlag links.
- Einbaunische für nachfolgend beschriebene Mikrowelle.
- Oberes Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag links. Höhe ~ 600 mm, fluchtend mit oberem Schrankfach des 1. Abteils.

6. Abteil:

- Schrankfach mit Drehtüre über die ges. Höhe, Innenraum mit 4 Stück höhenverstellbaren Fachböden.

7. Abteil:

- Einbaunische für die Kühl-/Gefrierkombination, Türfront für Flachscharnier, siehe nachfolgend beschriebene Geräteausführung. Drehtüre über die gesamte Höhe, oben innenliegend ggf. feste Blende zum Höhenausgleich.

Die gesamte Anlage eingepasst in die bauseitige Nische. Falls erforderlich, ist eine umlaufende Deckenanbindung mittels Blende anzubringen, so dass die Anlage bündig abschließt. Blenden sind nach Absprache fein abzufügen. (Decken-Unterkante ca. 2150 mm).

Einbau Haushaltsgeräte: Nischen zum flachen, bündigen Einbau in das Möbel. Die notwendige Belüftung der Geräte über die Deckenanschlussblende ist sicherzustellen, um eine Überhitzung auszuschließen. Lüftungsschlitze der Mikrowelle dürfen nicht blockiert sein.

Die obere durchgehende Abdeckung ist in Frontmaterial (Dekor) auszuführen. Ebenso sind die Seitenwangen durchgehend als Sichtseiten in Frontdekor auszuführen.

Fronten der Schrankfächer in einer Flucht, wo möglich.

Fronten (gem. Vorbescrieb):

Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig belegt mit HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).

Dekor gemäß Vorbescrieb.

Kanten gemäß Vorbescrieb.

Griffe gem. Vorbescrieb.

Wandanschlüsse sind hygienisch zu verschließen, mittels Blenden bzw. farblich abgestimmten Silikonfugen.

Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen, mit max. 150 mm hoher umlaufender Sockelblende. Maße/Höhen angepasst an die angebundene Tischanlage Pos. 2.1.1.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen ca.:

Breite: 4200 mm

Tiefe: 650 mm

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.1.3. Hochschrankanlage

Höhe: 2100 mm

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

1,00 St € €

2.1.4. Einbaukühlschrank

Ausführung gem. Pos. 1.1.4.

angeboten:

Fabrikat: '.....'

Typ: '.....'

2,00 St € €

2.1.5. Einbaudampfgarer

Ausführung gem. Pos. 1.1.5.

angeboten:

Fabrikat: '.....'

Typ: '.....'

1,00 st € €

2.1.6. Einbaumikrowelle

Ausführung gem. Pos. 1.1.5.

angeboten:

Fabrikat: '.....'

Typ: '.....'

1,00 St € €

Summe Titel 2.1. Anlage mit Spülbereich und Einbaugeräten €

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Titel 2.2. Bereich "E"

2.2.1. Küchenzeile "E"

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Küchenzeile mit Abdeckung aus CNS:

Die Abdeckung aus CNS, 2,0 mm stark, 30 mm abgekantet, schalldämmend unterfüttert und an freistehenden Seiten mit Tropfkante versehen. Die Unterseite der Abdeckung geschlossen und mit CNS-Profilen verstärkt.

Plattenverbindungen sind per Schweißnaht auszuführen.

Schweißnähte, Blenden oder sonstige Hygieneverbindungen sind mit dem Einheitspreis abgegolten. Schweißnähte sind porenfrei, glatt und ohne sichtbaren Übergang sauber zu verschleifen.

Die Abdeckung bedienseitig (links nach rechts):

- Platte im Bereich des Backofens abgesenkt auf 750 mm, mit nahtloser Anbindung an die Abdeckung Pos. 2.4.4 (abgesenkte Tischplatte im Bereich der Fensterbrüstung).
- Abdeckung auf 900 mm. Links außen eine CNS-Rundrohr-Rehling Ø 20 mm über die Tiefe des Kochfelds zum Schutz gegen unbeabsichtigtes Abrutschen von Kochgeschirren, Höhe montiert ~ 70 mm.
- Ausschnitt zum flächenbündigen Einbau des nachfolgend beschriebenen Induktionskochfelds.
- Ausschnitt zum Einbau der Spüle mit Tropffläche, siehe nachfolgende Position. Rückseitig mit Aufkantung (an der Installations-/Trennwand) ca. 40 mm hoch.

Unterbau: Korpus und Fronten in Schichtholz (HPL)

Einteilung des Schrankanlage (bedienseitig von links nach rechts):

- Im Bereich der Absenkung:

Passblende ~ 50 mm

Einbaunische für Backofen, Breite ~ 600 mm.

- Unterhalb des Kochfelds eine Blende (Höhe ~ 150 mm, zur Abdeckung des dahinterliegenden Muldenlüfters) Darunter 2 Frontauszüge, jeweils mit Vollauszug, dynamisch belastbar bis mind. 60 kg, gegen unbeabsichtigtes Herausnehmen gesichert. Breite ~ 900 mm.

Die Rückwand so ausgeführt, dass die Kanäle des Lüfters hinter dem Schrankfach in den Sockelbereich geführt werden können, vollgeführter Luftauslass im Sockelbereich.

- Geschlossenes Schrankfach als Apothekerschrank. Auszug kugelgelagert, mit Vollauszug-Schienen. Der ausziehbare Korb unten zum Einstellen von Flaschen, oben für Gewürze / Utensilien. Belastbarkeit mind. 20 kg. Breite ~ 200 mm.

- Schrankfach mit Kastenschublade mit Besteckeinsatz oben. Darunter 2 Frontauszüge. Ausstattung jeweils mit Vollauszug, dynamisch belastbar bis mind. 60 kg, gegen unbeabsichtigtes Herausnehmen gesichert. Breite ~ 600 mm.

- Drehtürenschrack, mit 2 höhenverstellbaren Einlegeböden, Anschlag rechts, Breite ~ 600 mm.

- Unterhalb des Beckens ein Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag rechts. Inkl. eingebautem Müllauszugelement, für stabile Kunststoff-Abfallbehälter mit Deckelablage. Abfalltrennung 3-fach, inkl. Behälter mit Doppelhenkel. Die Rückwand (Blende) verkürzt, darüber offen für die Installationen des Beckens und der Armatur. Maße ca.: 600 mm breit.

