

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

Das in Potsdam gelegene "Hotel am Havelufer" soll kurzfristig einer brandschutztechnischen Sanierung unterzogen werden.

Die Unterteilung erfolgt in 2 Lose.

Los 1: Neubau
Arbeitsbeginn: 04.01.2021
Arbeitsende: 26.03.2021

Los 2: Altbau
Arbeitsbeginn: 04.01.2021
Arbeitsende: 26.03.2021

Als Arbeitsbeginn wird der Tag der Übergabe eines komplett leeren Hotels an die Firmen bezeichnet. Als Arbeitsende sind alle Etagen fertiggestellt und komplett gereinigt zu übergeben.

Da das gesamte Hotel leer steht können mit dem Hotelbetreiber Gespräche über die Anmietung unmöblerter Zimmer geführt werden.

Aufgrund des engen Terminplans sind in alle EP eine Arbeitswoche mit 6 Tagen und/oder 50 Stunden einzurechnen.

Zur Vertragsunterzeichnung werden Fertigstellungstermine bekanntgegeben, die bindend sind.

Zu den herzustellenden Bauleistungen gehört das Errichten einer Lagerfläche sowie das Einrüsten des Gebäudes in der Nähe des Treppenturms und Ausstattung mit einem Bauaufzug. In den Fluren und Zimmern sind Abbrucharbeiten durchzuführen, Geräte zu demontieren und umliegende Bauteile zu schützen. Die Hohlraumdämmung, welche nicht den brandschutztechnischen Anforderungen entspricht, ist teilweise zu entfernen und durch eine neue zu ersetzen. Alle Zuluftleitungen werden komplett erneuert und mit Kaltrauchsperrern etc. ausgestattet. Unzulässige Durchbrüche in den Wänden werden ordnungsgemäß verschlossen. Die Decken sollen im Anschluss mit einem Rastersystem

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

oder Gipskartonplatten
wieder abgehängt werden. In den Decken sind neue
Kabel und dazugehörige
Kabelkanäle zu verlegen. Zudem ist die
Brandmeldeanlage völlig neu herzustellen.

Im gesamten Gebäude herrscht absolutes Rauchverbot!
Da während der Arbeiten die Brandmeldeanlage außer
Betrieb genommen wird
herrscht hier ein hohes Gefahrenpotential aller
Beteiligten.

Wer der Zuwiderhandlung überführt wird, muss eine
Strafe in Höhe von 5.000_ pro
Vergehen zahlen.
Diese werden von der nächsten Rechnung abgezogen.

GEWERK: TROCKENBAUARBEITEN DIN 18 299 und 18 340
ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN

Bei der Ausführung sind folgende Hinweise zu beachten;
Leistungen,
die sich hieraus ergeben und im Leistungsverzeichnis
nicht
gesondert vermerkt sind, sind in die Einheitspreise
einzurechnen:

ALLGEMEIN:

1. Masstoleranzen, es gelten hier die kleinsten Abmaße
in den
jeweiligen Tabellen der DIN-Normen 18 201 bis 18 203
soweit in
den Leistungsverzeichnissen nicht gesondert vermerkt.

AUSFÜHRUNG:

2. Sämtliche Unterkonstruktionen sind aus verzinkten
Metallprofilen
herzustellen.

3. Alle Außenecken sind mit Eckschutzschienen Fabrikat
Protector
Profil Nr. 1030 o.glw. zu versehen und beizuspachteln.
Diese
Leistung ist Nebenleistung und wird nicht gesondert
vergütet.

4. Die Wände sind zur Aufnahme von Installationen für

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Elektrik, Sanitär, Heizung und Lüftung vorzusehen. Nachträgliche Durchbrüche, Aussparungen, etc. werden bauseits von den jeweiligen Gewerken hergestellt, soweit nicht anders ausgeschrieben!!</p> <p>5. Alle Rohrdurchführungen und Öffnungen in Naß- bzw. Feuchträumen sind elastisch zu versiegeln. Diese Leistung ist Nebenleistung und wird nicht gesondert vergütet.</p> <p>6. Die Montagewände und Installationsschächte sind solange offen zu halten, bis die Installationen/Montagen ausgeführt wurden und von der Objektüberwachung abgenommen sind. Das Schließen der Schächte und Wände darf nur auf Anweisung der Objektüberwachung erfolgen.</p> <p>7. Beim Dachgeschossausbau wird lagenweise eine Teilabnahme durch die Bauleitung erfolgen, die abschließende Beplankung darf nur auf Anweisung der Bauleitung erfolgen. Insbesondere die Wind- und Dampfsperren werden erst nach einer Freigabe durch die Bauleitung beplankt.</p> <p>8. Zur Verhinderung von Rissbildungen sind an allen Plattenstößen und Fugen Vliesstreifen einzulegen und plan zu spachteln. Die Oberflächengüte ergibt sich aus der jeweiligen Position. Diese Leistung ist Nebenleistung und wird nicht gesondert vergütet.</p> <p>9. Die Montagewände/ Vorsatzschalen und Installationsabspannungen sind allseitig durch einlegen von Filzstreifen von vorhandenen Konstruktionen zu trennen. (Anschluß an Decken und Wände ü.Ä.). Diese Leistung ist Nebenleistung und wird nicht</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

gesondert vergütet.

10. Sämtliche Innenecken sind mittels einer überstreichbaren elastischen Fugenmasse sauber und dauerhaft zu versiegeln. Die Untergründe sind mit einem Haftgrund zubehandeln. Diese Leistung ist Nebenleistung und wird nicht gesondert vergütet.

11. Die Tragständer für Hänge-WCs u.Ä werden bauseits geliefert und montiert. Das Einpassen der Beplankung wird nicht gesondert vergütet.

12. Bei der Befestigung der Gipskarton/ Gipsfaserplatten sind abschließlich korrosionsgeschützte, cadmierte Schnellbauschrauben zu verwenden.

13. Zuschnitte von GKB- Bekleidungen an Schrägen u.Ä., sowie nachträgliches Anarbeiten und das Herstellen von Aussparungen für Rohrdurchführungen u.Ä. werden nicht gesondert vergütet, soweit nicht anders ausgeschrieben!!

14. Die Bekleidung, Beplankung und Verarbeitung der GK-Platten erfolgt entsprechend der DIN - Normen 18 181 und 18 183.

15. Bei zu erwartender Deckendurchbiegungen sind die Deckenanschlüsse der leichten GK-Ständerwände gleitend auszubilden.

16. Sämtliche Wand- und Deckenanschlüsse von GK-Bauteilen an Massivbauteile sind mit selbstklebenden Dämmstreifen schalltechn. zu entkoppeln.

17. Folgende Randbedingungen sind zu beachten:
- Beplankung mit Gipsbauplatten sollten bei länger andauernder Luftfeuchtigkeit von mehr als 80% im Gebäude nicht durchgeführt

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>werden, - nach der Montage sind Gipsplattensysteme vor längerer Feuchtigkeitseinwirkung zu schützen, - innerhalb von Gebäuden ist auch nach Abschluss der Montagearbeiten für eine ausreichende Lüftung zu sorgen, - Spachtelarbeiten dürfen erst erfolgen, wenn keine größeren Längenänderungen der Gipsplatten infolge Feuchte- bzw. Temperaturänderungen zu erwarten sind (Putz- und Estricharbeiten führen im Allgemeinen zu einer drastischen Zunahme der relativen Luftfeuchtigkeit, hierbei ist für eine gründliche u. gleichmäßige Lüftung zu sorgen), - für das Verspachteln darf die Raumtemperatur etwa 10°C nicht unterschreiten (DIN 18181), - einzubauende Mineralwolle muss der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV.), sowie der DIN 18165-1 entsprechen, - ist Heiasphalt als Estrich vorgesehen, dürfen Spachtelarbeiten erst nach Auskühlen der Estriche vorgenommen werden; - Winterbau: schnelle schockartiges Aufheizen der Räume ist zu vermeiden um Längenänderungen und Spannungsrisse zu vermeiden, direktes Anblasen der Gipskartonflchen mit Heiß- oder Warmluft ist zu vermeiden, gleichzeitig ist für eine ausreichende Be- und Entlüftung zu sorgen,</p> <p>18. Türöffnungen mit Aussteifungsprofilen UA: Bei zu erwartenden Durchbiegungen der Decke sind die Aussteifungsprofile UA entsprechend kürzer zu schneiden, den Deckenwinkel hierfür nur handfest an den Langlöchern der Aussteifungsprofile UA verschrauben, - für Befestigungen müssen dann aus selbstsichernden Muttern bestehen (normale Muttern sind mit Kontermuttern zu versehen), Türsturz ist waagrecht mit einem Wandprofil UW auszubilden, dazu sind Flansche</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>einzuschneiden und umzubiegen und mit UA-Profil verbunden (mit geeigneten Blechschrauben), Aussteifungsprofile UA werden mit Anschlusswinkel-Montageset direkt in den tragfähigen Rohfußboden mit je 2x 6erDübel (z.B. Hilti Keilnagel DBZ6) kraftschlüssig befestigt; Längsfugen oder nicht zu vermeidende Querfugen sind mit min. 150 mm Abstand von der Tür vorzusehen.</p>				
1.	Los 1 Neubau				
1.1.	Vorbereitungsarbeiten				
1.1.10.	Baustelleneinrichtung				
	<p>Baustelleneinrichtung nach Bedarf des Bieters für die eigenen Leistungen: Einrichten, Vorhalten über die vereinbarte Leistungszeit sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellen des Geländes mit folgenden in den Pauschalpreis einzurechnenden Leistungen, soweit sie nicht in den nachfolgenden Einzelpositionen erfasst sind: Einrichten von Lager und Arbeitsplätzen Lagerräume, Unterstelleneinrichtungen Maschinen, Geräte, Werkzeuge Roll- und Bockrüstungen Gebühren im Zusammenhang mit der Baustelleneinrichtung, soweit nicht durch Vorschriften anders geregelt</p> <p>Die Verkehrssicherungspflicht der eigenen Leistungen bzw. eigenen Arbeitsbereiche obliegt dem Auftragnehmer, Bereich: Parkplatz des Hotels</p>				
		1,00	Psch		.....
1.1.20.	Öffnung schließen Neubau				
	<p>Schließen von Durchführungen ehemaliger Lüftungseinführungen durch einseitiges Schalen mit Schalbrett und füllen mittels schwindarmen Zementmörtel unter Zusatz eines Quellmittels (z.B. Quell Tricosal). Die Oberfläche ist wandbündig/putzbündig fein</p>				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

