

03 LOS Einrichtung und Möblierung

Vorbemerkungen

A) Projektbeschreibung

Ertüchtigung der AeMP im Bestand (Unfallkrankenhaus Berlin)

01 Projektbeschreibung

Im Zuge der fortlaufenden Modernisierung und Sicherstellung eines leistungsfähigen und regelkonformen Klinikbetriebs wird die bestehende AeMP (Aufbereitungseinheit für Medizinprodukte) am Unfallkrankenhaus Berlin (ukb) umfassend ertüchtigt und gemäß dem Stand von Wissenschaft und Technik modernisiert. Die AeMP wird durch die uAIMG (unfallkrankenhaus Aesculap Instrumentenmanagement GmbH) in einer Betreibergesellschaft zwischen dem Unfallkrankenhaus Berlin und der SteriLog GmbH betrieben.

Die baulichen und technischen Einrichtungen der AeMP befinden sich derzeit in einem Betriebszustand, der weitgehend dem Stand der Technik von vor etwa zehn Jahren entspricht. Um weiterhin höchste hygienische und betriebslogistische Anforderungen gemäß der aktuellen KRINKO/BfArM-Empfehlungen und DIN EN ISO-Normen erfüllen zu können, ist eine gesamthafte Modernisierung der Anlagen erforderlich.

Das Projekt umfasst die Ertüchtigung im Bestand – die baulichen und technischen Maßnahmen erfolgen im laufenden Betrieb und werden in vier Bauabschnitten realisiert. Ziel ist ein strukturierter und unterbrechungsfreier Austausch der zentralen Anlagentechnik in der AeMP, um sowohl Ausfallzeiten als auch Risiken für die Sterilgutversorgung der Klinik zu minimieren.

Ziel ist weiterhin der funktionale Erhalt der Raum- und Betriebsstruktur bei gleichzeitiger Modernisierung der Geräte- und Anlagentechnik (einschließlich Medizintechnik, Elektrotechnik, Sanitär und Lüftung). Die geplanten Maßnahmen beinhalten insbesondere den Austausch von Reinigungs- und Desinfektionsgeräten (RDGs), der Containerwaschanlagen (CWAs) sowie den Austausch der Sterilisatoren bei Erhalt der baulichen Grundstruktur.

Die 4 Bauabschnitte gliedern sich wie folgt:

- Bauabschnitt 1: Reinigung und Desinfektion
- Bauabschnitt 2: Sterilisation
- Bauabschnitt 3: Unreine Seite (Decon)
- Bauabschnitt 4: Reine Seite (Packbereich)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung
Vorbemerkungen		
Die Umsetzung erfolgt in enger Abstimmung mit dem Betreiber und den zuständigen Fachabteilungen. Besondere Anforderungen gelten im Hinblick auf staub- und erschütterungsarmes Arbeiten, auf temporäre Ersatzversorgung, sowie auf die strikte Trennung zwischen reiner und unreiner Seite zur Vermeidung von Kreuzkontaminationen. 02 Rahmenterminplan für den Umbau der AEMP (als Anlage beigefügt) Der Umbau der Aufbereitungseinheit für Medizinprodukte (AEMP) erfolgt in vier Bauphasen. Jede Bauphase ist so geplant, um den Betrieb so wenig wie möglich zu beeinträchtigen und die Sicherheit sowie die Einhaltung der Zeitpläne zu gewährleisten. Phase 1 - Reinigung und Desinfektion • Dauer: 1,5 Monate Phase 2 - Sterilisation • Dauer: 3 Monate Phase 3 - Unreine Seite (Decon) • Dauer: 2 Monate • Zeitraum: Ende Q4-2026, Q1-2027 • Eine detaillierte Zeitplanung erfolgt nach Vergabe Phase 4 - Reine Seite (Packbereich) • Dauer: 2 Monate • Zeitraum: Ende Q4-2026, Q1-2027 • Eine detaillierte Zeitplanung erfolgt nach Vergabe Gesamtzeitplan: • Gesamtdauer der Bauphasen: 8,5 Monate inklusive 2,5 Monate Pufferzeiten		

03	LOS	Einrichtung und Möblierung
Vorbemerkungen		
Hinweis: Die konkrete Terminabstimmung und damit der verbindliche Terminrahmen für Lieferung, Montage, Inbetriebnahme und Abnahme erfolgt nach Zuschlagserteilung im Rahmen eines gemeinsamen Detailterminplans. B) Zuwegung, Anlieferung und Montage 01 Anlieferung und Montage Die Anlieferung erfolgt über den Wirtschaftshof. Die Be- und Entladung sowie die Zwischenlagerung von Materialien ist nur in einem begrenzten Bereich auf der dafür vorgesehenen Fläche auf dem Wirtschaftshof möglich. Die Fläche wird mit einer Absperrung/ Bauzaun o.ä. gesichert. Durch die eingeschränkten Lagermöglichkeiten ist eine abschnittsweise Anlieferung in der Größe eines arbeitstäglichen Materialvorrats pro Arbeitstag einzukalkulieren. Die Materialeinbringung erfolgt über die ebenerdige Anbindung an den Wirtschaftshof. Das lichte Maß der Türen zwischen Wirtschaftshof und zu den Aufzügen zur Abteilung betragen: Höhe: 2.090 mm Breite: 1.170 mm Die AEMP (Montage-/ Demontagebereich) ist direkt über die Materialaufzüge erreichbar. Die Bereiche REIN und UNREIN sind jeweils über einen separaten Aufzug zu erreichen. Die Aufzüge haben eine Traglast von je 2.000 kg. Die Maße der Aufzugskammern betragen: Höhe: 2.090 mm Breite: 1.300 mm Tiefe: 2.600 mm Alle übrigen Flächen im Bereich der Zufahrten und auf dem Krankenhausgelände sowie auf dem Wirtschaftshof müssen freigehalten werden. Die Zugänge für das Personal, die Wege für den Abtransport bzw. für den Eintransport des Materials müssen mit dem Krankenhaus abgestimmt und zwingend eingehalten werden. Alle ggf. erforderlichen Leistungen wie Stellung und Nutzung von Geräten, Werkzeugen sowie Transportkosten etc. sind in die Einheitspreise mit einzurechnen.		

03	LOS	Einrichtung und Möblierung
Vorbemerkungen		
<u>Es wird dringend empfohlen, die örtlichen Gegebenheiten vor der Angebotsabgabe in Augenschein zu nehmen. Nachforderungen aus Unkenntnis der Gegebenheiten werden nicht akzeptiert.</u> 02 Grundsätzliche Hinweise zur Montage Einrichtungen und Möblierungskomponenten sind so zu montieren, dass keine unzulässigen Schwingungs-, Körperschall- oder Geräuschübertragungen auf angrenzende Bauteile und Räume entstehen. Erforderliche schall- und schwingungsentkoppelnde Befestigungen, Lagerungen oder Zwischenlagen sind Bestandteil der Leistung und in die Einheitspreise einzukalkulieren. Während der Montage sind bereits eingebrachte oder vorhandene Bauteile, Oberflächen und Einrichtungen gegen Beschädigungen zu schützen. Beschädigungen sind durch den Auftragnehmer unverzüglich und auf eigene Kosten zu beseitigen. 03 Allgemeine Hinweise zur Montage Behinderungen, die aufgrund der Arbeiten des Auftragnehmers für den Klinikbetrieb zu erwarten sind, müssen rechtzeitig der Objektüberwachung schriftlich angezeigt und mit dieser abgestimmt werden. Während des Krankenhausbetriebes kann u.U. die Arbeitszeit abhängig von den durchzuführenden Arbeiten eingeschränkt sein. Aufgrund der Arbeiten in der Nähe zu den vorhandenen Arbeitsplätzen ist ein unterbrechungsfreies Arbeiten nicht garantiert. Es muss mit Arbeitsunterbrechungen von bis zu zwei Arbeitsstunden/ Arbeitstag gerechnet werden. Lärmintensive Arbeiten können nur nach vorheriger Abstimmung und Genehmigung ausgeführt werden. C) Vergabeverfahren 01 Angaben und Eintragungen Die abgefragten Angaben über z.B. Termine, Adressen und Materialangaben bzw. die im LV geforderten Eintragungen bezüglich Fabrikat, Typ, Anschlusswerte, Leistungen, Dimensionen etc. sind vom Bieter unbedingt auszufüllen bzw. zu ergänzen. Bereits genannte Leistungswerte sind Richtwerte und bestimmen die geforderte Größenordnung. Fabrikatbedingte Abweichungen sind zulässig, wenn die geforderte Funktion gewährleistet bleibt.		