Seitenwange als Sichtseite an die Trenn-/Installationswand laufend, hygienisch

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.2.1. Küchenzeile "E"

angebunden.

Ausführung des Möbels gemäß Vorbeschrieb "Technische Vorbedingungen".
Fronten: Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig
belegt mit HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).
Dekor gemäß Vorbeschrieb.
Kanten gemäß Vorbeschrieb.
Griffe gem. Vorbeschrieb.

Wandanschlüsse sind hygienisch zu verschließen, mittels Blenden bzw. farblich
abgestimmten Silikonfugen.
Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus
und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen, mit durchgehender Sockelblende inkl. Luftauslass
(Herd). Höhe Sockelblende: mind. 100 mm / max. 120 mm.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen ca.:

Breite: 3600 mm

Tiefe: 650 mm

Arbeitshöhe: 750/ max. 900 mm

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € _____ €

2.2.2. Spüle mit Tropffläche (links)

In Tischanlage Pos. 2.2.1 eingebaute Edelstahlspüle.

Der Einbau hat nach den anerkannten Regeln der Technik sowie den
Herstellervorgaben zu erfolgen.

Material/Konstruktion: Hochwertiger Edelstahl, Oberfläche Bürstfinish.

Säurebeständig, lebensmittelecht und hitzebeständig gemäß den
Hygieneanforderungen im gewerblichen Objektbau.

Einbauart: IF-Flachrand, für den konventionellen, aufliegenden Einbau von oben.

Ausrichtung: Das Becken *rechts* angeordnet. Siehe beiliegender Einrichtplan.

Geeignet für Spülenunterschranke ab einer lichten Breite von 600 mm.

Technische Spezifikationen:

Außenmaße: 1000 mm x 500 mm

Becken mit den Maßen 450 mm x 424 mm, Beckentiefe 205 mm (optimiert für
gewerbliche Gefäße).

Ausschnittmaß: 980 mm x 480 mm, Eckradius R15.

Systemkomponenten & Hygiene-Standards:

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.2.2. Spüle mit Tropffläche (links)

Ablaufsystem: Integriertes, bündiges Ablaufsystem InFino mit 3 ½" Korbventil.
 Stufenlose, reinigungsfreundliche Konstruktion ohne Schmutzkanten.
 Ablauffernbedienung: Bowdenzug-System mit flachem PushControl-Druckknopf aus Edelstahl zur Einhaltung ergonomischer Arbeitsabläufe.
 Überlauf: Hygienischer, verdeckter Überlauf C-overflow, leicht zu desinfizieren.
 Hahnlöcher: 2 werkseitig durchgestochene Bohrungen für Armatur und Fernbedienung.

Inklusive aller erforderlichen Befestigungselemente.
 Inklusive werkseitig aufgeklebter Antidröhn-Pads zur Schallerdämpfung nach DIN 4109 im gewerblichen Innenausbau.
 Inklusive kompletter Ablaufgarnitur mit Raumsparrohr.
 Abdichtung mittels elastischem, pilzhemmendem Silikondichtstoff.

Nachweise und Normen:
 CE-Kennzeichnung nach EN 13310.

Technische Daten:

geplant:		angeboten:	
Maße:			
B x T x H:		1000 x 500 mm	
Hersteller:	Blanco o. glw.	'.....'	
Typ:	Classimo o. glw.	'.....'	
.			
	1,00 St	€	€

2.2.2.a Mischbatterie

Ausführung gem. Pos. 1.3.2.a.

		angeboten:	
Hersteller:		'.....'	
Typ:		'.....'	
.			
	1,00 St	€	€

2.2.3. Arbeitstisch fahrbar

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Abdeckung: CNS 18/10, Werkstoff-Nr.: 1.4301
 Allseitig 30 mm abgekantet und bedien-/längsseitig mit Tropfkante versehen. Die Unterseite der Abdeckung ist geschlossen und mit CNS-Profilen verstärkt. Ohne Plattenüberstand.

Ausführung Unterbau:
 Stabiler Unterbau aus Schichtholz (HPL), Ausführung analog zu den Küchenzeilen.
 Der Unterbau ausgeführt als seitlich geschossenes Schrankfach (Seitenwände und Rückwand), mit Grundboden, bedienseitig offen. Innenraum mit einem Einlegeboden, höhenverstellbar.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.2.3. Arbeitstisch fahrbar

Stabiler Unterbau, alle Fronten sind als Sichtseiten gem. Vorbescrieb auszuführen.

Möbel fahrbar mittels 4 Stück rostfreien Kunststoffrollen gemäß DIN 18867, Teil 8 (davon 2 mit Feststeller). Rollen- Ø 125 mm, Belastbarkeit bis 100 kg.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen:

Breite x Tiefe x Höhe (mm): 1000x500x900

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

3,00 St _____ € _____ €

Summe Titel 2.2. Bereich "E" _____ €

Titel 2.3. Bereich "F/G"

2.3.1. Küchenzeile "F"

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Küchenzeile mit Abdeckung aus CNS:

Die Abdeckung aus CNS, 2,0 mm stark, 30 mm abgekantet, schalldämmend unterfüttert und an freistehenden Seiten mit Tropfkante versehen. Die Unterseite der Abdeckung geschlossen und mit CNS-Profilen verstärkt.

Plattenverbindungen sind per Schweißnaht auszuführen.

Schweißnähte, Blenden oder sonstige Hygieneverbindungen sind mit dem Einheitspreis abgegolten. Schweißnähte sind porenfrei, glatt und ohne sichtbaren Übergang sauber zu verschleifen.

Die Abdeckung bedienseitig (links nach rechts):

- Ausschnitt zum Einbau der Spüle mit Tropffläche, siehe nachfolgende Position. Rückseitig mit Aufkantung (an der Installations-/Trennwand) ca. 40 mm hoch.
- Ausschnitt zum flächenbündigen Einbau des nachfolgend beschriebenen Induktionskochfelds.
- Links außen eine CNS-Rundrohr-Rehling Ø 20 mm über die Tiefe des Kochfelds zum Schutz gegen unbeabsichtigtes Abrutschen von Kochgeschirren, Höhe montiert ~ 70 mm.
- Die Abdeckung im Bereich des Backofens abgesenkt (auf 750 mm) mit nahtloser Anbindung an die Abdeckung Pos. 2.5.4 (abgesenkte Tischplatte im Bereich der Fensterbrüstung).

