

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek
Leistungsbild		
<u>Leistungsbild</u> Fertigung, Lieferung und Aufstellung von Wand- und Doppelregalen, Sonderanfertigungen und Objektmöbeln.		
<u>Leistungsumfang</u> Der Leistungsumfang der auszuführenden Arbeiten wird in Form von Positionsbeschreibungen im nachfolgenden Leistungsverzeichnis detailliert beschrieben. Verfahren und Ausführung der anzubietenden Leistungen sind durch den AN eigenverantwortlich unter Beachtung der in den Vorbemerkungen formulierten Ziele der Gesamtmaßnahme zu ermitteln und vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.		
Der AG behält sich vor, vor der Auftragsvergabe eine Bemusterung durchzuführen.		
Ein Aufmaß der Räume ist vor Produktion der Möbel zwingend erforderlich.		
<u>Kalkulation</u> In die Einheitspreise sind die Lieferung, Verarbeitung, Transport, Aufladen, Transporteinrichtungen, alle notwendigen Geräte und Materialien sowie der Aufbau und die Montage mit einzukalkulieren. Bodenflächen, Fenster, Treppen, Geländer, Türen usw. sind nach eigenem Ermessen des AN zu schützen! Die vom AN notwendigen Schutzmaßnahmen sind in die EP einzurechnen. Vor dem Einbringen sind vom AN evtl. vorhandene Beschädigungen dem AG schriftlich anzuzeigen. Für jegliche Beschädigungen die vom AN beim Transport, Einbau und Aufstellen der Möbel verursacht werden, werden Kosten für die Reparatur in Abzug gebracht.		
<u>Regiearbeiten</u> Arbeiten, die im Stundennachweis durchgeführt werden, müssen dem AG zuvor angezeigt werden (Benennung von Art und Umfang der Arbeiten inkl. Zeitansatz). Die Arbeiten dürfen erst begonnen werden, wenn sie durch den AG freigegeben wurden. Nach der Durchführung der Regiearbeiten, ist dem AG der Stundennachweis kurzfristig vorzulegen. Der Stundennachweis muss in jedem Fall die genaue Beschreibung der Arbeiten (was/wann/wo) sowie die Ausführungszeit mit namentlicher Nennung der jeweiligen Arbeit (Beginn, Ende je Arbeiter) beinhalten.		
<u>Verpackung</u> Der Auftragnehmer ist verpflichtet, Verpackungen nach Gebrauch zurückzunehmen und einer erneuten Verwendung oder einer stofflichen Verwertung außerhalb der öffentlichen Abfallentsorgung zuzuführen. Die Kosten der Rücksendung trägt der AN. Der AN gewährleistet die umweltgerechte Entsorgung.		
PLAN- UND SONSTIGE ANLAGEN		
Dem Leistungsverzeichnis sind zur Information für die Ausschreibung und als Kalkulationshilfe folgende Planunterlagen beigelegt:		
• Grundriss • diverse Sondermöbel		
<u>Zertifikate</u> Die folgenden Zertifikate sind zwingend mit dem Angebot abzugeben. Eine Nichtvorlage führt zwingend zum Ausschluß des Bieters. (GS-Zeichen, LGA-Qualitäts-Zertifikat) ISO-9001 (Zertifizierung Qualitäts-Management - Unternehmen) ISO-14001 (Zertifizierung Umwelt-Management - Unternehmen)		

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek
Leistungsbild		
<u>Nachkauf Regale</u> Die Nachkauf-Garantie beträgt mind. 20 Jahre. Diese ist mit Abgabe des Angebotes zu bestätigen, die Nichtabgabe führt zum Ausschluß des Bieters. <u>Nachweis gleichwertiger Produkte</u> Wird in den nachfolgenden Positionen vom Bieter ein abweichendes Produkt angeboten, ist mit Angebotsabgabe die technische und gestalterische Gleichwertigkeit zum genannten Produkt als Anlage zum Angebot zu belegen. Als Angaben werden mindestens gefordert: - Abweichungen des Bieters von den Vorgaben sind gesondert aufzuführen. - eine Bemusterung des Regalsystems behält sich der Ausfraggeber vor. <u>Grundsätzlich ist zu beachten:</u> Die Lieferung erfolgt ohne elektrische Geräte (z.B. Computer, Thekenausstattung etc.) Um ein einheitliches und designorientiertes Bild zu gewährleisten, sind alle Sockel mit der gleichen Höhe von ca. 100 mm auszubilden (Schranksysteme, Theken und Sondereinbauten etc. soweit vorgegeben). Es sei denn, in einer Position ist ein anderes Maß angegeben. Ein Aufmaß ist nach Auftragserteilung zwingend erforderlich und ist Vertragsbestandteil bei Beauftragung! Alle abschließbaren Möbelemente im Thekenbereich sind gleichschließend und benötigen daher nur einen Hauptschlüssel. (in 2-facher Ausfertigung) Alle Angaben von Maße sind ca. Werte und können um max. 5% abweichen.		