03 LOS Einrichtung und Möblierung

Vorbemerkungen

02 Nebenangebote / Alternativangebote

Nebenangebote bzw. Alternativangebote sind nicht zugelassen.

D) Einrichtung und Möbel

01 Werkstoff-Nr. 1.4301

Wird nachfolgend oder im LV der Ausdruck Edelstahl rostfrei oder Chromnickelstahl (CNS) verwendet, so ist im Zweifelsfalle hier immer der Werkstoff-Nr. 1.4301 gemeint.

02 Schweißnähte

Schweißnähte sind so auszuführen, dass keine Hohl- oder poröse Stellen, Risse oder Verfärbungen auftreten. Alle Schweißnähte müssen geschliffen und zusätzlich korrosionsgeschützt sein. Die Gesamtanlage soll außen keine sichtbaren Schweißnähte aufweisen. Für alle sichtbaren Flächen und Kanten wird einheitlich für alle Anlagenteile ein gleichmäßiges Schliffbild gefordert.

03 Fugen

Fugen zu Boden, Wand und Decke oder angrenzenden Einbauten sind mit dauerelastischer, hitzebeständiger, gegen alle Reinigungs- und Desinfektionsmittel resistenter Fugendichtmasse, Farbe nach Wahl des Auftraggebers, zu schließen.

Die Verfugungsarbeiten sind fachgerecht (Fugen säubern, Einbringen des Vorfüllprofils, Abkleben der Fugenseitenränder, Fugenflanken mit einem Haftprimer versehen, blasenfreies Einbringen der Fugenmasse, Glätten der Fugenoberfläche, Abklebung entfernen) auszuführen.

04 Dokumentation

Im Zuge der Projektübergabe/ Abnahme müssen die vertraglich vereinbarten Dokumentationen und Bescheinigungen in deutscher Sprache entsprechend übergeben werden. Dies sind insbesondere:

- Bedienungsanleitungen
- Funktionserklärung sämtlicher Bedienungselemente
- Anweisungen zum sicheren und wirtschaftlichen Betrieb des Systems
- Anwendungsbeispiele (falls erforderlich)
- Technische Gerätebeschreibung
- Sämtliche zum Anschluss, zur Montage sowie zur eventuellen Entsorgung nötigen technischen Daten

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung
----	-----	----------------------------

Vorbemerkungen

05 Ersatzteilverfügbarkeit

Die Ersatzteilversorgung für die die angebotenen Möbel muss für mindestens 10 Jahre nach Abnahme sichergestellt sein.
Hierunter fallen insbesondere alle beweglichen wie elektrischen Teile wie Elektro-Hubspindeln sowie Handgriffe, Scharniere und Griffschalen.