Unterbau: Korpus und Fronten in Schichtholz (HPL)

Seitenwange als Sichtseite an die Trenn-/Installationswand laufend, hygienisch angebunden.

Einteilung des Schrankanlage (bedienseitig von links nach rechts):

- Unterhalb des Beckens ein Schrankfach mit Drehtüre, Anschlag rechts. Inkl. eingebautem Müllauszugelement, für stabile Kunststoff-Abfallbehälter mit Deckelablage. Abfalltrennung 3-fach, inkl. Behälter mit Doppelhenkel. Die Rückwand (Blende) verkürzt, darüber offen für die Installationen des Beckens und der Armatur. Maße ca.: 600 mm breit.

- Drehtürenschränk, mit 2 höhenverstellbaren Einlegeböden, Anschlag rechts, Breite ~ 600 mm.

- Schrankfach mit Kastenschublade mit Besteckeinsatz oben. Darunter 2 Frontauszüge. Ausstattung jeweils mit Vollauszug, dynamisch belastbar bis mind. 60 kg, gegen unbeabsichtigtes Herausnehmen gesichert. Breite ~ 600 mm.

- Geschlossenes Schrankfach als Apothekerschränk. Auszug kugelgelagert, mit Vollauszug-Schienen. Der ausziehbare Korb unten zum Einstellen von Flaschen, oben für Gewürze / Utensilien. Belastbarkeit mind. 20 kg. Breite ~ 200 mm.

- Unterhalb des Kochfelds eine Blende (Höhe ~ 150 mm, zur Abdeckung des dahinterliegenden Muldenlüfters) Darunter 2 Frontauszüge, jeweils mit Vollauszug, dynamisch belastbar bis mind. 60 kg, gegen unbeabsichtigtes Herausnehmen gesichert. Breite ~ 900 mm.

Die Rückwand so ausgeführt, dass die Kanäle des Lüfters hinter dem Schrankfach in den Sockelbereich geführt werden können, vollgeführter Luftauslass im Sockelbereich.

- Im Bereich der Absenkung:

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.3.1. Küchenzeile "F"

Einbaunische für Backofen, Breite ~ 600 mm.
Passblende ~ 50 mm

Ausführung des Möbels gemäß Vorbeschrieb "Technische Vorbedingungen".
Fronten: Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig
belegt mit HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).
Dekor gemäß Vorbeschrieb.
Kanten gemäß Vorbeschrieb.
Griffe gem. Vorbeschrieb.

Wandanschlüsse sind hygienisch zu verschließen, mittels Blenden bzw. farblich
abgestimmten Silikonfugen.
Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus
und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen, mit durchgehender Sockelblende inkl. Luftauslass
(Herd). Höhe Sockelblende: mind. 100 mm / max. 120 mm.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen ca.:

Breite: 3600 mm

Tiefe: 650 mm

Arbeitshöhe: 750/ max. 900 mm

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St _____ € _____ €

2.3.2. Spüle mit Tropffläche (rechts)

In Tischanlage Pos. 2.3.1 eingebaute Edelstahlspüle.

Der Einbau hat nach den anerkannten Regeln der Technik sowie den
Herstellervorgaben zu erfolgen.

Material/Konstruktion: Hochwertiger Edelstahl, Oberfläche Bürstfinish.

Säurebeständig, lebensmittelecht und hitzebeständig gemäß den
Hygieneanforderungen im gewerblichen Objektbau.

Einbauart: IF-Flachrand, für den konventionellen, aufliegenden Einbau von oben.

Ausrichtung: Das Becken *links* angeordnet. Siehe beiliegender Einrichtplan.

Geeignet für Spülenunterschranke ab einer lichten Breite von 600 mm.

Technische Spezifikationen:

Außenmaße: 1000 mm x 500 mm

Becken mit den Maßen 450 mm x 424 mm, Beckentiefe 205 mm (optimiert für
gewerbliche Gefäße).

Ausschnittmaß: 980 mm x 480 mm, Eckradius R15.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.3.2. Spüle mit Tropffläche (rechts)

Systemkomponenten & Hygiene-Standards:

Ablaufsystem: Integriertes, bündiges Ablaufsystem InFino mit 3 ½" Korbventil.

Stufenlose, reinigungsfreundliche Konstruktion ohne Schmutzkanten.

Ablauffernbedienung: Bowdenzug-System mit flachem PushControl-Druckknopf aus Edelstahl zur Einhaltung ergonomischer Arbeitsabläufe.

Überlauf: Hygienischer, verdeckter Überlauf C-overflow, leicht zu desinfizieren.

Hahnlöcher: 2 werkseitig durchgestochene Bohrungen für Armatur und Fernbedienung.

Inklusive aller erforderlichen Befestigungselemente.

Inklusive werkseitig aufgeklebter Antidröhn-Pads zur Schallerdämpfung nach DIN 4109 im gewerblichen Innenausbau.

Inklusive kompletter Ablaufgarnitur mit Raumsparrohr.

Abdichtung mittels elastischem, pilzhemmendem Silikondichtstoff.

Nachweise und Normen:

CE-Kennzeichnung nach EN 13310.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Maße:

B x T x H: 1000 x 500 mm

Hersteller: Blanco o. glw. '.....'

Typ: Classimo o. glw. '.....'

.

1,00 St € €

2.3.2.a Mischbatterie

Ausführung gem. Pos. 1.3.2.a.

_____ angeboten: _____

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

2.3.3. Küchenzeile "Insel"

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Kücheninsel mit Abdeckung aus CNS.

Die Abdeckung aus CNS, 2,0 mm stark, freistehende Seiten 30 mm abgekantet, schalldämmend unterfüttert und mit Tropfkante versehen. Die Unterseite der Abdeckung ist geschlossen und mit CNS-Profilen verstärkt.