10	LV	Bibliothek
Nachweis gleichwertiger Produkte		
01 Titel LOS 1 Bibliotheksmöbel 01.01 Bereich Theke und Eingangsbereich Anforderungen Systemtheke Thekensystem im Grund- und Anbauprinzip. Die Theke wird zusammengesetzt aus Systemelementen. Arbeitshöhe 740 mm bzw. höhenverstellbar, Arbeitstiefe 800 mm. Elementbauteile in Plattenbauweise, aus 3-Schicht Gütспанplatte P2 in E1 Qualität. melaminbeschichtet - Frontblende, Stärke 19 mm Mit fest verleimtem, um Plattenstärke zurückspringendem Sockel, sichtbare Höhe 100 mm, alle sichtbaren Kanten mit 2 mm ABS Kante in Dekorfarbe, incl. Höhenverstellern und aller zur gebrauchsfertigen Montage notwendigen Beschläge Front- und Seitenblende sind umlaufend um 38 mm gegenüber Außenkante Arbeitsplatte zurückgesetzt. - Seitenblende Stärke 38 mm Glatte durchgehendes Bauteil, stumpf und bündig zur Außenkante Arbeitsplatte montiert, alle sichtbaren Kanten mit 2 mm ABS Kante in Dekorfarbe, incl. Höhenverstellern und aller zur gebrauchsfertigen Montage notwendigen Beschläge - Arbeitsplatte Stärke 38 mm Unterseitig mit allen notwendigen Bohrungen / Beschlägen zum Anschluss der Front- und Seitenblenden, Montage der Innenfüße bzw. Verbindung der Thekensegmente untereinander. Materialien und Oberflächen: Holzteile: 3-Schicht Gütспанplatte P2 in E1 Qualität, Oberfläche Arbeitsplatten, HPL-beschichtet Seitenblenden und Frontblenden etc. melaminbeschichtet, Die Produktion entspricht der ISO 9001 und allen weiteren Anforderungen aus dem Leistungsverzeichnis. <u>Kabeldurchlass Ø 80 mm :</u> Kunststoffeinsatz, teilgeschlossen mit Deckel werkzeugfrei abnehmbar, mit Durchmesser 80 mm – Positionierung muss variabel vor Ort festlegbar sein. Farbe angepasst an Oberfläche Theke - Fortsetzung auf nächster Seite -		
		Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.01	Bereich	Theke und Eingangsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<u>Kabelkanal:</u> Zur gesicherten Kabelführung sind unter der Theke Kunststoffhalterungen alufarben , anzubringen – Stückzahl angepasst auf Wegstrecke Kabel unter der Theke, die ein Verziehen der Kabel in jede Richtung / Winkel zulassen. <u>Container:</u> Büro-Container fahrbar mit 2 feststellbaren Rollen 1 Schreibmaterialauszug 1 HE 2 Schubladen à 2 HE mit je 2 Trennstegen 1 Schublade 3 HE auf Vollteleskopauszügen, mit Zentralverschluß und Auszugssperre, Breite 430 mm, Höhe 615 mm, Tiefe 600 mm Ausführung: melaminbeschichtet Anforderungen Regalsystem und Fachböden <u>AUSFÜHRUNGSBESCHREIBUNG BIBLIOTHEKSREGALE</u> Ausführung als Systemregale und mit Isozertifizierung und GS-Zeichen. Bibliotheksregale geprüft auf mechanische Sicherheit, Standsicherheit, Funktion, Handhabung, Dauerhaltbarkeit, dynamische Belastbarkeit, Oberflächenbeschaffenheit und gesundheitliche Unbedenklichkeit. <u>Bibliothekssystem in Rahmenbauweise</u> Als freistehende Doppelständerregale und Wandständerregale im Grund- und Anbauprinzip. <u>Regalständer</u> Der Regalständer sollte möglichst bündig mit der Fachbodenvorderkante abschließen <u>Konstruktion</u> Doppelregalständer: 3 vertikale Rahmenteile farbig beschichtet aus Profilstahlrohr ca. 25 x 45 x 2 mm, kombiniert mit einem Profilstahlrohr ca. 25 x 25 x 2 mm, mit einer mittigen Lochreihe, ein- bzw. beidseitig, im Höhenraster von ca. 30 mm zur Einhängung der Systemelemente. Doppelregale zum Teil mit Rollen: Die fahrbaren Regale erhalten je Regalständer zwei Rollen			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.01	Bereich	Theke und Eingangsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Durchmesser 80 mm, auf Feststellbarkeit ist entsprechend der beweglichen Regaleinheit zu achten. Wandregalständer 2 vertikale Rahmenteile farbig beschichtet aus Profilstahlrohr ca. 25 x 25 x 2 mm, jeweils mit einer mittigen Lochreihe, im Höhenraster von ca. 30 mm zur Einhängung der Systemelemente. Eine konstruktive Aussteifung ist nicht erwünscht. Zubehör für Wandbefestigung ist vorzusehen. Die Kippsicherung ist zu gewährleisten. Für alle beschriebenen Bibliotheksregale gilt: Doppellochreihen sind nicht erwünscht und zulässig. Die Wandung des Profilstahlrohres beträgt aus statischen und konstruktiven Gründen mindestens 2 mm. Zum Ausgleich von Bodenunebenheiten sind alle vertikalen Ständerprofile (ca. 25 x 25 mm) mit M10-Anschweißplatten und verstellbaren Bodenausgleichsschrauben versehen. Die Querrahmenteile aus Flachstahl ca. 45 x 5 mm sind stumpf zwischen die Profilstahlrohre ohne sichtbare Schweißnaht eingeschweißt. Sie dienen gleichzeitig als Aufhängung für den Abdeck- bzw. Sockelfachboden. Die Aussteifung der Doppelregale erfolgt in jeder Regaleinheit durch eine Kreuztraverse. Funktion Alle nicht beweglichen Systemkomponenten der Regaleinsätze werden in die vertikalen Lochreihen ohne zusätzliche Verschraubung sicher eingehängt und sind jederzeit werkzeuglos in der Höhe verstellbar. Die Auflagestäbe aus glanzverzinktem Rundstahl, Durchmesser 5 mm, liegen zwischen den vertikalen Rahmenteilern in den Lochreihen und sind durch entsprechende Einkerbungen gegen Herausfallen gesichert. Die Fachböden sind mit Endkonsolen aus glanzverzinktem Stahlblech, mindestens 2 mm stark, fest verbunden. Diese Endkonsolen sind so ausgebildet, dass sie an den Fachbodenenden den Zwischenraum zwischen zwei nebeneinanderliegenden Fachböden schließen. Ausziehbare Regaleinsätze sind mit einer zusätzlichen Kippsicherung auszustatten. Regalmaße			Übertrag:
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.01	Bereich	Theke und Eingangsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Gemäß Angaben im Leistungsverzeichnis			
	Metallteile: pulverbeschichtet nach RAL seidenmatt und eingebrannt 60 – 80 µ.			
	<u>Holzfachboden</u> Holzfachböden furniert Furniermuster ist vor Auftragsfreigabe mit AG abzustimmen und vorzulegen. Fachboden-Tiefe (250 mm / 300 mm): Anforderung an Fachböden: 3-Schicht Gutespanplatte P2 in E1 Qualität. Naturholzfurnier, DD-seidenmatt lackiert mit 250 g/m ² , 3-seitig mit Furnierkante, Kanten gebrochen, Vorderkante mit 2mm Massivholzkante, Kanten im Radius von 2mm gerundet. Fachböden müssen mit 2 Nuten ausgebildet sein, oberseitig für einsteckbare und auswechselbare Buchanschlagleiste aus Acryl Höhe ca 35 mm, unterseitig zum Einklemmen für Beschriftungsprofil. Fest verleimte Buchanschlagleisten sind nicht gefordert. Alle notwendigen Auflage- und Endbuchstützenbügel (glanzverzinkt) sind verlangt und zu kalkulieren. Die Auflagekonsolen sind so ausgebildet, dass sie an den Fachbodenenden den Zwischenraum zwischen zwei nebeneinanderliegenden Fachböden / Trögen schließen. Bruchlast bei 160 kg. Holzfachböden können jederzeit in Abdeckböden, Schrägfachböden und umgekehrt werkzeugfrei umgerüstet werden. Stirnseitenverkleidung Holz furniert 3-Schicht Gutespanplatte P2 in E1 Qualität mit Naturholzfurnier, DD-seidenmatt lackiert mit 250 g/m ² , allseitig umlaufend mit Naturholz - Starkkante, Kanten / Ecken im Radius von 2mm gerundet. Alle Stoß-kanten als B-Fugen ausgeführt Präsentationselemente zur Befestigung an Stirnseite: Präsentationsschiene aus Metall zur Befestigung an Stirnseite bestehend aus dreifach gekantetem Metall, pulverbeschichtet nach RAL seidenmatt Rückwertige Kante mit 2 Löchern zum Verschrauben der Schiene an der Stirnseite inkl. Befestigungsmaterial ca. B 450, H vordere Kante 30, H hintere Kante 80 mm,			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.01	Bereich	Theke und Eingangsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	T 50 mm			
	Regalzubehör: Das Regalsystem muss jederzeit mit Standardelementen wie z. B. Präsentationswänden, Beschriftungshaltern usw. erweitert werden. Das Zubehör ist auf Verlangen nachzuweisen.			
	Ausführung siehe LV-Position unter Zubehör.			
	Befestigungsmaterial / Montagematerial In den jeweiligen LV-Positionen ist das jeweilige Befestigungs- oder Montagematerial mit einzukalkulieren.			
	<u>Zeitschriften-Klappfächer</u> Klappfach für DIN A4 Querformat für Fachbodentiefe 250 mm und 300 mm			
	Zeitschriften Klappfach bestehend aus zwei Teilen, für Titelpräsentation und Lagerung von Zeitschriften, Auslageklappe optional mit Klarsichtfolie zum Unterlegen des Titelblattes, für Holz- und Metallfachboden Beide Teile sind zwingend so auszubilden, dass sie werkzeugfrei miteinander verbunden werden können und auf dem Fachboden aufgestellt werden können.			
	Metallkorpus : Korpus bestehend aus Metallblech, Materialstärke nach konstruktiven Erfordernissen, frontseitig offen. Vorne ist der Korpus 10° an zu schrägen, so das die einhängbare Titelklappe nach hinten geneigt positioniert wird. Unterseitig erhält der Korpus drei angeformte rechtwinkligen Anschläge: - Abkantung 1 nach oben zur Fixierung der Zeitschriften - Abkantung 2 nach unten zur Arretierung an der Fachbodenvorderkante Unterseitig mit einem Gummibelag auszustatten, der ein Verschieben des Metallkorpus verhindern soll.			
	Außenmaße: B 323 x H 315 x T 259 mm			