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel Einrichtung			
01.01	Untertitel Desinfektionsbereich			
01.01.0010	Schutzmaßnahmen und Baustelleneinrichtung Schutzmaßnahmen Der Auftragnehmer hat für die Einbringung der Möbel die erforderlichen Transport und Zubringwege im Rahmen der Baustellenbegehung zu prüfen und die notwendigen Schutzmaßnahmen, insbesondere geeignete Bodenschutzmaßnahmen, festzulegen. Sämtliche Boden-, Wand-, Decken-, Tür- und Kantenschutzmaßnahmen zur Vermeidung von Beschädigungen sind durch den Auftragnehmer mit dem Auftraggeber abzustimmen und auszuführen. Hierzu zählen insbesondere Bodenschutz- und Lastverteilmaßnahmen (z.B. OSB Platten). Kosten hierfür sind in die Angebotspreise einzurechnen. Zur Lieferung gehören: – Anliefern – Vorhalten – Rückbau.			
		1 Psch		GP
01.01.0020	Annahme-/Arbeitstisch mit 2 AP Als Steharbeitsplatz, einschl. Unterbauregal zur Aufnahme von Waschsieben. Größe (lxbxh): 850 - 1.000 mm, höhenverstellbar Unterbauregaleinheit: 2 Stk. Regaleinheiten (lxbxh), 2.100 x 1.700 x 240 mm Material: V2A, 1.4301 (AISI 304) geschliffen Bestehend aus – höhenverstellbare Arbeitstischanlage – geschweißte Rohrrahmenkonstruktion mit aufgelegter Tischabdeckung, 2.200 x 1.800, 50 mm stark mit umlaufenden Wulstrand, unterseitig fugenlos, beschichtet und desinfektionsmittelfest abgedichtet. – Schraubenstöße nach Erfordernis – Höhenverstellung über 4 Stk. Teleskop-Tischbeine in			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.01	Untertitel	Desinfektionsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	geschlossener, hygienischer Ausführung mit je einer Elektro-Hubspindel mit Synchron Gleichlauf.			Übertrag:
	Antrieb der Höhenverstellung pro Arbeitstisch: – 4 Stk. Spindeltriebe Hub 150 mm – 850 bis 1.000 mm – Hubgeschwindigkeit 25 mm / sec. – Max. Hubkraft 800 N – 1 Stk. Synchron-Steuerung mit Trafo für 4 Motoren – Anschluss AC 230 V / 50 Hz, Schuko Stecker, 1 Stk. Handschalter mit 2 m Kabel und Motorkabel mit Kleinzubehör			
	Unterbauregaleinheit: bestehend aus 2 Stk. Einheiten (lxbxh), – 2.100 x 1.700 x 240 mm mit jeweils 8 Stk. in Kuchenblechform gekantet Edelstahlblech in Spurbreite min. 260 mm ausgestattet mit – 9 Stk. seitlichen Führungsschienen (lxh) 1.600 x 200 mm und 16 Stk. (2 Stk. /Spur) aufgeklebten 20 mm Teflonbänder / Ebene Gem. Detailzeichnung liefern und montieren.			
		2 Stk	EP	GP
01.01.0030	Freistehende Reinigungstischanlage für 4 AP Mit Installationswand und 2 Stk. Mediensäulen zur manuellen Vorreinigung der med. Produkte. Größe: 6.700 x 700/850 x 900/1600 mm (lxbxh/ Inst.Wand) einschl. Sockel. Korpus, Türen und Tischabdeckung aus V2A, Werkstoff Nr. 1.4301 (AISI 304) – 2 x Weichwasser-Pistole (aus Edelstahl/ demontierbar/ autoklavierbar) mit Schlauch und Ansatzstücken – 2 x Galgenbrause, groß, Weichwasser, Einhandbedienung – 3 x Galgenbrause, klein, Weichwasser, Einhandbedienung – 3 x Auslauf für dezentrale Dosiergerät Sockelhöhe: 100 mm Scharniertyp: Modulscharnier Griffausführung: Griffmulde aus CNS			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.01	Untertitel	Desinfektionsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	bestehend aus:			Übertrag:
	1 Stück Tischabdeckung 6.650 x 700 mm, 50 mm stark mit Spritzbord und Wulstrand, unterseitig fugenlos beschichtet und desinfektionsmittelfest abgedichtet. Schraubenstöße nach Erfordernis. 1 Stück Sockelblende, für Tischanlagen und Installationswand, Größe: 2 x 6.700 + 2 x 850 x 100 mm (lxbxh) einschalig aufgesetzt. Im Trittbereich 50 mm zurückspringend zum Korpus, einschl. Versiegelung 2 Stück Unterbaucomputerschrank, 400 x 670 x 750 mm mit Flügeltür mit 1 Stk. Computerauszug. In diesem Schrank wird ein PC installiert, sodass sämtliche Kabelanschlüsse integriert werden müssen. – 4 x Hohlwand Dosen zur bauseitigen Installation – 1 x Kabeldurchführung – 1 x Zwischenfach, 550 x 670 x 20 mm aufgelegt auf Schrankrasterleisten 2 Stück Vorreinigungsarbeitsplatz mit Unterbauschrank, 900 x 670 x 750 mm mit Flügeltüren. Beckenblende zum Einbau eines Reinigungsbecken. Vorreinigung 600 x 450 x 220/200 mm fugenlos in die Tischplatte eingeschweißt mit: – 1 Stk. Überlaufstandrohr – 1 Stk. Ablaufventil mit Siphon – Galgenkonstruktion für 1 Stück Spritzwasserpistole für Weichwasser, mit Wandabsperventil – 1 Stk. Brausearmaturen, Weichwasser – Galgenbrause groß, Eingriffarmatur Alle Sanitäranschlüsse erfolgen an bauseitige Eckventil 2 Stück Absaugeinheiten, mit Spritzschutz oberhalb des Arbeitstisches zum Schutz vor Aerosolen und Tröpfchen im Bereich Vorreinigung. 800 x 600 mm (Breite x Höhe) bestehend aus einer Plexiglashaube mit waagrecht ellipsenförmigen Eingriffen ausgeführt. Als Hubhaube, absenkbar/schwenkbar, Wartungsfrei laufend, Hubhöhe ca. 450 mm mit entsprechenden			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.01	Untertitel	Desinfektionsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Kontergewichten ausgestattet. Befestigung an der Rückwand			Übertrag:
	Die Haube erhält eine Absaugung, zur Absaugung der Aerosole, als Umluftgerät mit HEPA-Filter. HEPA-Filter Klasse H13 nach EN 1822 oder höherwertig			
2	Stück Unterbauschrank, 400 x 670 x 850 mm mit Flügeltür für bauseitig geliefertes Dampfstrahlgerät mit 1 Stk.Kulissenauszug 400 x 670 x 750 mm In diesem Schrank wird ein bauseitiges Dampfstrahlgerät installiert, mitzuliefernde Schlauchdurchführung innerhalb der Arbeitsplatte für den Dampfstrahler, Durchmesser 40 mm mit allseitig gerundeter Wulstrandausbildung. Eine Abdeckung aus einem engmaschigen Abdecknetz aus CrNi Stahl als Steam-Absorber zur Auflage auf dem Reinigungsbecken ist mitzuliefern Unterbauschrank auf Sockel			
	Schranksausstattung: 2 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit.			
2	Stück Ultraschallarbeitsplatz mit Unterbauschrank und integriertem Dosiergerät 900 x 670 x 750 mm mit Ultraschallbecken. Schranksausstattung: – Beckenblende zum Einbau eines Ultraschallbeckens. – Maße: 600 x 400 x 200 mm, unter der Tischplatte montiert			
	Zur Reinigung chirurgischen Instrumente auf ISO/DIN Drahtsiebschale mit <u>Füllstandmarkierung</u> schwingfähig in die Tischplatte eingebaut, – 1 Stk. Beckenabdeckung in stabiler klappbarer Ausführung in Edelstahl – Temperatur und Zeitschaltuhr mit digitaler Anzeige über LED-Leuchtdioden (zwingend vorgeschrieben) – Arbeitsfrequenz: 35 kHz – Nennleistung: 600 Watt – 1 Stk. Drahtkorbauflage – 1 Stk. hebelbetätigtes Ablaufventil mit Siphon – 1 Stk. Galgenbrause, klein, Weichwasser, Einhandbedienung Befüllung über Dosiergerät,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung			
01	Titel	Einrichtung			
01.01	Untertitel	Desinfektionsbereich			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	Übertrag:
	Bestandteil der Position				
	– 2 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit				
	2 Stück Desinfektionsmittel-Dosiergerät, – Untertisch zur Versorgung von druckabhängigen – Entnahmestellen zur Dosierung von Instrumentendesinfektionsmittel neben dem Ultraschallbecken – Weichwasserbetrieb – Konzentration 0,25 - 5 % – einstellbar (bei 600 l/h) Mit Produktmangelmeldung, Strömungswächter und Wassermangelsicherung, Auslaufventil, Elektro.Anschluss: 230 V, 50 Hz Wasseranschluss 12 x 1 mm mit Auslauf Ang. Fabrikat.: '.....' (vom Anbieter ausfüllen)				
	1 Stück Ultraschallarbeitsplatz mit Unterbauschrank und integriertem Dosiergerät 1.250 x 670 x 750 mm mit Ultraschallbecken groß Schrankausstattung: – Beckenblende zum Einbau eines Ultraschallbeckens mit Flügeltürenpaar – Maße:ca 900 x 480 x 275/245 mm, unter der Tischplatte montiert Zur Reinigung chirurgischen Instrumente auf ISO/DIN Drahtsiebschale mit Füllstandmarkierung schwingfähig in die Tischplatte eingebaut, – 1 Stk. Beckenabdeckung in stabiler klappbarer Ausführung in Kunststoff – Temperatur und Zeitschaltuhr mit digitaler Anzeige über LED-Leuchtdioden (zwingend vorgeschrieben) – Arbeitsfrequenz: 35 Hz – Nennleistung: 760 Watt – 1 Stk. Drahtkorbauflage – 1 Stk. hebelbetätigtes Ablaufventil mit Siphon – 1 Stk. Galgenbrause, klein, Weichwasser, Einhandbedienung Befüllung über Dosiergerät, Bestandteil der Position – 2 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.01	Untertitel	Desinfektionsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
Ang. Fabrikat.: '.....' (vom Anbieter ausfüllen)				
1 Stück. Desinfektionsmittel-Dosiergerät				
Untertisch zur Versorgung von druckabhängigen Entnahmestellen zur Dosierung von Instrumentendesinfektionsmittel neben dem Ultraschallbeckens				
– Kaltwasserbetrieb				
– Konzentration 0,25 - 5 % einstellbar (bei 600 l/h)				
Mit Produktmangelmeldung, Strömungswächter und Wassermangelsicherung, Auslaufventil, Elektro.Anschluss: 230 V, 50 Hz Wasseranschluss 12 x 1 mm mit Auslauf				
Ang. Fabrikat.: '.....' (vom Anbieter ausfüllen)				
2 Stück vertikale Mediensäule				
(neben der Installationswand)				
Querschnitt: 500 x 150 mm				
Höhe: ca. 3.000 mm einschl. Sockelausbildung				
Sockel: 2 x 600 + 2 x 150 x 100 mm (lxbxh)				
– einschalig aufgesetzt.				
– einschl. Versiegelung				
Deckenanschluss an die abgehängte Decke mit seitlichem Auflagerkranz, allseitig gekantent bzw. mit Abdeckprofil				