Schweißnähte, Blenden oder sonstige Hygieneverbindungen sind mit dem Einheitspreis abgegolten. Schweißnähte sind porenfrei, glatt und ohne sichtbaren Übergang sauber zu verschleifen.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.3.3. Küchenzeile "Insel"

Abdeckung abgesenkt, analog zur Ausführung in den Bereichen "E" bis "H", mit nahtloser Anbindung an die Abdeckung Pos. 2.5.4 (abgesenkte Tischplatte im Bereich der Fensterbrüstung).

Anschließend Abdeckung auf 900 mm, ausgeführt als durchgehend glatte Arbeitsfläche.

Unterbau: Korpus und Fronten in Schichtholz (HPL)

Einteilung des Schrankanlage (siehe Plan - je Seite links nach rechts):

Bedienseitig Bereich "F"

- Schrankfach Rückseite als Sichtseite ausgeführt, oben eingebaut eine 230V-Doppel-Schukosteckdose. Steckdose inkl. Klappdeckel (Kunststoff, Farbe nach Wahl des AG). Breite ~ 650 mm.

- Schrankfach mit Schublade oben, darunter Doppeldrehtüre. Innenraum mit höhenverstellbarem Einlegeboden. Breite ~ 1000 mm.

- Schrankfach Rückseite als Sichtseite ausgeführt, oben eingebaut eine 230V-Doppel-Schukosteckdose. Steckdose inkl. Klappdeckel (Kunststoff, Farbe nach Wahl des AG). Breite ~ 1000 mm.

- Schrankfach mit Schublade oben, darunter Doppeldrehtüre. Innenraum mit höhenverstellbarem Einlegeboden. Breite ~ 1000 mm.

Bedienseitig Bereich "G"

- Schrankfach Rückseite als Sichtseite ausgeführt, oben eingebaut eine 230V-Doppel-Schukosteckdose. Steckdose inkl. Klappdeckel (Kunststoff, Farbe nach Wahl des AG). Breite ~ 1000 mm.

- Schrankfach mit Schublade oben, darunter Doppeldrehtüre. Innenraum mit höhenverstellbarem Einlegeboden. Breite ~ 1000 mm.

- Schrankfach Rückseite als Sichtseite ausgeführt, oben eingebaut eine 230V-Doppel-Schukosteckdose. Steckdose inkl. Klappdeckel (Kunststoff, Farbe nach Wahl des AG). Breite ~ 1000 mm.

- Im abgesenkten Bereich ein Schrankfach mit Drehtüre. Breite ~ 600 mm.

- Passblende Breite ~ 50 mm.

Die stirnseite Wange als Sichtseite ausgeführt..

Fronten (gem. Vorbeschrieb):

Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig belegt mit HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).

Dekor gemäß Vorbeschrieb.

Kanten gemäß Vorbeschrieb.

Griffe vertikal, gem. Vorbeschrieb.

Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen, mit umlaufender Sockelblende. Höhe Sockelblende: mind. 100 mm / max. 120 mm.

Technische Daten:

geplant:

angeboten:

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.3.3. Küchenzeile "Insel"

Abmessungen ca.:

Breite: 3600 mm

Tiefe: 500 mm

Arbeitshöhe: 750/ max. 900 mm

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

2.3.4. Küchenzeile "G"

Ausführung gem. Pos. 2.2.1.

angeboten:

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

2.3.5. Spüle mit Tropffläche (links)

In Tischanlage Pos. 2.3.5. eingebaute Edelstahlspüle.

Der Einbau hat nach den anerkannten Regeln der Technik sowie den Herstellervorgaben zu erfolgen.

Material/Konstruktion: Hochwertiger Edelstahl, Oberfläche Bürstfinish.

Säurebeständig, lebensmittelecht und hitzebeständig gemäß den

Hygieneanforderungen im gewerblichen Objektbau.

Einbauart: IF-Flachrand, für den konventionellen, aufliegenden Einbau von oben.

Ausrichtung: Das Becken *rechts* angeordnet. Siehe beiliegender Einrichtplan.

Geeignet für Spülenunterschranke ab einer lichten Breite von 600 mm.

Technische Spezifikationen:

Außenmaße: 1000 mm x 500 mm

Becken mit den Maßen 450 mm x 424 mm, Beckentiefe 205 mm (optimiert für gewerbliche Gefäße).

Ausschnittmaß: 980 mm x 480 mm, Eckradius R15.

Systemkomponenten & Hygiene-Standards:

Ablaufsystem: Integriertes, bündiges Ablaufsystem InFino mit 3 ½" Korbventil.

Stufenlose, reinigungsfreundliche Konstruktion ohne Schmutzkanten.

Ablauffernbedienung: Bowdenzug-System mit flachem PushControl-Druckknopf aus Edelstahl zur Einhaltung ergonomischer Arbeitsabläufe.

Überlauf: Hygienischer, verdeckter Überlauf C-overflow, leicht zu desinfizieren.

Hahnlöcher: 2 werksseitig durchgestochene Bohrungen für Armatur und Fernbedienung.

Inklusive aller erforderlichen Befestigungselemente.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.3.5. Spüle mit Tropffläche (links)

Inklusive werkseitig aufgeklebter Antidröhn-Pads zur Schallerdämpfung nach DIN 4109 im gewerblichen Innenausbau.

Inklusive kompletter Ablaufgarnitur mit Raumsparrohr.

Abdichtung mittels elastischem, pilzhemmendem Silikondichtstoff.

Nachweise und Normen:

CE-Kennzeichnung nach EN 13310.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Maße:

B x T x H:

1000 x 500 mm

Hersteller: Blanco o. glw.

'.....'

Typ: Classimo o. glw.

'.....'

.

1,00 St

€

€

2.3.5.a

Mischbatterie

Ausführung gem. Pos. 1.3.2.a.

_____ angeboten: _____

Hersteller:

'.....'

Typ:

'.....'

.

1,00 St

€

€

Summe Titel 2.3. Bereich "F/G"

€

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Titel 2.4. Bereich "H"

2.4.1. Küchenzeile "H"

Ausführung gem. Pos. 2.3.1.

angeboten:

Hersteller:

'.....'

Typ:

'.....'

1,00 St

€

€

2.4.2. Spüle mit Tropffläche (rechts)

In Tischanlage Pos. 2.4.1 eingebaute Edelstahlspüle.

Der Einbau hat nach den anerkannten Regeln der Technik sowie den Herstellervorgaben zu erfolgen.