	Titelklappe: Metallblech - Materialstärke 1 mm, an den Querkanten je 2x abgekantet. Die untere Abkantung ist so auszubilden, dass die Ansichtshöhe 20 mm ist und die Außenecken sind abzurunden. Die obere Abkantung ist so auszubilden, dass diese in die vordere Abkantung des Trägerbleches eingreift und so dieses in Position hält. Des weiteren ist optional eine Kunststoffolie anzubieten, die über die obere Abkantung der Titelklappe geschoben wird.			
	Außenmaße: B 317 x H 337 mm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.01	Bereich	Theke und Eingangsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Ausführung Metallteile			
	Pulverbeschichtet nach RAL nach Herstellerkollektion, in einer Stärke von 60 – 80 µm.			
	'.....'			
	angebotenes Regalsystem vom Bieter auszufüllen			
	Rundregal Freistehendes, fahrbares Doppelständerregal als fest verbundene Grund- und Anbaueinheit lieferbar. Konstruktion: Tragendes Element sind jeweils die Seitenständer aus 3-Schicht GÜTESPANPLATTE P2 in E1 Qualität. Melaminharzbeschichtung / Direktbeschichtung - analog den geraden Regalen - nach Herstellerkollektion. Allseitig umlaufend mit Starkkante, Kanten / Ecken im Radius von 2mm gerundet. Aussenständer: Dicke = 36 mm, mit einseitigen Lochreihen, im Höhenraster von 32 mm, zur Einhängung der Fachböden. Mittelständer: Dicke = 25 mm, mit beidseitigen Lochreihen, im Höhenraster von 32 mm, zur Einhängung der Fachböden. Das Regalsystem ist wahlweise mit Rollen oder als stationäre Version lieferbar.			
	Regal mit Rollen: Alle Seitenwangen stehen bündig zur Aussenkante auf einem Rollwagen, bestehend aus einer Sockelplatte - Dicke 36 mm . Bauart und Ausführung sind analog den Seitenwangen. Unterseitig erhält die Platte, sechs Rollen. Davon sind zwingend jeweils 2 Rollen mit Feststellbremse auszustatten. Die Rollen haben einen Laufraddurchmesser von 80 mm.			
	Oberseitig wird eine Abdeckplatte - Dicke 36 mm - auf den Seitenständern, jeweils Aussenkante bündig, aufgelegt. Sockelplatte, Seitenwangen und Abdeckplatte sind mit Minifix Beschlägen fest miteinander zu verbinden.			
	Holzfachböden furniert Furniermuster ist vor Auftragsfreigabe mit AG abzustimmen und vorzulegen. Fachboden-Tiefe (250 mm):			
	Anforderung an Fachböden: 3-Schicht GÜTESPANPLATTE P2 in E1 Qualität. Naturholzfurnier, DD-seidenmatt lackiert mit 250 g/m², 3-seitig mit Furnierkante, Kanten gebrochen, Vorderkante mit 2mm Massivholzkante, Kanten im Radius von 2mm gerundet.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.01	Bereich	Theke und Eingangsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: Die Fachböden sind in der Regaltiefe zweigeteilt und werden über Rafixverbinder mit den Seitenwangen verbunden. Fachbodenbelastung bei Achsmaß 1000 mm - mindestens 80 kg, Durchbiegung maximal 1/100 der Fachbodenlänge, Bruchlast bei 160 kg. Mittelwand: Acrylglas farblos, klar / 4 mm. Zum Einsetzen der Mittelwand erhalten die umgebenden Bauteile eine 5 mm tiefe Nut zur Aufnahme der Wand. Eine feste Verbindung (Verschrauben oder Verleimen) ist zwingend zu vermeiden. Regalmaße Innenradius 1750 mm, Fachbodentiefe 250 mm, Regaltiefe 525 mm Doppelsegment: Segmentwinkel 45°, Außenradius 2159 mm Das Element besteht aus 2 fest miteinander verbundenen Regaleinheiten (1x Grund- und 1x Anbaueinheit), Sockelplatten bei Regalen auf Rollen sind über gesamte Segmentbreite zu fertigen. Die mittlere Regalseite ist in ihrer Stärke auf die Fachböden abgestimmt. Das Element besteht aus 2 fest miteinander verbundenen Regaleinheiten (1x Grund- und 1x Anbaueinheit), Sockelplatten bei Regalen auf Rollen sind über gesamte Segmentbreite zu fertigen. Die mittlere Regalseite ist in ihrer Stärke auf die Fachböden abgestimmt. Ausführung: Korpus und Fachböden:, furniert Furniermuster ist vor Auftragsfreigabe mit AG abzustimmen und vorzulegen. '.....' angebotenes Regalsystem vom Bieter auszufüllen			
01.01.1	Theke Theke bestehend aus: 1x Einzelelement gerundet, 60° positiv elektromotorisch höhenverstellbar mit Taschenablage ca. B außen 2000, B innen 1380 , H 740-1200, T 800 mm 1x Einzelelement gerundet, 60°negativ mit Taschenablage feste Höhe, ca H. 740 mm ca. B außen 1380. B innen 2000, H 740, T 800 mm			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.01	Bereich	Theke und Eingangsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	1x Einzelelement gerundet, 30,4° negativ ohne Taschenablage feste Höhe ca. H. 740 mm ca. B außen 950. B innen 1380, H 740, T 800 mm 1x Präsentationselement mit Sockel und 3 Schrägböden und 1 Abdeckboden ca- B 600, H 1000, T 315 mm 1x Schrank offen mit Sockel und 2 Fächern, ca. B 600, H 740, T 485 Ausführung: Arbeitsplatten Holz HPL beschichtet Rest Holz melaminbeschichtet nach Herstellerkollektion Ausführung technisch bedingter Materialstöße als Haarfuge inkl. 2x Kabeldurchlassdose 2x Kabelkanal 2x Rollcontainer Holz melaminbeschichtet nach Herstellerkollektion wie im Vortext beschrieben gemäß Grundriss oder gleichwertig			
		1 St	EP	GP
01.01.2	Wandregalreihe hinter Theke, Höhe ca. 1800 mm			
	Wandregalreihe bestehend aus: 1x Grundeinheit A 900, H. ca. 1800 mm mit 2 Fachböden und 1 Abdeckboden mit 1 Sideboard (im Regal stehend) mit Schiebetüren, abschließbar 1x Anbaueinheit A 900, H. ca. 1800 mm mit 2 Fachböden und 1 Abdeckboden mit 1 Sideboard (im Regal stehend) mit 3 Schubfächern, abschließbar 1x Anbaueinheit A 900, H. ca. 1800 mm mit 5 Fachböden und 1 Abdeckboden Ausführung: wie in den Anforderungen beschrieben Oberflächen nach Herstellerkollektion			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.01	Bereich	Theke und Eingangsbereich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Masse: ca. B 2700, H 1800, T 275 mm oder gleichwertig			Übertrag:
		1 St	EP	GP
01.01.3	Bücherwagen Zweiseitig nutzbarer Bücherwagen Holz- Metall-Konstruktion Ausgestattet mit 3 Ablageflächen Konstruktion: U- förmiges Gestell aus Stahlrohr bestehend aus Seitenteilen und Quersargen verschweißt. Seitenteile aus u- förmig auf Gehrung verschweißten Stahlrohren mit Wandstärke 2 mm, Vierkantstahl ca. 25 x 25 mm und seitlich mit eingeschweißten Flacheisen zur Montage Ablageflächen. Diese werden je nach Material der Ablageflächen verschweißt oder verschraubt. Die Verschraubungen sind oberflächenbündig auszuführen. Die unteren Metallquertraversen sind aus Vierkantholz ca. 40 x 20 mm und sind kraftschlüssig mit den Seitenrahmen zu verschweißen. Die offenen Unterseiten der Seitenteile werden mit Gewindeplatten mit Innengewinde zur Befestigung der Rollen verschweisst. Das Gestell wird mit 4 Lenkrollen mit Durchmesser ca. 100 mm ausgestattet Die Ablageböden (Stellfläche ca. B 745, T 415 mm), werden mit seitlichen Aufkantungen Höhe ca. 110 mm gefertigt und sind so auszubilden bzw. zu bemaßen, das sie jeweils bündig Außenkante Gestell sitzen. Die Aufkantungen erhalten innenseitig je 2 Bohrungen Durchmesser 5 mm zur optionalen Aufnahme von Fachbodenstiften. Holzwerkstoff Plattenwerkstoff: 3-Schicht Gütspanplatte P2 in E1 Qualität, Stärke 19 mm, mit Melaminharzbeschichtung / Direktbeschichtung, 3-seitig mit Dünnkante, Kanten gebrochen, Vorderkante mit 2mm Starkkante, Kanten im Radius von 2mm gerundet. Die Oberfläche bei Kunststoffbeschichtungen muss leicht strukturiert sein, um Blendwirkungen zu reduzieren. Maße: ca. B 780 mm H 1000 mm (inkl. Rollen), T 420 mm Ausführung:			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel			
01.01	Bereich	Theke und Eingangsbereich			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Metallteile pulverbeschichtet nach RAL seidenmatt pulverbeschichtet und eingebrannt 60 – 80 µ. Holzteile melaminbeschichtet nach Herstellerkollektion			Übertrag:	
	oder gleichwertig				
		2 St	EP	GP	
Summe Bereich 01.01		Theke und Eingangsbereich, Netto:			
01.02 Bereich Regale					
Anforderungen Regalsysteme und Fachböden					
<u>AUSFÜHRUNGSBESCHREIBUNG BIBLIOTHEKSREGALE</u>					
Ausführung als Systemregale und mit Isozertifizierung und GS-Zeichen. Bibliotheksregale geprüft auf mechanische Sicherheit, Standsicherheit, Funktion, Handhabung, Dauerhaltbarkeit, dynamische Belastbarkeit, Oberflächenbeschaffenheit und gesundheitliche Unbedenklichkeit.					
<u>Bibliothekssystem in Rahmenbauweise</u>					
Als freistehende Doppelständerregale und Wandständerregale im Grund- und Anbauprinzip.					
Regalständer					
Der Regalständer sollte möglichst bündig mit der Fachbodenvorderkante abschließen					
<u>Konstruktion</u>					
Doppelregalständer:					
3 vertikale Rahmenteile farbig beschichtet aus Profilstahlrohr ca. 25 x 45 x 2 mm, kombiniert mit einem Profilstahlrohr ca. 25 x 25 x 2 mm, mit einer mittigen Lochreihe, ein- bzw. beidseitig, im Höhenraster von ca. 30 mm zur Einhängung der Systemelemente.					
Doppelregale zum Teil mit Rollen: Die fahrbaren Regale erhalten je Regalständer zwei Rollen Durchmesser 80 mm, auf Feststellbarkeit ist entsprechend der beweglichen Regaleinheit zu achten.					
Wandregalständer					
2 vertikale Rahmenteile farbig beschichtet aus Profilstahlrohr ca. 25 x 25 x 2 mm, jeweils mit einer mittigen Lochreihe, im					
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:		