abzureiben

Durchmesser: bis circa 175mm
 Wandstärke: 24cm
 Mörtel: Mörtelgruppe III

Bereich: Neubau, vom Flur in die Hotelzimmer

	48,00	Stk
--	-------	-----	-------	-------

1.1.30. Austausch von Dämmung kreisrund 100 mm

Im Bereich der Zimmertrennwände d=150 mm bestehend aus Trockenbau mit kreisrunden Öffnungen und einem Durchmesser von ca. 100 mm ist die gelbe mineralische Dämmung 650°C herauszunehmen und gegen eine mineralische Steinwollendämmung 1.000 °C kraftschlüssig zu ersetzen.

Dicke 100 mm

Durchmesser: 100 mm

Abbruchgut ist vom Auftragnehmer irdnungsgemäß zu entsorgen.

	160,00	Stk
--	--------	-----	-------	-------

1.1.40. Nachstopfen von Baustoffugen mit Steinwolle 1.000 °C

Vorhandene Baustoffugen im Bereich von Wänden zu Wänden, von Wänden zu Decken, von Wänden zu Rohrdurchgängen sind mit bis zu 2 cm dicken Steinwolleplatten, mit einer Breite von bis zu 150 mm alternativ loser Stopfwolle kraftschlüssig nachzustopfen.

Abrechnungseinheit: je m /bis zu 150 mm breit

	30,00	m
--	-------	---	-------	-------

1.1.50. F 30 Schrank Fundament

Herstellen eines Fundaments durch Aufschneiden des Doppelbodens, Aufnehmen und Entsorgen des Schutts sowie aufmauern eines Sockels aus Porenbeton.

Abmessungen Ausschnitt: BxT 800x500mm

Abmessungen Fundament BxHxT 800x250x500mm

Material: Porenbeton

êinschließlich oberseitigem Porenverschluss und

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Betonabgleich von 4 cm				
		1,00	Psch		.....
	Summe 1.1.		Vorbereitungsarbeiten		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
 LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.2. *** Grundgruppe 1.0
Trockenbauarbeiten Hauptflur F30 eigenst

Es kommt in den Fluren entweder die Trockenbau-F30 Unterhangdecke oder die Rasterdecke ohne Brandschutzanforderungen zum Einsatz!

Bestandspläne sämtlicher Deckeneinbauteile werden übergeben.

1.2.10. *** Position entfällt

1.2.20. *** Position entfällt

1.2.30. *** Position entfällt

1.2.40. *** Position entfällt

1.2.50. *** Position entfällt

1.2.60. *** Position entfällt

1.2.70. *** Position entfällt

1.2.80. Gipskartondecke komplett herstellen F30

Unterdecke DIN 18168-1
 Feuerwiderstandsklasse F30 allein von unten und von oben
 ohne Dämmstoffauflage
 Metall-UK CD 60/27 als Grund- und Tragprofil,
 Niveaueausgleich,
 650/1250/500
 Beplankung aus Knauf Piano GKF 2x 12,5 mm
 Oberflächenqualität Q3
 Knauf Plattendecke D113.de

Unterdecke DIN 18168-1,
 Einbauhöhe: 2,3m, Abhängöhe: circa 40cm.

Feuerwiderstandsklasse DIN 4102-2: F30,
 für die Unterdecke allein bei Brandbeanspruchung vom

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Deckenzwischenraum und von unten zum Schutz des darunter liegenden Raumes, der Rohdecke und des Deckenzwischenraumes.</p> <p>Befestigungsuntergrund: Stahlbeton Ausführung der Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, als Grund- und Tragprofile CD 60/27, Niveaueausgleich, Befestigung Nonius mit Nonius-Hänger-Unterteil, und bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Niveauverbinder mit Tragprofil verschrauben!</p> <p>Decklage/Bekleidung aus Gipsplatten GKF DIN 18180: Feuerschutzplatte Knauf Piano, zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm, Verarbeitung gemäß DIN 18181.</p> <p>Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q3 . Verarbeitung gemäß DIN 18181.</p> <p>Ausführung gemäß Knauf Detailblatt D11.de. System: Knauf Plattendecke D113.de</p> <p>Bereich: Hauptflur</p>	480,00	m²	.....	.....
1.2.90.	*** Position entfällt				
1.2.100.	<p>Zulage rund 2-lagig Zulage für das erstellen der Gipskartondecken in den Fluren mit leichter Rundung dem Wandverlauf folgend. 2-lagige Beplankung</p>	200,00	m²	.....	.....
1.2.110.	*** Position entfällt				
1.2.120.	<p>Revisionsklappe 400x400 mm F30 Revisionsklappe für abgehängte Unterdecke, incl. zusätzlicher Unterkonstruktion/ Auswechslung *,</p>				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
 LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

vorgerichtet für Einbau in 20/ 25/ 2x 12,5 * mm dick
 beplante
 Konstruktionen,
 liefern und einbauen, als Brandschutzausführung,
 Feuerwiderstandsklasse DIN 4102-2 F30,
 mit flächenbündig eingeschraubter Knauf Diamant
 Hartgipsplatte (GKFI) 12,5 mm,
 Abmessung (lichter Durchgang): 400 x 400 mm,
 Sicherung des Innendeckels durch selbst justierende
 Fangarme,
 mit nicht sichtbarem Verschluss- und Scharniersystem
 (Druckverschluss).

Erzeugnis: Knauf alutop Revisionsklappe REVO F30 Decke
 25
 Variant

Bereich Hauptflure

116,00 Stk

1.2.130. *** Position entfällt

1.2.140. *** Bedarfsposition ohne GB
Revisionsklappe 600x600mm F30

Revisionsklappe für abgehängte Unterdecke,
 incl. zusätzlicher Unterkonstruktion/ Auswechslung *,

vorgerichtet für Einbau in 20/ 25/ 2x 12,5 * mm dick
 beplante
 Konstruktionen,
 liefern und einbauen, als Brandschutzausführung,
 Feuerwiderstandsklasse DIN 4102-2 F30,
 mit flächenbündig eingeschraubter Knauf Diamant
 Hartgipsplatte (GKFI) 12,5 mm,
 Abmessung (lichter Durchgang): 600 x 600 mm,
 Sicherung des Innendeckels durch selbst justierende
 Fangarme,
 mit nicht sichtbarem Verschluss- und Scharniersystem
 (Druckverschluss).

Erzeugnis: Knauf alutop Revisionsklappe REVO F30 Decke
 25
 Variant

116,00 Stk Nur Einh.-Pr.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.2.150. Brandschutzgehäuse FlamoX EI30 für Einbauleuchten und Lautsprecher (94

Lieferung und Montage eines Brandschutzgehäuses zur Aufnahme von Einbauteilen zwischen den beiden Lagen der Gipskartondecke mit folgenden Eigenschaften:
 Einbaugehäuse aus verzinktem Blech mit Auskleidung aus Dämmschichtbildner für Einbauleuchten und Lautsprecher, rauchdicht und halogenfrei
 Auslassöffnung bis Durchmesser 100 mm
 Bei quadratischen oder rechteckigen Ausschnitten Diagonale max. 100 mm
 Leuchten-Einbauhöhe max. 100 mm
 Lampenleistung max. 50 W Halogenleuchten, 14 W LED-Leuchten geeignet für die Aufnahme von verlustarmen (VVG) oder elektronischen (EVG) Vorschaltgeräten sowie anderen erforderlichen Betriebsgeräten (Treiber, Konverter, etc.)
 Gehäuseabmessungen 230 x 180 x 100 mm (LxBxH) in zweilagigen Unterdecken aus 2 x 12,5 mm starken Gipskartonplatten nach DIN 4102-4 oder EN 13501-1 oder durch Prüfzeugnis zugelassene Deckensysteme (Brandlasten von oben und unten)
 ETA-Zulassung: ETA-20/0238
 Hersteller/Typ Kaiser 9435-04

Profilanpassungen sind in den EP einzukalkulieren.
 Bestandspläne sämtlicher Deckeneinbauteile werden übergeben.