Material/Konstruktion: Hochwertiger Edelstahl, Oberfläche Bürstfinish.

Säurebeständig, lebensmittelecht und hitzebeständig gemäß den

Hygieneanforderungen im gewerblichen Objektbau.

Einbauart: IF-Flachrand, für den konventionellen, aufliegenden Einbau von oben.

Ausrichtung: Das Becken *links* angeordnet. Siehe beiliegender Einrichtplan.

Geeignet für Spülenunterschranke ab einer lichten Breite von 600 mm.

Technische Spezifikationen:

Außenmaße: 1000 mm x 500 mm

Becken mit den Maßen 450 mm x 424 mm, Beckentiefe 205 mm (optimiert für gewerbliche Gefäße).

Ausschnittmaß: 980 mm x 480 mm, Eckradius R15.

Systemkomponenten & Hygiene-Standards:

Ablaufsystem: Integriertes, bündiges Ablaufsystem InFino mit 3 ½" Korbventil.

Stufenlose, reinigungsfreundliche Konstruktion ohne Schmutzkanten.

Ablauffernbedienung: Bowdenzug-System mit flachem PushControl-Druckknopf aus Edelstahl zur Einhaltung ergonomischer Arbeitsabläufe.

Überlauf: Hygienischer, verdeckter Überlauf C-overflow, leicht zu desinfizieren.

Hahnlöcher: 2 werksseitig durchgestochene Bohrungen für Armatur und Fernbedienung.

Inklusive aller erforderlichen Befestigungselemente.

Inklusive werkseitig aufgeklebter Antidröhn-Pads zur Schallerdämpfung nach DIN 4109 im gewerblichen Innenausbau.

Inklusive kompletter Ablaufgarnitur mit Raumsparrohr.

Abdichtung mittels elastischem, pilzhemmendem Silikondichtstoff.

Nachweise und Normen:

CE-Kennzeichnung nach EN 13310.

Technische Daten:

geplant:

angeboten:

Maße:

B x T x H:

1000 x 500 mm

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.4.2. Spüle mit Tropffläche (rechts)

Hersteller: Blanco o. glw. '.....'

Typ: Classimo o. glw. '.....'

.

1,00 St € €

2.4.2.a Mischbatterie

Ausführung gem. Pos. 1.3.2.a.

angeboten:

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

1,00 St € €

2.4.3. Tischanlage Rückfront

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

Küchenzeile mit Abdeckung aus CNS:

Die Abdeckung aus CNS, 2,0 mm stark, 30 mm abgekantet, schalldämmend unterfüttert und mit Tropfkante versehen. Die Unterseite der Abdeckung ist geschlossen und mit CNS-Profilen verstärkt.

Wandseitige Aufkantung ~ 40 mm.

Schweißnähte, Blenden oder sonstige Hygieneverbindungen sind mit dem Einheitspreis abgegolten. Schweißnähte sind porenfrei, glatt und ohne sichtbaren Übergang sauber zu verschleifen.

Abdeckung links abgesenkt, analog zur Ausführung in den Bereichen "E" bis "H", nahtlose Anbindung an die Abdeckung Pos. 2.4.5 (abgesenkte Tischplatte im Bereich der Fensterbrüstung).

Anschließend Abdeckung auf 900 mm, ausgeführt als durchgehend glatte Arbeitsfläche.

Unterbau: Korpus und Fronten in Schichtholz (HPL)

Einteilung des Schrankanlage (bedienseitig von links nach rechts):

- Schrankfach mit Drehtüre, Türanschlag links. Innenraum mit zwei Stück höhenverstellbarem Einlegeboden ausgestattet. Maße ca. 600 mm breit.

Schubladenblock: 4 Stück Kastenschubladen übereinander. Inkl. Besteckeinsatz. Ausstattung jeweils mit Vollauszug, dynamisch belastbar bis mind. 50 kg, gegen unbeabsichtigtes Herausnehmen gesichert. Breite ~ 400 mm.

- Schrankfach mit Doppeldrehtüre. Innenraum mit 2 Stück höhenverstellbaren Einlegeböden. Breite ~ 1000 mm.

- Schrankfach mit Doppeldrehtüre. Innenraum mit 2 Stück höhenverstellbaren Einlegeböden. Breite ~ 1000 mm.

- Seitenwange als Sichtseite an die Wand laufend, hygienisch angebunden.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.4.3. Tischanlage Rückfront

Fronten (gem. Vorbescrieb):

Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig belegt mit HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).

Dekor gemäß Vorbescrieb.

Kanten gemäß Vorbescrieb.

Griffe vertikal, gem. Vorbescrieb.

Wandanschlüsse sind hygienisch zu verschließen, mittels Blenden bzw. farblich abgestimmten Silikonfugen.

Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen, mit durchgehender Sockelblende inkl. Luftauslass (Herd). Höhe Sockelblende: mind. 100 mm / max. 120 mm.

Technische Daten:

geplant:

angeboten:

Abmessungen ca.:

Breite: 3600 mm

'

Tiefe: 650 mm

'

Arbeitshöhe: max. 900 mm

'

Hersteller:

'

Typ:

'

.

1,00 St

€

€

2.4.4. Abgesenkte Tischanlage

Ausführung gemäß Vorbemerkungen und beiliegendem Plan.

CNS-Abdeckung im Bereich der Fensterfront, über die gesamte Raumlänge.

Die Abdeckung aufgrund der bauseitigen Brüstungshöhe abgesenkt auf 750 mm (Arbeitshöhe) zzgl. Aufkantung. (Brüstungshöhe ~ 800 mm)

Inklusive Unterkonstruktion und Frontblenden.

Die Abdeckung aus CNS, 2,0 mm stark, 30 mm abgekantet, schalldämmend unterfüttert und an freistehenden Seiten mit Tropfkante versehen. Die Unterseite der Abdeckung geschlossen und mit CNS-Profilen verstärkt.

Plattenverbindungen sind per Schweißnaht auszuführen.

Schweißnähte, Blenden oder sonstige Hygieneverbindungen sind mit dem Einheitspreis abgegolten. Schweißnähte sind porenfrei, glatt und ohne sichtbaren Übergang sauber zu verschleifen.

Die Abdeckung als durchgehend glatte Arbeitsfläche ausgeführt.