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.02	Bereich	Regale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Höhenraster von ca. 30 mm zur Einhängung der Systemelemente. Eine konstruktive Aussteifung ist nicht erwünscht. Zubehör für Wandbefestigung ist vorzusehen. Die Kippsicherung ist zu gewährleisten. Für alle beschriebenen Bibliotheksregale gilt: Doppellochreihen sind nicht erwünscht und zulässig. Die Wandung des Profilstahlrohres beträgt aus statischen und konstruktiven Gründen mindestens 2 mm. Zum Ausgleich von Bodenunebenheiten sind alle vertikalen Ständerprofile (ca. 25 x 25 mm) mit M10-Anschweißplatten und verstellbaren Bodenausgleichsschrauben versehen. Die Querrahmentteile aus Flachstahl ca. 45 x 5 mm sind stumpf zwischen die Profilstahlrohre ohne sichtbare Schweißnaht eingeschweißt. Sie dienen gleichzeitig als Aufhängung für den Abdeck- bzw. Sockelfachboden. Die Aussteifung der Doppelregale erfolgt in jeder Regaleinheit durch eine Kreuztraverse. Funktion Alle nicht beweglichen Systemkomponenten der Regaleinsätze werden in die vertikalen Lochreihen ohne zusätzliche Verschraubung sicher eingehängt und sind jederzeit werkzeuglos in der Höhe verstellbar. Die Auflagestäbe aus glanzverzinktem Rundstahl, Durchmesser 5 mm, liegen zwischen den vertikalen Rahmentteilen in den Lochreihen und sind durch entsprechende Einkerbungen gegen Herausfallen gesichert. Die Fachböden sind mit Endkonsolen aus glanzverzinktem Stahlblech, mindestens 2 mm stark, fest verbunden. Diese Endkonsolen sind so ausgebildet, dass sie an den Fachbodenenden den Zwischenraum zwischen zwei nebeneinanderliegenden Fachböden schließen. Ausziehbare Regaleinsätze sind mit einer zusätzlichen Kippsicherung auszustatten. Regalmaße Gemäß Angaben im Leistungsverzeichnis Metallteile: pulverbeschichtet nach RAL seidenmatt und eingebrannt 60 – 80 µ.			Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.02	Bereich	Regale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<u>Holzfachboden</u> Holzfachböden furniert Furniermuster ist vor Auftragsfreigabe mit AG abzustimmen und vorzulegen. Fachboden-Tiefe (250 mm / 300 mm): Anforderung an Fachböden: 3-Schicht Gütespanplatte P2 in E1 Qualität. Naturholzfurnier, DD-seidenmatt lackiert mit 250 g/m², 3-seitig mit Furnierkante, Kanten gebrochen, Vorderkante mit 2mm Massivholzkante, Kanten im Radius von 2mm gerundet. Fachböden müssen mit 2 Nuten ausgebildet sein, oberseitig für einsteckbare und auswechselbare Buchanschlagleiste aus Acryl Höhe ca 35 mm, unterseitig zum Einklemmen für Beschriftungsprofil. Fest verleimte Buchanschlagleisten sind nicht gefordert. Alle notwendigen Auflage- und Endbuchstützenbügel (glanzverzinkt) sind verlangt und zu kalkulieren. Die Auflagekonsolen sind so ausgebildet, dass sie an den Fachbodenenden den Zwischenraum zwischen zwei nebeneinanderliegenden Fachböden / Trögen schließen. Bruchlast bei 160 kg. Holzfachböden können jederzeit in Abdeckböden, Schrägfachböden und umgekehrt werkzeugfrei umgerüstet werden. Stirnseitenverkleidung Holz furniert 3-Schicht Gütespanplatte P2 in E1 Qualität mit Naturholzfurnier, DD-seidenmatt lackiert mit 250 g/m², allseitig umlaufend mit Naturholz - Starkkante, Kanten / Ecken im Radius von 2mm gerundet. Alle Stoß-kanten als B-Fugen ausgeführt Präsentationselemente zur Befestigung an Stirnseite: Präsentationsschiene aus Metall zur Befestigung an Stirnseite bestehend aus dreifach gekantetem Metall, pulverbeschichtet nach RAL seidenmatt Rückwertige Kante mit 2 Löchern zum Verschrauben der Schiene an der Stirnseite inkl. Befestigungsmaterial ca. B 450, H vordere Kante 30, H hintere Kante 80 mm, T 50 mm Regalzubehör: Das Regalsystem muss jederzeit mit Standardelementen wie z. B. Präsentationswänden, Beschriftungshaltern usw. erweitert werden. Das Zubehör ist auf Verlangen nachzuweisen.			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.02	Bereich	Regale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Ausführung siehe LV-Position unter Zubehör.			
	Befestigungsmaterial / Montagematerial In den jeweiligen LV-Positionen ist das jeweilige Befestigungs- oder Montagematerial mit einzukalkulieren.			
	<u>Zeitschriften-Klappfächer</u> Klappfach für DIN A4 Querformat für Fachbodentiefe 250 mm und 300 mm Zeitschriften Klappfach bestehend aus zwei Teilen, für Titelpräsentation und Lagerung von Zeitschriften, Auslageklappe optional mit Klarsichtfolie zum Unterlegen des Titelblattes, für Holz- und Metallfachboden Beide Teile sind zwingend so auszubilden, dass sie werkzeugfrei miteinander verbunden werden können und auf dem Fachboden aufgestellt werden können.			
	Metallkorpus : Korpus bestehend aus Metallblech, Materialstärke nach konstruktiven Erfordernissen, frontseitig offen. Vorne ist der Korpus 10° an zu schrägen, so das die einhängbare Titelklappe nach hinten geneigt positioniert wird. Unterseitig erhält der Korpus drei angeformte rechtwinkligen Anschläge: - Abkantung 1 nach oben zur Fixierung der Zeitschriften - Abkantung 2 nach unten zur Arretierung an der Fachbodenvorderkante Unterseitig mit einem Gummibelag auszustatten, der ein Verschieben des Metallkorpus verhindern soll.			
	Außenmaße: B 323 x H 315 x T 259 mm			
	Titelklappe: Metallblech - Materialstärke 1 mm, an den Querkanten je 2x abgekantet. Die untere Abkantung ist so auszubilden, dass die Ansichtshöhe 20 mm ist und die Außenecken sind abzurunden. Die obere Abkantung ist so auszubilden, dass diese in die vordere Abkantung des Trägerbleches eingreift und so dieses in Position hält. Des weiteren ist optional eine Kunststoffolie anzubieten, die über die obere Abkantung der Titelklappe geschoben wird.			
	Außenmaße: B 317 x H 337 mm			
	Ausführung Metallteile			
	Pulverbeschichtet nach RAL nach Herstellerkollektion, in einer Stärke von 60 – 80 µm.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.02	Bereich	Regale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	'.....' angebotenes Regalsystem vom Bieter auszufüllen Rundregal Freistehendes, fahrbares Doppelständerregal als fest verbundene Grund- und Anbaueinheit lieferbar. Konstruktion: Tragendes Element sind jeweils die Seitenständer aus 3-Schicht Gütspanplatte P2 in E1 Qualität. Melaminharzbeschichtung / Direktbeschichtung - analog den geraden Regalen - nach Herstellerkollektion. Allseitig umlaufend mit Starkkante, Kanten / Ecken im Radius von 2mm gerundet. Aussenständer: Dicke = 36 mm, mit einseitigen Lochreihen, im Höhenraster von 32 mm, zur Einhängung der Fachböden. Mittelständer: Dicke = 25 mm, mit beidseitigen Lochreihen, im Höhenraster von 32 mm, zur Einhängung der Fachböden. Das Regalsystem ist wahlweise mit Rollen oder als stationäre Version lieferbar. Regal mit Rollen: Alle Seitenwangen stehen bündig zur Aussenkante auf einem Rollwagen, bestehend aus einer Sockelplatte - Dicke 36 mm . Bauart und Ausführung sind analog den Seitenwangen. Unterseitig erhält die Platte, sechs Rollen. Davon sind zwingend jeweils 2 Rollen mit Feststellbremse auszustatten. Die Rollen haben einen Laufraddurchmesser von 80 mm. Oberseitig wird eine Abdeckplatte - Dicke 36 mm - auf den Seitenständern, jeweils Aussenkante bündig, aufgelegt. Sockelplatte, Seitenwangen und Abdeckplatte sind mit Minifix Beschlägen fest miteinander zu verbinden. Holzfachböden furniert Furniermuster ist vor Auftragsfreigabe mit AG abzustimmen und vorzulegen. Fachboden-Tiefe (250 mm): Anforderung an Fachböden: 3-Schicht Gütspanplatte P2 in E1 Qualität. Naturholz furniert, DD-seidenmatt lackiert mit 250 g/m², 3-seitig mit Furnierkante, Kanten gebrochen, Vorderkante mit 2mm Massivholzkante, Kanten im Radius von 2mm gerundet. Die Fachböden sind in der Regaltiefe zweigeteilt und werden über Rafixverbinder mit den Seitenwangen verbunden. Fachbodenbelastung bei Achsmaß 1000 mm - mindestens 80 kg, Durchbiegung maximal 1/100 der Fachbodenlänge, Bruchlast bei 160 kg. Mittelwand: Acrylglas farblos, klar / 4 mm. Zum Einsetzen der			Übertrag:
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.02	Bereich	Regale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Mittelwand erhalten die umgebenden Bauteile eine 5 mm tiefe Nut zur Aufnahme der Wand. Eine feste Verbindung (Verschrauben oder Verleimen) ist zwingend zu vermeiden. Regalmaße Innenradius 1750 mm, Fachbodentiefe 250 mm, Regaltiefe 525 mm Doppelsegment: Segmentwinkel 45°, Außenradius 2159 mm Das Element besteht aus 2 fest miteinander verbundenen Regaleinheiten (1x Grund- und 1x Anbaueinheit), Sockelplatten bei Regalen auf Rollen sind über gesamte Segmentbreite zu fertigen. Die mittlere Regalseite ist in ihrer Stärke auf die Fachböden abgestimmt. Das Element besteht aus 2 fest miteinander verbundenen Regaleinheiten (1x Grund- und 1x Anbaueinheit), Sockelplatten bei Regalen auf Rollen sind über gesamte Segmentbreite zu fertigen. Die mittlere Regalseite ist in ihrer Stärke auf die Fachböden abgestimmt. Ausführung: Korpus und Fachböden:, furniert Furniermuster ist vor Auftragsfreigabe mit AG abzustimmen und vorzulegen. '.....' angebotenes Regalsystem vom Bieter auszufüllen Anforderungen Sockelpodest für Wandregale Sockelpodest für Wandregale Teilweise werden Wandregale als Aufsatzregale mit Sockelpodesten ausgeführt: Podestgrundplatte mehrteilig mit Bodenausgleichsschrauben. Abdeckplatte mehrteilig Seiten- und Zwischenwände Schubfächer Holzwerkstoff: HPL-beschichtet, nach Abstimmung mit dem AG Trägermaterialien: 3-Schicht Gfivespanplatte P2 in E1 Qualität, Stärke 20 oder 38 mm, Kantenausbildung bei HPL - Beschichtung: Vordere Längskante mit 2 mm ABS-Kante, restliche Kanten als Dünnkante ausgebildet.			Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel			
01.02	Bereich	Regale			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Oberflächenstruktur bei Melamin bzw. HPL – Beschichtung muss leicht strukturiert sein, um Blendwirkungen zu reduzieren.			Übertrag:	
	Weitere Beschreibung siehe jeweilige LV-Position und beispielhafte Zeichnung				
01.02.1	Wandregalreihe 5-teilig, H.ca. 1800 mm bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 900, H. 1800 mm 4x Anbaueinheit ca. A 900, H. 1800 mm 25x Fachboden ca. A 900 T 250 mm 2x Stirnseitenverkleidung für Wandregal Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung. wie im Vorspann beschrieben Masse: ca. B 4500, H 1800, T 275 mm oder gleichwertig	1 St	EP	GP	
01.02.2	Wandregalreihe 6-teilig, H. ca. 1800 mm bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 900, H. 1800 mm 4x Anbaueinheit ca. A 900, H. 1800 mm 1x Anbaueinheit ca. A1000, H. 1800 mm 25x Fachboden ca. A 900 T 250 mm 4x Abdeckboden ca. A 900 T 250 mm 5x Fachboden ca. A 1000 T 250 mm 1x Abdeckfachboden ca. A 1000 T 250 mm 2x Stirnseitenverkleidung für Wandregal Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung. wie im Vorspann beschrieben				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel			
01.02	Bereich	Regale			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Masse: ca. B 5500, H 1800, T 275 mm				
	oder gleichwertig				
		1 St	EP	GP	
01.02.3	Wandregalreihe 4-teilig, H. ca. 2000 mm bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 900, H. 2000 mm 3x Anbaueinheit ca. A 900. H. 2000 mm 20x Fachboden ca. A 900 T 250 mm 4x Abdeckboden ca. A 900 T 250 mm 2x Stirnseitenverkleidung für Wandregal Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung. wie im Vorspann beschrieben Masse: ca. B 3600, H 1800, T 275 mm oder gleichwertig				
		1 St	EP	GP	
01.02.4	Wandregalreihe 9-teilig, H. ca. 1800 mm bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 1000, H. 1800 mm 3x Anbaueinheit ca. A 1000. H. 1800 mm 4x Anbaueinheit ca. A 900, H. 1800 mm 1x Anbaueinheit ca. A 500, H. 1800 mm 20x Fachboden ca. A 1000 T250 mm 20x Fachboden ca. A 900 T 250 mm 5x Fachboden ca. A 500 T 250 mm 4x Abdeckboden ca. A 1000 T 250 mm 4x Abdeckboden ca. A 900 T 250 mm 1x Abdeckboden ca. A 500 T 250 mm 2x Stirnseitenverkleidung für Wandregal - Fortsetzung auf nächster Seite -				
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel			
01.02	Bereich	Regale			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung. wie im Vorspann beschrieben Masse: ca. B 8100, H 1800, T 325 mm oder gleichwertig			Übertrag:	
		1 St	EP	GP	
01.02.5	Wandregalreihe 2-teilig, ca. H.1800 mm bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 900, H. 2000 mm 1x Anbaueinheit ca. A 900. H. 2000 mm 10x Fachboden ca. A 900 T 250 mm 2x Abdeckboden ca. A 900 T 250 mm 2x Stirnseitenverkleidung für Wandregal Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung. wie im Vorspann beschrieben Masse: ca. B 1800, H 1800, T 275 mm oder gleichwertig				
		1 St	EP	GP	
01.02.6	Wandregalreihe 5-teilig, H. ca. 1800 mm bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 900, H. 1800 mm 4x Anbaueinheit ca. A 900. H. 1800 mm 25x Fachboden ca. A 900 T 250 mm 2x Stirnseitenverkleidung für Wandregal Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel			
01.02	Bereich	Regale			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Übertrag: Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung. wie im Vorspann beschrieben Masse: ca. B 4500, H 1800, T 275 mm oder gleichwertig				
		1 St	EP	GP	
01.02.7	Wandregalreihe 2-teilig, ca. H.1800 mm bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 900, H 1800 mm 1x Anbaueinheit ca. A 500, H. 1800 mm 5x Fachböden ca. A 900, T 250 mm 1x Abdeckboden ca. A 900, T 250 m 5x Fachboden ca. A 500 T 250 mm 1x Abdeckboden ca. A 500 T 250 mm 2x Stirnseitenverkleidung für Wandregal Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung: wie im Vorspann beschrieben Masse: ca. B 1400, H 1800, T 275 mm oder gleichwertig				
		1 St	EP	GP	
01.02.8	Wandregalreihe 4-teilig, ca. H.1500 mm Aufsatzregele, bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 900, H 1500, 2x Anbaueinheit ca. A 900, H. 1500, f 1x Anbaueinheit ca. A 500, H. 1500 12x Fachböden ca. A 900, T 250 3x Abdeckboden ca. A 900, T 250 4x Fachböden ca. A 500, T 250 1x Abdeckboden ca. A 500, T 250 2x Stirnseitenverkleidung für Doppelregal Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel			
01.02	Bereich	Regale			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Ausführung: wie im Vorspann beschrieben				
	Masse: ca. B 3200, H 1500, T 275 mm				
	oder gleichwertig				
		1 St	EP	GP	
01.02.9	Podest ca. 3250 mm H ca. 300 mm Podest unter Wandregalreihe Pos. 2.7 bestehend aus: Podest mit Bodenplatte und Abdeckplatte (beides mehrteilig) Seiten- und Zwischenwänden, sowie 3 Schubladen Podestplatte T. 500 mm, Material wie im Vorspann beschrieben. Das Podest wird an eine bauseitige Abkofferung am Boden mit den Abmessungen ca. B 1900 H 238 T 150 mm angepasst. Masse: ca. B 3250, H 300, T 500 mm siehe beispielhafte Zeichnung oder gleichwertig				
		1 St	EP	GP	
01.02.10	Wandregalreihe 5-teilig, ca. H.1500 mm Aufsatzregale, bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 900, H 1500, 3x Anbaueinheit ca. A 900, H. 1500, f 1x Anbaueinheit ca. A 500, H. 1500 16x Fachböden ca. A 900, T 250 4x Abdeckboden ca. A 900, T 250 4x Fachböden ca. A 500, T 250 1x Abdeckboden ca. A 500, T 250 2x Stirnseitenverkleidung für Doppelregal Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung: wie im Vorspann beschrieben				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel			
01.02	Bereich	Regale			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Masse: ca. B 4100, H 1500, T 275 mm				
	oder gleichwertig				
		1 St	EP	GP	
01.02.11	Podest ca. 4100 mm H ca. 300 mm Podest unter Wandregalreihe Pos. 2.9 bestehend aus: Podest mit Bodenplatte und Abdeckplatte (beides mehrteilig) Seiten- und Zwischenwänden, sowie 3 Schubladen Podestplatte T. 500 mm, Material wie im Vorspann beschrieben. Masse: ca. B 4100, H 300, T 500 mm siehe beispielhafte Zeichnung oder gleichwertig				
		1 St	EP	GP	
01.02.12	Wandregalreihe 8-teilig, ca. H.1500 mm Aufsatzregale, bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 900, H 1500, 7x Anbaueinheit ca. A 900, H. 1500, f 32x Fachböden ca. A 900, T 250 8x Abdeckboden ca. A 900, T 250 2x Stirnseitenverkleidung für Doppelregal Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung: wie im Vorspann beschrieben Masse: ca. B 7200, H 1500, T 275 mm oder gleichwertig				
		1 St	EP	GP	
				Übertrag:	