100,00 St

1.2.160. Brandschutzgehäuse FlamoX EI30 für Einbauleuchten und Lautsprecher (94

Einbaugehäuse aus verzinktem Blech mit Auskleidung aus Dämmschichtbildner für Einbauleuchten und Lautsprecher, rauchdicht und halogenfrei
 Auslassöffnung bis Durchmesser 180 mm
 Bei quadratischen oder rechteckigen Ausschnitten Diagonale max. 180 mm
 Leuchten-Einbauhöhe max. 150 mm
 Lampenleistung max. 75 W Halogenleuchten, 34 W LED-Leuchten geeignet für die Aufnahme von verlustarmen (VVG) oder elektronischen (EVG) Vorschaltgeräten sowie anderen erforderlichen Betriebsgeräten (Treiber,

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Konverter, etc.) Gehäuseabmessungen 320 x 270 x 150 mm (LxBxH) in zweilagigen Unterdecken aus 2 x 12,5 mm starken Gipskartonplatten nach DIN 4102-4 oder EN 13501-1 oder durch Prüfzeugnis zugelassene Deckensysteme (Brandlasten von oben und unten) ETA-Zulassung: ETA-20/0238 Hersteller/Typ Kaiser 9435-03	88,00	St	.....	.....
1.2.170.	*** Position entfällt				
	Summe 1.2.		Trockenbauarbeiten Hauptflur ..		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.3. *** Wahlgruppe 1.1 zu 1.0
Trockenbauarbeiten mit Rasterdecke und G

1.3.10. OWAconstruct System S 6b mit OWAacoustic Mineralplatte Cosmos/O 15mm (I

OWAconstruct System S 6b mit
 OWAacoustic Mineralplatte Cosmos ohne Nadelung
 Bezeichnung: Freigespanntes System,
 sichtbar, herausnehmbar
 Serie: OWAlifetime collection
 Hersteller: OWA
 Einsatz: Deckensystem S 6b

Plattenformat:
 1500x400 Art.-Nr. 00019684 (VPE 10 Stück)

Technische Daten:
 Mineralplatten nach DIN EN 13964 und DIN 18177
 Verwendbarkeitsnachweis gemäß EU-Bau PVO:
 CE-Kennzeichen und Leistungserklärung (DoP)
 Luftdurchlässigkeitsklasse: PM 1
 Formaldehydklasse: FH 1
 Abgabe VOC: TVOC 1
 Dessin: Cosmos ohne Nadelung
 Farbe: weiß, endbehandelt
 Lichtreflexionsgrad: ca. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)
 Baustoffklasse: A2-s1,d0 nach DIN EN 13501-1
 Längskante: 6 ausgefälzt
 Stirnkante: 3 scharfkantig
 Plattenstärke: 15 mm
 Schallabsorption:
 Alpha w = 0,15, Absorptionsklasse E (EN ISO 11654)
 NRC = 0,15 (ASTM E 1264)
 Schall-Längsdämmung: Dn,f,w = 35 - 49 dB (EN ISO 10848)
 Feuchtigkeitsbeständigkeit: bis 95% RH

Konstruktionskurzbeschreibung entsprechend dem
 OWA-Systemblatt S 6, OWA-Verlegeanleitung 9801
 und DIN EN 13964.
 Stahlblechprofile, verzinkt, Sichtseite matt weiß.

Tragprofil Nr. 40:
 Abmessung LxBxH (mm): 2000x24x70
 Abmessung LxBxH (mm): 2500x24x70

Beschreibung Rohbauteil:
 Rohdecke: 'Stahlbeton'

UK-Rohdecke bis Rückseite Platte:

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Abhängehöhe (mm): '400'

OKF-Fußboden bis UK-Unterdecke:
 Einbauhöhe (mm): '2300'

Montagekurzbeschreibung:
 Die Lastabtragung erfolgt über weiße Wandprofile,
 die in Direktmontage an der Wand befestigt werden.

Auf die Wandprofile sind die Tragprofile aufzulegen
 anschließend Langfeldplatten einzulegen.

Plattenaussteifung:
 Die Aussteifung erfolgt mit T-förmigen Tragprofilen
 Nr. 40. Siehe Tabelle Profilspannweiten,
 Seite 3, Systemblatt S 6.

Jedes 5. Tragprofil ist zusätzlich mit Verbindungs-
 winkel Nr. 8017 gegen seitliches Verschieben
 zu sichern.

Bei Auf- bzw. Einbauten sind die Tragprofile über
 gesonderte Abhänger zusätzlich von der Rohdecke
 abzuhängen.

Zuschnitt auf Flurbreite ca. 1,43 m

Es ist von einem etwas erhöhten Verschnitt auszugehen,
 es ist
 über jeder Türmitte mittig eine vollständige Platte
 auf Achse
 anzulegen dann folgen von jeder Tür aufeinander
 zulaufend 4
 weitere volle Plattenbreiten ca. die 5. oder 6..
 Platten sind dann
 so zuzuschneiden, dass beide Passplatten die gleiche
 Breite
 aufweisen.

360,00 m² Nur Einh.-Pr.

1.3.20. *** Position entfällt

1.3.30. Zulage für das konische Zuschneiden der Platten

Die Platten der Rasterdecken sind aufgrund der
 Gebäudeform
 konisch zuzuschneiden und die UK demnach anzupassen.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Die kurze Seite ist aufgrund des Gebäuderadius auf eine Breite von circa 39 cm zu reduzieren. Der Zuschnitt erfolgt symmetrisch über beide Seiten der langen Seite mit ca. 5 mm jeweils.</p> <p>Zuschnittlänge: 1,50m auf beiden Seiten =3m Abschnittbreite: 5mm je Seite bzw. nach Anweisung der örtlichen Bauleitung Zuschnitt auf Flurbreite ca. 1,43 m</p>	100,00	m ²	.....	Nur Einh.-Pr.
1.3.40.	<p>Zulage für das Zuschneiden Um ein symmetrisches Deckenbild zu erzeugen ist das Zuschneiden der Platten zwischen den Zimmern auf Breite der Wand zwischen den Türen erforderlich.</p> <p>Zuschnittlänge: 125cm einseitig Breite: Circa 35cm</p>	80,00	Stk	.....	Nur Einh.-Pr.
1.3.50.	<p>OWAconstruct Wandprofil Nr. 50G L-Winkel OWAconstruct Wandprofil Nr. 50G Bezeichnung: L-Winkel Serie: OWAconstruct Hersteller: OWA Einsatz: Wandanschluss Abmessung LxBxT (mm): 3050x24x19 Materialstärke (mm): 0,5 VPE (Stck): 40</p> <p>Konstruktionskurzbeschreibung Stahlblechprofile, verzinkt, Sichtseite matt weiß.</p> <p>Montagekurzbeschreibung: Wandanschlüsse liefern und fachgerecht nach Herstellervorschrift montieren.</p> <p>Die Wandanschlüsse sind in Direktmontage mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsteilen anzubringen. In den Ecken sind die Profile sauber auf Gehrung zu stoßen.</p>	360,00	m	.....	Nur Einh.-Pr.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.3.60. OWAconstruct Wandprofil Nr. 1705 - biegsame Schiene (n. außen gebogen)

OWAconstruct Wandprofil Nr. 1705 - biegsame Schiene

Bezeichnung: biegsame L-Winkel

Serie: OWAconstruct

Hersteller: OWA

Einsatz: Wandanschluss nach außen gebogen

Abmessung LxHxB (mm): 2500x24x24

Materialstärke (mm): 0,5

VPE (Stck): 10

Konstruktionskurzbeschreibung

Stahlblechprofile, PVC-beschichtet, Sichtseite weiß.

Nur nach außen biegsam, minimaler Durchmesser 800 mm.

Durchmesser in mm: '.....'

Länge (m): '.....'

Montagekurzbeschreibung:

Wandanschlüsse liefern und fachgerecht nach

Herstellervorschrift montieren.

Die Wandanschlüsse sind in Direktmontage

mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsteilen

anzubringen.

In den Übergängen sind die Profile sauber zu stoßen.

180,00 m Nur Einh.-Pr.

1.3.70. Gipskartondecke komplett herstellen ohne Brandschutzanforderung

Unterdecke DIN 18168-1

Metall-UK UA + CD als Grund- und Tragprofil,

2050/1000/500,

U-Profil als Randbefestigung

Beplankung aus Knauf GKB 12,5 mm

Oberflächenqualität Q3

Knauf Plattendecke D116.de

Unterdecke DIN 18168-1,

Einbauhöhe: 2,1 -2,25 m, Abhängehöhe: circa 40-55cm.

Befestigungsuntergrund:

Stahlbeton

Ausführung der Unterkonstruktion aus verzinkten

Stahlblechprofilen DIN 18182-1,

als Grundprofile UA 50/40 und Tragprofile CD 60/27,

Befestigung mit Noniusabhängung mit Noniusbügel UA,

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	und bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.				
	Decklage/Bekleidung aus Gipsplatten GKB DIN 18180: Knauf Bauplatten, einlagig, Plattendicke 12,5 mm, Verarbeitung gemäß DIN 18181.				
	Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q3 Verarbeitung gemäß DIN 18181.				
	Ausführung gemäß Knauf Detailblatt D11.de. System: Knauf Plattendecke D116.de				
		120,00	m ²	.....	Nur Einh.-Pr.
1.3.80.	*** Position entfällt				
1.3.90.	Zulage rund 1-lagige Beplankung Zulage für das erstellen der Gipskartondecken in den Fluren mit leichter Rundung dem Wandverlauf folgend. Beplankung einlagig				
		60,00	m ²	.....	Nur Einh.-Pr.
1.3.100.	*** Position entfällt				
1.3.110.	Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5 400x400 Revisionsklappe für abgehängte Unterdecke, incl. Auswechslung,* vorgerichtet für den Einbau in 12,5 mm dick beplankte Konstruktionen, liefern und einbauen, als Standardausführung, mit flächenbündig eingeklebter Knauf Diamant Hartgipsplatte (GKFI) 12,5 mm, Abmessung (lichter Durchgang): 400 x 400 mm, Sicherung des Innendeckels durch selbst justierende Fangarme, mit in die Rahmenecken integrierten, nicht sichtbarem Verschluss- und Scharniersystem. Ausgestattet mit Rundzylinderschloss /				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Vierkant-Verriegelung/ Schloss, vorgerichtet für Profilzylinder *.* Erzeugnis: Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5	40,00	St	.....	Nur Einh.-Pr.
1.3.120.	*** Position entfällt				
1.3.130.	*** Bedarfsposition ohne GB Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5 600x600 Revisionsklappe für abgehängte Unterdecke, incl. Auswechslung,* vorgerichtet für den Einbau in 12,5 mm dick beplankte Konstruktionen, liefern und einbauen, als Standardausführung, mit flächenbündig eingeklebter Knauf Diamant Hartgipsplatte (GKFI) 12,5 mm, Abmessung (lichter Durchgang): 600 x 600 mm, Sicherung des Innendeckels durch selbst justierende Fangarme, mit in die Rahmenecken integrierten, nicht sichtbarem Verschluss- und Scharniersystem. Ausgestattet mit Rundzylinderschloss / Vierkant-Verriegelung/ Schloss, vorgerichtet für Profilzylinder *.* Erzeugnis: Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5	40,00	St	.....	Nur Einh.-Pr.
1.3.140.	*** Position entfällt				
1.3.150.	*** Grundposition 1.0 *** Bedarfsposition ohne GB Brandschutzgehäuse FlamoX EI30 für Einbauleuchten und Lautsprecher (94 Lieferung und Montage eines Brandschutzgehäuses zur Aufnahme von Einbauteilen zwischen den beiden Lagen der Gipskartondecke mit folgenden Eigenschaften: Einbaugehäuse aus verzinktem Blech mit Auskleidung aus Dämmschichtbildner für Einbauleuchten und Lautsprecher, rauchdicht und halogenfrei Auslassöffnung bis Durchmesser 100 mm Bei quadratischen oder rechteckigen Ausschnitten Diagonale max. 100 mm				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Leuchten-Einbauhöhe max. 100 mm
Lampenleistung max. 50 W Halogenleuchten, 14 W
LED-Leuchten geeignet für die Aufnahme von verlustarmen
(VVG) oder elektronischen (EVG) Vorschaltgeräten sowie
anderen erforderlichen Betriebsgeräten (Treiber,
Konverter,
etc.)
Gehäuseabmessungen 230 x 180 x 100 mm (LxBxH)
in zweilagigen Unterdecken aus 2 x 12,5 mm starken
Gipskartonplatten nach DIN 4102-4 oder EN 13501-1 oder
durch Prüfzeugnis zugelassene Deckensysteme
(Brandlasten
von oben und unten)
ETA-Zulassung: ETA-20/0238
Hersteller/Typ Kaiser 9435-04

Profilanpassungen sind in den EP einzukalkulieren.
Bestandspläne sämtlicher Deckeneinbauteile werden
übergeben.

68,00 St Nur Einh.-Pr.

1.3.160. * Wahlposition 1.1 zu 1.0**
Brandschutzgehäuse FlamoX EI30 für Einbauleuchten und Lautsprecher (94

Einbaugehäuse aus verzinktem Blech mit Auskleidung aus
Dämmschichtbildner
für Einbauleuchten und Lautsprecher,
rauchdicht und halogenfrei
Auslassöffnung bis Durchmesser 180 mm
Bei quadratischen oder rechteckigen Ausschnitten
Diagonale
max. 180 mm
Leuchten-Einbauhöhe max. 150 mm
Lampenleistung max. 75 W Halogenleuchten, 34 W
LED-Leuchten geeignet für die Aufnahme von verlustarmen
(VVG) oder elektronischen (EVG) Vorschaltgeräten sowie
anderen erforderlichen Betriebsgeräten (Treiber,
Konverter,
etc.)
Gehäuseabmessungen 320 x 270 x 150 mm (LxBxH)
in zweilagigen Unterdecken aus 2 x 12,5 mm starken
Gipskartonplatten nach DIN 4102-4 oder EN 13501-1 oder
durch Prüfzeugnis zugelassene Deckensysteme
(Brandlasten
von oben und unten)
ETA-Zulassung: ETA-20/0238
Hersteller/Typ Kaiser 9435-03

40,00 St Nur Einh.-Pr.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

1.3.170. *** Position entfällt

Summe 1.3. Trockenbauarbeiten mit Rasterde..

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

1.4. *** Grundgruppe 2.0
Trockenbauarbeiten Rasterdecke Hotelzimm

1.4.10. Rasterdecke Hotelzimmer Flur OWAconstruct System S 3

OWAconstruct System S 3 cliq mit
OWAcoustic Mineralplatte Cosmos ohne Nadelung
Bezeichnung: Sichtbares System, herausnehmbar
Serie: OWAlifetime collection
Hersteller: OWA
Einsatz: Deckensystem S 3 cliq

Auswahl Deckenraster LxB (mm):
1250x625, Art.-Nr.: 00000077,
VPE (Stck): 10 m²: '.....'

Technische Daten:

Mineralplatten nach DIN EN 13964 und DIN 18177
Verwendbarkeitsnachweis gemäß EU-Bau PVO:
CE-Kennzeichen und Leistungserklärung (DoP)
Luftdurchlässigkeitsklasse: PM 1
Formaldehydklasse: FH 1
Abgabe VOC: TVOC 1
Dessin: Cosmos ohne Nadelung
Farbe: weiß, endbehandelt
Lichtreflexionsgrad: ca. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)
Baustoffklasse: A2-s1,d0 nach DIN EN 13501-1
Kante: 3, ringsum scharfkantig
Plattenstärke: 15 mm
Schallabsorption:
Alpha w = 0,15, Absorptionsklasse E (EN ISO 11654)
NRC = 0,15 (ASTM E 1264)
Schall-Längsdämmung: Dn,f,w = 35 - 49 dB (EN ISO 10848)
Feuchtigkeitsbeständigkeit: bis 95% RH

Konstruktionskurzbeschreibung entsprechend dem
OWA-Systemblatt S 3 cliq, OWA-Verlegeanleitung 9801
und DIN EN 13964.
Stahlblechprofile, verzinkt, Sichtseite matt weiß.
Profilenden gekröpft.

Spannabhänger Nr. 12/X/X
Abmessung D (mm): 4

Hauptschiene cliq-24-MR:
Abmessung LxBxH (mm): 3600x24x38
Abmessung LxBxH (mm): 3750x24x38

Querschiene cliq-24-CT lang:
Abmessung LxBxH (mm): 1250x24x32

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Beschreibung Rohbauteil:
Rohdecke: '2.650 mm'

UK-Rohdecke bis Rückseite Platte:
Abhängehöhe (mm): 'ca. 350 - 450 '

OKF-Fußboden bis UK-Unterdecke:
Einbauhöhe (mm): 'ca. 2100 - 2250 '

Montagekurzbeschreibung:
Im Achsabstand von 1250 oder 1200 mm sind mit
Spannabhänger Nr. 12/X/X Tragprofile cliq-24-MR abzu-
hängen, auszurichten und zu nivellieren.
In Querrichtung zu den Tragprofilen sind die langen
Verbindungsprofile cliq-24-CT einzuhängen und
auszurichten. Einschl. erforderlicher L-Randwinkel
einmal
umlaufend.
Sichtbare Profilteile im Farbton weiß

Im Randbereich angeordnete Verbindungsprofile können
mit Verbindungswinkeln Nr. 8017 gegen Verschieben
gesichert werden.

Zuschnitt auf Flurbreite ca. 1,20-1,24 m

Es ist von einem etwas erhöhten Verschnitt auszugehen,
die
Decke weit eine Abmessung von ca. 1,25 m zu ca. 2,40 m
auf.

Die beiden äußeren Platten bleiben in der
Plattenbreite von 62,5
cm unverändert. das mittig verbleibende Maß von ca.
1,15 m ist
auf beide Platten mit gleichem Maß von ca. 57,5 cm
jeweils
aufzuteilen, so dass sich eine symmetrische Teilung der
Passplatten ergibt.
Platte 1 über der Tür ist von einer Länge von 1,25 m
auf 25 cm
einzukürzen und mit einem Querprofil einzulegen>>hier
kommen später durch den Elektriker 2 Einbaustrahler
montiert.
Die verbleibende Länge von ca. 1000 mmm wird durch
nachfolgende Zulageposition mit einem Lochgitter

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
 LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Farbton weiß geschlossen, daher ist es erforderlich, dass der Randwinkel umlaufend montiert wird.</p> <p>Flurabmessung: ca. 2,40 m x 1,25 m</p>	240,00 m ²	.....	.....
1.4.20.	<p>Zulage Lochblecheinlage in Rasterdecke Lieferung und Einbau eines Aluminiumlochbleches in die Rasterdecke, lose Lagerung Länge: ca. 950 mm - 1.050 mm Breite: 625 mm Material: Aluminium Dicke: 2 mm Blechform: Einfache Abkanung 2-Seitig Lochung: QV 10-30; Quadratlochung, versetzt, Lochgröße 10 mm, Lochabstand 30 mm, freier Querschnitt 9,15 % Farbton: Pulverbeschichtet RAL 9016 verkehrsweiß Hinweis: es wird ein gleichbleibendes Maß für alle ca. 80 Stück Einlegegitter angestrebt, Längenausgleich kann mit der Rasterdecke hergestellt werden.</p>	80,00 Stk	.....	.....
Summe 1.4.	Trockenbauarbeiten Rasterdecke ..			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

1.5. *** Wahlgruppe 2.1 zu 2.0
Trockenbauarbeiten Gipskarton Hotelzimme

1.5.10. Gipskartondecke komplett herstellen

Unterdecke DIN 18168-1
 Metall-UK UA + CD als Grund- und Tragprofil,
 2050/1000/500,
 U-Profil als Randbefestigung
 Beplankung aus Knauf GKB 12,5 mm
 Oberflächenqualität Q3
 Knauf Plattendecke D116.de

Unterdecke DIN 18168-1,
 Einbauhöhe: 2,1 -2,25 m, Abhängehöhe: circa 40-55cm.

Befestigungsuntergrund:
 Stahlbeton
 Ausführung der Unterkonstruktion aus verzinkten
 Stahlblechprofilen DIN 18182-1,
 als Grundprofile UA 50/40 und Tragprofile CD 60/27,
 Befestigung mit Noniusabhängung mit Noniusbügel UA,
 und bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

Decklage/Bekleidung aus Gipsplatten GKB DIN 18180:
 Knauf
 Bauplatten,
 einlagig, Plattendicke 12,5 mm,
 Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2
 des
 Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe
 Q3
 Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Ausführung gemäß Knauf Detailblatt D11.de.
 System: Knauf Plattendecke D116.de

Abmessungen: circa 125x240cm
 3,0m² je Zimmer
 80 Zimmer

240,00 m² Nur Einh.-Pr.

1.5.20. Zulage Lüftungsgitter 52x52 cm

Liefern und montieren eines Lüftungsgitters als
 Auslass und
 Druckausgleich für den Fan Coil inklusive Herstellung
 des

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Ausschnitts in der Gipskartonabhangdecke.

Abmessungen: 52x52cm
 Material: Aluminium weiß

Bereich: Hotelzimmer, Eingang in Gipskartondecke

80,00	Stk	Nur Einh.-Pr.
-------	-----	-------	---------------

1.5.30. *** Grundposition 1.0
 Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5 600x600

Revisionsklappe für abgehängte Unterdecke,
 incl. Auswechslung,*

vorgerichtet für den Einbau in 12,5 mm dick beplankte Konstruktionen,
 liefern und einbauen, als Standardausführung,
 mit flächenbündig eingeklebter Knauf Diamant Hartgipsplatte (GKFI) 12,5 mm,
 Abmessung (lichter Durchgang): 600 x 600 mm,
 Sicherung des Innendeckels durch selbst justierende Fangarme,
 mit in die Rahmenecken integrierten, nicht sichtbarem Verschluss- und Scharniersystem.
 (Druckverschluss)
 Erzeugnis: Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5

80,00	St	Nur Einh.-Pr.
-------	----	-------	---------------

1.5.40. *** Wahlposition 1.1 zu 1.0
 Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5 800x800

Revisionsklappe für abgehängte Unterdecke,
 incl. Auswechslung,*

vorgerichtet für den Einbau in 12,5 mm dick beplankte Konstruktionen,
 liefern und einbauen, als Standardausführung mit Dichtung,
 mit flächenbündig eingeschraubter Knauf Diamant Hartgipsplatte (GKFI) 12,5 mm,
 Abmessung (lichter Durchgang): 800 x 800 mm,
 Sicherung des Innendeckels durch selbst justierende Fangarme,
 Innendeckel mit werkseitig aufgebrachtene Verstärkungsprofilen,
 mit in die Rahmenecken integrierten, nicht sichtbarem Verschluss- und Scharniersystem.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

(Druckverschluss)

Erzeugnis: Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5

	80,00	St	Nur Einh.-Pr.
--	-------	----	-------	---------------

Summe 1.5. Trockenbauarbeiten Gipskarton ..

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

1.6. Stundenlohnarbeiten

1.6.10. Stundenlohn eines Facharbeiters

Stunden eines Facharbeiters:
 Für die angesetzten Stundenlöhne sind Verrechnungssätze einzusetzen, die sämtliche Aufwendungen wie Grundlohn, Zuschläge für Gemeinkosten, Sozialkostenbeiträge, sowie Nebenkosten enthalten.

Nicht einzurechnen sind Zuschläge für Nacht-, Sonn- und Feiertagsarbeit. Der Zuschlag für folgende Arbeitszeiten beträgt:
 von 17.00 bis 22.00 Uhr:
 Sonn- u. Feiertagen:

Arbeiten zum Stundennachweis dürfen nur auf ausdrückliche Anweisung der Bauleitung ausgeführt werden. Die Stundenzettel sind der Bauleitung am folgenden Arbeitstag vorzulegen.

	20,00	h
--	-------	---	-------	-------

1.6.20. gemäß Position 1.6.10. Stundenlohn eines Bauhelfers

Stunden eines Bauhelfers

	20,00	h
--	-------	---	-------	-------

1.6.30. Stundenlohn eines Facharbeiters Dämmarbeiten

Stunden eines Facharbeiters:
 Für die angesetzten Stundenlöhne sind Verrechnungssätze einzusetzen, die sämtliche Aufwendungen wie Grundlohn, Zuschläge für Gemeinkosten, Sozialkostenbeiträge, sowie Nebenkosten enthalten.

Nicht einzurechnen sind Zuschläge für Nacht-, Sonn- und Feiertagsarbeit. Der Zuschlag für folgende Arbeitszeiten beträgt:
 von 17.00 bis 22.00 Uhr:
 Sonn- u. Feiertagen:

Arbeiten zum Stundennachweis dürfen nur auf ausdrückliche Anweisung der Bauleitung ausgeführt werden. Die Stundenzettel sind der Bauleitung am folgenden Arbeitstag vorzulegen.

Für Nachdämmarbeiten in Bereichen von Durchgängen, die unzureichend mit gelber Mineralwolle ausgedämmt wurden

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	statt mit 1.000°C Steinwollgedämmung				
		40,00	h	.....	.....
	Summe 1.6.		Stundenlohnarbeiten		.....
	Summe 1.		Los 1 Neubau		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
 LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2. Los 2 Altbau

2.1. Vorbereitungsarbeiten

2.1.10. Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung nach Bedarf des Bieters für die eigenen Leistungen: Einrichten, Vorhalten über die vereinbarte Leistungszeit sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellen des Geländes mit folgenden in den Pauschalpreis einzurechnenden Leistungen, soweit sie nicht in den nachfolgenden Einzelpositionen erfasst sind:
 Einrichten von Lager und Arbeitsplätzen
 Lagerräume, Unterstelleneinrichtungen
 Maschinen, Geräte, Werkzeuge
 Roll- und Bockrüstungen
 Gebühren im Zusammenhang mit der Baustelleneinrichtung, soweit nicht durch Vorschriften anders geregelt

Die Verkehrssicherungspflicht der eigenen Leistungen bzw. eigenen Arbeitsbereiche obliegt dem Auftragnehmer, Bereich: Parkplatz des Hotels

1,00 Psch

2.1.20. Öffnung schließen

Schließen von Öffnungen in den Trockenbauwänden mit Mineralwolle ausstopfen und Trockenbauplatten schließen.

Größe: bis 200x200mm
 Schmelzpunkt: >1000°C
 Verspachtelung: Q1
 Beplankung: 2x 12,5 GKF

Bereich: Vom Flur in die Hotelzimmer

50,00 Stk

2.1.30. Austausch von Dämmung kreisrund 100 mm

Im Bereich der Zimmertrennwände d=150 mm bestehend aus Trockenbau mit kreisrunden Öffnungen und einem Durchmesser von ca. 100 mm ist die gelbe mineralische

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Dämmung 650°C herauszunehmen und gegen eine mineralische Steinwollendämmung 1.000 °C kraftschlüssig zu ersetzen. Dicke 100 mm Durchmesser: 100 mm Abbruchgut ist vom Auftragnehmer irdnungsgemäß zu entsorgen.	84,00	Stk	.....	.....
2.1.40.	Nachstopfen von Baustofffugen mit Steinwolle 1.000 °C Vorhandene Baustofffugen im Bereich von Wänden zu Wänden, von Wänden zu Decken, von Wänden zu Rohrdurchgängen sind mit bis zu 2 cm dicken Steinwolleplatten, mit einer Breite von bis zu 150 mm alternativ loser Stopfwolle kraftschlüssig nachzustopfen. Abrechnungseinheit: je m /bis zu 150 mm breit	50,00	m	.....	.....
Summe 2.1.	Vorbereitungsarbeiten				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
 LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.2.	*** Grundgruppe 1.0 Trockenbauarbeiten Hauptflurmit Brandsch				
2.2.10.	*** Position entfällt				
2.2.20.	*** Position entfällt				
2.2.30.	*** Position entfällt				
2.2.40.	*** Position entfällt				
2.2.50.	*** Position entfällt				
2.2.60.	*** Position entfällt				
2.2.70.	*** Position entfällt				
2.2.80.	<p>Gipskartondecke komplett herstellen F30 Unterdecke DIN 18168-1 Feuerwiderstandsklasse F30 allein von unten und von oben Metall-UK CD 60/27 als Grund- und Tragprofil, Niveaueausgleich, 650/1250/500 Beplankung aus Knauf Piano GKF 2x 12,5 mm Oberflächenqualität Q3 Knauf Plattendecke D113.de</p> <p>Unterdecke DIN 18168-1, Einbauhöhe: 2,3m, Abhängöhe: circa 40cm.</p> <p>Feuerwiderstandsklasse DIN 4102-2: F30, für die Unterdecke allein bei Brandbeanspruchung vom Deckenzwischenraum und von unten zum Schutz des darunter liegenden Raumes, der Rohdecke und des Deckenzwischenraumes.</p> <p>Befestigungsuntergrund: Stahlbeton Ausführung der Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1,</p>				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>als Grund- und Tragprofile CD 60/27, Niveaueausgleich, Befestigung Nonius mit Nonius-Hänger-Unterteil, und bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Niveauverbinder mit Tragprofil verschrauben!</p> <p>Decklage/Bekleidung aus Gipsplatten GKF DIN 18180: Feuerschutzplatte Knauf Piano, zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm, Verarbeitung gemäß DIN 18181.</p> <p>Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q3 . Verarbeitung gemäß DIN 18181.</p> <p>Ausführung gemäß Knauf Detailblatt D11.de. System: Knauf Plattendecke D113.de</p> <p>Bereich: Flur</p>	200,00	m ²	.....	.....
2.2.90.	*** Position entfällt				
2.2.100.	*** Position entfällt				
2.2.110.	*** Position entfällt				
2.2.120.	<p>*** Grundposition 1.0 Revisionsklappe 400x400 mm F30 Revisionsklappe für abgehängte Unterdecke, incl. zusätzlicher Unterkonstruktion/ Auswechslung *, vorgefertigt für Einbau in 20/ 25/ 2x 12,5 * mm dick beplankte Konstruktionen, liefern und einbauen, als Brandschutzausführung, Feuerwiderstandsklasse DIN 4102-2 F30, mit flächenbündig eingeschraubter Knauf Diamant Hartgipsplatte (GKFI) 12,5 mm, Abmessung (lichter Durchgang): 600 x 600 mm, Sicherung des Innendeckels durch selbst justierende Fangarme, mit nicht sichtbarem Verschluss- und Scharniersystem. Ausgestattet mit Rundzylinderschloss / Vierkant-Verriegelung/</p>				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Schloss, vorgerichtet für Profilzylinder *.*
 Erzeugnis: Knauf alutop Revisionsklappe REVO F30 Decke
 25
 Variant

Bereich Flure

40,00 Stk

2.2.130. *** Position entfällt

2.2.140. *** Wahlposition 1.1 zu 1.0
Revisionsklappe 600x600mm F30

Revisionsklappe für abgehängte Unterdecke,
 incl. zusätzlicher Unterkonstruktion/ Auswechslung *,

vorgerichtet für Einbau in 20/ 25/ 2x 12,5 * mm dick
 beplankte
 Konstruktionen,
 liefern und einbauen, als Brandschutzausführung,
 Feuerwiderstandsklasse DIN 4102-2 F30,
 mit flächenbündig eingeschraubter Knauf Diamant
 Hartgipsplatte (GKFI) 12,5 mm,
 Abmessung (lichter Durchgang): 600 x 600 mm,
 Sicherung des Innendeckels durch selbst justierende
 Fangarme,
 mit nicht sichtbarem Verschluss- und Scharniersystem.

Ausgestattet mit Rundzylinderschloss /
 Vierkant-Verriegelung/
 Schloss, vorgerichtet für Profilzylinder *.*
 Erzeugnis: Knauf alutop Revisionsklappe REVO F30 Decke
 25
 Variant

40,00 Stk Nur Einh.-Pr.

2.2.150. Brandschutzgehäuse FlamoX EI30 für Einbauleuchten und Lautsprecher (94

Lieferung und Montage eines Brandschutzgehäuses zur
 Aufnahme von Einbauteilen zwischen den beiden Lagen
 der
 Gipskartondecke mit folgenden Eigenschaften:
 Einbaugehäuse aus verzinktem Blech mit Auskleidung aus
 Dämmschichtbildner
 für Einbauleuchten und Lautsprecher,
 rauchdicht und halogenfrei
 Auslassöffnung bis Durchmesser 100 mm
 Bei quadratischen oder rechteckigen Ausschnitten
 Diagonale
 max. 100 mm

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

Leuchten-Einbauhöhe max. 100 mm
 Lampenleistung max. 50 W Halogenleuchten, 14 W
 LED-Leuchten geeignet für die Aufnahme von verlustarmen (VVG) oder elektronischen (EVG) Vorschaltgeräten sowie anderen erforderlichen Betriebsgeräten (Treiber, Konverter, etc.)
 Gehäuseabmessungen 230 x 180 x 100 mm (LxBxH)
 in zweilagigen Unterdecken aus 2 x 12,5 mm starken Gipskartonplatten nach DIN 4102-4 oder EN 13501-1 oder durch Prüfzeugnis zugelassene Deckensysteme (Brandlasten von oben und unten)
 ETA-Zulassung: ETA-20/0238
 Hersteller/Typ Kaiser 9435-04

Profilanpassungen sind in den EP einzukalkulieren.
 Bestandspläne sämtlicher Deckeneinbauteile werden übergeben.

123,00 St

2.2.160. Brandschutzgehäuse FlamoX EI30 für Einbauleuchten und Lautsprecher (94

Einbaugehäuse aus verzinktem Blech mit Auskleidung aus Dämmschichtbildner für Einbauleuchten und Lautsprecher, rauchdicht und halogenfrei
 Auslassöffnung bis Durchmesser 180 mm
 Bei quadratischen oder rechteckigen Ausschnitten Diagonale max. 180 mm
 Leuchten-Einbauhöhe max. 150 mm
 Lampenleistung max. 75 W Halogenleuchten, 34 W
 LED-Leuchten geeignet für die Aufnahme von verlustarmen (VVG) oder elektronischen (EVG) Vorschaltgeräten sowie anderen erforderlichen Betriebsgeräten (Treiber, Konverter, etc.)
 Gehäuseabmessungen 320 x 270 x 150 mm (LxBxH)
 in zweilagigen Unterdecken aus 2 x 12,5 mm starken Gipskartonplatten nach DIN 4102-4 oder EN 13501-1 oder durch Prüfzeugnis zugelassene Deckensysteme (Brandlasten von oben und unten)
 ETA-Zulassung: ETA-20/0238
 Hersteller/Typ Kaiser 9435-03

14,00 St

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2.2.170. Zulage Aussparung und Anarbeitung Sprinkler

Zulage für das Anarbeiten der Gipskartondecke an die
Sprinkler
der Sprinkleranlage.

67,00 Stk

Summe 2.2. Trockenbauarbeiten Hauptflurmit.. ..

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

2.3. *** Wahlgruppe 1.1 zu 1.0
Trockenbauarbeiten mit Rasterdecke und G

2.3.10. *** Position entfällt

2.3.20. OWAconstruct System S 6b mit OWAacoustic Mineralplatte Cosmos/O 15mm (r
 OWAconstruct System S 6b mit
 OWAacoustic Mineralplatte Cosmos ohne Nadelung
 Bezeichnung: Freigespanntes System,
 sichtbar, herausnehmbar
 Serie: OWAlifetime collection
 Hersteller: OWA
 Einsatz: Deckensystem S 6b

Auswahl Deckenraster LxB (mm)

1200x400 Art.-Nr. 00071797 (VPE 10 Stück)
 m²: '.....'

Technische Daten:

Mineralplatten nach DIN EN 13964 und DIN 18177
 Verwendbarkeitsnachweis gemäß EU-Bau PVO:
 CE-Kennzeichen und Leistungserklärung (DoP)
 Luftdurchlässigkeitsklasse: PM 1
 Formaldehydklasse: FH 1
 Abgabe VOC: TVOC 1
 Dessin: Cosmos ohne Nadelung
 Farbe: weiß, endbehandelt
 Lichtreflexionsgrad: ca. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)
 Baustoffklasse: A2-s1,d0 nach DIN EN 13501-1
 Längskante: 6 ausgefälzt
 Stirnkante: 3 scharfkantig
 Plattenstärke: 15 mm
 Schallabsorption:
 Alpha w = 0,15, Absorptionsklasse E (EN ISO 11654)
 NRC = 0,15 (ASTM E 1264)
 Schall-Längsdämmung: Dn,f,w = 35 - 49 dB (EN ISO 10848)
 Feuchtigkeitsbeständigkeit: bis 95% RH

Konstruktionskurzbeschreibung entsprechend dem
 OWA-Systemblatt S 6, OWA-Verlegeanleitung 9801
 und DIN EN 13964.
 Stahlblechprofile, verzinkt, Sichtseite matt weiß.

Tragprofil Nr. 45:

Abmessung LxBxH (mm): 3700x24x38

Abmessung LxBxH (mm): 3750x24x38

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

Tragprofil Nr. 40:
 Abmessung LxBxH (mm): 2500x24x70

Beschreibung Rohbauteil:
 Rohdecke: '.....'

UK-Rohdecke bis Rückseite Platte:
 Abhängehöhe (mm): '.....'

OKF-Fußboden bis UK-Unterdecke:
 Einbauhöhe (mm): '.....'

Montagekurzbeschreibung:
 Die Lastabtragung erfolgt über weiße Wandprofile, die in Direktmontage an der Wand befestigt werden.

Auf die Wandprofile sind die Tragprofile aufzulegen anschließend Langfeldplatten einzulegen.

Plattenaussteifung:
 Die Aussteifung erfolgt mit T-förmigen Tragprofilen Nr. 45 oder Nr. 40. Siehe Tabelle Profilsparweiten, Seite 3, Systemblatt S 6.

Jedes 5. Tragprofil ist zusätzlich mit Verbindungswinkel Nr. 8017 gegen seitliches Verschieben zu sichern.

Bei Auf- bzw. Einbauten sind die Tragprofile über gesonderte Abhänger zusätzlich von der Rohdecke abzuhängen.

Flurbreite beträgt 93-100 cm

Es ist von einem etwas erhöhten Verschnitt auszugehen, es ist über jeder Türmitte mittig eine vollständige Platte auf Achse anzulegen dann folgen von jeder Tür aufeinander zulaufend 4 weitere volle Plattenbreiten ca. die 5. oder 6.. Platten sind dann so zuzuschneiden, dass beide Passplatten die gleiche Breite aufweisen.

200,00 m² Nur Einh.-Pr.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
 LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2.3.30. *** Position entfällt

2.3.40. *** Position entfällt

2.3.50. OWAconstruct Wandprofil Nr. 50G L-Winkel

OWAconstruct Wandprofil Nr. 50G

Bezeichnung: L-Winkel

Serie: OWAconstruct

Hersteller: OWA

Einsatz: Wandanschluss

Abmessung LxBxT (mm): 3050x24x19

Materialstärke (mm): 0,5

VPE (Stck): 40

Konstruktionskurzbeschreibung

Stahlblechprofile, verzinkt, Sichtseite matt weiß.

Montagekurzbeschreibung:

Wandanschlüsse liefern und fachgerecht nach

Herstellervorschrift montieren.

Die Wandanschlüsse sind in Direktmontage mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsteilen anzubringen.

In den Ecken sind die Profile sauber auf Gehrung zu stoßen.

320,00 m Nur Einh.-Pr.

2.3.60. *** Position entfällt

2.3.70. *** Position entfällt

2.3.80. *** Position entfällt

2.3.90. *** Position entfällt

2.3.100. *** Position entfällt

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
 LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.110.	*** Position entfällt				
2.3.120.	*** Position entfällt				
2.3.130.	*** Position entfällt				
2.3.140.	*** Position entfällt				
2.3.150.	*** Position entfällt				
2.3.160.	*** Position entfällt				
2.3.170.	Zulage Aussapung und Anarbeitung Sprinkler Zulage für das Anarbeiten der Gipskartondecke an die Sprinkler der Sprinkleranlage.				
		67,00	Stk	.....	Nur Einh.-Pr.
Summe 2.3.	Trockenbauarbeiten mit Rasterde..				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

2.4. *** Grundgruppe 2.0
Trockenbauarbeiten Rasterdecke Hotelzimm

2.4.10. Rasterdecke Hotelzimmer Flur OWAconstruct System S 3

OWAconstruct System S 3 cliq mit
OWAcoustic Mineralplatte Cosmos ohne Nadelung
Bezeichnung: Sichtbares System, herausnehmbar
Serie: OWAlifetime collection
Hersteller: OWA
Einsatz: Deckensystem S 3 cliq

Auswahl Deckenraster LxB (mm):
1250x625, Art.-Nr.: 00000077,
VPE (Stck): 10 m²: '.....'

Technische Daten:

Mineralplatten nach DIN EN 13964 und DIN 18177
Verwendbarkeitsnachweis gemäß EU-Bau PVO:
CE-Kennzeichen und Leistungserklärung (DoP)
Luftdurchlässigkeitsklasse: PM 1
Formaldehydklasse: FH 1
Abgabe VOC: TVOC 1
Dessin: Cosmos ohne Nadelung
Farbe: weiß, endbehandelt
Lichtreflexionsgrad: ca. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)
Baustoffklasse: A2-s1,d0 nach DIN EN 13501-1
Kante: 3, ringsum scharfkantig
Plattenstärke: 15 mm
Schallabsorption:
Alpha w = 0,15, Absorptionsklasse E (EN ISO 11654)
NRC = 0,15 (ASTM E 1264)
Schall-Längsdämmung: Dn,f,w = 35 - 49 dB (EN ISO 10848)
Feuchtigkeitsbeständigkeit: bis 95% RH

Konstruktionskurzbeschreibung entsprechend dem
OWA-Systemblatt S 3 cliq, OWA-Verlegeanleitung 9801
und DIN EN 13964.
Stahlblechprofile, verzinkt, Sichtseite matt weiß.
Profildenden gekröpft.

Spannabhänger Nr. 12/X/X
Abmessung D (mm): 4

Hauptschiene cliq-24-MR:
Abmessung LxBxH (mm): 3600x24x38
Abmessung LxBxH (mm): 3750x24x38

Querschiene cliq-24-CT lang:
Abmessung LxBxH (mm): 1250x24x32

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Beschreibung Rohbauteil:
 Rohdecke: '2.650 mm'

UK-Rohdecke bis Rückseite Platte:
 Abhängehöhe (mm): 'ca. 350 - 450 '

OKF-Fußboden bis UK-Unterdecke:
 Einbauhöhe (mm): 'ca. 2100 - 2250 '

Montagekurzbeschreibung:
 Im Achsabstand von 1250 oder 1200 mm sind mit
 Spannabhänger Nr. 12/X/X Tragprofile cliq-24-MR abzu-
 hängen, auszurichten und zu nivellieren.
 In Querrichtung zu den Tragprofilen sind die langen
 Verbindungsprofile cliq-24-CT einzuhängen und
 auszurichten. Einschl. erforderlicher L-Randwinkel
 einmal
 umlaufend.
 Sichtbare Profilteile im Farbton weiß

Im Randbereich angeordnete Verbindungsprofile können
 mit Verbindungswinkeln Nr. 8017 gegen Verschieben
 gesichert werden.

Zuschnitt auf Flurbreite ca. 1,20-1,24 m

Es ist von einem etwas erhöhten Verschnitt auszugehen,
 die
 Decke weit eine Abmessung von ca. 1,25 m zu ca. 2,40 m
 auf.

Die beiden äußeren Platten bleiben in der
 Plattenbreite von 62,5
 cm unverändert. das mittig verbleibende Maß von ca.
 1,15 m ist
 auf beide Platten mit gleichem Maß von ca. 57,5 cm
 jeweils
 aufzuteilen, so dass sich eine symmetrische Teilung der
 Passplatten ergibt.
 Platte 1 über der Tür ist von einer Länge von 1,25 m
 auf 25 cm
 einzukürzen und mit einem Querprofil einzulegen>>hier
 kommen später durch den Elektriker 2 Einbaustrahler
 montiert.
 Die verbleibende Länge von ca. 1000 mmm wird durch
 nachfolgende Zulageposition mit einem Lochgitter

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Farbton weiß geschlossen, daher ist es erforderlich, dass der Randwinkel umlaufend montiert wird. Flurabmessung: ca. 2,40 m x 1,25 m	126,00	m ²	.....	.....
2.4.20.	Zulage Lochblecheinlage in Rasterdecke Lieferung und Einbau eines Aluminiumlochbleches in die Rasterdecke, lose Lagerung Länge: ca. 950 mm - 1.050 mm Breite: 625 mm Material: Aluminium Dicke: 2 mm Blechform: Einfache Abkanung 2-Seitig Lochung: QV 10-30; Quadratlochung, versetzt, Lochgröße 10 mm, Lochabstand 30 mm, freier Querschnitt 9,15 % Farbton: Pulverbeschichtet RAL 9016 verkehrsweiß Hinweis: es wird ein gleichbleibendes Maß für alle ca. 80 Stück Einlegegitter angestrebt, Längenausgleich kann mit der Rasterdecke hergestellt werden.	42,00	Stk	.....	.....
Summe 2.4.		Trockenbauarbeiten Rasterdecke ..		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.	*** Wahlgruppe 2.1 zu 2.0 Trockenbauarbeiten Gipskarton Hotelzimme				
2.5.10.	Gipskartondecke komplett herstellen Unterdecke DIN 18168-1 Metall-UK UA + CD als Grund- und Tragprofil, 2050/1000/500, U-Profil als Randbefestigung Beplankung aus Knauf GKB 12,5 mm Oberflächenqualität Q3 Knauf Plattendecke D116.de Unterdecke DIN 18168-1, Einbauhöhe: 2,1 -2,25 m, Abhängehöhe: circa 40-55cm. Befestigungsuntergrund: Stahlbeton Ausführung der Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, als Grundprofile UA 50/40 und Tragprofile CD 60/27, Befestigung mit Noniusabhängung mit Noniusbügel UA, und bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Decklage/Bekleidung aus Gipsplatten GKB DIN 18180: Knauf Bauplatten, einlagig, Plattendicke 12,5 mm, Verarbeitung gemäß DIN 18181. Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q3 Verarbeitung gemäß DIN 18181. Ausführung gemäß Knauf Detailblatt D11.de. System: Knauf Plattendecke D116.de Abmessungen: circa 130x200cm 2,6m ² je Zimmer 42 Zimmer	109,20	m ²	.....	Nur Einh.-Pr.

2.5.20. Zulage Lüftungsgitter 52x52 cm
 Liefern und montieren eines Lüftungsgitters als
 Auslass und
 Druckausgleich für den Fan Coil inklusive Herstellung
 des

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Ausschnitts in der Gipskartonabhangdecke.

Abmessungen: 52x52cm
 Material: Aluminium weiß

Bereich: Hotelzimmer, Eingang in Gipskartondecke

42,00 Stk Nur Einh.-Pr.

2.5.30. *** Grundposition 1.0
Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5 600x600

Revisionsklappe für abgehängte Unterdecke,
 incl. Auswechslung,*

vorgerichtet für den Einbau in 12,5 mm dick beplankte Konstruktionen,
 liefern und einbauen, als Standardausführung,
 mit flächenbündig eingeklebter Knauf Diamant Hartgipsplatte (GKFI) 12,5 mm,
 Abmessung (lichter Durchgang): 600 x 600 mm,
 Sicherung des Innendeckels durch selbst justierende Fangarme,
 mit in die Rahmenecken integrierten, nicht sichtbarem Verschluss- und Scharniersystem.
 (Druckverschluss)
 Erzeugnis: Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5

42,00 St Nur Einh.-Pr.

2.5.40. *** Wahlposition 1.1 zu 1.0
Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5 800x800

Revisionsklappe für abgehängte Unterdecke,
 incl. Auswechslung,*

vorgerichtet für den Einbau in 12,5 mm dick beplankte Konstruktionen,
 liefern und einbauen, als Standardausführung mit Dichtung,
 mit flächenbündig eingeschraubter Knauf Diamant Hartgipsplatte (GKFI) 12,5 mm,
 Abmessung (lichter Durchgang): 800 x 800 mm,
 Sicherung des Innendeckels durch selbst justierende Fangarme,
 Innendeckel mit werkseitig aufgebrachtene Verstärkungsprofilen,
 mit in die Rahmenecken integrierten, nicht sichtbarem Verschluss- und Scharniersystem.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

(Druckverschluss)

Erzeugnis: Knauf alutop Revisionsklappe REVO 12,5

	42,00	St		Nur Einh.-Pr.
--	-------	----	-------	--	---------------

Summe 2.5. Trockenbauarbeiten Gipskarton ..

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2.6. Stundenlohnarbeiten

2.6.10. Stundenlohn eines Facharbeiters

Stunden eines Facharbeiters:
 Für die angesetzten Stundenlöhne sind Verrechnungssätze einzusetzen, die sämtliche Aufwendungen wie Grundlohn, Zuschläge für Gemeinkosten, Sozialkostenbeiträge, sowie Nebenkosten enthalten.

Nicht einzurechnen sind Zuschläge für Nacht-, Sonn- und Feiertagsarbeit. Der Zuschlag für folgende Arbeitszeiten beträgt:
 von 17.00 bis 22.00 Uhr:
 Sonn- u. Feiertagen:

Arbeiten zum Stundennachweis dürfen nur auf ausdrückliche Anweisung der Bauleitung ausgeführt werden. Die Stundenzettel sind der Bauleitung am folgenden Arbeitstag vorzulegen.

20,00 h

2.6.20. gemäß Position 2.6.10. Stundenlohn eines Bauhelfers

Stunden eines Bauhelfers

20,00 h

2.6.30. Stundenlohn eines Facharbeiters Dämmarbeiten

Stunden eines Facharbeiters:
 Für die angesetzten Stundenlöhne sind Verrechnungssätze einzusetzen, die sämtliche Aufwendungen wie Grundlohn, Zuschläge für Gemeinkosten, Sozialkostenbeiträge, sowie Nebenkosten enthalten.

Nicht einzurechnen sind Zuschläge für Nacht-, Sonn- und Feiertagsarbeit. Der Zuschlag für folgende Arbeitszeiten beträgt:
 von 17.00 bis 22.00 Uhr:
 Sonn- u. Feiertagen:

Arbeiten zum Stundennachweis dürfen nur auf ausdrückliche Anweisung der Bauleitung ausgeführt werden. Die Stundenzettel sind der Bauleitung am folgenden Arbeitstag vorzulegen.

Für Nachdämmarbeiten in Bereichen von Durchgängen, die unzureichend mit gelber Mineralwolle ausgedämmt wurden

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>					
	statt mit 1.000°C Steinwollgedämmung				
		50,00	h	.....	.....
<hr/>					
	Summe 2.6.		Stundenlohnarbeiten		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
 LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.7. Brandschutzklappen Altbau DG/4.OG					
2.7.10. Austausch von Revisionsöffnungen					
Austausch von vorhandenen Revisionsöffnungen 200x200mm gegen neue Revisionsöffnungen. Die Öffnungen sind zu vergrößern und der anfallende Schutt ist zu entsorgen.					
Öffnungsmaß: 500x500mm					
Material: Blech					
Farbton: weiß					
		8,00	Stk	.....	.....
2.7.20. Ausgießen des Bodens					
Ausgießen des Bodens bis an den Flansch der Brandschutzklappe.					
Höhe: circa 3cm					
Breite: Volle Breite der BSK					
Hinweis: Die Platzverhältnisse zum ausgießen sind schwierig.					
		17,00	Stk	.....	.....
2.7.30. K90 Bekleidung					
Bekleidung der Brandschutzklappen gem. Prüfzeugnis.					
Feuerwiderstandsklasse: K90					
		8,00	m	.....	.....
2.7.40. Deckenverschluss					
Rauchdichter Verschluss durch ausstopfen der Hülsrohre mit Steinwolle SP>1000°C					
		16,00	Stk	.....	.....
2.7.50. Brandschutzisolierung bis DN 50					
Brandschutzisolierung von Rohren und Leitungen.					
Durchmesser: bis DN50					
Länge: bis 500mm					
Material: Steinwolle 1.000 °C					
		16,00	Stk	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

2.7.60. gemäß Position 2.7.50.
Brandschutzisolierung bis DN 100

Durchmesser: bis DN100
 Länge: bis 500mm
 Material: Steinwolle 1.000 °C

16,00 Stk

2.7.70. Demontage von Rohrisolierung
 Demontage von unsachgemäßer Rohrisolierung. Da die Rohrisolierung circa 30 Jahre alt ist, ist von einer belasteten KMF auszugehen. Daher wird eine Einstufung als krebserzeugend Kategorie 2 nach TRGS 905 vorgenommen. Entsprechende Schutzmaßnahmen sind zu treffen.

Durchmesser: bis 100mm
 Länge: bis 500mm

16,00 Stk

2.7.80. Demontage von Öffnungsverschlüssen
 Demontage unsachgemäßer Öffnungsverschlüsse durch ausstemmen.

Material: Mauerwerk oder Beton
 Stärke: bis 30cm
 Öffnungsgröße: bis 0,1m²

1,00 Stk

2.7.90. Brandschutzwickel
 Brandschutzwickel PYRO-SAFE DG-CR
 Lieferung und Montage einer Abschottung von brennbaren Rohren unter Verwendung Brandschutzwickels PYRO-SAFE DG-CR durch Wände oder Decken in der Feuerwiderstandsklasse R90. Bei Wandschottungen ist die Ausführung je Wandseite erforderlich

Einbauort: Wand
 Ausführung: einseitig
 Rohrdurchmesser: bis 110mm

4,00 Stk

2.7.100. Verschließen von Installationsdurchführungen
 Verschließen von Installationsdurchführungen durch Wände und

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
 LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Decken mit dem PYRO-SAFE Flammotect COMBI 90, in der Feuerwiderstandsklasse S90, gemäß aBg Z-19.53-2329. Im EP enthalten ist das Abschotten und Beschichten von Kabeln. EP ist ohne zusätzliche Leistungen an Rohrleitungen.</p> <p>Schottgröße: bis 0,07m²</p>	2,00	Stk	.....	.....
	<p>2.7.110. Verschließen von Kabeldurchführungen Verschließen von Kabeldurchführungen durch Wände und Decken mit dem PYRO-SAFE Novasit COMBI 90 in der Feuerwiderstandsklasse S90, Schottdicke beträgt 15cm gemäß Zulassung Z-19.15-1286. EP ist ohne zusätzliche Leistungen an Rohrleitungen.</p> <p>Schottgröße: bis 0,01m²</p>	1,00	Stk	.....	.....
	<p>2.7.120. Stunden eines Fachmonteurs Stunden eines Fachmonteurs auf Anweisung der Bauleitung.</p>	10,00	h	.....	.....
Summe 2.7. Brandschutzklappen Altbau DG/4.OG				.....	.....
Summe 2. Los 2 Altbau				.....	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
1.	Los 1 Neubau	
1.1.	Vorbereitungsarbeiten	.....
1.2.	Trockenbauarbeiten Hauptflur F30 eigenst	.....
1.3.	Trockenbauarbeiten mit Rasterdecke und G	
1.4.	Trockenbauarbeiten Rasterdecke Hotelzimm	.....
1.5.	Trockenbauarbeiten Gipskarton Hotelzimme	
1.6.	Stundenlohnarbeiten	.....
	Summe 1. Los 1 Neubau	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
LV: 07 Trockenbau.. Trockenbauarbeiten

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
2.	Los 2 Altbau	
2.1.	Vorbereitungsarbeiten	.....
2.2.	Trockenbauarbeiten Hauptflurmit Brandsch	.....
2.3.	Trockenbauarbeiten mit Rasterdecke und G	
2.4.	Trockenbauarbeiten Rasterdecke Hotelzimm	.....
2.5.	Trockenbauarbeiten Gipskarton Hotelzimme	
2.6.	Stundenlohnarbeiten	.....
2.7.	Brandschutzklappen Altbau DG/4.OG	.....
	Summe 2. Los 2 Altbau	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 0001 Hotel am Havelufer
 LV: 07 Trockenbaua.. Trockenbauarbeiten

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
LV	07 Trockenbauarbeiten, Leistungsverzeichnis GAEB	
1.	Los 1 Neubau	.....
2.	Los 2 Altbau	.....
Summe LV		
	07 Trockenbauarbeiten, Leistung..	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 19,00 %	..... EUR
		..... EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 54

(Ort)	(Datum)	(rechtsgültige Unterschrift)
-------	---------	------------------------------