Die abgesenkten Bereiche der Abdeckungen der Küchenzeilen "E" bis "H" sowie der mittigen "Insel" sind stirnseitig fugenlos per Schweißnaht angebunden.

Unterbau:

Unterhalb der Fensterflächen befinden sich die bauseitigen Heizkörper.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.4.4. Abgesenkte Tischanlage

Die Unterkonstruktion des Möbels ist stabil mit mind. 8 Steherpaaren auszuführen und so angeordnet, dass die Frontblenden unsichtbar befestigt werden können. Sofern notwendig, sind zusätzliche Wandkonsolen einzubringen.

Die Frontblenden sind mit ausreichend gefrästen Lüftungsschlitzen so auszuführen, so dass die Warmluft über die Heizkörper ungehindert in den Raum weichen kann. Die Fronten sind optisch den Küchenfronten angepasst, so dass eine durchgehende Optik und Anbindung an die nebenstehenden Schrankelemente entsteht.

Die Anbringung erfolgt unsichtbar, mittels zweiteiligen Einhängebeschlägen aus hochwertigem schlagzähem und dimensionsstabilem Kunststoff/Polycarbonat für verdeckte Montage, so dass die Fronten wiederholt und zerstörungsfrei abnehmbar sind und die Heizkörper zugänglich sind. Die Beschläge als verdeckt liegende Paneel- und Blendenverbinder (weiteilig), bestehend aus einem Rahmen- und einem Plattenteil, für eine komplett verdeckte und kraftschlüssige Befestigung. Tragkraft vertikal mind. 20 kg pro Beschlagpaar.

Der Unterbau inklusive Sockelblende, analog der Küchenzeilen.

Ausführung des Möbels gemäß Vorbeschrieb "Technische Vorbedingungen".
Fronten: Trägermaterial mind. 19 mm stark. Komplette Konstruktion beidseitig belegt mit HPL-Schichtstoff (gem. DIN EN 438, mind. 0,8 mm stark).
Dekor gemäß Vorbeschrieb.
Kanten gemäß Vorbeschrieb.
Griffe gem. Vorbeschrieb.

Wandanschlüsse sind hygienisch zu verschließen, mittels Blenden bzw. farblich abgestimmten Silikonfugen.
Drehtüren und Schubladen mit Soft-Close (Selbsteinzug über Federmechanismus und mit Schließdämpfung).

Die Anlage auf Stellfüßen (höhenverstellbar), mit Sockelblende analog der anschließenden Küchenzeilen.

Technische Daten:

geplant:		angeboten:
Abmessungen ca.:		
Breite:	9600 mm	'.....'
Tiefe:	600 mm	'.....'
Arbeitshöhe:	750 mm	'.....'
Hersteller:		'.....'
Typ:		'.....'

1,00 St €

Summe Titel 2.4. Bereich "H" €

Titel 2.5. Einbaugeräte und Installationswand

2.5.1. Einbaubackofen

Ausführung:

Backofen mit 8 Beheizungsarten: 3D Heißluft, Ober-/Unterhitze, Umluftgrill, Großflächengrill, Pizzastufe, Sanftgaren, Heißluft Sanft, ohne Vorheizen

Garraum: Email anthrazit

Vollglas-Innentür

LCD-Display weiß mit Temperaturanzeige

Heißluft: gleichmäßige Hitze auf bis zu drei Ebenen.

Temperaturregelung von 30 °C - 275 °C

Garraumvolumen: mind. 70 Liter

Einschubebenen: 5

Backwagen mit Soft-Einzug

Bedienung: Drehwähler, runde Bedienknebel

Pyrolytische Selbstreinigung

Elektronik-Uhr

Optische Aufheizkontrolle

Temperaturvorschlag

Autostart

Automatikprogramme: 30 Programme

Schnellaufheizung

Heizart: ohne Vorheizen tiefgekühlte Produkte zubereiten

Backofenbeleuchtung abschaltbar, Halogenleuchte

Kühlgebläse

Zubehör: 1 x emailliertes Backblech, 1 x Kombirost, 1 x Universalpfanne

Sicherheit:

Sehr geringe Fenstertemperatur

Niedrige Türtemperatur während der pyrolytischen Reinigung

4-fache Türverglasung

Kindersicherung

verriegelbare Backofentür

Sicherheitsabschaltung

Restwärmeanzeige

Türkontaktschalter

Energieeffizienzklasse (gem. EU Nr. 65/2014): mind. A+

(auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)

Technische Daten:

geplant:		angeboten:
Gerätemaße		
HxBxT:	~ 595x594x548mm	'.....'
Gesamtanschlusswert:	3,6 kW	'.....'
Selbstreinigung:		pyrolytisch
Hersteller:		'.....'
Typ:		'.....'

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.5.1. Einbaubackofen

8,00 St € €

2.5.2. Induktionsherd mit integrierter Absaugung

Induktions-Kochfeld mit integriertem Abzugsmodul:
800 mm, Rahmenlos aufliegend

Platz für mind. 4 Töpfe oder Pfannen

2 Kombi-Zonen: Bei Verwendung von größerem Kochgeschirr werden zwei Kochzonen zu einer größeren verbunden.

- Kochzone vorne links: 190 mm, 210 mm / 2.5 kW (max 3,7 kW)
- Kochzone hinten links: 190 mm, 210 mm / 2.5 kW (max. 3,7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 190 mm, 210 mm / 2.5 kW (max. 3,7 kW)
- Kochzone vorne rechts: 210 mm, 190 mm / 2.5 kW (max. 3,7 kW)

Steuerung per Touch-Leiste.

Favoriten-Taste: konfigurierbaren Taste

~ 17 Leistungsstufen (Hauptstufen und Zwischenstufen)

Mit Warmhalte-Funktion

Timer mit Abschaltfunktion

Wecker (kann anstelle des Abschalttimers ausgewählt werden)

Die Lautstärke der Signaltöne kann angepasst werden.

Boost-Funktion für alle Kochzonen: Für 50 % mehr Leistung (max.)

Schnellstart: Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf dem im ausgeschalteten Zustand Kochgeschirr platziert wurde.

Bei unbeabsichtigtem Ausschalten des Kochfeldes bleiben alle Einstellungen 4 Sek. erhalten.