-

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.02	Bereich	Regale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.13	Podest ca. 7200 mm H ca. 280 mm Podest unter Wandregalreihe Pos. 2.11 bestehend aus: Podest mit Bodenplatte und Abdeckplatte (beides mehrteilig) Seiten- und Zwischenwänden, sowie 8 Schubladen Podestplatte T. 500 mm, Material wie im Vorspann beschrieben. Masse: ca. B 7200, H 280, T 500 mm siehe beispielhafte Zeichnung oder gleichwertig	1 St	EP	GP
01.02.14	Doppelregalreihe 2-teilig, H. 1500 mm bestehend aus: 1x Grundeinheit ca. A 900, H 1500, fahrbar 1x Anbaueinheit ca. A 900, H. 1500, fahrbar 16x Fachböden ca. A 900, T 250 4x Abdeckboden ca. A 900, T 250 2x Stirnseitenverkleidung für Doppelregal 4x Präsentationsschienen zur Montage an Stirnseite (jeweils 2x inkl. aller notwendigen Bohrungen und Befestigungsmaterial Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung: wie im Vorspann beschrieben Masse: ca. B 1800, H 1500, T 525 mm oder gleichwertig	3 St	EP	GP
01.02.15	Doppelregalreihe 3-teilig, H. 1500 mm bestehend aus: 2x Grundeinheit ca. A 900, H 1500, fahrbar 1x Anbaueinheit ca. A 900, H. 1500, fahrbar 24x Fachböden ca. A 900, T 250 6x Abdeckboden ca. A 900, T 250 2x Stirnseitenverkleidung für Doppelregal - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.02	Bereich	Regale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: 4x Präsentationsschienen zur Montage an Stirnseite (jeweils 2x inkl. aller notwendigen Bohrungen und Befestigungsmaterial Fachböden mit Buchanschlagleiste Acryl Abdeckböden ohne Buchanschlagleiste Acryl Ausführung: wie im Vorspann beschrieben Masse: ca. B 2700, H 1500, T 525 mm oder gleichwertig	4 St	EP	GP
Summe Bereich 01.02			Regale, Netto:	.....
01.03	Bereich Rundregale			
	Anforderungen Regalsysteme und Fachböden <u>AUSFÜHRUNGSBESCHREIBUNG BIBLIOTHEKSREGALE</u> Ausführung als Systemregale und mit Isozertifizierung und GS-Zeichen. Bibliotheksregale geprüft auf mechanische Sicherheit, Standsicherheit, Funktion, Handhabung, Dauerhaltbarkeit, dynamische Belastbarkeit, Oberflächenbeschaffenheit und gesundheitliche Unbedenklichkeit. <u>Bibliothekssystem in Rahmenbauweise</u> Als freistehende Doppelständerregale und Wandständerregale im Grund- und Anbauprinzip. Regalständer Der Regalständer sollte möglichst bündig mit der Fachbodenvorderkante abschließen <u>Konstruktion</u> Doppelregalständer: 3 vertikale Rahmenteile farbig beschichtet aus Profilstahlrohr ca. 25 x 45 x 2 mm, kombiniert mit einem Profilstahlrohr ca. 25 x 25 x 2 mm, mit einer mittigen Lochreihe, ein- bzw. beidseitig, im Höhenraster von ca. 30 mm zur Einhängung der Systemelemente. Doppelregale zum Teil mit Rollen:			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.03	Bereich	Rundregale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Die fahrbaren Regale erhalten je Regalständer zwei Rollen Durchmesser 80 mm, auf Feststellbarkeit ist entsprechend der beweglichen Regaleinheit zu achten. Wandregalständer 2 vertikale Rahmenteile farbig beschichtet aus Profilstahlrohr ca. 25 x 25 x 2 mm, jeweils mit einer mittigen Lochreihe, im Höhenraster von ca. 30 mm zur Einhängung der Systemelemente. Eine konstruktive Aussteifung ist nicht erwünscht. Zubehör für Wandbefestigung ist vorzusehen. Die Kippsicherung ist zu gewährleisten. Für alle beschriebenen Bibliotheksregale gilt: Doppellochreihen sind nicht erwünscht und zulässig. Die Wandung des Profilstahlrohres beträgt aus statischen und konstruktiven Gründen mindestens 2 mm. Zum Ausgleich von Bodenunebenheiten sind alle vertikalen Ständerprofile (ca. 25 x 25 mm) mit M10-Anschweißplatten und verstellbaren Bodenausgleichsschrauben versehen. Die Querrahmenteile aus Flachstahl ca. 45 x 5 mm sind stumpf zwischen die Profilstahlrohre ohne sichtbare Schweißnaht eingeschweißt. Sie dienen gleichzeitig als Aufhängung für den Abdeck- bzw. Sockelfachboden. Die Aussteifung der Doppelregale erfolgt in jeder Regaleinheit durch eine Kreuztraverse. Funktion Alle nicht beweglichen Systemkomponenten der Regaleinsätze werden in die vertikalen Lochreihen ohne zusätzliche Verschraubung sicher eingehängt und sind jederzeit werkzeuglos in der Höhe verstellbar. Die Auflagestäbe aus glanzverzinktem Rundstahl, Durchmesser 5 mm, liegen zwischen den vertikalen Rahmenteilen in den Lochreihen und sind durch entsprechende Einkerbungen gegen Herausfallen gesichert. Die Fachböden sind mit Endkonsolen aus glanzverzinktem Stahlblech, mindestens 2 mm stark, fest verbunden. Diese Endkonsolen sind so ausgebildet, dass sie an den Fachbodenenden den Zwischenraum zwischen zwei nebeneinanderliegenden Fachböden schließen. Ausziehbare Regaleinsätze sind mit einer zusätzlichen Kippsicherung auszustatten.			Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.03	Bereich	Rundregale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Regalmaße Gemäß Angaben im Leistungsverzeichnis Metallteile: pulverbeschichtet nach RAL seidenmatt und eingebraunt 60 – 80 µ. Holzfachboden Holzfachböden furniert Furniermuster ist vor Auftragsfreigabe mit AG abzustimmen und vorzulegen. Fachboden-Tiefe (250 mm / 300 mm): Anforderung an Fachböden: 3-Schicht Gütspanplatte P2 in E1 Qualität. Naturholzfurnier, DD-seidenmatt lackiert mit 250 g/m², 3-seitig mit Furnierkante, Kanten gebrochen, Vorderkante mit 2mm Massivholzkante, Kanten im Radius von 2mm gerundet. Fachböden müssen mit 2 Nuten ausgebildet sein, oberseitig für einsteckbare und auswechselbare Buchanschlagleiste aus Acryl Höhe ca 35 mm, unterseitig zum Einklemmen für Beschriftungsprofil. Fest verleimte Buchanschlagleisten sind nicht gefordert. Alle notwendigen Auflage- und Endbuchstützenbügel (glanzverzinkt) sind verlangt und zu kalkulieren. Die Auflagekonsolen sind so ausgebildet, dass sie an den Fachbodenenden den Zwischenraum zwischen zwei nebeneinanderliegenden Fachböden / Trögen schließen. Bruchlast bei 160 kg. Holzfachböden können jederzeit in Abdeckböden, Schrägfachböden und umgekehrt werkzeugfrei umgerüstet werden. Stirnseitenverkleidung Holz furniert 3-Schicht Gütspanplatte P2 in E1 Qualität mit Naturholzfurnier, DD-seidenmatt lackiert mit 250 g/m², allseitig umlaufend mit Naturholz - Starkkante, Kanten / Ecken im Radius von 2mm gerundet. Alle Stoß-kanten als B-Fugen ausgeführt Präsentationselemente zur Befestigung an Stirnseite: Präsentationsschiene aus Metall zur Befestigung an Stirnseite bestehend aus dreifach gekantetem Metall, pulverbeschichtet nach RAL seidenmatt Rückwertige Kante mit 2 Löchern zum Verschrauben der Schiene an der Stirnseite inkl. Befestigungsmaterial			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.03	Bereich	Rundregale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	ca. B 450, H vordere Kante 30, H hintere Kante 80 mm, T 50 mm Regalzubehör: Das Regalsystem muss jederzeit mit Standardelementen wie z. B. Präsentationswänden, Beschriftungshaltern usw. erweitert werden. Das Zubehör ist auf Verlangen nachzuweisen. Ausführung siehe LV-Position unter Zubehör. Befestigungsmaterial / Montagematerial In den jeweiligen LV-Positionen ist das jeweilige Befestigungs- oder Montagematerial mit einzukalkulieren. <u>Zeitschriften-Klappfächer</u> Klappfach für DIN A4 Querformat für Fachbodentiefe 250 mm und 300 mm Zeitschriften Klappfach bestehend aus zwei Teilen, für Titelpräsentation und Lagerung von Zeitschriften, Auslageklappe optional mit Klarsichtfolie zum Unterlegen des Titelblattes, für Holz- und Metallfachboden Beide Teile sind zwingend so auszubilden, dass sie werkzeugfrei miteinander verbunden werden können und auf dem Fachboden aufgestellt werden können. Metallkorpus : Korpus bestehend aus Metallblech, Materialstärke nach konstruktiven Erfordernissen, frontseitig offen. Vorne ist der Korpus 10° an zu schrägen, so das die einhängbare Titelklappe nach hinten geneigt positioniert wird. Unterseitig erhält der Korpus drei angeformte rechtwinkligen Anschläge: - Abkantung 1 nach oben zur Fixierung der Zeitschriften - Abkantung 2 nach unten zur Arretierung an der Fachbodenvorderkante Unterseitig mit einem Gummibelag auszustatten, der ein Verschieben des Metallkorpus verhindern soll. Außenmaße: B 323 x H 315 x T 259 mm Titelklappe: Metallblech - Materialstärke 1 mm, an den Querkanten je 2x abgekantet. Die untere Abkantung ist so auszubilden, dass die Ansichtshöhe 20 mm ist und die Außenecken sind abzurunden. Die obere Abkantung ist so auszubilden, dass diese in die vordere Abkantung des Trägerbleches eingreift und so dieses in Position hält. Des weiteren ist optional eine Kunststoffolie anzubieten, die über die obere Abkantung der Titelklappe geschoben wird.			Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.03	Bereich	Rundregale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Außenmaße: B 317 x H 337 mm			
	Ausführung Metallteile			
	Pulverbeschichtet nach RAL nach Herstellerkollektion, in einer Stärke von 60 – 80 µm.			
	'.....'			
	angebotenes Regalsystem vom Bieter auszufüllen			
	Rundregal Freistehendes, fahrbares Doppelständerregal als fest verbundene Grund- und Anbaueinheit lieferbar. Konstruktion: Tragendes Element sind jeweils die Seitenständer aus 3-Schicht Gütspanplatte P2 in E1 Qualität. Melaminharzbeschichtung / Direktbeschichtung - analog den geraden Regalen - nach Herstellerkollektion. Allseitig umlaufend mit Starkkante, Kanten / Ecken im Radius von 2mm gerundet. Aussenständer: Dicke = 36 mm, mit einseitigen Lochreihen, im Höhenraster von 32 mm, zur Einhängung der Fachböden. Mittelständer: Dicke = 25 mm, mit beidseitigen Lochreihen, im Höhenraster von 32 mm, zur Einhängung der Fachböden. Das Regalsystem ist wahlweise mit Rollen oder als stationäre Version lieferbar.			
	Regal mit Rollen: Alle Seitenwangen stehen bündig zur Aussenkante auf einem Rollwagen, bestehend aus einer Sockelplatte - Dicke 36 mm . Bauart und Ausführung sind analog den Seitenwangen. Unterseitig erhält die Platte, sechs Rollen. Davon sind zwingend jeweils 2 Rollen mit Feststellbremse auszustatten. Die Rollen haben einen Laufraddurchmesser von 80 mm.			
	Oberseitig wird eine Abdeckplatte - Dicke 36 mm - auf den Seitenständern, jeweils Aussenkante bündig, aufgelegt. Sockelplatte, Seitenwangen und Abdeckplatte sind mit Minifix Beschlägen fest miteinander zu verbinden.			
	Holzfachböden furniert Furniermuster ist vor Auftragsfreigabe mit AG abzustimmen und vorzulegen. Fachboden-Tiefe (250 mm):			
	Anforderung an Fachböden: 3-Schicht Gütspanplatte P2 in E1 Qualität. Naturholzfurnier, DD-seidenmatt lackiert mit 250 g/m², 3-seitig mit Furnierkante, Kanten gebrochen, Vorderkante mit 2mm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.03	Bereich	Rundregale		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: Massivholzkante, Kanten im Radius von 2mm gerundet. Die Fachböden sind in der Regaltiefe zweigeteilt und werden über Rafixverbinder mit den Seitenwangen verbunden. Fachbodenbelastung bei Achsmaß 1000 mm - mindestens 80 kg, Durchbiegung maximal 1/100 der Fachbodenlänge, Bruchlast bei 160 kg. Mittelwand: Acrylglas farblos, klar / 4 mm. Zum Einsetzen der Mittelwand erhalten die umgebenden Bauteile eine 5 mm tiefe Nut zur Aufnahme der Wand. Eine feste Verbindung (Verschrauben oder Verleimen) ist zwingend zu vermeiden. Regalmaße Innenradius 1750 mm, Fachbodentiefe 250 mm, Regaltiefe 525 mm Doppelsegment: Segmentwinkel 45°, Außenradius 2159 mm Das Element besteht aus 2 fest miteinander verbundenen Regaleinheiten (1x Grund- und 1x Anbaueinheit), Sockelplatten bei Regalen auf Rollen sind über gesamte Segmentbreite zu fertigen. Die mittlere Regalseite ist in ihrer Stärke auf die Fachböden abgestimmt. Das Element besteht aus 2 fest miteinander verbundenen Regaleinheiten (1x Grund- und 1x Anbaueinheit), Sockelplatten bei Regalen auf Rollen sind über gesamte Segmentbreite zu fertigen. Die mittlere Regalseite ist in ihrer Stärke auf die Fachböden abgestimmt. Ausführung: Korpus und Fachböden:, furniert Furniermuster ist vor Auftragsfreigabe mit AG abzustimmen und vorzulegen. '.....' angebotenes Regalsystem vom Bieter auszufüllen			
01.03.1	Rundregal Doppelsegment, fahrbar Rundregal Doppelsegment, fahrbar 16 Fächer Fachbodentiefe ca. 300 mm Inkl. aller systemrelevanten Beschläge wie im Vorspann beschrieben			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel			
01.03	Bereich	Rundregale			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Übertrag:				
	Abmessungen: ca. B 1640 mm, H 1500mm, T 625mm				
	oder gleichwertig				
		13 St	EP	GP	
Summe Bereich 01.03			Rundregale, Netto:		
01.04 Bereich Medientürme					
01.04.1	Medienturm ca. H 1550 mm, fahrbar				
	Medienturm, vierseitig nutzbar, 16 Fächer, Holzfachböden höhenverstellbar, auf Rollen je zweimal mit und ohne Feststeller, Korpus und Fachböden 3-Schicht Gutespanplatte P2 in E1 Qualität, Stärke 19 mm, mit Melaminharzbeschichtung / Direktbeschichtung, allseitig umlaufend mit Starkkante, Kanten / Ecken im Radius von 2mm gerundet. Alle Stoßkanten als B-Fugen ausgeführt				
	Ausführung: HPL-beschichtet nach Herstellerkollektion				
	Masse: ca. B 700 mm, H 1550 mm,T 700 mm lichtes Fachmaß ca. B 355 mm, H 285 T 275 mm				
	oder gleichwertig				
		3 St	EP	GP	
01.04.2	Medienturm ca. H 1250 mm, fahrbar				
	Medienturm, vierseitig nutzbar, 12 Fächer, Holzfachböden höhenverstellbar, auf Rollen je zweimal mit und ohne Feststeller, Korpus und Fachböden 3-Schicht Gutespanplatte P2 in E1 Qualität, Stärke 19 mm, mit Melaminharzbeschichtung / Direktbeschichtung, allseitig umlaufend mit Starkkante, Kanten / Ecken im Radius von 2mm gerundet. Alle Stoßkanten als B-Fugen ausgeführt				
	Ausführung: HPL-beschichtet nach Herstellerkollektion				
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:		