Ausstattung der Mediensäule:				
– 12 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit				
– 6 x Kabeldurchführung				
– 2 x Grundplatte zur Montage eines Monitorträges				
– 2 x Grundplatte zur Montage eines bis 20° schwenkbaren				
– Monitorträgers TFT-Monitor bis 55 Zoll				
– 2 x Grundplatte zur Montage einer bauseitigen CE-Steckdose				
– 2 x Haltevorrichtung für Funkscanner seitlich an der Mediensäule				
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.01	Untertitel	Desinfektionsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Installationswand mit Verkleidung Unterkonstruktion aus V2A mit einer Verkleidung aus Edelstahlblech, pulverbeschichtet, Farbton weiß RAL 9016, Dicke min. 1,5 mm stark hinterlegt mit einer vollflächig aufgeklebten dauerhaften antidröhn-Matte, einschl. aller erforderlichen Installationen, bestehend aus: – Unterkonstruktion aus V2A Stahlrohr im Bereich von Armaturen und Objekten verstärkt ausgebildet, – Sockel unterschritten aus CrNi Stahlblech, 6.700 x 150 x 1.600 mm (lxbxh) Ausstattung mit – 6 x Kabeldurchführung – 2 x Grundplatte zur Montage eines Monitorträger – 15 x E-Hohlraumdosens – 3 x Anschluss für Dosierunterschgerät an bauseitige Eckhähne Die E- und Sanitärgrundinstallation wird bauseitig durchgeführt, sodass die Zugänglichkeit des Möbels großzügig sicher zu stellen ist. Lieferrn, montieren und an die bauseitigen Be- bzw. Entwässerungspunkte (werden im Möbel zentral bauseitig zur Verfügung gestellt) anschließen.			
		1 Stk	EP	GP
01.01.0040	Ultraschallreinigungsgerät 1 Stk. Ultraschallreinigungsgerät Trison 4000.2 Xi R/L oder gleichwertig Einbaumodell zur Reinigung von Robotikbewegungs-Einheit, und Korbauflage für Standard-Instrumente 1x Steuereinheit 1x Bewegungseinheit 1 x Netzweiche 1 x Schwenkarm ang. Fabrikat.: '.....' (vom Anbieter ausfüllen)			
		1 Stk	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.01	Untertitel	Desinfektionsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.01.0050	Offener Sterilguttransportwagen Größe: 760 x 670 x 1.400 mm (bxtxh), aus V2A, Werkstoff-Nr. 1.4301 (AISI 304), fahrbar mit 4 Stk. Lenkrollen, 2 x feststellbar, Rollendurchmesser 125 mm Rahmengestell aus Vierkantrohr – 2 Böden fest verschweißt – 2 Böden höhenverstellbar – 4 Stück Abweiserrollen Fabrikat: HUPFER® oder gleichwertig Angebotenes Fabrikat: '.....'			
		3 Stk	EP	GP
Summe Untertitel 01.01		Desinfektionsbereich, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung			
01	Titel	Einrichtung			
01.02	Untertitel	Freigabe / Bereitstellung / Verpacken			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
01.02	Untertitel Freigabe / Bereitstellung / Verpacken				
01.02.0010	Freigabearbeitsplatz als Steharbeitsplatz, mit Drucklufteinheit mit aufgesetzter Mediensäule, (Befestigung an Betonstütze)				
	Breite: 700 mm (Stützenbreite), Tiefe 600 mm, Höhe 1.000 mm einschl. Sockelausbildung, Gesamthöhe bis UKD 3.000 mm				
	Tischkonstruktion mit untergebauter Schrankanlage				
	– Schrankanlage mit Flügeltür und Blendrahmenverbreiterung und innenliegender Schublade				
	– Oberfläche: V2A mit Folienbeschichtung Farbton RAL 9016				
	– Beschlag: Griffmulde aus CNS				
	– Sockel: 150 mm unterschritten zum Schrankkorpus				
	Arbeitsplatte: HPL-Vollkernplatte,				
	– 12 mm stark allseitig gefast durchgefärbt Farbton weiß RAL 9016				
	– mit eingelassenem CrNi-Kuchenblech, als "Dampfnetz"				
	– mit einer Auflage aus engmaschigem Lochblech (400 x 300 mm).				
	Blendrahmenverkleidungen (Verbreiterung) zur Aufnahme der Druckluft / Ausblasstation.				
	– Abmessung: 100 x 600 x 600 mm				
	– 1 x Druckluftsteckdose 5 bar med.				
	– 1 x Druckluftpistole mit Ansätzen mit 1,00 m Spiralschlauch (Achtung: Zertifizierung nach MDR für Medizinprodukte)				
	Klasse I ausschl. Schlauch)				
	Innenliegende Schublade zur Aufnahme von ausgeblasenem Wasser.				
	– Abmessung: 700 x 500 x 100 mm				
	– Oberfläche: V2A geschliffen				
	– Beschlag: selbstständig schließend mit Griffmulde aus CNS				
	1 Stück vertikale Mediensäule aufgesetzt auf die Tischplatte				
	aus CrNi Stahlblech				
	Befestigung auf Stahl / Stahlbeton / GK				
	Querschnitt 80 x 150 mm, Höhe 2.000 mm				
	einschl. Deckenanschluss				
	Ausstattung der Mediensäule:				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.02	Untertitel	Freigabe / Bereitstellung / Verpacken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	– 3 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit – 2 x Kabeldurchführung – 1 Stk. Grundplatte zur Montage eines Monitorträgers – Client-Rechner 200/200/40 mm (All-in-one-FTF-Monitor, 24 Zoll)			
	Liefen und montieren	2 Stk	EP	GP
01.02.0020	Druckluft- und Kontrollarbeitsplatz, mit aufgesetzter Mediensäule, (Befestigung an Betonstütze) Breite: 700 mm (Stützenbreite), Tiefe 600 mm, Höhe 1.000 mm einschl. Sockelausbildung, Gesamthöhe bis UKD 3.000 mm Tischkonstruktion mit untergebauter Schrankanlage Schrankanlage mit Flügeltür und Blendrahmenverbreiterung und innenliegender Schublade – Oberfläche: V2A mit Folienbeschichtung Farbton RAL 9016 – Beschlag: Griffmulde aus CNS – Sockel: 150 mm unterschritten zum Schrankkorpus Arbeitsplatte: HPL-Vollkernplatte, – 12 mm stark allseitig gefast durchgefärbt Farbton weiß RAL 9016 – mit eingelassenem CrNi-Kuchenblech, als "Dampfnetz" mit einer Auflage aus engmaschigem Lochblech (400 x 300 mm). Blendrahmenverkleidungen (Verbreiterung) zur Aufnahme der Druckluft / Ausblasstation. – Abmessung: 100 x 600 x 600 mm – 1 x Druckluftsteckdose 5 bar med. – 1 x Druckluftpistole mit Ansätzen mit 1,00 m Spiralschlauch (Achtung: Zertifizierung nach MDR für Medizinprodukte Klasse I ausschl. Schlauch) Innenliegende Schublade – Zur Aufnahme von ausgeblasenem Wasser. – Abmessung: 700 x 500 x 100 mm – Oberfläche: V2A geschliffen - Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.02	Untertitel	Freigabe / Bereitstellung / Verpacken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	– Beschlag:selbstständig schließend mit Griffmulde aus CNS			
	1 Stück vertikale Mediensäule aufgesetzt auf die Tischplatte aus CrNi Stahlblech Befestigung auf Stahl / Stahlbeton / GK Querschnitt 80 x 150 mm, Höhe 2.000 mm einschl. Deckenanschluss Ausstattung der Mediensäule: – 2 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit – 1 x Kabeldurchführung – 1 Stk. Grundplatte zur Montage einer Lupenleuchte			
	Liefern und montieren	2 Stk	EP	GP
01.02.0030	Verpackungsarbeitsplatz, höhenverstellbar als Steh- und Sitzarbeitsplatz mit Unterkonstruktion aus V2A-Formstahl, einschl. EDV-Schrankanlage mit integrierter Garagenkonstruktion für Papier/Folienständer und Druckertischanlage.			
	Gesamtgröße 2.350 x 1.600 x 1.150 mm (lxbxh, ohne Mediensäule)			
	Tischgröße 1.600 x 1.600 mm höhenverstellbar über 4 Stk. Teleskop-Tischbeine in geschlossener, hygienischer Ausführung mit je einer Elektro-Hubspindel mit Synchron Gleichlauf.			
	Antrieb Antrieb der Höhenverstellung pro Arbeitstisch: – 4 Stk. Spindeltriebe Hub 250 mm – 850 bis 1.100 mm – Hubgeschwindigkeit 25 mm / sec. – Max. Hubkraft 800 N – 1 Stk. Synchron-Steuerung mit Trafo für 4 Motoren			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung			
01	Titel	Einrichtung			
01.02	Untertitel	Freigabe / Bereitstellung / Verpacken			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	Übertrag:
	– Anschluss AC 230 V / 50 Hz, Schuko Stecker, – 1 Stk. Handschalter mit 2 m Kabel und Motorkabel mit Kleinzubehör				
	Der Druckertisch 750 x 1.600 x 1.150 mm (lxbxh) mit integriertem EDV-Fach und Folienständergarage.				
	Die Tischanlage ist komplett in V2A, Werkstoff-Nr. 1.4301 (AISI 304) oder höherwertig, in geschliffener Oberfläche.				
	Tischkonstruktion:				
	– geschweißte Rohrrahmenkonstruktion mit aufgelegter Tischplatte – Arbeitsplatte aus HPL-Vollkernplatte, – durchgefärbt, Farbton weiß RAL 9016 – Arbeitsplattendicke: 12 mm allseitig gefast – Abmessung: 1.600 x 1.600 mm				
	Feststehende Versorgungseinheit mit Mediensäule und integrierter Garage für Fliesständer:				
	– Größe: 750 x 1.600 x 1.150 mm (lxbxh ohne Mediensäule) – aufgesetzter Medienkanal aus Edelstahl 150 x 150 mm – 5 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit – 2 x Kabeldurchführung – 1 x Grundplatte zur Montage eines Monitorträgers – 1 x Halter für Scanner – Garagenkonstruktion 750 x 1.600 1.150 mm: – Oberseitige Verkleidung zur Aufnahme der Druckereinheit – Arbeitsplatte aus HPL-Vollkernplatte, – durchgefärbt, Farbton weiß RAL 9016 – Arbeitsplattendicke: 12 mm allseitig gefast – Abmessung: 750 x 1.600 mm – 2 x seitlicher Verkleidung, Einzelgröße 1.600 x 1.000 mm – Edelstahlblech, min. 1,5 mm stark, mit beidseitiger Folienbeschichtung – Farbton RAL 9016 und einer Unterkonstruktion als geschweißte Rohrrahmenkonstruktion.				
	Gem. Detailzeichnung herstellen, liefern und montieren.				
	1 Stk EP GP				
	Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.02	Untertitel	Freigabe / Bereitstellung / Verpacken		
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)
Gesamt (GP)				
Summe Untertitel 01.02				
Freigabe / Bereitstellung / Verpacken, Netto:				

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.03	Untertitel Packen			
01.03.0010	Packtischanlage, höhenverstellbar, mit 2 AP mit feststehendem Versorgungstisch als Steh- und Sitzarbeitsplatz, mit Unterkonstruktion aus Formrohr Gesamtgröße einschl. Druckertischanlage, aufgesetzter Beleuchtungseinheit und Mediensäule zwischen UKD und Druckertischanlage Gesamtgröße – 4.300 x 900 x 750-1050 höhenverstellbar mm – Einzel-Tischplattengröße 2 Stk. 1.800 x 900 mm, Die Tischanlage ist in Qualität V2A 1.4301 (AISI 304) z.T. mehrfarbig gem. Detailzeichnung zu fertigen. Antrieb Antrieb der Höhenverstellung pro Arbeitstisch: – 4 Stk. Spindeltriebe 750 bis 1.050 mm – Hubgeschwindigkeit 25 mm / sec. – Max. Hubkraft 800 N – 1 Stk. Synchron-Steuerung mit Trafo für 4 Motoren – Anschluss AC 230 V / 50 Hz, Schuko Stecker – 1 Stk. Handschalter mit 2 m Kabel und Kleinzubehör Tischkonstruktion – Abmessungen: 2 Stk. 1800 x 900 mm (BxT) – geschweißte Rohrrahmenkonstruktion mit aufgelegten Tischplatten – Arbeitsplatte: aus HPL-Vollkern – Arbeitsplattendicke min. 12 mm – Farbton: weiß RAL 9016 durchgefärbt mit dreiseitig umlaufender Kantenbearbeitung – gefast und Ecken gerundet, austauschbar befestigt, 2 Stk Unterbaumaterialschrank mit Schubfächern zum Unterbau unter die Tischplatte Abmessungen: 450x650x500mm (BxTxH) pro Schrankeinheit – 2 Schubfächer, 100 mm hoch, auf Teleskopvollauszügen laufend,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: – 1 Schubfach, 300 mm hoch, auf Teleskopvollauszügen laufend, – Oberfläche: aus Edelstahl mit Folienbeschichtung RAL 9016 – Beschlag: selbstständig schließend mit Griffschale aus CNS 2 x Klemmschutzblech aus CrNi-Stahl in Verlängerung der Unterbaumaterialschranksanlage Abmessung: 900 + 1.400 x 500 mm mit umlaufender Umbördelung (Kantenschutz) Befestigung am Unterbauschrank und der Stahlrohrkonstruktion 2 Stück aufgesetzte Medien- und Beleuchtungseinheit Abmessung: 1.600 x 80 x 550 mm (l x b x h) aus AL-Profilen EV1 eloxiert (ITEM Systemprofil 120 x 40 und 40 x 40 o. gleichwertig) mit einem umlaufenden integrierten Nutsystem zur Systembefestigung von Anbauteilen, wie Bildschirmhalterungen; Arbeitsplatz- und Lupenleuchten, Regalböden und sonstigen Aufhängesystemen, als freitragende Einheit, fest mit der Tischkonstruktion verbunden. Die Medieneinheit ist mit einer seitlichen umfassenden Verkleidung aus – Edelstahlblech, min. 1,5 mm stark, mit Folienbeschichtung – Farbton weiß RAL 9016, (im Bereich der Hohlwand Dosen hinterlegt) sichtbar mit V2A Innensechskantschrauben auf der Rahmenkonstruktion befestigt, – Auf ein geordnetes Schraubenbild ist zu achten. Oberseitig ist die Medieneinheit mit einer Arbeitsplatte aus HPL-Vollkern, – min 6 mm, Farbton weiß RAL 9016 – durchgefärbt mit umlaufender Kantenbearbeitung, abzudecken Zur Nachinstallation ist eine leicht zu öffnende, flächenbündige Rev.Klappe 760 x 300 mm (b x h)			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	vorzusehen. Im Anschlussbereich zur Tischplatte ist eine feststehende Verkleidung, 150 mm hoch, zur Aufnahme der Elektroversorgung und der mitzuliefernden 2 Stück Kabeldurchführungen Ausführung gem. Darstellung: Ausstattung der Medienwand: – AL-Schienen sichtbar zur Montage von Anbauteilen – 2 x senkrecht 550x120/40 mm – + 1 x senkrecht 550x120/120 mm, – + 2 x waagerecht 750x120/40 mm, – 2 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Steckdoseneinheit – 2 x waagerecht 750x40 mm Mediendurchführung mit Bürstendichtung im Anschluss zum AL-Profil – Innerhalb der Medienwand 3 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit – Alle sichtbaren offenen Nuten der Systemprofile sind mit Abdeckprofilen im Farbton der Profile, flächenbündig zu schliessen. Mitzuliefernde Einbauteile: – 2 Stk. Regaleinheit 500 x 150 x 50 mm (l x b x h) mit untergehängter Hackenleiste zur Aufnahme von 12 Stk. Loch-Instrumente – Die Montage erfolgt mit entsprechenden Nutsteinen zur Aufnahme in den AL-Profilen 1 Stück Druckertischeinheit mit Unterbaumaterialschrank Abmessung: 700 x 800 x Tischhöhe 750 mm einschl. Sockelausbildung, Gesamthöhe bis UKD 3.000 mm Arbeitsplatte aus HPL-Vollkernplatte durchgefärbt Dicke: 12 mm mit dreiseitig umlaufender gefaster Kante, Farbton: weiß RAL 9016 Ausstattung pro Schrankeinheit: Medienwand 700 x 150 x 750 mm im hinteren			Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Schrankbereich zur Versorgung der Tischeinheiten mit Medien – 5 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit – 3 x Kabeldurchführungen (2x seitlich zur Versorgung der beweglichen Tischeinheiten / 1 x in der Tischplatte für den Drucker) – 2 Schubfach, 700 x 650 x 100 mm hoch – 1 Schubfach, 700 x 650 x 450 mm hoch – Der Standort für den Drucker wird auf der Tischplatte sein, die notwendigen Verkabelung wird aus der Mediensäule/Wand aus dem Unterbauschrank erfolgen. – Ebenso die Medien im höhenverstellbaren Packtisch müssen von hier flexibel angeschlossen werden – Oberfläche: CrNi Blech mit Folienbeschichtung RAL 9016 – Beschlag: selbstständig schließend mit Griffschale 1 Stück vertikale Mediensäule zur Versorgung der Tischeinheit – aus CNS-Blech – Querschnitt 200 x 120 mm, zwischen abg. Decke und Druckertischanlage – Höhe ca. 1600 mm einschl. Deckenanschluss – freistehend (Befestigung auf Druckertisch/abge. Decke) Ausstattung der Mediensäule: – 1 x Revisionstür – 2 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit – 1 x Mediendurchführung Ang. Fabrikat: '.....' (vom AN auszufüllen) gem. Detailzeichnung			Übertrag:
		2 Stk	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.03.0020	Packtisanlage, höhenverstellbar, mit 4 AP mit feststehendem Versorgungstisch als Steh- und Sitzarbeitsplatz, mit Unterkonstruktion aus Formrohr Gesamtgröße einschl. Druckertisanlage, aufgesetzter Beleuchtungseinheit und Mediensäule zwischen UKD und Druckertisanlage Gesamtgröße – 4.300 x 1.800 x 750-1050 höhenverstellbar mm – Einzel-Tischplattengröße 4 Stk. 1.800 x 900 mm, Die Tisanlage ist in Qualität V2A 1.4301 (AISI 304) z.T. mehrfarbig gem. Detailzeichnung zu fertigen. Antrieb Antrieb der Höhenverstellung pro Arbeitstisch: – 4 Stk. Spindeltriebe 750 bis 1.050 mm – Hubgeschwindigkeit 25 mm / sec. – Max. Hubkraft 800 N – 1 Stk. Synchron-Steuerung mit Trafo für 4 Motoren – Anschluss AC 230 V / 50 Hz, Schuko Stecker – 1 Stk. Handschalter mit 2 m Kabel und Kleinzubehör Tischkonstruktion – Abmessungen: 4 Stk. 1800x900 mm (BxT) – geschweißte Rohrrahmenkonstruktion mit aufgelegten Tischplatten – Arbeitsplatte: aus HPL-Vollkern – Stärke min. 12 mm – Farbton: weiß RAL 9016 durchgefärbt mit dreiseitig umlaufender Kantenbearbeitung – gefast und Ecken gerundet, austauschbar befestigt, 4 Stk Unterbaumaterialschrank mit Schubfächern zum Unterbau unter die Tischplatte Abmessungen: 450x650x500mm (BxTxH) pro Schrankeinheit – 2 Schubfächer, 100 mm hoch, auf Teleskopvollauszügen			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	laufend, – 1 Schubfach, 300 mm hoch, auf Teleskopvollauszügen laufend, – Oberfläche: aus Edelstahl mit Folienbeschichtung RAL 9016 – Beschlag: selbstständig schließend mit Griffschale aus CNS 4 x Klemmschutzblech aus CrNi-Stahl in Verlängerung der Unterbaumaterialschranksanlage Abmessung: 900 + 1.400x500 mm mit umlaufender Umbördelung (Kantenschutz) Befestigung am Unterbauschrank und der Stahlrohrkonstruktion 4 Stück aufgesetzte Medien- und Beleuchtungseinheit Abmessung: 1.600 x 80 x 550 mm (l x b x h) aus AL-Profilen EV1 eloxiert (ITEM Systemprofil 120 x 40 und 40 x 40 o. gleichwertig) mit einem umlaufenden integrierten Nutsystem zur Systembefestigung von Anbauteilen, wie Bildschirmhalterungen; Arbeitsplatz- und Lupenleuchten, Regalböden und sonstigen Aufhängesystemen, als freitragende Einheit, fest mit der Tischkonstruktion verbunden. Die Medieneinheit ist mit einer seitlichen umfassenden Verkleidung aus Edelstahlblech, min. 1,5 mm stark, mit Folienbeschichtung – Farbton weiß RAL 9016, (im Bereich der Hohlwand Dosen hinterlegt) sichtbar mit V2A Innensechskantschrauben auf der Rahmenkonstruktion befestigt, – Auf ein geordnetes Schraubenbild ist zu achten. Oberseitig ist die Medieneinheit mit einer Arbeitsplatte aus HPL-Vollkern, min 6 mm, – Farbton weiß RAL 9016 durchgefärbt – mit umlaufender Kantenbearbeitung, abzudecken Zur Nachinstallation ist eine leicht zu öffnende, flächenbündige Rev.Klappe 760 x 300 mm (b x h) vorzusehen.			Übertrag:
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Im Anschlussbereich zur Tischplatte ist eine feststehende Verkleidung, 150 mm hoch, – zur Aufnahme der Elektroversorgung und der mitzuliefernden 2 Stück Kabeldurchführungen – Ausführung gem. Darstellung: Ausstattung der Medienwand: – AL-Schienen sichtbar zur Montage von Anbauteilen – 2 x senkrecht 550x120/40 mm – + 1 x senkrecht 550x120/120 mm, – + 2 x waagrecht 750x120/40 mm, – 2 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Steckdoseneinheit – 2 x waagrecht 750x40 mm Mediendurchführung mit Bürstendichtung im Anschluss zum AL-Profil – Innerhalb der Medienwand 3 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit – Alle sichtbaren offenen Nuten der Systemprofile sind mit Abdeckprofilen im Farbton der Profile, flächenbündig zu schliessen. Mitzuliefernde Einbauteile: – 2 Stk. Regaleinheit 500 x 150 x 50 mm (l x b x h) mit untergehängter Hackenleiste zur Aufnahme von 12 Stk. Loch-Instrumente – Die Montage erfolgt mit entsprechenden Nutsteinen zur Aufnahme in den AL-Profilen 2 Stück Druckertischeinheit mit Unterbaumaterialschrank Abmessung: 700 x 800 x Tischhöhe 750 mm einschl. Sockelausbildung, Gesamthöhe bis UKD 3.000 mm Arbeitsplatte aus HPL-Vollkernplatte durchgefärbt Dicke: 12 mm mit dreiseitig umlaufender gefaster Kante, Farbton: weiß RAL 9016 Ausstattung pro Schrankeinheit: – Medienwand 700 x 150 x 750 mm im hinteren Schrankbereich zur Versorgung der Tischeinheiten mit Medien 5 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit – 3 x Kabeldurchführungen (2x seitlich zur Versorgung der beweglichen Tischeinheiten / 1 x in der Tischplatte für den Drucker) – 2 Schubfach, 700 x 650 x 100 mm hoch – 1 Schubfach, 700 x 650 x 450 mm hoch – Der Standort für den Drucker wird auf der Tischplatte sein, die notwendigen Verkabelung wird aus der Mediensäule/Wand aus dem Unterbauschrank erfolgen. – Ebenso die Medien im höhenverstellbaren Packtisch müssen von hier flexibel angeschlossen werden – Oberfläche: CrNi Blech mit Folienbeschichtung RAL 9016 – Beschlag: selbstständig schließend mit Griffschale 2 Stück vertikale Mediensäule zur Versorgung der Tischeinheit – aus CNS-Blech – Querschnitt 200 x 120 mm, zwischen abg. Decke und Druckertischanlage – Höhe ca. 1600 mm einschl. Deckenanschluss – freistehend (Befestigung auf Druckertisch/abge. Decke) Ausstattung der Mediensäule: – 1 x Revisionstür – 2 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit – 1 x Mediendurchführung Ang. Fabrikat: '.....' (vom AN auszufüllen) gem. Detailzeichnung	2 Stk	EP	GP
01.03.0030	Einschweißstischanlage, höhenverstellbar 1AP als Steh- und Sitzarbeitsplatz, mit Unterkonstruktion aus Formrohr Gesamtgröße einschl. Druckertischanlage, aufgesetzter Beleuchtungseinheit und Mediensäule zwischen UKD und			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Druckertischanlage			Übertrag:
	Gesamtgröße/ Tischplattengröße			
	– 2.000 x 900 x 750-1050 mm höhenverstellbar			
	Die Tischanlage ist in Qualität V2A 1.4301 (AISI 304) z.T. mehrfarbig gem. Detailzeichnung zu fertigen.			
	Antrieb			
	Antrieb der Höhenverstellung pro Arbeitstisch:			
	– 4 Stk. Spindeltriebe 750 bis 1.050 mm			
	– Hubgeschwindigkeit 25 mm / sec.			
	– Max. Hubkraft 800 N			
	– 1 Stk. Synchron-Steuerung mit Trafo für 4 Motoren			
	– Anschluss AC 230 V / 50 Hz, Schuko Stecker, 1 Stk. Handschalter mit 2 m Kabel und Kleinzubehör			
	Tischkonstruktion			
	– Abmessungen: 1 Stk. 2.000x900 mm (BxT)			
	– geschweißte Rohrrahmenkonstruktion, mit aufgelegten Tischplatten.			
	– Arbeitsplatte: aus HPL-Vollkern			
	– Arbeitsplattendicke min.12 mm			
	– Farbton: weiß RAL 9016 durchgefärbt			
	– mit dreiseitig umlaufender Kantenbearbeitung gefasst und Ecken gerundet, austauschbar befestigt,			
	1 Stk Unterbaumaterialschrank mit Schranktür			
	zum Unterbau unter die Tischplatte			
	mit Schranktür			
	– Abmessungen: 450x750x500mm (BxTxH)			
	– mit beidseitigen Modulträgerplatten z.B. Scan-Modul			
	– Module bauseitig			
	– Oberfläche:aus CrNi-Stahl mit Folienbeschichtung			
	– RAL 9016			
	– Beschlag: selbstständig schließend mit Griffschale aus CNS			
	1 x Klemmschutzblech aus CrNi-Stahl			
	in Verlängerung der Unterbaumaterialschrankanlage			
	Abmessung: 1.550 x 500 mm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: – Befestigung an den Unterbauschränken und der Stahlrohrkonstruktion 1 Stück aufgesetzte Medien- und Beleuchtungseinheit Abmessung: 1.800 x 80 x 850 mm (l x b x h) aus AL.Profilen EV1 eloxiert (ITEM Systemprofil 120 x 40 und 40 x 40 o.gleichwertig) mit einem umlaufenden integriertem Nutsystem zur Systembefestigung von Anbauteilen, wie Bildschirmhalterungen; Arbeitsplatz- und Lupenleuchten, Regalböden und sonstigen Aufhängesystemen, als freitragende Einheit, fest mit der Tischkonstruktion verbunden. Die Medieneinheit ist mit einer seitlichen umfassenden,Verkleidung aus Edelstahlblech, min. 1,5 mm stark, mit Folienbeschichtung – Farbton weiß RAL 9016, (im Bereich der Hohlwand Dosen hinterlegt) sichtbar mit V2A Innensechskantschrauben auf der Rahmenkonstruktion befestigt, – Auf ein geordnetes Schraubenbild ist zu achten. Oberseitig ist die Medieneinheit mit einer Arbeitsplatte aus HPL-Vollkern,min 6 mm, – Farbton weiß RAL 9016 durchgefärbt – mit umlaufender Kantenbearbeitung, abzudecken Zur Nachinstallation ist eine leicht zu öffnende, flächenbündige Rev.Klappe 760 x 300 mm (b x h) vorzusehen. Im Anschlussbereich zur Tischplatte ist eine feststehende Verkleidung, 150 mm hoch, – zur Aufnahme der Elektroversorgung und der mitzuliefernden 2 Stück Kabeldurchführungen – Ausführung gem. Darstellung: Die Einheit wird über eine, unter der Tischplatte verlaufende, Kabelwanne versorgt. Zur Anbindung zwischen Medienkanal und Druckertisch ist ein beweglicher Mediengliederschlauch mitzuliefern.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Ausstattung der Medienwand: - AL-Schienen sichtbar zur Montage von Anbauteilen - 2 x senkrecht 825x120/40 mm - + 1 x senkrecht 825x120/120 mm, - + 2 x waagrecht 860x120/120 mm, - + 2 x waagrecht 860x120/40 mm, - 4 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Steckdoseneinheit, - 2 x waagrecht 825x40 mm Mediendurchführung mit Bürstendichtung im Anschluss zum AL-Profil - Innerhalb der Medienwand 6 x Hohlwandschalterdose - 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit - alle sichtbaren offenen Nuten der Systemprofile sind mit Abdeckprofilen im Farbton der Profile, flächenbündig zu schließen. Mitzuliefernde/Einzubauende Einbauteile: - 3 Stk. Anhängerkorb zur Aufnahme von Tüten - 575 x 395 x 150 mm (l x t x h) - 1 Stk. Anhängerkorb zur Aufnahme von Tüten - 575 x 285 x 150 mm (l x t x h) - 1 Stk. Rollenhalter mit Schneidanlage (bauseitig beige gestellt) - Die Montage erfolgt mit entsprechenden Nutsteinen zur Aufnahme in den AL-Profilen - Material: Edelstahl poliert Ang. Fabrikat: '.....' (vom AN auszufüllen) gem. Detailzeichnung			
		3 Stk	EP	GP
01.03.0040	Medienkanal 150/150/5.000 aus CrNi Stahlblech als Brüstungskanal, zur Versorgung der Einschweißische Befestigung - Befestigung auf Stahl / Stahlbeton / GK - Querschnitt 150 x 150 x Länge 5.000 mm einschl.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Anschluss an die Mediensäule			Übertrag:
	Ausstattung des Medienkanals – 4 x Hohlwandschalterdose 68 x 60 x 61 mm zur bauseitigen Installation von Schalter- oder Steckdoseneinheit (nur Einzeldosen vorgesehen) – 5 x Kabeldurchführung einschl. Anschluss der drei höhenverstellbaren Einschweißische – 2 x Druckluftdose (bauseitig beige stellt) Der Kanal muss so gearbeitet sein, dass eine Nachinstallation jederzeit gewährleistet ist.	1 Stk	EP	GP
01.03.0050	Mediensäule 150/150/2.250 aus CrNi Stahlblech von abgehängter Decke, Aufstellort: Reiner Bereich			
	Befestigung – Befestigung auf Stahl / Stahlbeton / GK – Querschnitt 150 x 150 mm, Höhe 2.250 mm – bis zum Medienkanal – einschl. Deckenanschluss Der Kanal muss so gearbeitet sein, dass eine Nachinstallation jederzeit gewährleistet ist.	1 Stk	EP	GP
01.03.0060	Arbeitsplatzleuchten (Labor/Uhrmacher) Arbeitsplatzleuchten zur Montage an den AL-Systemprofilen der aufgesetzten Medienwände, Oberfläche E6/EV1o. gleichwertig Befestigung an den AL-Systemprofilen der aufgesetzten Medienwand			
	Funktionalitäten – Einstellbar über ein leicht bedienbares Tastenfeld am Leuchtenkopf – Auswahl der Farbtemperatur zwischen warmweiß, über neutralweiß bis tageslichtweiß – Farbwiedergabe bis zu Ra > 98, fördert die Konzentrationsfähigkeit und mindert Ermüdungserscheinungen – Kopf und Gelenkarm lassen sich frei schwenken und in gewünschter Position feststellen			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: – Farbtreue und starker Kontrast für z.B. Kontrollarbeiten – Lichtstarke, blend- und flimmerfreie Beleuchtung, homogen und schattenfrei Einsatzbereiche – Zur Oberflächenkontrolle unter verschiedenen Lichtfarben – Montage- und Kontrollarbeitsplätzen Kennzahlen – Leuchtmittel: LED – Lampenleistung: ca. 32 W – Lampenlichtstrom: 4080 lm – Lichtverteilung: direkt – Lichtfarbe: Tageslichtweiß (5.200 - 5.700 K) – Anschlusswert Netzteil: 110-240 V AC – Anschluss Netzteil: EURO-Stecker zu M12-Steckverbinder – Schutzart: IP20 – Schutzklasse: II – Entblendung: opalweiß – Abstrahlwinkel: 100° – Betriebstemperatur: -10 bis +60 °C – Lampenlebensdauer: > 50.000 h – Material Gehäuse: Aluminium / Kunststoff – Material Abdeckung: Makrolon – Masse Leucht-Kopf: 585 x 111 x 35,5 mm – Länge Gelenkarme: 1x 400 mm, 1x 250 mm – Risikogruppe (DIN EN 62471): 0 – Dimmbar: Dimmer Angebotenes Fabrikat: '.....' (vom Bieter auszufüllen) Liefern und montieren.	15 Stk	EP	GP
01.03.0070	Edelstahlverkleidung mit Folienbeschichtung, nach Aufmaß Zusätzliche Verkleidungen, zum Anschluss an Wände, Decken, einschließlich notwendiger Rahmenunterkonstruktion, komplett aus Chromnickelstahl, min Stärke 1,5 mm, mit Folienbeschichtung, RAL 9016, gefertigt			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
01	Titel	Einrichtung		
01.03	Untertitel	Packen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
Diese Position wird auf Nachweis abgerechnet.				
Preis komplett, einschließlich Lieferung und Montage.				
		5 m²	EP	GP
Summe Untertitel 01.03		Packen, Netto:		
Summe Titel 01		Einrichtung, Netto:		
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		
		Gesamtsumme, Brutto:		