Kochunterstützung: Bratsensor verhindert ein Anbrennen durch die automatische Temperaturregelung des Sensors.

Konnektivität: WLAN-fähig

Sicherheit:

2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone

Kindersicherung: Verhindert unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.

Pause-Funktion

Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.

Automatische Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet sich das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab.

Maße ca.: (HxBxT mm): 223 x 802 x 522

Gesamtanschlusswert: 7,40 kW

Integriertes Lüftungssystem:

Induktionskochfeld mit vollintegriertem, leistungsstarkem Downdraft-Abzugsmodul.

Geeignet für Umluftbetrieb, vollgeführte Umluft.

Integrierter, flächenbündiger Lufteinlass mit schwebendem, hitzebeständigem

Glaskeramikelement für freie Bewegung und Platzierung des Kochgeschirrs.

Automatisches Einschalten des Lüftungssystem bei Nutzung einer Kochzone.

Automatische verzögerte Abschaltung nach dem Kochen, um Restgerüche zu beseitigen (in geräuscharmer Lüfterstufe, 30 min (Umluft), manuell abschaltbar)

Gebläsetechnologie mit hocheffizientem und geräuscharmen Motor.

Strömungstechnisch optimierte Luftführung im Innenraum.

Einfaches Entnehmen und Reinigen der Fettfilter- und Überlaufschutzeinheit.

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 2.5.2. Induktionsherd mit integrierter Absaugung

Ein-Hand-Entnahme der Filter-Einheit.
 Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfiltrationseffizienz (94 %).
 Alle Teile sind einfach zu reinigen, spülmaschinene geeignet und hitzeresistent.
 Kondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200 ml Aufnahmekapazität.
 Sicherheitsüberlaufbehälter (spülmaschinene geeignet) mit zusätzlichen 700 ml
 Aufnahmekapazität. Einfach zugänglich und von unten abnehmbar.
 Wasserdichtes Lüftungssystem

Dunstabzug Leistung:
 Umluftleistung (nach EN 61591): Normalstufe min. 117 m3/h/ max. 487 m3/h ,
 Intensivstufe 595 m3/h
 Geräuschwerte: max. Normalstufe 68 dB re 1pW, max. Intensivstufe 72 dB re1pW

Gemäß EU-Verordnung Nr. 65/2014): - Energie-Effizienzklasse: B
 Lüftereffizienzklasse: A
 Fettfilter-Effizienzklasse: B
 Geräusch min./max. Normalstufe: 42 dB / 69 dB
 Bei Umluftbetrieb 2x 2 direkt integrierte, leistungsstarke Umluftfilter.
 Große Filteroberfläche mit hoher Geruchsreduktionsrate
 Anti-Pollen-Funktion: Der Filter hält eine extrem hohe Menge an Pollen in der Luft
 zurück und deaktiviert die Allergene, die vom Filter zurückgehalten werden.
 Filterstandzeit von 360 Std. bei intensivem Kochen (nicht regenerierbar)

Einfache Zugänglichkeit und einfache Entnahme von oben durch den Lufteinlass.
 Inkl. Ersatzfilterset.

**Inklusive allem notwendigen Installations-/Montagezubehör für die
 vollgeführte Umluft.**

Die Eintauchtiefe bei flächenbündigem Einbau (~ 227 mm) ist zu beachten.
 Die Kanalführung verläuft hinter dem darunterliegenden Schrankfach in den
 Sockelbereich. Luftauslass im Sockel stirnseitig. Lieferungsumfang inkl. aller
 Zubehörteile für die fachgerechte Installation.

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Abmessungen ca.:

BxTxH: '.....'

Anschlusswert: '.....'

Hersteller: Bosch o. glw. '.....'

Typ: PVQ811H26E o. glw. '.....'

.

8,00 St _____ € _____ €

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

2.5.3. Installationswand

Die Küchenzeilen parallel angeordnet (siehe Plan) und durch eine Installationswand getrennt:

Die Installationswand wie folgt:

Stabile Rahmen-/Ständerkonstruktion:

Im Unterbau zur Durchführung der aus dem Boden kommenden Anschlussleitungen Elektro und Sanitär.

Tiefe ca. 120 mm.

Überhalb der Abdeckung die Installationswand mit Frontmaterial (Dekor) belegt, zur optischen Abtrennung der Bereiche sowie zum Einbau der Steckdosen:

Auf jeder Bedienseite ist eine 230-V Doppelschuko-Steckdose mit Klappdeckel (Kunststoff Weiß) einzubauen.

Alle sichtbaren Flächen der Installationswand (stirnseitig, seitlich und obere Abdeckung) sind analog zu den Küchenfronten mit Schichtholz (HPL) zu belegen. Die Kanten zur oberen Abdeckung sind hochwertig zu versiegeln und präzise (auf Gehrung, 45°-Schnitt) inklusive einer innenliegenden CNS-Eckschutzschiene auszuführen, so dass eine geschlossene Optik entsteht und die Kanten vor mechanischer Belastung geschützt sind (Stoßschutz).

Technische Daten:

geplant: _____ angeboten: _____

Maße ca.:

Breite x Tiefe: 3000 mm

Höhe 1250 mm

Hersteller: '.....'

Typ: '.....'

.

2,00 St _____ € _____ €

Summe Titel 2.5. Einbaugeräte und Installationswand _____ €

Summe Bereich 2. Lehrküche - 2 - _____ €

Bereich 3. Dienstleistungen

Titel 3.1. Stundenlohnarbeiten

Mit der Ausführung der im Leistungsverzeichnis vorgesehenen Stundenlohnarbeiten ist erst nach schriftlicher Anordnung des AG zu beginnen. Der Umfang der im Einzelfall zu erbringenden Leistungen wird bei der Anordnung festgelegt.

Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn sowie den Kleingeräteinsatz.

Für vom AG angeordnete Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlich geleisteten Arbeitszeiten bezahlt. Wegezeiten werden nicht gesondert vergütet.

Verlangt der AG die Ausführung von Leistungen außerhalb der regelmäßigen werktäglichen Arbeitszeit (Mehr-, Sonntags-, Feiertags und Nacharbeit), so wird neben den vereinbarten Preisen eine Vergütung für die nachgewiesenen zuschlagspflichtigen Stunden gewährt. Als Vergütung wird für jede geleistete Stunde der Betrag gezahlt, der sich aus der entsprechenden tariflichen Vereinbarung für Mehr-, Sonntags-, Feiertags- und Nacharbeit zuzüglich der dafür tatsächlichen aufgewendeten Zuschläge errechnet.

3.1.1. Fachvorarbeiter/in

Stundenlohnarbeiten wie beschrieben durch **Fachvorarbeiter/-in** auf Anordnung des AG ausführen.

5,00 h € €

3.1.2. Facharbeiter/in

Stundenlohnarbeiten wie beschrieben durch **Facharbeiter/-in** auf Anordnung des AG ausführen.

5,00 h € €

3.1.3. Bauhelfer/in

beschrieben durch **Bauhelfer/-in** auf Anordnung des AG ausführen.

5,00 h € €

Summe Titel 3.1. Stundenlohnarbeiten €

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Titel 3.2. Planung und Dokumentation

3.2.1. Werk- und Montageplanung

Die Ausführungsplanung ist als DWG-/DXF-Datei anzufertigen und liegt den Positionsbeschreibungen im Leistungsverzeichnis zugrunde.

Die Ausführungsplanung beinhaltet die Erstellung von Installationsplänen bzw. die Prüfung, Überarbeitung und Freigabe der vorliegenden Pläne.

Werk- und Montagepläne des Auftragsnehmers sind digital im Maßstab 1:20 anzufertigen. Schnitte, Detailzeichnungen und Regeldetails jeweils im Maßstab 1:10. Sie sind dem AG zur Freigabe vorzulegen und mit dem Fachplaner durchzusprechen:

Die Ausführungs- Werkszeichnungen sind vom AN wie folgt vorzulegen:

- Papierform 1-fach
- Digital als CAD-Datei im dwg/dxf-Format im Maßstab 1:20.
- Die Ausführungs- Werkszeichnungen sind mit dem Planungsbüro durchzusprechen.
- Die Montagepläne sind mit einer jeweils auf den neuesten Stand aktualisierten Planliste zu übergeben.
- Anfallende Muster sind vom AN wie folgt vorzulegen: Original in DIN A4 Format

Die Werk- und Montageplanung ist dem Auftraggeber und dem Planungsbüro innerhalb von 6 Wochen nach Auftragserteilung zur Prüfung vorzulegen.

1,00 Psch _____ € _____ €

3.2.2. Revisionsunterlagen

Bereitstellung der vollständigen Dokumentation:

Die Erstellung und Übergabe der nachfolgend aufgeführten Revisions- und Bestandsunterlagen ist wesentlicher Bestandteil der geschuldeten Leistung. Die Leistung gilt erst als vollständig erbracht, wenn sämtliche Unterlagen vollständig, geprüft und in deutscher Sprache übergeben wurden.

Die Übergabe der Unterlagen ist ausdrückliche Voraussetzung für die Abnahmereife gemäß § 12 VOB/B. Solange die nachfolgend genannten Unterlagen nicht vollständig vorliegen, gilt die Leistung als nicht vollständig erbracht.

Das Fehlen auch einzelner sicherheitsrelevanter Nachweise stellt einen wesentlichen Mangel dar, sofern dadurch die sichere Nutzung, der Nachweis der Betriebssicherheit oder die behördliche beziehungsweise versicherungsrechtliche Nutzbarkeit der Anlage beeinträchtigt wird. Die Abnahme kann bis zur vollständigen Vorlage der vorgenannten Nachweise verweigert werden.

Revisionsunterlagen sind in 2-facher Ausführung in Ordnern (Akte in Papierform geordnet), und digital auf einer CD/DVD (dwg/dxf) vor der Abnahme der örtlichen Bauleitung zu übergeben.

Außerdem digital auf einer CD/DVD (dwg/dxf) oder als Bereitstellung zum Download dem Planungsbüro mind. 14 Tage vor der Abnahme zu übergeben.

Die Revisionsunterlagen enthalten:

- Einrichtplan

Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
---------	-------	---------------	-------------

Fortsetzung 3.2.2. Revisionsunterlagen

- Installationsplan
- Ausführungs-/Fertigungszeichnungen
- Vollständiges Maschinen-/Geräteverzeichnis (Fabrikat, Typ, Seriennummer, Technische Datenblätter)
- Bedienungsanleitungen, inkl. Ersatzteilliste und Explosionszeichnungen
- Konformitätserklärungen und Prüfzeugnisse
- Sicherheitsdatenblätter
- Inbetriebnahme- und Einweisungsprotokolle, Funktionsprüfung
- Schlüsselübergabeprotokoll
- Reinigungshinweise

Unterlagen sind wie folgt zu übergeben:

- Papierform 2-fach, geordnet in A4-Ordern mit Inhaltsverzeichnis und Trennregistern. Pläne und Zeichnungen in Papierform sind in Farbe zu plotten.
- Digital als Dokumentendownload oder CD (2-fach). Pläne sind digital in den Formaten dxf, dwg und pdf auf geeignetem Datenträger zu speichern, alle anderen Unterlagen im Format pdf.

1,00 Psch € €

Summe Titel 3.2. Planung und Dokumentation €

Summe Bereich 3. Dienstleistungen €

Summe LV 1 Walter-Erbe-Realschule - Lehrküchen €

Zusammenfassung

Titel 1.1. Anlage mit Spülbereich und Einbaugeräten	€
Titel 1.2. Bereich "A"	€
Titel 1.3. Bereich "B"	€
Titel 1.4. Bereich "C"	€
Titel 1.5. Bereich "D"	€
Bereich 1. Lehrküche -1-	€
Titel 2.1. Anlage mit Spülbereich und Einbaugeräten	€
Titel 2.2. Bereich "E"	€
Titel 2.3. Bereich "F/G"	€
Titel 2.4. Bereich "H"	€
Titel 2.5. Einbaugeräte und Installationswand	€
Bereich 2. Lehrküche - 2 -	€
Titel 3.1. Stundenlohnarbeiten	€
Titel 3.2. Planung und Dokumentation	€
Bereich 3. Dienstleistungen	€

Gesamt netto	€
zzgl. 19,0 % MwSt	€
Gesamt brutto	€

Ort/Datum/Stempel/rechtsverbindliche Unterschrift