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel			
01.04	Bereich	Medientürme			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Masse: ca. B 700 mm, H 1250 mm, T 700 mm lichtes Fachmaß ca. B 355 mm, H 285 T 275 mm				
	oder gleichwertig				
		5 St	EP	GP	
01.04.3	Box aus Acryl für AV-Medien Box aus Acrylglas 5 mm, transparent Seitenteile leicht angeschrägt unterseitig ausgestattet mit Gummifüßchen Größe: B 330 x T 245 x H hinten 130 mm inkl. 1x Unterteiler aus Acrylglas 3 mm, transparent B 115 x H 42 x T 216 mm oder gleichwertig				
		68 St	EP	GP	
Summe Bereich 01.04			Medientürme, Netto:	.....	
01.05	Bereich Bilderbuchpräsentation				
01.05.1	Bilderbuchtrog fahrbar, ca. H.405 mm Bilderbuchtrog mit variabler Fachinnenhöhe, mit 4 Stück Möbelrollen schwarz, 2 davon feststellbar Fachunterteilung mit 4-Fach-Teiler Fachhöhe 192-320 mm ca. B 700, H 405, T 700 mm (Höhe inkl. Rollen) Ausführung: HPL-beschichtet farbig nach Herstellerkollektion inkl. Anti-Rutsch-Einlage oder gleichwertig				
		4 St	EP	GP	
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.05	Bereich	Bilderbuchpräsentation		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.2	Bilderbuchtrog fahrbar, ca. H.605 mm Bilderbuchtrog mit variabler Fachinnenhöhe, mit 4 Stück Möbelrollen schwarz, 2 davon feststellbar Fachunterteilung mit 4-Fach-Teiler Fachhöhe 192-320 mm Zusätzlich je Seite 2 Fächer nebeneinander ca. B 700, H 605, T 700 mm (Höhe inkl. Rollen) Ausführung: HPL-beschichtet farbig nach Herstellerkollektion inkl. Anti-Rutsch-Einlage oder gleichwertig	5 St	EP	GP
Summe Bereich 01.05		Bilderbuchpräsentation, Netto:		
01.06 Bereich Regalzubehör				
01.06.1	Buchstützen mit Untergleiteffekt H. 140 mm Bücherstütze mit Untergleiteffekt Metallausführung nach RAL ca. Masse: Breite 150 mm Höhe 140 mm Tiefe 120 mm oder gleichwertig	125 St	EP	GP
01.06.2	Buchstützen mit Untergleiteffekt H. 180 mm Bücherstütze mit Untergleiteffekt Metallausführung nach RAL ca. Masse: Breite 180 mm Höhe 180 mm Tiefe 120 mm oder gleichwertig	125 St	EP	GP
Übertrag:				

-

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.06	Bereich	Regalzubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.06.3	Buchstützen mit Untergleiteffekt H. 240 mm Bücherstütze mit Untergleiteffekt Metallausführung nach RAL ca. Masse: Breite 160 mm Höhe 240 mm Tiefe 160 mm oder gleichwertig	125 St	EP	GP
01.06.4	Beschriftungsschilder am Fachboden Fachboden-Beschriftungsschild zum Klemmen auf Holzfachboden mit Nut, verschiebbar, transparent matt ca. Masse: Breite 130 mm, Höhe 20 mm inkl. Kartoneinlage oder gleichwertig	376 St	EP	GP
01.06.5	Beschriftungsschilder zum Auflegen Ausführung: mit weißem Anti-Rutsch-Etikett und Kartoneinlage Material: PVC Materialfarbe: transparent Breite 130 mm Höhe 23 mm Tiefe 150 mm oder gleichwertig	104 St	EP	GP
01.06.6	Schrägstellbügel Schrägstellbügel Rundstahl Durchmesser 5 mm, galvanisch glanzverzinkt, blau passiviert, Gesamtlänge 294 mm. Das obere Ende wird auf einer Länge von 10 mm auf den Durchmesser 3 mm verjüngt und um 90° nach außen gekantet. In der gleichen Ebene wird das untere Ende unter 45° nach innen gebogen Für Fachbodentiefe 250 mm oder gleichwertig	50 Paar	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.06	Bereich	Regalzubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.06.7	Beschriftungsschild Regal zur Befestigung an Stirnseitenverkleidungen mit glatter Oberfläche (Acryl). Acrylglas, antireflex, transparent, mit Selbstklebestreifen B 210, H 301 mm (DIN A4 hoch) oder gleichwertig			
		15 St	EP	GP
01.06.8	Zeitschriftenboxen quer Klappfach für DIN A4 Querformat für Fachbodentiefe 250 mm und 300 mm Zeitschriften Klappfach bestehend aus zwei Teilen, für Titelpräsentation und Lagerung von Zeitschriften, Auslageklappe optional mit Klarsichtfolie zum Unterlegen des Titelblattes, für Holz- und Metallfachboden Beide Teile sind zwingend so auszubilden, dass sie werkzeugfrei miteinander verbunden werden können und auf dem Fachboden aufgestellt werden können. Metallkorpus : Korpus bestehend aus Metallblech, Materialstärke nach konstruktiven Erfordernissen, frontseitig offen. Vorne ist der Korpus 10° an zu schrägen, so das die einhängbare Titelklappe nach hinten geneigt positioniert wird. Unterseitig erhält der Korpus drei angeformte rechtwinkligen Anschläge: - Abkantung 1 nach oben zur Fixierung der Zeitschriften - Abkantung 2 nach unten zur Arretierung an der Fachbodenvorderkante Unterseitig mit einem Gummibelag auszustatten, der ein Verschieben des Metallkorpus verhindern soll. Außenmaße: B 323 x H 315 x T 259 mm Titelklappe: Metallblech - Materialstärke 1 mm, an den Querkanten je 2x abgekantet. Die untere Abkantung ist so auszubilden, dass die Ansichtshöhe 20 mm ist und die Außenecken sind abzurunden. Die obere Abkantung ist so auszubilden, dass diese in die vordere Abkantung des Trägerbleches eingreift und so dieses in Position hält. Des weiteren ist eine Kunststoffolie anzubieten, die über die obere Abkantung der Titelklappe geschoben wird. Außenmaße: B 317 x H 337 mm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.06	Bereich	Regalzubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Ausführung Metallteile			
	Pulverbeschichtet nach RAL nach Herstellerkollektion, in einer Stärke von 60 – 80 µm.			
	oder gleichwertig			
		10 St	EP	GP
01.06.9	Präsentationsschiene an der Stirnseite			
	Präsentationsschiene zur Befestigung an Regal-Stirnseite: bestehend aus dreifach gekantetem Metall, pulverbeschichtet nach RAL rückwärtige Kante mit 2 Löchern zum Verschrauben der Schiene an der Regalstirnseite			
	B ca. 480, H vordere Kante 30, H hintere Kante 80 mm,			
	inkl. Befestigungsmaterial und notwendiger Vorbohrungen in der Stirnseite			
	oder gleichwertig			
		28 St	EP	GP
Summe Bereich 01.06			Regalzubehör, Netto:	.....
01.07	Bereich Rückgabe			
01.07.1	Rückgabebox mit einer Schublade			
	Medienrückgabe-System mit einer Schublade für den Wandeinbau:			
	Gehäuse aus Metall, silberfarben mit abschließbarer Tür und 1 Einwurfschublade. Die Tür befindet sich auf der Rückseite und die Schubladen auf der Vorderseite des Gerätes. Das Gerät beinhaltet einen Rollwagen aus Metall für Bücher. Das Gerät hat einen Einwurfmechanismus an der Schublade über den die Medien schonend in die Rollwagen gleiten. Der Rollwagen hat einen federunterstützten Absenkmechanismus. Eine Überladungssicherung löst bei vollem Rollwagen die mechanische Verriegelung der Schublade aus. Die Schienen auf der Bodenplatte des Gerätes dienen zum passgenauen Einfahren der Rollwagen.			
	Maße des Gehäuses:	Breite ca. 660 mm Höhe ca. 1430 mm		
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.07	Bereich	Rückgabe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Tiefe ca. 790 mm			Übertrag:
	Maße des Rollwagens für Bücher:	Breite ca. 430 mm Höhe ca. 920 mm Tiefe ca. 740 mm		
	Maße des Wanddurchbruchs:	Breite ca. 600 mm Höhe ca. 320 mm Tiefe ca. 470 mm UK Durchbruch ca. 1100 mm		
	Lieferung und Montage inkl. Aufmaß vor Ort			
	angebotenes Produkt			
	'.....'			
	oder gleichwertig			
		1 St	EP	GP
Summe Bereich 01.07			Rückgabe, Netto:	.....
01.08 Bereich Stundenlohnarbeiten				
	Stundenlohnarbeiten			
	Mit der Ausführung der im Leistungsverzeichnis vorgesehenen Stundenlohnarbeiten ist erst nach schriftlichem Abruf der Stundenlohnarbeiten durch den Auftraggeber zu beginnen.			
	Dem Auftraggeber ist die Ausführung von Stundenlohnarbeiten vor Beginn anzuzeigen.			
	Es sind Verrechnungssätze anzubieten, in denen unaufgegliedert Lohnkosten, anteilige Gemeinkosten einschl. Wagnis und Gewinn sowie Lohnnebenkosten (Fahrkosten, Wegegelder u.a.) enthalten sind. Für vom Auftraggeber abgerufene Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlich geleisteten Arbeitszeiten ohne Wegezeiten bezahlt.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:		