Leistungsverzeichnis

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03	LOS	Einrichtung und Möblierung		
03	Titel	Regiearbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03 Titel Regiearbeiten				
03.0010	Monteurstunden Für Arbeiten die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und nur auf besondere Anordnung der Bauleitung ausgeführt werden. Stundensatz einschließlich aller Auslösen, Nebenkosten und notwendiger Arbeitsmittel, während der Normalarbeitszeit, von Montag bis Freitag, 07.00 bis 19.00 Uhr.	5 Std	EP	GP
03.0020	Helferstunden Für Arbeiten die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und nur auf besondere Anordnung der Bauleitung ausgeführt werden. Stundensatz einschließlich aller Auslösen, Nebenkosten und notwendiger Arbeitsmittel, während der Normalarbeitszeit, von Montag bis Freitag, 07.00 bis 19.00 Uhr.	5 Std	EP	GP
03.0030	Monteurstunden Für Arbeiten die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und nur auf besondere Anordnung der Bauleitung ausgeführt werden. Stundensatz einschließlich aller Auslösen, Nebenkosten und notwendiger Arbeitsmittel, außerhalb der Normalarbeitszeit, von Montag bis Freitag, 19.00 bis 07.00 Uhr sowie Wochenendarbeiten.	5 Std	EP	GP
03.0040	Helferstunden Für Arbeiten die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und nur auf besondere Anordnung der Bauleitung ausgeführt werden. Stundensatz einschließlich aller Auslösen, Nebenkosten und notwendiger Arbeitsmittel, außerhalb der Normalarbeitszeit, von Montag bis Freitag, 19.00 bis 07.00 Uhr, sowie Wochenendarbeiten.	5 Std	EP	GP
Summe Titel 03		Regiearbeiten, Netto:		

LV-Zusammenfassung

Umplanung AeMP (2025_D_ukb25)

03		LOS		Einrichtung und Möblierung	
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR	
01	Titel	Einrichtung	7		
01.01	Untertitel	Desinfektionsbereich	7		
01.02	Untertitel	Freigabe / Bereitstellung / Verpacken	15		
01.03	Untertitel	Packen	20		
03	Titel	Regiearbeiten	34		
Summe LOS 03 Einrichtung und Möblierung					
			Angebotssumme, Netto:	EUR	
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR	
.....			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR	<u>.....</u>