-

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel		
01.08	Bereich	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind nicht mit einzubeziehen.			
	Die Stundenlohnzettel müssen prüffähig sein und die gem. § 15 Abs. 3 Satz 2 VOBB erforderlichen, detaillierten Angaben enthalten.			
01.08.1	Stundenlohn Facharbeiter / in			
	Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AB ausführen			
	Facharbeiter / in			
		1 h	EP	GP
01.08.2	Stundenlohn Helfer			
	Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AB ausführen			
	Helfer			
		1 h	EP	GP
Summe Bereich 01.08				
		Stundenlohnarbeiten, Netto:		.....
Summe Titel 01				
		LOS 1 Bibliotheksmöbel, Netto:		.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		.....
		Gesamtsumme, Brutto:		.....
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel		
02.01	Bereich	Sitzmöbel		
02.01.1	Bürodrehstuhl			
	Ergonomisch geformter Bürostuhl, wahlweise mit harten oder weichen Rollen.			
	Sitz schwarz gepolstert, Rückenlehne mit schwarzer Netzbespannung.			
	Synchronmechanik mit 4 arretierbaren Positionen und stufenlos einstellbarem Körpergewicht.			
	Die Tiefeneinstellung erfolgt über Schiebesitz.			
	Fußkreuz aus poliertem Aluminium.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel			
02.01	Bereich	Sitzmöbel			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	mit Armlehnen B 460 mm, H 960-1080 mm, T 650, SH 420-510 mm.			Übertrag:	
	oder gleichwertig				
	'.....'				
	angebotenes Produkt				
		2 St	EP	GP	
02.01.2	Sessel Loungesessel gepolstert, mit Kufengestell verchromt, Teflongleiter Bezugsstoff: 100% post-consumer recycelten Polyestern Camira, Stoffqualität Blazer Farbe nach Herstellerkollektion Zusammensetzung: 100% Schurwolle Breite: 140 cm nutzbare Breite Umweltfreundlichkeit: Nach Zertifikat EU Ecolabel Nach Zertifikat Indoor Advantage™ Gold Environmental Product Declaration - Naturfaserbezugstoffe Schnell erneuerbar und kompostierbar Nicht schwermetallhaltige Farbstoffe Gewicht: 460 g/m2 ±5% Scheuerfestigkeit: Schwerer Objekteinsatz/10 Jahre Garantie. Extern zertifiziert mit =45,000 Scheuertouren Martindale Lichteinheit: 4-6 (ISO 105 - B02) Feuersicherung: EN 1021 - 1&2 (Zigarettentest & Streichholztest) BS 7176 Low Hazard NF D 60-013 ÖNORM B3825 B2 & A 3800-1 Q1 (mit 58kg/m3 CMHR Schaum) UNI 9175 Classe 1 IM BS 476 Part 7 Class 1 (Adhered) EN 13501-1 Adhered Class D, s1, d0 IMO FTP Code (Part 8) Reibechtheit: Nass: 4, Trocken: 4 (ISO 105 - X12) Abmessungen: ca. 800 / 750 / 600 mm, SH 460 mm				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel			
02.01	Bereich	Sitzmöbel			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Übertrag:				
	oder gleichwertig				
	'.....'				
	angebotenes Fabrikat				
		9 St	EP	GP	
02.01.3	Stapelstuhl				
	Stapelstuhl ohne Polsterung und Armlehnen				
	Farbe nach Herstellerkollektion				
	Sitzschale aus 9 Schichten/ 1,2 mm Buchenfurnier				
	PEFC-zertifiziert, Farbe nach Herstellerkollektion				
	Vierfuß-Gestell aus 16 mm starkem, nahtlosem Stahlrohr				
	Gestellfarbe chrom,				
	Kunststoffgleiter schwarz (D1820)				
	Folgendes Zubehör als Nachkauf bei Bedarf,				
	sollte möglich sein:				
	Reihenverbinder, Transportkarre				
	Höhe: 85 cm				
	Breite: 46 cm / 56 cm				
	Sitzhöhe: 46 cm				
	Sitztiefe: 37 cm				
	oder gleichwertig				
	'.....'				
	angebotenes Produkt				
		14 St	EP	GP	
02.01.4	Sessel mit hoher Lehne				
	Sessel mit hoher Lehne:				
	vollständig umschäumte Sperrholzschaale, FCKW-freies				
	Formschaumteil,				
	drehbares Fusskreuz schwarz lackiert, 360 Grad drehbar				
	Bezug: Camira Stoffqualität Blazer, Farbe nach				
	Herstellerkollektion				
	Masse:				
	ca. B 710, H 1200, T 890 mm				
	Sitztiefe 460 mm				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -				
	Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel			
02.01	Bereich	Sitzmöbel			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	oder gleichwertig				
	'.....'				
	angebotenes Produkt				
		1 St	EP	GP	
02.01.5	Schaukelsessel				
	Schaukelsessel für Kinder und Jugendliche				
	aus HE 30 Polyurethanschaumstoff.				
	Stoffbezug Camira - Qualität Blazer,				
	Farbe nach Herstellerkollektion				
	Masse:				
	Breite 61 mm				
	Tiefe: 102 mm				
	Höhe: 68 mm				
	Sitzhöhe: 42 mm				
	Sitztiefe: 36 mm				
	oder gleichwertig				
	'.....'				
	angebotenes Fabrikat				
		4 St	EP	GP	
02.01.6	Kinder-Hocker rund				
	Innensack gefüllt mit nicht entflammaren Polystyrolkugeln				
	mit hoher Dichte, Außensack waschbar, mit Reißverschluss,				
	Boden Bezug ECO schwarz				
	Material 100 % Polyester, wasserundurchlässiges Gewebe				
	Stoffbezug , Zusammensetzung: 100% Polyester;				
	Flächengewicht: 560 g/m² - 400 g/m² Abriebfestigkeit des Stoffs:				
	80 000 (Martindale test) Lichtbeständigkeit: 6 (SO 105 B02)				
	Pflege: waschbar bei 60°C; Zertifiziert: OEKO-TEX® 100				
	Feuerresistent: 1 IM (UNI 9175) – Germany fire-resistance test				
	(Vertical Surfaces/Panel),BS 7176				
	Füllmenge 85 Liter				
	Durchmesser 450 mm				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel		
02.01	Bereich	Sitzmöbel		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Sitzhöhe 350 mm			
	Farbe nach Herstellerkollektion			
	oder gleichwertig			
	'.....'			
	angebotenes Produkt			
		24 St	EP	GP
Summe Bereich 02.01			Sitzmöbel, Netto:	.....
02.02 Bereich Tische				
02.02.1	Systemtisch H. 740 mm			
	<u>Gestellsystem</u>			
	Das Gestellsystem muss auf einer funktionalen Rahmenkonstruktion aus umlaufenden Traversen, Eckknoten und Adaptionen zur Aufnahme der Fußelemente basieren. Die Traversen müssen aus einem funktionalen Profil bestehen, das die Elemente zur Ankeftung von Linear- und Ansatz-tischen sowie Zubehör, 3. Ebene Adapter und spezielle Clipse aufnimmt. Als umlaufendes Element müssen die Traversen den außen liegenden Traversenrahmen bilden, der den Einsatz dünner Arbeitsplatten in 19 mm Dicke ermöglicht. Eine Schattenfuge soll die leichte Optik der Arbeitplatte mit Systemtraverse unterstreichen. Der Abstand Unterkante Rahmen bis Oberkante Tischplatte muss mit 50 mm der Europäischen Norm EN 527-1 entsprechen.			
	<u>Fußgestell</u>			
	Eckknoten aus glasfaserverstärktem Kunststoff müssen eine stabile und einfache Schnittstelle zur Aufnahme der Einzelfüße bilden. Die quadratischen oder runden Fußelemente aus Stahl sind mit einem Aufnahmezapfen auszustatten, der eine optimale Stabilität des Tisches sicherstellt. Mittels Spannelementen sind die Einzelfüße kraft und formschlüssig mit der Rahmenkonstruktion zu verbinden. Fußvariante: Quadratrohr			
	<u>Trägermaterial</u>			
	Für das Tischprogramm sind 19 mm dicke Dreischicht-Feinspanplatten vorzuhalten.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel		
02.02	Bereich	Tische		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: Der Einsatz von 19 mm dicken Dreischicht-Feinspanplatten muss dem Trägermaterial gemäß EN 312-2003 entsprechen. Generell dürfen nur Holzwerkstoffe der Güteklasse E1 verwendet werden. Die Arbeitsplatten erhalten je einen Ausschnitt für ein Elektromodul gemäß Pos. 02.02.1 Masse: ca. B 800, H 720, T 800 mm Ausführung: Gestell Metall nach RAL1016 verkehrsweiß oder 9006 weißaluminium Platte Holzwerkstoff melaminbeschichtet oder gleichwertig angebotenes Fabrikat '.....'			
		10 St	EP	GP
02.02.2	Elektromodule für Tischeinbau, mit Schiebedeckel, 1 x VDE-Steckdose, 1 x USB-Charger, Netzanschlusskabel Länge 3 m, mit Schuko-Winkelstecker Materialfarbe weiß oder schwarz Der Schiebedeckel ist als induktive Ladestation ausgelegt, auf der geeignete Handys kabellos aufgeladen werden können Breite 181 mm Tiefe in 96 mm oder gleichwertig angebotenes Fabrikat '.....'			
		6 St	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel		
02.02	Bereich	Tische		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.02.3	Beistelltisch runder Beistelltisch aus Holz mit 3 Beinen Platte MDF nach Herstellerkollektion Beine Esche schwarz nach Herstellerkollektion Masse: ca. D 450, H 500 mm oder gleichwertig '.....' angebotenes Produkt	4 St	EP	GP
02.02.4	Systemtisch H. 590 mm wie Pos. 2.2.1, jedoch Tischhöhe 590 mm Masse: ca. B 800, H 590, T 800 mm Leitfabrikat: Fa. ekz.bibliotheksservice Ausführung: Gestell Metall nach RAL1016 verkehrsweiß oder 9006 weißaluminium Platte Holzwerkstoff melaminbeschichtet nach Herstellerkollektion oder gleichwertig angebotenes Fabrikat '.....'	3 St	EP	GP
Summe Bereich 02.02			Tische, Netto:	
02.03 Bereich Teppiche				

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel		
02.03	Bereich	Teppiche		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.03.1	Teppich rund D= ca. 1900 mm Teppich einfarbig - rund, gekettelt Herstellungsart ISO 2424 Getuftet Warenbreite ISO 3018 ca. 400 Oberseitengestaltung ISO 2424 Velours Farbgestaltung Uni Material der Nutzschicht ISO 2424 100% PA 6 Trägermaterial ISO 2424 PES Flächengewicht ISO 8543 ca. 2500 g/m² Gesamtdicke ISO 1765 ca. 8,0 mm Poleinsatzgewicht Herstellerangabe ca. 1100 g/m² Rückenausrüstung ISO 2424 Textiler Zweitrücken Elektr. Aufladbarkeit ISO 6356 < 2 KV Oberflächenwiderstd. ISO 10965 Rot 10⁹ Ω Wärmedurchlasswiderstd. ISO 83020, 09 K*m² /W Lichteichtheit ISO 105- B02 ≥ 5 Wasserechtheit EN ISO 105 E01 ≥ 4 Reibechtheit EN ISO 105- X12 ≥ 3-4 Noppenzahl ISO 1763 ca. 178.000/m² Recyceltes Grundgewebe Einfache Reinigung nur mit Wasser Masse: ca. D= 1900 mm Farbe nach Herstellerkollektion unterschiedliche Farbauswahl möglich oder gleichwertig '.....' angebotenes Produkt			
		1 St	EP	GP
02.03.2	Teppich rund D= ca. 2400 mm Teppich einfarbig - rund, gekettelt Herstellungsart ISO 2424 Getuftet Warenbreite ISO 3018 ca. 400 Oberseitengestaltung ISO 2424 Velours Farbgestaltung Uni - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel			
02.03	Bereich	Teppiche			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Material der Nutzschicht ISO 2424	100% PA 6		Übertrag:	
	Trägermaterial ISO 2424	PES			
	Flächengewicht ISO 8543	ca. 2500 g/m²			
	Gesamtdicke ISO 1765	ca. 8,0 mm			
	Poleinsatzgewicht Herstellerangabe				
	ca. 1100 g/m²Rückenausrüstung ISO 2424				
	Textiler Zweitrücken				
	Elektr. Aufladbarkeit ISO 6356	< 2 KV			
	Oberflächenwiderstd. ISO 10965 Rot	10⁹ Ω			
	Wärmedurchlasswiderstd. ISO 83020, 09 K*m² /W				
	Lichtehttheit ISO 105- B02	≥ 5			
	Wasserechtheit EN ISO 105	E01 ≥ 4			
	Reibechtheit EN ISO 105-	X12 ≥ 3-4			
	Noppenzahl ISO 1763	ca. 178.000/m²			
	Recyceltes Grundgewebe				
	Einfache Reinigung nur mit Wasser				
	Masse: ca. D= 2400 mm				
	Farbe nach Herstellerkollektion				
	unterschiedliche Farbauswahl möglich				
	oder gleichwertig				
	'.....'				
	angebotenes Produkt				
		1 St	EP	GP	
02.03.3	Teppich rechteckig				
	Teppich einfarbig - rechteckig gekettelt				
	Herstellungsart ISO 2424				
	Getuftet				
	Warenbreite ISO 3018	ca. 400			
	Oberseitengestaltung ISO 2424				
	Velours				
	Farbgestaltung	Uni			
	Material der Nutzschicht ISO 2424	100% PA 6			
	Trägermaterial ISO 2424	PES			
	Flächengewicht ISO 8543	ca. 2500 g/m²			
	Gesamtdicke ISO 1765	ca. 8,0 mm			
	Poleinsatzgewicht Herstellerangabe				
	ca. 1100 g/m²Rückenausrüstung ISO 2424				
	Textiler Zweitrücken				
	Elektr. Aufladbarkeit ISO 6356	< 2 KV			
	Oberflächenwiderstd. ISO 10965 Rot	10⁹ Ω			
	Wärmedurchlasswiderstd. ISO 83020, 09 K*m² /W				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel		
02.03	Bereich	Teppiche		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Lichtecktheit ISO 105- B02≥ 5 Wasserecktheit EN ISO 105 E01≥ 4 Reibechtheit EN ISO 105- X12≥ 3-4 Noppenzahl ISO 1763 ca. 178.000/m² Recyceltes Grundgewebe Einfache Reinigung nur mit Wasser Masse: ca. L 3750 B 2400 mm Farbe nach Herstellerkollektion unterschiedliche Farbauswahl möglich oder gleichwertig '.....' angebotenes Produkt:			Übertrag:
		1 St	EP	GP
Summe Bereich 02.03			Teppiche, Netto:	.....
02.04 Bereich Trennwände				
02.04.1	Trennwand fahrbar			
	Panelwand aus Holzrahmen mit A-klassifiziertem, schallabsorbierendem Schaum, pinnbar mit Stoff bezogen, pinnbar Material: Stoffbezug Zusammensetzung 80% Polyester, 20% Viskose Entflammbarkeit BS 476 Part 7, Class 1, ASTM E 84 Class I, ASTM E 84 Class II Lichtbeständigkeit 5-7 (ISO 105-B02) Reibeechtheit Wet: 4 Dry: 4 (EN ISO 105-X12) Umgebung Oeko-tex; Mit feuchtem Tuch abwaschbar. Mit passender Düse absaugen. Farbe nach Herstellerkollektion Füße mit Rollen, insgesamt 4 Rollen, feststellbar Masse:			
	- Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel		
02.04	Bereich	Trennwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: Breite 800 mm Höhe 1600mm Tiefe 30mm oder gleichwertig '.....' angebotenes Produkt:			
		4 St	EP	GP
Summe Bereich 02.04			Trennwände, Netto:	.....
Summe Titel 02			LOS 2 Objektmöbel, Netto:	.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....
03 Titel LOS 3 Sondermöbel (Schreinerleistung)				
03.01 Bereich Schreinerleistung				
03.01.1	OPAC Stehplatz H.1000 mm Recherchemöbel			
	in Vollholzbauweise mit sichrückwand, alle Teile Spanplatte HPL-beschichtet			
	3-Schicht Gütespanplatte P2 in E1 Qualität, Stärke 19 und 38 mm, mit HPL Beschichtung, allseitig umlaufend mt Starkkante, Kanten / Ecken im Radius von 2 mm gerundet. Alle Stoßkanten als B-Fuge ausgeführt.			
	Die Oberfläche der Kunststoffbeschichtung muss leicht strukturiert sein, um Blendwirkungen zu reduzieren.			
	Tischwngen und Tischplatte aus Spanplatte - Dicke 38 mm, werden u-förmig stumpf stoßend miteinander verbunden. Rückseitig wird eine L-förmige Rückwand ca. B 960 x H 840 x T 460 / 19 mm mit Abstand 20 mm zu Unterkante Tischplatte angebracht. Die Seitenwangen erhalten unterseitig Bodenausgleichsschrauben.			
		- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
03	Titel	LOS 3 Sondermöbel (Schreinerleistung)		
03.01	Bereich	Schreinerleistung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	In die Tischplatte und in die untere Ablagefläche sind jeweils Durchlässe mit Durchmesser 80 mm und 1x Kabeldurchlassdose anzubringen. Zusätzlich erhält das Möbel ein abschließbares Drehtürenpaar bis Unterkante L-Winkel. Ausführung Grundkorpus: Kunststoff Dekor nach Herstellerkollektion Ausführung Türenpaar: Kunststoff Dekor nach Herstellerkollektion Masse: ca. B 1000, H 1000, T 600 mm siehe Zeichnung oder gleichwertig			Übertrag:
		1 St	EP	GP
03.01.2	OPAC Stehplatz Kinder und barrierefrei Recherchemöbel in Vollholzbauweise mit sichrückwand, alle Teile Spanplatte HPL-beschichtet 3-Schicht Gütespanplatte P2 in E1 Qualität, Stärke 19 und 38 mm, mit HPL Beschichtung, allseitig umlaufend mit Starkkante, Kanten / Ecken im Radius von 2 mm gerundet. Alle Stoßkanten als B-Fuge ausgeführt. Die Oberfläche der Kunststoffbeschichtung muss leicht strukturiert sein, um Blendwirkungen zu reduzieren. Tischwangen und Tischplatte aus Spanplatte - Dicke 38 mm, werden u-förmig stumpf stoßend miteinander verbunden. Rückseitig wird eine L-förmige Rückwand ca. B 960 x H 580 x T 460 / 19 mm mit Abstand 20 mm zu Unterkante Tischplatte angebracht. Die Seitenwangen erhalten unterseitig Bodenausgleichsschrauben. In die Tischplatte und in die untere Ablagefläche sind jeweils Durchlässe mit Durchmesser 80 mm und 1x Kabeldurchlassdose anzubringen. Zusätzlich erhält das Möbel ein abschließbares Drehtürenpaar bis Unterkante L-Winkel.			Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek			
03	Titel	LOS 3 Sondermöbel (Schreinerleistung)			
03.01	Bereich	Schreinerleistung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Ausführung Grundkorpus: Kunststoff Dekor nach Herstellerkollektion Ausführung Türenpaar: Kunststoff Dekor nach Herstellerkollektion Masse: ca. B 1000, H 740, T 600 mm siehe Zeichnung oder gleichwertig	1 St	EP	Übertrag: GP	
03.01.3	Kaffeebar Sideboard mehrteilig mit 2 Drehtürenpaaren, abschließbar (gleichschließend) mit Korpus, Sockel, Rückwand, Mittelwand und 4 Fachböden inkl. Bodenausgleichsschrauben Masse: ca. B 1500, H 900, T 500 mm siehe Zeichnung oder gleichwertig	1 St	EP	GP	
03.01.5	Werkplanung Erstellen, Fortführen und Übergabe der vollständigen Werk-, Ausführungs- und Montageplanung für das Gewerk Schreinerleistung bezogen auf die werkstoff-, fertigungs- und montagetechnischen Umsetzung inkl. Freigabezeichnungen Die Werkplanung des Arbeitnehmers baut auf der Werkplanung des Arbeitgebers auf.	1 psch		GP	
Summe Bereich 03.01		Schreinerleistung, Netto:			
03.02 Bereich Stundenlohnarbeiten					

Leistungsverzeichnis

Bad Neuenahr Ahrweiler StB (26-10-15)

10	LV	Bibliothek		
03	Titel	LOS 3 Sondermöbel (Schreinerleistung)		
03.02	Bereich	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
Stundenlohnarbeiten				
Mit der Ausführung der im Leistungsverzeichnis vorgesehenen Stundenlohnarbeiten ist erst nach schriftlichem Abruf der Stundenlohnarbeiten durch den Auftraggeber zu beginnen. Dem Auftraggeber ist die Ausführung von Stundenlohnarbeiten vor Beginn anzuzeigen. Es sind Verrechnungssätze anzubieten, in denen unaufgegliedert Lohnkosten, anteilige Gemeinkosten einschl. Wagnis und Gewinn sowie Lohnnebenkosten (Fahrkosten, Wegegelder u.a.) enthalten sind. Für vom Auftraggeber abgerufene Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlich geleisteten Arbeitszeiten ohne Wegezeiten bezahlt. Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind nicht mit einzubeziehen. Die Stundenlohnzettel müssen prüffähig sein und die gem. § 15 Abs. 3 Satz 2 VOBB erforderlichen, detaillierten Angaben enthalten.				
03.02.1	Stundenlohn Facharbeiter / in			
	Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AB ausführen			
	Facharbeiter / in			
		1 h	EP	GP
03.02.2	Stundenlohn Helfer			
	Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AB ausführen			
	Helfer			
		1 h	EP	GP
Summe Bereich 03.02				
		Stundenlohnarbeiten, Netto:		

10	LV	Bibliothek		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	LOS 1 Bibliotheksmöbel	3	.....
01.01	Bereich	Theke und Eingangsbereich	3	.....
01.02	Bereich	Regale	12	.....
01.03	Bereich	Rundregale	25	.....
01.04	Bereich	Medientürme	31	.....
01.05	Bereich	Bilderbuchpräsentation	32	.....
01.06	Bereich	Regalzubehör	33	.....
01.07	Bereich	Rückgabe	36	.....
01.08	Bereich	Stundenlohnarbeiten	37	.....
02	Titel	LOS 2 Objektmöbel	38	.....
02.01	Bereich	Sitzmöbel	38	.....
02.02	Bereich	Tische	42	.....
02.03	Bereich	Teppiche	45	.....
02.04	Bereich	Trennwände	47	.....
03	Titel	LOS 3 Sondermöbel (Schreinerleistung)	48	.....
03.01	Bereich	Schreinerleistung	48	.....
03.02	Bereich	Stundenlohnarbeiten	51	.....
Summe LV 10 Bibliothek				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter				