



Planverfasser ...  
Habau GmbH  
Gewerbepark Brand 51  
52078 Aachen

Tel.: 0241 557019- 34  
Fax: 0241 557019-55

# Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

**18968-BE**  
**(Neubau BMW-Mini Erlangen)**

Bauvorhaben

**Neubau BMW und MINI Autohaus**  
**Reutleuser Weg**  
**91058 Erlangen**  
-

Leistung (LV)

**600**  
**Trockenbau & Schreinerarbeiten**

Ausführungsbeginn

**ca. September 2019**

Ausführungsende

**k.A.**

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

**4. Juni 2019**

Abgabezeit

**k.A.**

Abgabeort

**Fa. Habau GmbH**  
**Klosterberg 10**  
**52525 Heinsberg**

Zuschlagsfrist

**k.A.**

MwSt.

**k.A.**

Währung

**EUR**

Seiten o. Anlage(n)

**Seiten: 87**

Leistungsverzeichnis

# Leistungsverzeichnis

Projekt (18968-BE) <b>(Neubau BMW-Mini Erlangen)</b>
Leistung (LV) <b>600 Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>

Bauvorhaben <b>Neubau BMW und MINI Autohaus Reutleuser Weg 91058 Erlangen</b>
------------------------------------------------------------------------------------------

Bauherr Hans Wormser Immobilienverwaltungs GmbH & Co. KG Konrad - Wormser - Strasse 1 91074 Herzogenaurach	Telefon Fax
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------

Planverfasser / Ausschreibung Habau GmbH Gewerbepark Brand 51 52078 Aachen	Telefon 0241 557019- 34 Fax 0241 557019-55
-------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------

<b>Bauleitung</b> Habau GmbH Gewerbepark Brand 51 52078 Aachen	Telefon Fax
-------------------------------------------------------------------------	----------------

Ansprechpartner / Bemerkung Uwe Wicking Tel.. 0241 557019-31 wicking@habau.de
----------------------------------------------------------------------------------------

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und rechtsverbindlich zu unterschreiben. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns.

<b>Angebotssumme in EUR</b>	
<b>Angebotssumme, Netto:</b>	.....
zzgl. MwSt. (0,0 %):	.....
<b><u>Angebotssumme, Brutto:</u></b>	<u>.....</u>
	Angebotsabgabe
	Geprüft
..... Anbieter - Datum, Ort	..... Ausschreibender - Ort, Datum
Stempel	Stempel
..... Anbieter - Unterschrift	..... Angebotssumme nachgeprüft

# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

Vertragsgrundlage

**! Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.**

Sonstige Vereinbarungen

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins voraus.
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise sind Netto in EUR mit maximal zwei Nachkommastellen einzutragen.
- Ein Bieterangabenverzeichnis kann Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung sein. Angaben oder Ausprägungen sind dort vollständig und kompakt einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichniss haben nur dann Gültigkeit, wenn sie schriftlich vereinbart werden.
- Rechtsverbindliche Unterschrift ist auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
- Legen Sie Ihrem Angebot einen vollständigen und aktuellen Eignungsnachweis (z.B. PQ) bei.
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Skontovereinbarung: -
- Vertragsstrafe: -
- Sicherheit / Gewährleistung: 10,00 % von Rechnungsbetrag
- Vergabeverfahren: Beschränkte Ausschreibung (Ausschreibungsart)

**Abzüge Netto**

**Abzüge Brutto**

- |                              |        |
|------------------------------|--------|
| - Erfüllungsbürgschaft       | -      |
| - Bauwesensversicherung      | 0,35 % |
| - anteilige Baubeschilderung | -      |
| - anteilige Baureinigung     | -      |
| - anteiliges Bauwasser       | 0,15 % |
| - anteiliger Baustrom        | 0,15 % |
| - -                          | -      |
| - Anteilig Baustellen -WC    | 0,15 % |

Anbieter - Datum, Unterschrift

Stempel

.....  
Anbieter - Unterschrift

Wichtiger Hinweis

- Zusätzlich zur Papierform oder PDF-Datei können Sie diese Ausschreibungsunterlagen auch als Austauschdatei per E-Mail bzw. Datenträger erhalten.
- Austauschformat: GAEB 90 / 2000 / XML 3.13 (Datenart 81 / 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '111222PPP'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**
- Ein Modul zur digitalen Angebotsabgabe kann zur Verfügung gestellt werden (Digitale Angebotsanforderung).

**Inhaltsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>		<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>	
Nr.	Bezeichnung		Seite	
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses		1	
<b>610</b>	<b>Titel</b>	<b>Innenwände</b>	<b>20</b>	
<b>615</b>	<b>Titel</b>	<b>Stahl - Türzargen</b>	<b>57</b>	
<b>620</b>	<b>Titel</b>	<b>Decken</b>	<b>59</b>	
620.621	Untertitel	abgehängte MF - Rasterdecke	59	
620.622	Untertitel	Abhangdecken / Aquapaneel	64	
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken	66	
<b>625</b>	<b>Titel</b>	<b>WC - Trennwände</b>	<b>78</b>	
<b>630</b>	<b>Titel</b>	<b>Holz - Innentüren, Ablagen</b>	<b>81</b>	
<b>670</b>	<b>Titel</b>	<b>Regiearbeiten</b>	<b>85</b>	
	<b>Zusammenfassung der Gliederungspunkte</b>		<b>87</b>	



# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>
<b>Allgemeine Baubeschreibung</b>		
<p>Flachdach aus Dachtrapezblechen als Warmdach.</p> <p>Das Erdplanum wird <b>bauseits verkalkt</b>, mit einem EV 2 Wert von mind. 45 MN/m<sup>2</sup> hergestellt und höhenmäßig</p> <p>- im Bereich Gebäude auf ca. - 0,65 m von OK.FFB.EG zum weiterführenden Aufbau / Unterbau unterhalb der Bodenplatten</p> <p>- im Bereich Außenanlagen auf ca. - 0,50 m von OK.FFB.EG zum weiterführenden Aufbau der befestigte Außenanlagen wie Fahrbahn und Parkflächen hergestellt.</p> <p>Vorgesehen ist eine Bauwerksgründung als Flachgründung (Einzel / Streifenfundamente).</p> <p>Die befestigten Oberflächen der Aussenanlagen (Fahrbahnen, PKW - Parkflächen, Gehwege etc. ) werden in Bitu / Asphalt bzw. in Betonsteinpflaster erstellt.</p> <p>Oberflächen und Dachflächenwasser werden über Rigolen, Mulden etc. abgeleitet (Versickerung).</p> <p>Schmutzwasser wird an den öffentlichen Kanal angeschlossen.</p> <p>Betriebsabwässer aus Waschanlagen, Werkstätten etc. werden über entsprechende Wasseraufbereitungsanlagen, Abscheider etc. dem öffentlichen Kanal zugeführt</p> <p>Die im LV Rohbau beschriebenen Grundleitungen werden bis ca. 1,00 m vor Gebäudeaussenkante geführt, zum weiteren bauseitigen Anschluss an die aussen liegenden Entwässerungsanlagen.</p> <p>Zur Kenntnis genommen:</p> <p>..... (Ort, Datum)</p> <p>..... (Stempel und Unterschrift des Bieters)</p>		

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>
Allgemeine Baubeschreibung		
<p><b>Allgemeine Vorbemerkungen</b></p> <p><u>Allgemeine Vorbemerkungen</u></p> <p>Die Ausführungsbeschreibungen und Hinweise im nachfolgenden Teil der Vorbemerkungen sind Bestandteil der Einheitspreise / des Angebotes und werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>Für das Angebot ist in jedem Fall das beiliegende Leistungsbeschreibung auszufüllen. Alternativen und Änderungen sind auf besonderen Anlagen beizufügen und müssen zur Vergleichbarkeit einen eindeutigen Bezug zu den Positionen des Leistungsverzeichnisses haben. Änderungen sowie alle Anlagen sind Bestandteil des Angebotes und sind mit einzureichen.</p> <p>Ausdrücklich wird darauf hingewiesen, dass sich der Auftragnehmer (AN) vor Angebotsabgabe über die örtliche Verhältnisse und die ausgeschriebenen Arbeiten eigenverantwortlich zu informieren hat. Spätere Ansprüche, die aus Unkenntnis resultieren, werden nicht anerkannt.</p> <p>Die komplette Baustelleneinrichtung ist in die Einheitspreise einzurechnen. Alle erforderlichen Konstruktions / Arbeits und Schutzgerüste sind vom Bieter mit einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>Die Preise beinhalten die Herstellung der kompletten Leistung. Dieses umfasst auch die Lieferung aller Stoffe und Bauteile, einschl. Abladen und Lagern auf der Baustelle, Transporte, Vorbereitungs- und Nebenarbeiten.</p> <p>Die Preise beinhalten auch die Vermessungsleistungen, soweit sie der AN zur Durchführung seiner Leistungen zu erbringen hat.</p> <p>Leistungen, die nicht im Auftrag erhalten sind, können erst nach einer schriftlichen Anordnung durch den Auftragsgeber (AG) ausgeführt werden.</p> <p>Im Auftragsfall erhält der AN die entsprechenden Ausführungsunterlagen (Werkpläne, Details, Gutachten, etc.)</p> <p>Vor Beginn der Arbeiten sind die notwendigen Maße und baulichen Voraussetzungen vom AN eigenverantwortlich vor Ort zu prüfen und auf Übereinstimmung</p>		

## Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

**600      LV      Trockenbau & Schreinerarbeiten**

### Allgemeine Vorbemerkungen

mit den Ausführungsunterlagen zu prüfen. Bei Unstimmigkeiten hat der AN den AG unverzüglich (vor Arbeitsaufnahme) informieren

Konstruktions- bzw. Massenänderungen sind vom AN beim AG schriftlich anzuzeigen.

Vor Ausführungsbeginn hat der AN alle Ausführungsbedenken dem AG schriftlich anzuzeigen (z.B. mangelnde Fremdleistungen etc.)

Der Bieter hat Ausführungsbedenken die er im Rahmen der Angebotserstellung erkennt mit Abgabe seines Angebotes anzuzeigen.

Baustellenbedingte Arbeitsunterbrechungen, ein mehrmaliges Anrücken zur Baustelle, Veränderungen der vorgesehenen Arbeitsabschnitte oder Arbeitsbeschränkungen sind im Rahmen der Ausführung zu berücksichtigen.

Die Grundlage für die Abrechnung der erbrachten Leistungen sind die Ausführungs- bzw. Werkpläne des AG.

Mit der Leistungsfertigstellung sind die Dokumentationsunterlagen nach Gliederung des AG's zu übergeben.

Die Konstruktion sowie die technische Ausführung muß den anerkannten Regeln der Technik entsprechen.

Mit den im Leistungsverzeichnis enthaltenen Arbeiten über Bauart, Bauteil, Baustoffe und Abmessungen gelten auch der Herstellungsvorgang und der Ablauf bis zur fertigen Leistung unter Zugrundelegung der anerkannten Regeln der Technik und der Ausführungsbestimmungen der DIN-Normen als beschrieben.

Hierbei bedeutet Bauart : das Herstellendurch Zusammenfügen der Baustoffe und Bauteile bis zur fertigen Leistung.

Zur Vermeidung von Verschmutzungen und Beschädigung sind geeignete Maßnahmen durchzuführen. Besondere Sorgfalt ist auf das Abdecken von Glasflächen und lackierten Bauteile zu verwenden.

Alle Schutzmaßnahmen sind bis zur Abnahme zu unterhalten und kurz vor der Abnahme bzw. nach Aufforderung durch die Bauleitung zu entfernen. Beschädigungen am Bestand und an Fremdgewerken, die durch den AN verursacht werden sind durch das gewährleistungstragende Unternehmen fachgerecht zu beheben. Entstehende Verschmutzungen sind zu beseitigen.

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

**600 LV Trockenbau & Schreinerarbeiten**

## Allgemeine Vorbemerkungen

Die verwendeten Materialien dürfen keine gesundheitsschädlichen Stoffe enthalten oder in Verbindung untereinander gesundheitsschädliche Reaktionen verursachen.

Restmaterial, Verschnitt, Verpackungsmaterial etc. ist täglich vom AN zu entfernen.

Die einschlägigen Vorschriften über die Entsorgung von Müll und Sondermüll sind streng einzuhalten. Sollte dieses nach einmaliger Aufforderung durch AG nicht erfolgen, wird der AG die Beseitigung kostenpflichtig für den AN vornehmen.

Alles Lagergut muss ordentlich, übersichtlich und materialgerecht gelagert werden. Sämtliche Materialien sind gemäß Herstellervorschriften zu liefern und zu lagern sowie gegen Feuchtigkeit zu schützen. Auf der Baustelle lagert das Material bis zur Übergabe des Bauwerks bzw. bis zur Schlussabnahme der Arbeiten auf alleinige Verantwortung des Auftragnehmers.

Das Herstellen und Vorhalten von dauerhaft markierten Meterrissen im Maximalabstand von 20 m in jedem Geschoss, ist vom Auftragnehmer Rohbau in der Kalkulation und im Angebotspreis zu berücksichtigen.

Der AN Rohbauer ist verantwortlich für die Maßhaltigkeit der Meterrisse bis zur Übergabe.

Stundenlohnarbeiten bedürfen in jedem Fall der Genehmigung durch die AG.- Bauleitung. Diese sind täglich zur schriftlichen Anerkennung der AG.- Bauleitung vorzulegen.

Die entstehenden Mehrkosten die den Nachfolgewerke bedingt durch unsachliche Ausführung oder verspätete Mängelbeseitigung, gehen ebenfalls zu Lasten des Auftragnehmers.

Der Auftragnehmer übernimmt die volle Verantwortung für die Sicherheit seiner Baustelle, Tauglichkeit und Betriebssicherheit eigener und mitzubringender Geräte, Gerüste und sonstiger Baustelleneinrichtungen, sowie die Überwachung der Einhaltung aller einschlägigen Arbeitsschutzbestimmungen. Auf der Baustelle lagert das Material bis zur Übergabe der Anlage bzw. Schlussabnahme der Arbeiten auf alleinige Verantwortung des Auftragnehmers.

Mit den am Bau tätigen Firmen ist ein gutes Einvernehmen herzustellen. Für alle Beschädigungen, Verschmutzungen und sonstigen Sach- und Personalschäden, welche durch den AN bzw. seine Mitarbeiter oder vom AN beauftragten Personen verursacht werden, haftet der Auftragnehmer auch

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>
<b>Allgemeine Vorbemerkungen</b>		
<p>Dritten gegenüber.</p> <p>Muss die Ausführung der Arbeiten, bedingt durch Witterungseinflüsse oder aus anderen Gründen unterbrochen werden, berechtigt dies nicht zu Mehrforderungen. Die Tätigkeit anderer Firmen an der Baustelle und damit einhergehende Behinderungen im baustellenüblichen Umfang sind zu berücksichtigen.</p> <p>Für alle Beschädigungen, Verschmutzungen und sonstigen Sach- und Personenschäden, welche durch den Auftragnehmer (AN), AN - Mitarbeitern, oder vom AN beauftragten Personen verursacht werden, haftet der Auftragnehmer auch Dritten gegenüber.</p> <p>Die Abrechnung der Arbeiten erfolgt nach den tatsächlichen, örtlich gemeinsam mit der Bauleitung gemessenen Leistungen. Für die Schlussrechnung sind Bestandspläne mit prüffähigen Massenberechnungen bei der Bauleitung einzureichen. Rechnungslegung erbitten wir in zweifacher Ausfertigung</p> <p>.</p> <p>gelesen und anerkannt :</p> <p>..... (Ort, Datum)</p> <p>..... (Stempel und Unterschrift des Bieters)</p>		
<b>Zusätzliche technische Vertragsbedingungen</b>		
<p>Die Auftragsabwicklung erfolgt auf Grundlage der VOB / B und der VOB /C , in der bei Vertragsabschluss gültigen Fassung, insbesondere der</p> <p>DIN 18340                      Trockenbauarbeiten</p> <p>Weiterhin sind die Regelungen aller Bauteil und Baustoffrelevanten Normen, Richtlinien und Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen zu beachten (in Auswahl):</p> <p>DIN 1052-2                      Holzbauwerke, mechanische Verbindungen  DIN 1168                         Baugipse  DIN 1745                         Bänder und Bleche aus Aluminium</p>		

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten
Zusätzliche technische Vertragsbedingungen		
DIN 1748		und Aluminiumlegierungen Strangpressprofile aus Aluminium und Aluminiumlegierungen
DIN 4102		Brandverhalten von Baustoffen und
Bauteilen		
DIN 4103		Nichttragende innere Bauteile
DIN 4108		Wärmeschutz im Hochbau
DIN 4109		Schallschutz im Hochbau
DIN 18111		Stahlumfassungszargen
DIN 18164		Schaumkunststoffe als Dämmstoffe
im Bauwesen		
DIN 18165		Faserdämmstoffe für das Bauwesen
DIN 18168		Leichte Deckenbekleidungen und
Unterdecken		
DIN 18180ff		Gipskartonplatten
sowie		
DIN 18203		Toleranzen im Hochbau; Bauteile aus
Holz und		
DIN 18355		Holzwerkstoffen Tischlerarbeiten
<b>ANGABEN ZUR BAUSTELLE</b>		
<p>Die Kosten für alle notwendigen Gerüste (siehe hierzu Raumhöhenangaben im Pos.Text), auch über Höhen von 2,0 m hinaus, sind in die Einheitspreise einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>Das Vertragen von Material ist ebenfalls anhand der beiliegenden Unterlagen kalkulierbar. Die Aufwendungen sind in den jeweiligen Positionen einzurechnen.</p> <p>Die im Leistungsverzeichnis aufgeführten Positionen schließen alle für die fachgerechte Herstellung der Leistung erforderlichen Baumaschinen; Geräte inkl. Bedienung, Gerüste, An- und Zwischenlagerung, Vertragen am oder im Bauwerk und Unterhaltung sowie alle erforderlichen Befestigungsmittel und Kleinteile ein, die zu jeweils komplett abgeschlossenen und betriebsbereiten Leistung führen. Der AN sorgt selbst für den Verschluss und die Bewachung.</p>		
<b>ANGABEN ZUR AUSFÜHRUNG</b>		
<p>Gefordert wird grundsätzlich eine komplette, fertige und gebrauchsfähige Leistung.</p> <p>Für die Ausführung gelten die zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültigen einschlägigen DIN-Normen als Mindestanforderungen sowohl für die Leistungen als auch für die Materialien, Im Leistungsverzeichnis können höhere Anforderungen gestellt werden.</p>		

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

**600 LV Trockenbau & Schreinerarbeiten****Zusätzliche technische Vertragsbedingungen**

Es sind ausschließlich zertifizierte Verbundsysteme zulässig. Auf Anforderung ist durch Vorlage eines entsprechenden Zertifikates der Nachweis zu erbringen, dass der Hersteller des angebotenen Systems ein Qualitätssicherungssystem nach DIN EN ISO 9001 (EN 29001) anwendet.

Für die höhengerechte Montage der Zargen, Decken und aller Einbauteile sind ausschließlich die vorhandenen Meterrisse maßgeblich.  
Bei Unklarheiten ist die Bauleitung unverzüglich zur Rate zu ziehen.

Anschlüsse der Wände, Decken sind nach Herstellervorgaben auszuführen.

Sämtliche Anschlüsse der Decken an Stützen und Wände sind so auszubilden, dass keine der an die Unterdecke gestellten Anforderungen gemindert wird.

Die Anschlüsse müssen die Bewegungen der angrenzenden Bauteile sowie der Decke selbst ohne Beeinträchtigung ermöglichen.

Wenn nicht anders beschrieben, sind an Bauteiltrennungen und bei durchlaufenden Wänden alle 15 m Dehnungsfugen anzuordnen.

Von beauftragten Einbauschränken, -tischen etc. sind örtliche Aufmaße und Montagezeichnungen im Maßstab 1:10, zur Freigabe vor Fertigung vorzulegen

Staubentwicklung ist durch entsprechendes Arbeitsgerät zu vermeiden, z.B. durch wirkungsvolle Absaugung oder Nassschneiden etc..

**MATERIALEN UND WERKSTOFFE**

Soweit in den nachfolgenden Einzelpositionen keine näheren Angaben über Materialien gemacht sind, müssen diese in jedem Fall die nachstehenden Anforderungen erfüllen:

- DIN 41115 mindestens Korrosionsschutzklasse II, d.h. für den Innenausbau unbegrenzt korrosionsbeständig
- DIN 4102 nicht brennbar A1, A2

**Gipskartonbeplankung**

Falls in den Position nicht anders beschrieben, gilt: Gipskartonständerwände werden immer beidseitig zweifach beplankt .

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

**600 LV Trockenbau & Schreinerarbeiten****Zusätzliche technische Vertragsbedingungen**

Die Ausführung der Gipskartonplatten (GKB, GKBi, GKF, GKFi) gilt immer für beide Lagen und beide Seiten der Wand.

Gipskartondecken werden einlagig beplankt.

**Montagedecken**

Die Platten der Mineralfaser-Rasterdecke müssen einzeln oder in Gruppen leicht herausnehmbar sein, um eingebaute Installationselemente zu warten. Das Plattenmaterial muss so stabil sein, dass bei behutsamer Behandlung keine Spuren einer vorübergehenden Demontage erkennbar bleiben.

Das Ausbauen der Leuchtkörper muss entsprechend leicht und beschädigungsfrei möglich sein.

Das Deckenmaterial der Rasterdecken muss leicht zu reinigen sein. Demontierbare Platten müssen beidseitig beschichtet sein.

Die Ausführung erfolgt gemäß Deckenspiegel. Diesem sind Deckentyp, lichte Höhen sowie die Einbauten zu entnehmen. Bei Rasterdecken ohne vorgegebenen Fries sind Randelemente grundsätzlich zu vermitteln.

Lampenausschnitte sind exakt nach Angabe herzustellen. Zu große Öffnungen müssen erneuert werden.

Das Fluchten von Lampenreihen, z. B. in Fluren, ist mit besonderer Sorgfalt auszuführen. Hierzu erfolgt keine gesonderte Vergütung.

Revisionsklappen sind bündig, mit gleichmäßiger Funktionsfuge auszubilden. Die leichte Gängigkeit des Klappenmechanismus ist zu gewährleisten.

**Brandschutzverkleidungen**

Falls im LV gefordert, sind für den bautechnischen Brandschutz nach 4102 Brandschutzverkleidungen von Stahlkonstruktionen und einzelnen Stahlprofilen bis F90 anzulegen. Die Ausführung richtet sich nach der Vorgabe des Herstellers, abhängig von FW Klasse und U/A Verhältnis des Stahlprofils.

Die Qualität der Decken- und Wandverspachtelungen richtet sich nach dem Merkblatt Nr.2 "Verspachtelung von Gipsplatten-Oberflächengüten" des Bundesverbandes der Gips- und Gipsplatten-Industrie e.V."

Vereinfachte Definition der Qualitätsstufen (genaue Kriterien siehe obiges Merkblatt):

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

**600 LV Trockenbau & Schreinerarbeiten**

## Zusätzliche technische Vertragsbedingungen

- Q1 geeignet für die Aufnahme von Fliesen und keramischen Belägen.
- Q2 frühere "Standardverspachtelung", geeignet für mittlere und grobe Beschichtungen und Strukturtapeten
- Q3 erhöhte Anforderung für fein oder nicht strukturierte Beschichtungen
- Q4 höchste Anforderungen für Glanzanstriche, Lasuren und glatte Tapeten

Für alle Gipskartonoberflächen gilt grundsätzlich die Mindest - Anforderung Q2, wenn im Leistungstext der einzelnen Positionen nicht gesondert auf die Anforderungen hingewiesen wird!

Die Anstricharbeiten im Bereich der Gipskartondecken bzw. Verkleidungen müssen ohne zusätzliche Spachtelung ausgeführt werden können.

Bei doppelten oder mehrfachen Beplankungen sind alle Lagen vollflächig zu spachteln.

Ecken und Kanten sind durch besondere Maßnahmen herzustellen (scharfkantige Eckschutzprofile) und zu schützen.

Geschnittene Kanten imprägnierter Platten sind ohne besonderer Berechnung nachzuimprägnieren

Aussparungen, insbesondere in einlagigen Decken, sind rissfest zu verstärken.

Es dürfen nur zugelassene Befestigungsmittel verwendet werden.

Anzahl und Art und Ausbildung der Befestigungen richten sich entsprechend den statischen und sonstigen physikalischen Erfordernissen nach den Verarbeitungsrichtlinien des Systemherstellers.

Dübel zur Befestigung müssen auf den Untergrund abgestimmt sein; ihre Spreizkräfte dürfen keine zu großen Spannungen erzeugen. Bei nicht ausreichend festem Untergrund sind Injektionsanker zu verwenden. Fehlbohrungen sind mindestens im Abstand entsprechend der Tiefe des Bohrloches bzw. des fünffachen Dübelaußen- durchmessers zu korrigieren.

Das Einschlagen von Schrauben in Standarddübel ist nicht zulässig. Schussmontage ist nicht zulässig! Kunststoffdübel und dergl. sind nicht zulässig.

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

**600 LV Trockenbau & Schreinerarbeiten****Zusätzliche technische Vertragsbedingungen**

Abhänger, Verschraubungen und horizontale Tragkonstruktionen müssen entweder aus feuerverzinktem Stahl oder aus einer Aluminiumlegierung bestehen.

Art und Ausführung der Verankerung der Trag- und Unterkonstruktion richten sich entsprechend den statischen Erfordernissen nach den Herstellerangaben des angebotenen Produktes.

Die Abhänger der Abhangkonstruktion müssen vollkommen stufenlos und selbständig an der Rohdecke und auf Unterkonstruktion der Trapezblechdecken befestigt werden können und in keinem Fall Auflage oder Hilfskonstruktionen angrenzender Bauteile in Anspruch nehmen.

Stufenlose Abhänger sind mit zugelassenen Befestigungsmitteln an der Rohdecke und an der Unterkonstruktion der Trapezblechdecken zu befestigen. Abstände der Befestigungen nach Herstellerangaben und statischen Erfordernissen. Die Unterdecke darf nicht zusätzlich belastet werden.

In Installationswänden sind die getrennten Ständerprofile durch eine biegesteife Querverlaschung in den Drittelpunkten (bezogen auf die Wandhöhe) zu verbinden.

Wenn nicht anders im LV-Text beschrieben, werden Aussparungen und Öffnungen entsprechend ihren Anforderungen nach den Herstellerangaben ausgeführt und wie folgt ausgebildet:

Aussparungen: = einseitige Ausklinkung durch die komplette Beplankungsstärke auf einer Seite des Bauteils:

- bei Metallständerwänden durch 2 Lagen GK
- bei Vorsatzschalen durch komplette Bekleidung/ Beplankung der Vorsatzschale
- bei Abhangdecken durch komplette Bekleidung / Beplankung der Decke / Materialstärke

Öffnungen: = Durchdringungen  
Ausklinkung durch die komplette Beplankungsstärke auf beiden Seiten des Bauteils

Nischen: = Aussparungen einseitig, mit geschlossener zurückversetzter Nischenrückfläche und mit geschlossenen Leibungen

Rücksprung: = Versatz in der Bekleidungs- / Beplankungsebene

Die in LV angegebene Öffnungsgröße ist immer das

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

**600 LV Trockenbau & Schreinerarbeiten**

## Zusätzliche technische Vertragsbedingungen

Rohbaumaß.

Die Höhe gilt von OKFFB= 0,00m

Die Beplankung von Wand und Decken darf erst erfolgen, wenn die Installationen der anderen Gewerke abgeschlossen sind. Hierzu sind zunächst die Wände nur einseitig zu beplanken und zur Decke nur die Unterkonstruktionen. Im Zweifel hat der Auftragnehmer die Bauleitung zu befragen. Der zeitliche Versatz der Leistungen wird nicht gesondert vergütet.

## Holz und Holzwerkstoffe

Alle Einbauteile (Korpus) aus Holzspanplatten nach DIN 68 761 V 20 E. 1, geeignet für Innenausbau, Plattenstärke 19 mm stark, beidseitig mit HPL-Beschichtung, formaldehydfrei, alle sichtbaren Kanten sind ebenfalls mit HPL zu beschichten.

Soweit im LV nichtbrennbare Baustoffe gefordert sind, ist Plattenmaterial mit A-Qualität, Spanplatten nicht brennbar nach DIN 4102, Plattenstärke 19 mm zu verwenden.

Beschichtungen nach DIN EN 438 -1, Schichtstoff 0,8mm Stärke, Farbe und Dekor nach Wahl des Auftraggebers.

Rückwände aus Holzspanplatte, 8 mm stark (wenn in der Leistungsbeschreibung nicht anders beschrieben). Rückwände sind in die festen Seiten und Böden einzufalzen und zu verschrauben. Unterbauten in den Waschtischbereichen sind mit herausnehmbarer Rückwand auszustatten.

Öffnungen für Installationen und bauseitige Einbauteile (z.B. Waschbecken) werden örtlich nach Angabe ausgeführt.

## BIETERANGABEN:

Für jede Produktgruppe:

- Zargen
- Holz- und Holzwerkstofftürblätter - Stahltüren
- Brandschutzelemente
- Türtechnik
- Beschläge

ist aus optischen und qualitativen Gründen jeweils nur ein Hersteller anzubieten.

## WANDKONSTRUKTIONEN

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>
Zusätzliche technische Vertragsbedingungen		
<p>Hauptposition:</p> <p>Nichttragende, innere Trennwand als Einfachständerwand nach DIN 18 183, aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18 182/Teil-1, beidseitig, 2-lagig mit Gipskarton-Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181                  Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 -2 : F 30 oder F90                  UK als Metallständer verzinkt CW 75-100 / UW 75-100                  Hohlraumdämmung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN EN 13162 1-lagig, B2                  Oberflächenqualität : Q2                  Bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN 4109 – Rw,R &gt;54 dB</p> <p>Leitsystem: <b>Knauf W112.de</b> oder gleichwertig</p> <p>Angebotenes System: _____                  (Bieterbeitrag)</p> <p>Nichttragende, innere Trennwand als Doppelständerwand nach DIN 18 183, aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18182/Teil-1, beidseitig, 2-lagig mit Gipskarton- Feuerschutzplatten nach DIN 18 180, 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181                  Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 -2 : F 30 oder 90                  UK als Metallständer verzinkt 2 x CW 50 / 2 x UW 50                  Hohlraumdämmung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN EN 13162 2-lagig, B2                  Oberflächenqualität : Q2                  Bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN 4109 – Rw,R &gt;63 dB,</p> <p>Leitsystem: <b>Knauf W115.de</b> oder gleichwertig</p> <p>Angebotenes System: _____                  (Bieterbeitrag)</p> <p>Installationswand, nichttragende, innere Trennwand als Doppelständerwand Installationswand nach DIN 18 183, aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18 182/Teil-1, einseitig, 2-lagig mit Gipskarton- Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181</p>		

# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>
Zusätzliche technische Vertragsbedingungen		
<p>Leitsystem: <b>Knauf W116.de</b> oder gleichwertig</p> <p>Angebotenes System: _____ (Bietereintrag)</p> <p>Angebotenes Fabrikat : ----- (Bieterangabe)</p> <p><b>ZARGEN:</b></p> <p>Stahlumfassungs- Eck und Blockzargen zum Einbau in Trockenbauwände sowie Wände aus Mauerwerk / Stahlbeton als Normalzargen mit Falzabmessungen nach DIN 18101 oder (bei Sonderzargen) in Anlehnung daran, Einfachfalz, Falzaufschlag 15 mm, Falztiefe 28 mm, für 1- und 2-flügelige Drehtüren, Zargen einteilig für den Ersteinbau, mehrteilig für den nachträglichen Einbau, in der Gehrung verschweißt, Blechstärke &gt; 2 mm, Oberflächen: - bei Innentüren: grundiert, zur bauseitigen Lackierung vorgesehen - bei Außentüren: verzinkt, grundiert, zur bauseitigen Lackierung vorgesehen - Decklackierung bauseits; Zargen für DIN-links und DIN rechts getrennt hergestellt, Meterrissmarkierung</p> <p>Bandtaschen und Aussparungen für Riegel und Falle durch mörteldichten Schutzkasten geschützt, Bänder aus Edelstahl, rostfrei - bei Öffnungsbreiten bis 1,135 m für 2 Bänder 120 mm, - bei Öffnungsbreiten über 1,135 für 3 Bänder 120 mm, akustisch wirksamen Dichtungen, Material APTK, Farbe nach Wahl des AG</p> <p>Angebotenes Fabrikat / Typ</p> <p>Angebotenes Fabrikat : ----- (Bieterangabe)</p> <p>Die Qualität der Produkte ist durch bauaufsichtliche Zulassungen, Prüfzeugnisse etc. nachzuweisen.</p> <p>Für Abnahmen gem. Technischer Prüfverordnung sind</p>		

# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>
------------	-----------	-------------------------------------------

Zusätzliche technische Vertragsbedingungen

Vordrucke des jeweiligen Bundeslandes zu verwenden, die der AN eigenverantwortlich zu beschaffen hat.

Im Weiteren gelten :

- Unfallverhütungsvorschriften
- Vorschriften der Gewerbeaufsicht
- Arbeitsschutzgesetz
- Arbeitsstättenverordnung
- Arbeitsstättenrichtlinien
- Vorschriften der Hamburgischen Bauordnung HBauO

Ergeben sich aus vg. Vorschriften / Gesetzen

Leistungen, die in der Leistungsbeschreibung / im Angebot nicht gesondert aufgeführt sind , so sind diese diese Leistungen als Nebenleistungen vom Bieter in die Angebotspreise einzurechnen.

gelesen und anerkannt :

.....  
(Ort,Datum)

.....  
(Stempel und Unterschrift des Bieters)

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	LV	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>610</b>	<b>Titel Innenwände</b>			
	<b>***Bedarfspos.</b>			
<b>610.1</b>	<b>GK - Trennwand W112 ; d = 125 mm ; GKB, 53 dB, F 30</b>			
	<p>nichttragende, innere Trennwand als Einfachständerwand nach DIN 18 183, aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18 182/Teil-1, beidseitig, 2-lagig mit Gipskarton-Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181</p> <p><b>System: Knauf W112 o.glw.</b></p> <p>Angebotenes System : .....</p> <p>Wandhöhe: bis ca. 3,50 m                  Wanddicke : 125 mm                  Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 -2 : F 30                  UK als Metallständer verzinkt CW 75 / UW 75</p> <p>Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt</p> <p>Bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN 4109 – Rw,R 53 dB,</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN DIN EN 13162 1-lagig, 60 mm dick dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen. Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.</p> <p>umlaufende Anschlüsse starr, vorh.: Befestigungsuntergrund :                  - Boden in Stahlbeton.                  - Decke in Stahlbeton, Dachtrapezblech, oder Stahlkonstruktion,                  - Wände in Stahlbeton, Mauerwerk, verputzt und / oder unverputzt, sowie GK - Wände .</p> <p>Lage im Gebäude : EG. und 1.OG.</p> <p>Oberflächen für weiteren bauseitigen Anstrich oder für Wandfliesen im Dünnbett geeignet.</p> <p>Alle Kanten mit Alu - Eckschutzschienen.                  Anschlüsse wie z.B. an Wand und Decke durch Schnittfugen - Folieneinlagen von anderen Bauteilen getrennt und dauerelastisch versiegelt.</p> <p>Das Anarbeiten an bauseits gelieferte und montierte</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	Einbauteile wie z.B. Sanitär - Tragständer, einschl. aller Rohrdurchführungen für ZU - Abwasserleitungen und sonstiger Einbauteile ist in den E.P. einzurechnen.  liefern und nach Zeichnung einbauen, einschl. der erforderlichen Gerüststellung, in fertiger Arbeit. .			
		<b>1 m<sup>2</sup></b>	EP.....	- Nur EP -
<b>610.2</b>	<b>GK - Trennwand W112; d = 150 mm, GKB, 56 dB, F30</b>  nichttragende, innere Trennwand als Einfachständerwand nach DIN 18 183, aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18 182/Teil-1, beidseitig, 2-lagig mit Gipskarton-Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181  <b>System: Knauf W112 o.glw.</b>  Angebotenes System : .....  Wandhöhe: bis ca. 3,50 m Wanddicke : 150 mm Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 -2 : F 30 UK als Metallständer verzinkt CW 100 / UW 100  Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt  Bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN 4109 – Rw,R 56 dB,  Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN DIN EN 13162 1-lagig, 80 mm dick dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen. Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.  umlaufende Anschlüsse starr, vorh.: Befestigungsuntergrund : - Boden in Stahlbeton. - Decke in Stahlbeton - Wände in Stahlbeton, Mauerwerk, verputzt und / oder unverputzt, sowie GK - Wände , ISO - Wände Leichtmetallfassade, Pfosten - Riegelkonstruktionen  - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	<p>Lage im Gebäude : Erdgeschoss</p> <p>Oberflächen für weiteren bauseitigen Wandfliesenbelag in Dünnbett oder Anstrich geeignet.</p> <p>Alle Kanten mit Alu - Eckschutzschienen. Anschlüsse wie z.B. an Wand und Decke durch Schnitffugen - Folieneinlagen von anderen Bauteilen getrennt und dauerelastisch versiegelt.</p> <p>Das Anarbeiten an bauseits gelieferte und montierte Einbauteile wie z.B. Sanitär - Tragständer, einschl. aller Rohrdurchführungen für ZU - Abwasserleitungen und sonstiger Einbauteile ist in den E.P. einzurechnen.</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen, einschl. der erforderlichen Gerüststellung, in fertiger Arbeit. .</p>			
		92 m²	EP.....	GP .....
610.3	<p><b>GK - Trennwand W112; d = 150 mm, GKB, 56 dB, F30, wie vor</b></p> <p><u>jedoch :</u></p> <p>vorh. Befestigungsuntergrund oben Dachtrapezblech oder Stahltragwerk Lage im Gebäude : Erdgeschoss / Pavillion</p>			
		77 m²	EP.....	GP .....
610.4	<p><b>GK - Trennwand W112; d = 150 mm, GKB, 56 dB, F30</b></p> <p>nichttragende, innere Trennwand als Einfachständerwand nach DIN 18 183, aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18 182/Teil-1, beidseitig, 2-lagig mit Gipskarton-Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181</p> <p><b>System: Knauf W112 o.glw.</b></p> <p>Angebotenes System : .....</p>			
				Übertrag: .....

- Fortsetzung auf nächster Seite -

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: .....			
	<p>Wandhöhe: bis ca. 5,35 m                      Wanddicke : 150 mm                      Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 -2 : F 30                      UK als Metallständer verzinkt CW 100 / UW 100</p> <p>Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt</p> <p>Bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN 4109 – Rw,R 56 dB,</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN                      DIN EN 13162 1-lagig, 80 mm dick                      dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen.                      Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und                      Werksvorschrift.</p> <p>umlaufende Anschlüsse starr,                      vorh.: Befestigungsuntergrund :                      - Boden in Stahlbeton.                      - Decke in Dachtrapezblech, Stahltragwerk                      - Wände in Stahlbeton, Mauerwerk, verputzt und / oder                      unverputzt, sowie GK - Wände , ISO - Wände                      Leichtmetallfassade, Pfosten - Riegelkonstruktionen</p> <p>Lage im Gebäude : Erdgeschoss</p> <p>Oberflächen für weiteren bauseitigen Wandfliesenbelag                      in Dünnbett oder Anstrich geeignet.</p> <p>Alle Kanten mit Alu - Eckschutzschienen.                      Anschlüsse wie z.B. an Wand und Decke durch                      Schnitffugen - Folieneinlagen von anderen Bauteilen                      getrennt und dauerelastisch versiegelt.</p> <p>Das Anarbeiten an bauseits gelieferte und montierte                      Einbauteile wie z.B. Sanitär - Tragständer, einschl.                      aller Rohrdurchführungen für ZU - Abwasserleitungen                      und sonstiger Einbauteile ist in den E.P. einzurechnen.</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen, einschl. der                      erforderlichen Gerüststellung, in fertiger Arbeit. .</p>			
		<b>416,5 m²</b>	EP.....	GP .....
	Übertrag: .....			

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
<b>610.5</b>	<p><b>GK - Trennwand W112; d = 150 mm, GKB, 56 dB, F30, wie vor</b></p> <p><u>jedoch :</u></p> <p>Lage im Gebäude : Obergeschoss Wandhöhe: bis ca. 3,50m</p>	<b>789 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>610.6</b>	<p><b>Decklage Aquapaneel W112 d = 150 mm Zulage</b></p> <p>GK - Trennwand W112; d = 150 mm, GKB, 56 dB, F30 wie in Vorpositionen beschrieben, <u>jedoch:</u></p> <p>Beplankung auf einer Seite mit 2 x 12,5 mm starken Knauf - Aquapanelen, auf die Unterkonstruktion verschraubt, Fugen verklebt, sonst entsprechend den Herstellerrichtlinien herstellen,</p> <p>Oberfläche für bauseitigen Wandfliesenbelag geeignet.</p> <p>incl. Randabdichtungen an Wand / Boden / Decke, sowie aller notwendigen Gerüste , in fertiger Arbeit.</p> <p>Lage im Gebäude : Obergeschoß / Duschen als Zulage.</p>	<b>27 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>610.7</b>	<p><b>GK - Trennwand W 112 ; d = 150 mm; GKF, 56 dB, F 90</b></p> <p>nichttragende, innere Trennwand als Einfachständerwand nach DIN 18 183, aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18 182/Teil-1, beidseitig, 2-lagig mit Gipskarton- Feuerschutzplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181</p> <p><b>System: Knauf W112 o.glw.</b></p> <p>Angebotenes System : .....</p> <p>Wandhöhe: bis ca. 3,50 m Wanddicke : 150 mm Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 -2 : F 90 UK als Metallständer verzinkt CW 100 / UW 100</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: .....			
	<p>Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt</p> <p>Bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN 4109 – Rw,R 56 dB,</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN DIN EN 13162 1-lagig, 80 mm dick dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen. Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.</p> <p>umlaufende Anschlüsse starr, vorh.: Befestigungsuntergrund : - Boden in Stahlbeton - Wandanschlüsse in Stahlbeton verputzt und / oder unverputzt. - Deckenanschluss Dachtrapezblech</p> <p>Lage im Gebäude : Obergeschoss</p> <p>Alle Kanten mit Alu - Eckschutzschienen. Anschlüsse wie z.B. an Wand und Decke durch Schnittfugen - Folieneinlagen von anderen Bauteilen getrennt und dauerelastisch versiegelt.</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen, einschl. der erforderlichen Gerüststellung, in fertiger Arbeit. .</p> <p>Vom Bieter / AN ist eine entsprechende Bauartzulassung bzw. Prüfzeugnis der F - 90 Verkleidung vorzulegen.</p>			
		<b>16,5 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>610.8</b>	<b>Anschluss GK - Trennwand F 90 an Dachtrapezblech</b>			
	<p>Anschluss der GK. - F90 Wand der Vorposition an Unterseite der Dachtrapazbleche aus Fireboard - Feurschutzplatten o. glw. incl. der erforderlichen Unterkonstruktionen, Stahlblechanschluss an Dachtrapezblech. 1,20 m breite F90 - Deckenbeplankung aus Fireboard o.glw. im Verlauf auf ges. Wandlänge, inkl. Mineralwolle 1000°C. Plattenstreifen für gleitenden Deckenanschluß.</p> <p><b>Ausführung lt. Plan WP D12</b></p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	<p>liefern und fachgerecht einbauen, in fertiger Arbeit, inkl Gerüste.</p> <p>Vom Bieter / AN ist eine entsprechende Bauartzulassung bzw. Prüfzeugnis der F - 90 Verkleidung vorzulegen.</p>	4,8 m	EP.....	GP .....
<b>610.9</b>	<p><b>GK - Trennwand W116, d = 300 mm, Installationswand</b></p> <p>nichttragende, innere Trennwand als Doppelständerwand Installationswand nach DIN 18 183, aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18 182/Teil-1, beidseitig, 2-lagig mit Gipskarton- Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181</p> <p><b>System: Knauf W116 o.glw.</b></p> <p>Angebotenes System : .....</p> <p>Wandhöhe: bis ca. 3,50 m                      Wanddicke : ca. 35 cm                      Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 -2 : F 30                      UK als Metallständer verzinkt 2 x CW 75 / 2 x UW 75</p> <p>Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt</p> <p>Bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN 4109 – Rw,R 52 dB,</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN DIN EN 13162 1-lagig, 2 x 40 mm dick dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen. Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.</p> <p>umlaufende Anschlüsse starr, vorh. Befestigungsuntergrund :                      - Boden Stahlbeton                      - Decke Dachtrapezblech, Stahlkonstruktion                      - Wände in Stahlbeton, Mauerwerk, verputzt und / oder unverputzt, GK. - Wände.</p> <p>Lage im Gebäude : Obergeschoss Hauptgebäude und Pavillion</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: .....			
	<p>Alle Kanten mit Alu- Eckschutzschienen. Anschlüsse wie z.B. an Wand und Decke durch Schnittfugen - Folieneinlagen von anderen Bauteilen getrennt und dauerelastisch versiegelt.</p> <p>Das Anarbeiten an bauseits gelieferte und montierte Einbauteile wie z.B. Sanitär - Tragständer, einschl. aller Rohrdurchführungen für ZU - Abwasserleitungen und sonstiger Einbauteile ist in den E.P. einzurechnen.</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen, einschl. der erforderlichen Gerüststellung, in fertiger Arbeit. .</p>			
		40 m <sup>2</sup>	EP.....	GP .....
<b>610.10</b>	<b>GK - Trennwand W116, d = 300 mm, Installationswand, wie vor</b>			
	<u>jedoch :</u>			
	<p>Wandhöhe bis ca. 5,35 Beplankung und Hohlraumisolierung bis auf ca. 3,00m Lage im Gebäude : Erdgeschoss Hauptgebäude</p>			
		19,5 m <sup>2</sup>	EP.....	GP .....
<b>610.11</b>	<b>GK - Trennwand W115; d = 200 mm, GKB, 53 dB, F30</b>			
	<p>nichttragende, innere Trennwand als Einfachständerwand nach DIN 18 183, aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18 182/Teil-1, beidseitig, 2-lagig mit Gipskarton-Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p style="text-align: right;">Übertrag: .....</p> <p><b>System: Knauf W115 o.glw.</b></p> <p>Angebotenes System : .....</p> <p>Wandhöhe: bis ca. 3,50 m                  Wanddicke : 200 mm                  Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 -2 : F 30                  Doppelständerwand                  UK als Metallständer verzinkt je CW 75 / UW 75</p> <p>Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt</p> <p>Bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN 4109 – Rw,R 53 dB,</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN                  DIN EN 13162 1-lagig, 2 x 40 mm dick                  dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen.                  Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und                  Werksvorschrift.</p> <p>umlaufende Anschlüsse starr,                  vorh.: Befestigungsuntergrund :                  - Boden in Stahlbeton.                  - Decke in Stahlbeton / Dachtrapezblech                  - Wände in Stahlbeton, Mauerwerk, verputzt und / oder                  unverputzt, sowie GK - Wände , bzw. ISO - Wände .</p> <p>Lage im Gebäude : alle Geschosse</p> <p>Oberflächen für weiteren bauseitigen Wandfliesenbelag                  in Dünnbett oder Anstrich geeignet.</p> <p>Alle Kanten mit Alu - Eckschutzschienen.                  Anschlüsse wie z.B. an Wand und Decke durch                  Schnittfugen - Folieneinlagen von anderen Bauteilen                  getrennt und dauerelastisch versiegelt.</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen, einschl. der                  erforderlichen Gerüststellung, in fertiger Arbeit. .</p>			
		<b>1 m²</b>	EP.....	- Nur EP -
	Übertrag: .....			

# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>***Bedarfspos.</b>				
<b>610.12</b>	<b>Zulage Oberfläche GK - Wände in Q3</b>			
	<p>Oberflächengüte Q3                      Zusätzlich als Zulage zur Oberflächengüte Q2                      zu den GK - Wandflächen                      nach Angabe AG.</p>			
		1 m <sup>2</sup>	EP.....	- Nur EP -
<b>610.13</b>	<b>GK - Vorsatzschale - Installationswand raumhoch</b>			
	<p>freistehende GK - Vorsatzschale nach DIN 4103-1                      aus Knauf - Gipsbauplatten o. glw. imprägniert GKBI                      auf verzinkter Metallunterkonstruktion nach DIN 18182-1                      aus erforderlichen CW / UW Profilen ,</p> <p>Wandhöhe : ca. 3,50 m                      Wanddicke : ca. 20 - 25 cm ( = Abstand Raumwand bis                      Vorderkante Vorsatzschale )</p> <p>einseitig 2-lagig beplankt mit 2 x 12, 5 mm                      Gipskarton-Bauplatten imprägniert GKBI                      nach DIN18180,</p> <p>Anspachtelung an anschließende Bauteile, sowie                      Anschlussdichtungen.</p> <p>Bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN 4109 – Rw,R 50 dB,</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach                      DIN DIN EN 13162 1-lagig, 40 mm dick                      dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen.                      Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und                      Werksvorschrift.</p> <p>umlaufende Anschlüsse starr,                      vorh.: Befestigungsuntergrund :                      - Boden in Stahlbeton.                      - Decke in Stahlbeton oder Dachtrapezblech                      - Wände in Stahlbeton, Mauerwerk, verputzt und / oder                      unverputzt, sowie GK - Wände .</p> <p>Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und                      Werksvorschrift.</p> <p>Das Anarbeiten an bauseits gelieferte und montierte                      Einbauteile wie. z.B Sanitär-Tragständer, einschl.                      aller Rohrdurchführungen für ZU und Abwasserleitungen                      und sonstiger Einbauteile sind in die E.P. einzurechnen,</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: .....			
	incl. aller Versiegelungen, ALU-Kantenschutzprofile.			
	Lage im Gebäude : alle Geschosse			
	Oberfläche in Q3 , bzw. geeignet zur Aufnahme von Anstrich oder Wandfliesen im Dünnbett Stöße bewehrt			
	liefern und fachgerecht nach Angabe und Zeichnung einbauen, einschließlich aller erforderlichen Gerüststellungen			
		<b>77 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>610.14</b>	<b>GK - Vorsatzschale - Installationswand raumhoch, wie vor</b>			
	jedoch :			
	Lage im Gebäude: Obergeschoss			
	Wanddicke : ca. 15 - 20 cm ( = Abstand Raumwand bis Vorderkante Vorsatzschale )			
		<b>21,5 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>610.15</b>	<b>GK - Vorsatzschale raumhoch</b>			
	freistehende GK - Vorsatzschale nach DIN 4103-1 aus Knauf - Gipsbauplatten GKB auf verzinkter Metallunterkonstruktion nach DIN 18182-1 aus erforderlichen CW / UW Profilen ,			
	Wandhöhe : ca. 3,50 m			
	Wanddicke : ca. 20 cm ( = Abstand Raumwand bis Vorderkante Vorsatzschale )			
	einseitig 2-lagig beplankt mit 2 x 12, 5 mm Gipskarton-Bauplatten GKB nach DIN18180,			
	Anspachtelung an anschließende Bauteile, sowie Anschlussdichtungen.			
	Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN DIN EN 13162 1-lagig, 40 mm dick dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen. Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.			
	umlaufende Anschlüsse starr, vorh.: Befestigungsuntergrund :			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	<p>- Boden in Stahlbeton. - Decke in Dachtrapezblech,   Stahlkonstruktion - Wände in Isowände, Leichtmetall,, sowie GK - Wände .</p> <p>Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.</p> <p>Lage im Gebäude : Pavillion</p> <p>Oberfläche in Q3 , bzw. geeignet zur Aufnahme von Anstrich ,Stöße bewehrt</p> <p>liefern und fachgerecht nach Angabe und Zeichnung einbauen, einschließlich aller erforderlichen Gerüststellungen</p>	<b>33,5 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>610.16</b>	<b>GK -Vorsatzschale raumhoch, wie vor</b>			
	<p>freistehende GK - Vorsatzschale nach DIN 4103-1 aus Knauf - Gipsbauplatten GKB, wie vor</p> <p><u>jedoch :</u> Wandhöhe : ca. 3,80 m Wanddicke : ca. 10 cm ( = Abstand Raumwand bis Vorderkante Vorsatzschale ) Oberer Anschluss frei bzw. übergehend in eine GK - Deckenstirnverkleidung (ges. Position)</p> <p>Lage im Gebäude : Erdgeschooss</p>	<b>13,5 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>610.17</b>	<b>Freistehende Vorsatzschale Aquapaneel</b>			
	<p>freistehende Vorsatzschalen aus Knauf - Aquapanele oder glw. (Innenbereich) für Nassbereiche, liefern und fluchtgerecht montieren.</p> <p>bestehend aus verzinkter Unterkonstruktion aus CW / UW - Profilen für</p> <p>Deckenanschlüsse an Stahlträger oder Dachtrapezbleche, Bodenanschlüsse : Betonplatte ,Betonsockel, Wandanschlüsse : ISO - Wand , Betonsockel, Stahl</p> <p>Wandhöhe: bis ca. 5,20 m</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: .....			
	<p>Wanddicke : bis ca. 25 cm ( = Abstand Raumwand bis Vorderkante Vorsatzschale )</p> <p>Bepankung einseitig mit 2 x 12,5 mm starken Knauf - Aquapanelen, auf die Unterkonstruktion verschraubt, Fugen verklebt, sonst entsprechend den Herstellerrichtlinien herstellen,</p> <p>Oberfläche für bauseitigen Wandfliesenbelag geeignet.</p> <p>incl. Randabdichtungen an Wand / Boden / Decke, sowie aller notwendigen Gerüste , in fertiger Arbeit.</p> <p>Lage im Gebäude : EG. / Waschhallen etc.</p>			
		<b>35,5 m²</b>	EP.....	GP .....
<b>610.18</b>	<b>Toröffnung Aquapaneel</b>			
	<p>Herstellen Toröffnung</p> <p>Grösse : b/h = ca. 3,5 x 3,50 m für die vorbeschriebene freistehende Vorsatzschalen aus Knauf - Aquapanele oder glw. (Innenbereich) für Nassbereiche, Herstellen der Leibungen und Sturzkante mit entspr. verzinkter Unterkonstruktion Bekleidungen mit Aquapaneelen sonst wie in der Vorposition beschrieben</p> <p>Leibungstiefen : ca 25 cm</p> <p>in fertiger Arbeit.</p>			
		<b>3 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.19</b>	<b>GK - Verkleidung auf bauseitiger Stahlkonstruktion</b>			
	<p>Liefen und Einbau einer GKB - Wandverkleidung auf einer bauseits vorh. Stahlunterkonstruktion <b>siehe ANLAGE 1</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p><b>beidseitige Brüstungsverkleidung</b> der bauseits erstellten Stahlkonstruktion aus MSH - Profilen u.a 140 x 80 x 4 mm,, C - Profilen 140 x 90 x 3,5 mm</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände	Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				<p>etc. je Seite 2-lagig mit Gipskarton-Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181 erforderlichen verzinkten Stahlblechprofilen UK als Metallständer verzinkt CW / UW - Profile etc. nach DIN 18 182/Teil-1, Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN DIN EN 13162 1-lagig, 80 mm dick dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen. Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.</p> <p>Höhe der Brüstung : ca. 1,00 m</p> <p><u>Hinweis</u> : Leibungsverkleidungen Fenster / Türen sowie der Stahlstützen in sep. Position</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen,in fertiger Arbeit.</p> <p>.</p>			
					20 m²	EP.....	GP .....
610.20		<p><b>GK - Verkleidung auf bauseitiger Stahlkonstruktion, wie vor</b></p> <p>wie vor, <u>jedoch</u> :</p> <p><b>beidseitige Fenster - Sturzverkleidung</b> der bauseits erstellten Stahlkonstruktion aus HEA - Profilen 120 bzw. 220, Rund 12 Unterkante GK - Verkleidung HEA 120 auf ca. + 2,97m</p> <p>Oberkante GK - Verkleidung ist Unkterkante Dachtrapezblech auf ca. + 5,20 m</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen, einschl. der erforderlichen Gerüststellung, in fertiger Arbeit. .</p>					
					45 m²	EP.....	GP .....
							Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
Übertrag: .....					
<b>610.21</b>		<b>senkrechte 4 - seitige GK Stützenverkleidung</b>			
		<p>liefern und herstellen einer 4 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung ,zur Verkleidung von bauseitigen Stahlstützen in der Wandfläche  <b>siehe ANLAGE 1</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p>Stahl - Stützentyp : HEB 160</p> <p>inkl. der erforderlichen verzinkten Metallunterkonstruktion aus UW / CW Profilen, umlaufend 2 - fach beplankt mit 2 x 12,5mm Gipskartonplatten GKB nach DIN 18180</p> <p>Bauhöhe je Stützenverkleidung ca. 3,00 m</p> <p>Lage im Gebäude: EG .</p> <p>Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile System: Knauf o. glw.</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>	<b>3 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.22</b>		<b>GK Leibungsverkleidungen Fenster - Türöffnung vorh. Stahlkonstruktion</b>			
		<p>Liefern und herstellen Leibungsverkleidungen im Innenraum Gebäude auf der vorh. Stahlkonstruktion in der Wandfläche  <b>siehe ANLAGE 1</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Waagrechte Verkleidung der Sturzunterkanten auf vorh. HEA 120 Höhe ca. auf + 2,97 m</li> <li>- Waagrechte Brüstungsverkleidungen vorh. C Profil 140* 90*3,5 mm</li> <li>- senkrechte Verkleidungen auf vorh.MSH 140*5</li> </ul> <p>für GK - Wandverkleidung der Pos. 610.19 u. 610.20                      Herstellen der Leibungen und Sturzkanten mit entspr. verzinkter Unterkonstruktion Bekleidungen mit 2 x 12, 5 mm GKB, inkl. Alu -</p>			
Übertrag: .....					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
	<p>Eckschutzschienen.                  Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt                  Ausführung nach Herstellervorschriften                  incl. ALU - Kantenschutzprofile                  System: Knauf o. glw.</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung,                  incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>	<b>39 m</b>	EP.....	GP .....
<b>610.23</b>	<b>GK - Verkleidung auf bauseitiger Stahlkonstruktion</b>			
	<p>Liefern und Einbau einer GKB - Wandverkleidung auf einer bauseits vorh. Stahlunterkonstruktion  <b>siehe ANLAGE 2</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p><b>beidseitige Fenster - Tür Sturzverkleidung</b> der bauseits erstellten Stahlkonstruktion aus HEA - Profilen 120</p> <p>Unterkante GK - Verkleidung HEA 120 auf ca. + 2,97m</p> <p>Oberkante GK - Verkleidung ist Unterkante Dachtrapezblech auf ca. + 5,20 m</p> <p>je Seite 2-lagig mit Gipskarton-Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181 erforderlichen verzinkten Stahlblechprofilen UK als Metallständer verzinkt CW / UW - Profile etc. nach DIN 18 182/Teil-1, Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN DIN EN 13162 1-lagig, 80 mm dick dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen. Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.</p> <p><u>Hinweis</u> : Leibungsverkleidungen Fenster / Türen sowie der Stahlstützen in sep. Position</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen,in fertiger Arbeit, inkl. erforderlicher Gerüste.</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
		<b>26 m²</b>	EP.....	GP .....
<b>610.24</b>	<b>senkrechte 4 - seitige GK Stützenverkleidung</b>			
	<p>liefern und herstellen einer 4 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung ,zur Verkleidung von bauseitigen Stahlstützen in der Wandfläche  <b>siehe ANLAGE 2</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p>Stahl - Stützentyp : HEA 120</p> <p>inkl. der erforderlichen verzinkten Metallunterkonstruktion aus UW / CW Profilen, umlaufend 2 - fach beplankt mit 2 x 12,5mm Gipskartonplatten GKB nach DIN 18180</p> <p>Bauhöhe je Stützenverkleidung ca. 3,00 m</p> <p>Lage im Gebäude: EG .</p> <p>Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile System: Knauf o. glw.</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>			
		<b>3 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.25</b>	<b>GK Leibungsverkleidungen Fenster - Türöffnung vorh. Stahlkonstruktion</b>			
	<p>Liefern und herstellen Sturzverkleidungen im Innenraum Gebäude auf der vorh. Stahlkonstruktion in der Wandfläche  <b>siehe ANLAGE 2</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p>- Waagrechte Verkleidung der Sturzunterkanten auf vorh. HEA 120 Höhe ca. auf + 2,97 m</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	<p>für GK - Wandverkleidung der Pos. 610.23 Herstellen der Sturzkanten mit entspr. verzinkter Unterkonstruktion Bekleidungen mit 2 x 12, 5 mm GKB, inkl. Alu - Eckschutzschienen. Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile System: Knauf o. glw.</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>	<b>11,5 m</b>	EP.....	GP .....
<b>610.26</b>	<p><b>GK Verkleidung auf bauseitiger Stahlkonstruktion</b></p> <p>Liefen und Einbau einer GKB - Wandverkleidung auf einer bauseits vorh. Stahlunterkonstruktion <b>siehe ANLAGE 3 / Schnitt 5-5</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p><b>einseitige senkrechte GK - Deckenschürze im Anschluss an die</b> der bauseits erstellten Stahlkonstruktion aus Profile IPE 240</p> <p>Unterkante GK - Verkleidung vorh. IPE 240 auf ca. + 2,97m</p> <p>Oberkante GK - Verkleidung ist Unterkante Dachtrapezblech auf ca. + 5,20 m</p> <p>2-lagig mit Gipskarton-Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181 erforderlichen verzinkten Stahlblechprofilen UK als Metallständer verzinkt CW / UW - Profile etc. nach DIN 18 182/Teil-1, Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN DIN EN 13162 1-lagig, 40 mm dick dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen. Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.</p> <p><u>Hinweis</u> : Unterkante Sturzverkleidung Leibungsverkleidungen in nachstehener Pos.</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen,in fertiger Arbeit, inkl. erforderlicher Gerüste.</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
		17,5 m <sup>2</sup>	EP.....	GP .....
<b>610.27</b>	<b>GK - Verkleidung Sturz vorh. Stahlkonstruktion</b>			
	<p>Liefern und herstellen Sturzverkleidungen im Innenraum Gebäude auf der vorh. Stahlkonstruktion in der Wandfläche  <b>siehe ANLAGE 3 / Schnitt 5-5</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p>- Waagrechte Verkleidung der Sturzunterkanten auf vorh. IPE 240 Höhe ca. auf + 2,97 m</p> <p>für GK - Sturzverkleidung der Vorposition</p> <p>mit entspr. verzinkter Unterkonstruktion Bekleidungen mit 2 x 12, 5 mm GKB, inkl. Alu - Eckschutzschienen.                      Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt                      Ausführung nach Herstellervorschriften                      incl. ALU - Kantenschutzprofile                      System: Knauf o. glw.                      inkl. Anschlußarbeiten an die senkrechte GK - Deckenschürze der Vorposition sowie an die anschliessende waagerechte GK - Lochdecke</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung,                      incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>			
		8 m	EP.....	GP .....
<b>610.28</b>	<b>GK Verkleidung auf bauseitiger Stahlkonstruktion</b>			
	<p>Liefern und Einbau einer GKB - Wandverkleidung auf einer bauseits vorh. Stahlunterkonstruktion  <b>siehe ANLAGE 3 / Schnitt 3-3</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p><b>beidseitige senkrechte GK - Deckenschürzenverkleidung im Anschluss an die</b> bauseits erstellte Stahlkonstruktion aus Profile IPE 160 / HEA 100</p> <p>Unterkante GK - Verkleidung IPE 160 auf ca. + 2,72m bzw. HEA 100 im oberen Bereich auf ca. + 4,80 m</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Oberkante GK - Verkleidung ist Unterkante Dachtrapezblech auf ca. + 5,20 m</p> <p>je Seite 2-lagig mit Gipskarton-Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181 erforderlichen verzinkten Stahlblechprofilen UK als Metallständer verzinkt CW / UW - Profile etc. nach DIN 18 182/Teil-1, Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN DIN EN 13162 1-lagig, 40 mm dick dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen. Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.</p> <p><u>Hinweis</u> : Unterkante Sturzverkleidung Leibungsverkleidungen in nachstehener Pos.</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen,in fertiger Arbeit, inkl. erforderlicher Gerüste.</p>			Übertrag: .....
		10,5 m²	EP.....	GP .....
<b>610.29</b>	<p><b>GK - Verkleidung Sturz vorh. Stahlkonstruktion</b></p> <p>Liefern und herstellen Sturzverkleidungen im Innenraum Gebäude auf der vorh. Stahlkonstruktion in der Wandfläche <b>siehe ANLAGE 3 / Schnitt 3-3</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p>- Waagrechte Verkleidung der Sturzunterkanten auf vorh. IPE 160 Höhe ca. auf + 2,72 m</p> <p>für GK - Sturzverkleidung der Vorposition mit entspr. verzinkter Unterkonstruktion Bekleidungen mit 2 x 12, 5 mm GKB, inkl. Alu - Eckschutzschienen. Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	System: Knauf o. glw.  in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.	4,2 m	EP.....	GP .....
<b>610.30</b>	<p><b>GK Verkleidung auf bauseitiger Stahlkonstruktion</b></p> <p>Liefern und Einbau einer GKB - Wandverkleidung auf einer bauseits vorh. Stahlunterkonstruktion <b>siehe ANLAGE 3 / Schnitt 1-1</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p><b>beidseitige senkrechte GK - Deckenschürzenverkleidung im Anschluss an die</b> bauseits erstellte Stahlkonstruktion aus Profile HEA 100</p> <p>Unterkante GK - Verkleidung HEA 160 auf ca. + 2,72m Oberkante GK - Verkleidung ist Unkterkante Dachtrapezblech auf ca. + 5,20 m</p> <p>je Seite 2-lagig mit Gipskarton-Bauplatten nach DIN 18 180, (GKB) 12,5 mm dick, beplankt, Verarbeitung gemäß DIN 18181 erforderlichen verzinkten Stahlblechprofilen UK als Metallständer verzinkt CW / UW - Profile etc. nach DIN 18 182/Teil-1, Oberflächenqualität : Q3 , Stöße bewehrt</p> <p>Hohlraumisolierung aus Mineralfaserdämmstoff nach DIN DIN EN 13162 1-lagig, 40 mm dick dicht gestoßen und abgleitsicher verlegen. Verspachtelung der Fugen je nach Kantenausbildung und Werksvorschrift.</p> <p><u>Hinweis</u> : Unterkante Sturzverkleidung Leibungsverkleidungen in nachstehener Pos.</p> <p>liefern und nach Zeichnung einbauen,in fertiger Arbeit, inkl. erforderlicher Gerüste.</p>	9,8 m <sup>2</sup>	EP.....	GP .....
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>610.31</b>	<b>GK - Verkleidung Sturz vorh. Stahlkonstruktion</b>			
	<p>Liefen und herstellen Sturzverkleidungen im Innenraum Gebäude auf der vorh. Stahlkonstruktion in der Wandfläche  <b>siehe ANLAGE 3 / Schnitt 3-3</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p>- Waagrechte Verkleidung der Sturzunterkanten auf vorh. HEA 100 Höhe ca. auf + 2,72 m</p> <p>für GK - Sturzverkleidung der Vorposition mit entspr. verzinkter Unterkonstruktion Bekleidungen mit 2 x 12, 5 mm GKB, inkl. Alu - Eckschutzschienen.                      Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt                      Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile                      System: Knauf o. glw.</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>		<b>3,8 m</b>	EP..... GP .....
<b>610.32</b>	<b>senkrechte 4 - seitige GK Stützenverkleidung</b>			
	<p>liefern und herstellen einer 4 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung ,zur Verkleidung von bauseitigen Stahlstützen in der Wandfläche  <b>siehe ANLAGE 3 Schnitt 3-3 /1-1</b> zum Trockenbau wie folgt:</p> <p>Stahl - Stützentyp : HEA 100, MSH 100*5</p> <p>inkl. der erforderlichen verzinkten Metallunterkonstruktion aus UW / CW Profilen, umlaufend 2 - fach beplankt mit 2 x 12,5mm Gipskartonplatten GKB nach DIN 18180</p> <p>Bauhöhe je Stützenverkleidung ca. 3,00 m</p> <p>Lage im Gebäude: EG .</p> <p>Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt                      Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile</p>			
Übertrag: .....				

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>System: Knauf o. glw.</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>			Übertrag: .....
		<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.33</b>	<p><b>senkrechte 3 - seitige GK Stützenverkleidung</b></p> <p>liefern und herstellen einer 3 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung ,zur Verkleidung von bauseitigen Stahlstützen Stahl - Stützentyp : IPE 330</p> <p>inkl. der erforderlichen verzinkten Metallunterkonstruktion aus UW / CW Profilen, umlaufend 1 - fach beplankt mit 1 x 12,5mm Gipskartonplatten GKB nach DIN 18180</p> <p>Bauhöhe je Stützenverkleidung ca. 3,35 m</p> <p>Lage im Gebäude: EG . / Pavillion</p> <p>Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile System: Knauf o. glw.</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>			
		<b>11 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.34</b>	<p><b>senkrechte 2 - seitige GK Stützenverkleidung</b></p> <p>liefern und herstellen einer 2 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung ,zur Verkleidung von bauseitigen Stahlstützen Stahl - Stützentyp : HEA 140</p> <p>inkl. der erforderlichen verzinkten Metallunterkonstruktion aus UW / CW Profilen, umlaufend 1 - fach beplankt mit 1 x 12,5mm Gipskartonplatten GKB nach DIN 18180</p> <p>Bauhöhe je Stützenverkleidung ca. 3,35 m</p>			
				Übertrag: .....

- Fortsetzung auf nächster Seite -

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	<p>Lage im Gebäude: EG . / Pavillion</p> <p>Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile System: Knauf o. glw.</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>	<b>6 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.35</b>	<p><b>senkrechte 3 - seitige GK Stützenverkleidung</b></p> <p>liefern und herstellen einer 3 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung ,zur Verkleidung von bauseitigen Stahlstützen Stahl - Stützentyp : HEA 160</p> <p>inkl. der erforderlichen verzinkten Metallunterkonstruktion aus UW / CW Profilen, umlaufend 1 - fach beplankt mit 1 x 12,5mm Gipskartonplatten GKB nach DIN 18180</p> <p>Bauhöhe je Stützenverkleidung ca. 5,20 oberer Abschluss mit Abschlussprofil ca. 1,5 cm unterhalb Dachtrapezblech endend</p> <p>Lage im Gebäude: EG . / MINI Schauraum etc.</p> <p>Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile System: Knauf o. glw.</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>	<b>5 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.36</b>	<p><b>senkrechte Stützenverkleidung wie vor</b></p> <p>wie vor, jedoch : 2 - seitige Gk - Verkleidung</p>	<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>610.37</b>	<p><b>Horizontale L - förmige GK Verkleidung auf vorh. Stahlkonstruktion</b></p> <p>Horizontale L - förmige GK Verkleidung auf vorh. Stahlkonstruktion / Stahlprofil HEA 160</p> <p>liefern und herstellen einer 2 - seitigen horizontalen L - Förmigen GK - Abkofferung ,zur Verkleidung des bauseitigen horizontalen Stahlprofils HEA 160</p> <p>inkl. der erforderlichen verzinkten Metallunterkonstruktion aus UW / CW Profilen, umlaufend 1 - fach beplankt mit 1 x 12,5mm Gipskartonplatten GKB nach DIN 18180</p> <p>Abwicklung Verkleidung : ca. 60-65 cm</p> <p>Lage im Gebäude: EG. / Mini Schauraum als Lisene auf Innenseite der Aussenfassade</p> <p>Höhenlage / Arbeitshöhe : Unterkante ca. 3,50 m</p> <p>Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile, sowie Abschlussprofilen jeweils auf der horizontalen wie auch Vertikalen GK - Schale System: Knauf o. glw.</p> <p>Ausführung in Teillängen nach Zeichnung</p> <p>in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.</p>	<b>30,5 m</b>	EP.....	GP .....
<b>610.38</b>	<p><b>senkrechte 2 seitige GK - Abkofferungen L-Form</b></p> <p>liefern und herstellen einer 2 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung / L - Form zur Verkleidung von Installationen / Fallrohren etc. incl. der erforderlichen verzinkten Metallunterkonstruktion aus UW / CW Profilen, Hohlraumisolierung aus Mineralfaser nach DIN 13162, d = 40 mm 2 - fach beplankt mit 2 x 12,5mm</p> <p style="text-align: center;">- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	Gipskartonplatten GKB nach DIN 18180  Abwicklung ca. 30/30 cm Bauhöhe: ca. 5,20  Unterer Anschluss: Betonboden Oberer Anschluss: Betondecke oder Dachtrapezblech Wandanschluss : Massivwand oder GK- Wand Lage im Gebäude: EG.  Oberfläche in Q3 , Stöße bewehrt Ausführung nach Herstellervorschriften incl. ALU - Kantenschutzprofile System: Knauf o. glw.  in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung, incl. sämtlicher Anschlussarbeiten und aller Gerüste.			
		<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.39</b>	<b>senkrechte 2 - seitige GK Abkofferung L - Form, wie vor</b>			
	liefern und herstellen einer 2 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung / L - Form zur Verkleidung von Installationen / Fallrohren wie vor, jedoch  Höhe : ca. 3,40 m			
		<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.40</b>	<b>senkrechte 2 - seitige GK Abkofferung L - Form, wie vor</b>			
	liefern und herstellen einer 2 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung / L - Form zur Verkleidung von Installationen / Fallrohren wie vor, jedoch  Höhe : ca. 3,40 m Abwicklung : ca. 120/45 cm			
		<b>1 Stk</b>	EP.....	GP .....
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>610.41</b>	<b>senkrechte 2 - seitige GK Abkofferung L - Form, wie vor</b>			
	liefern und herstellen einer 2 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung / L - Form zur Verkleidung von Installationen / Fallrohren wie vor, jedoch  Höhe : ca. 3,40 m Abwicklung : ca. 70/35 cm	<b>1 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.42</b>	<b>senkrechte 2 - seitige GK Abkofferung L - Form, wie vor</b>			
	liefern und herstellen einer 2 - seitigen senkrechten GK - Abkofferung / L - Form zur Verkleidung von Installationen / Fallrohren wie vor, jedoch  Höhe : ca. 3,40 m Abwicklung : ca. 25/25 cm	<b>3 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.43</b>	<b>Türaussparungen in GK - Wände d = 150 mm</b>			
	Einmessen, anlegen und herstellen von Türaussparungen in den vorbeschriebenen GK - Wänden d = 150 mm,  Türöffnung mit Sturzprofil, seitlich raumhoch mit entsprechenden verstärkten UA - Profilen, einschl. Boden und Deckenanschluss mit Türpfostensteckwinkeln,  Die Aussteifungsprofile sind über die Anschlusswinkel am oberen und unteren Befestigungsgrund zu verschrauben, wobei sie zum Erreichen einer kraftschlüssigen Verbindung am Fußboden nicht in die UW - Anschlussprofile eingestellt werden dürfen, in fertiger Arbeit, incl. aller Gerüste etc.  Raumhöhe : bis ca. 3,50 (OK. Rohboden bis UK. Rohdecke bzw. UK. Dachtrapezblech Größe Türaussparung : b/h = 0,76 - 1,01 m / 2,135 m .			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
		<b>33 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.44</b>	<b>Türaussparungen in GK - Wände d = 150 mm, wie vor</b>			
	<u>jedoch:</u> Raumhöhe : bis ca. 5,35 m			
		<b>10 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.45</b>	<b>Türaussparungen in GK - Wände F 90 ,d = 150 mm</b>			
	Türaussparungen in GK - Wände d = 150 mm wie wie vor, <u>jedoch:</u> für GK F 90 Wand, für bauseitige Stahltüre T30 / RS			
	Raumhöhe : bis ca. 3,50 (OK. Rohboden bis UK. Rohdecke bzw. UK. Dachtrapezblech Größe Türaussparung : b/h = 1,135 m / 2,135 m .			
		<b>1 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.46</b>	<b>Freie Wandenden der GK - Innenwände 150 mm F 30</b>			
	freistehende Wandenden			
	Zulage für Herstellen von freistehenden Wandenden Lieferung und Einbau von verzinkten, ungelochten UA-Aussteifungsprofilen in Einfachständerwand, 2-lagig beplankt, mit GKB, Alu - Eckschienen Wanddicke: 150 mm Wandhöhe: bis ca. 3,50 m einschl. der erforderlichen Gerüststellung. In fertiger Arbeit.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
	Oberfläche : Q3			
	Bereich: alle Geschosse			
		<b>25 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.47</b>	<b>Freie Wandenden der GK - Innenwände</b>			
	150 mm F 30, wie vor,			
	jedoch : Wandhöhe: bis ca. 5,20 m			
		<b>4 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.48</b>	<b>90° Ecken der GK - Innenwände</b>			
	Zulage zu den GK - Wänden W112, F 30 , d = 15,0 cm für 90° Eckausbildungen mit flächenbündig eingespachtelter ALU - Eckschiene Höhe bis ca. 3,50 m			
		<b>11 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.49</b>	<b>90° Ecken der GK - Innenwände, wie vor,</b>			
	jedoch : Höhe bis ca. 5,30 m			
		<b>6 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.50</b>	<b>Zulage GKBI</b>			
	Zulagen für 2 Lagen - bei doppelter Beplankung - mit GKBI - Bauplatten imprägniert.			
	Plattentyp : GKBI nach DIN 18180 / H2 nach DIN EN 520 Beplankung 2 x 12,5 mm angegeben ist die Ansichtsfläche			
	nach Angabe und Zeichnung liefern und einbauen in fertiger Arbeit.			
		<b>75 m²</b>	EP.....	GP .....
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
610	Titel	Innenwände		
				Übertrag: .....
<b>610.51</b>	<b>Alu - Eckschutzschiene</b>			
	Eckausbildung mit Aluminium-Eckschutzschienen; liefern und fachgerecht einbauen/verspachteln			
		<b>1 m</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>610.52</b>	<b>Verzinkte Eckschutzschienen</b>			
	Eckausbildung mit Verzinkten Eckschutzschienen; liefern und fachgerecht einbauen/verspachteln			
		<b>1 m</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>610.53</b>	<b>Traversen im GK - Wandhohlraum</b>			
	liefern und Einbau von Traversen im Wandhohlraum aus Stahlblech d = 0,75 mm verzinkt, mit Gipsfasereinlage 18 mm für wandhängende Lasten bis 1,5 KN/m Wandlänge Einbau mittels Stanzzarge  einschl. Montagezubehör System: Knauf Befestigungstraverse W234 o.glw.  angeboten: .....  in fertiger Arbeit.			
		<b>1 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>610.54</b>	<b>Traversen in GK - Wandhohlraum</b>			
	Traverse Knauf 234 wie vor, liefern und Einbau von Traversen im Wandhohlraum wie vor jedoch:  aus Mehrschichtholzplatte mit seitlichen Profilanschlüssen, für wandhängende Lasten bis 1,5 KN/m Wandlänge einschl. Montagezubehör System: Knauf Befestigungstraverse W234 o.glw.  angeboten: .....			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	in fertiger Arbeit.			Übertrag: .....
		<b>25 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.55</b>	<p><b>UA - Profile GK - Wände d = 150 mm</b></p> <p>liefern und Einbau von verstärkten UA / 100 Profilen verzinkt, im Wandbereich der GK - Innenwände zur Befestigung u.a. von techn. Einbauten WC- Tragständern, Hängeschränken etc. nach Angabe in verschiedenen Einzellängen.</p> <p>Befestigungsgrund oben / unten : Stahlbeton bzw. Dachtrapezblech</p> <p>Lage im Gebäude : EG. - 1.OG / und Pavillion</p>	<b>320 m</b>	EP.....	GP .....
<b>610.56</b>	<p><b>Senkrechte GK - Schürzen/ GK - Schott</b></p> <p>liefern und herstellen von senkrechten GK - Schürzen abgehangen von der Stahlbetondecke,</p> <p>Wanddicke : 150 mm                  Höhe der Abschottung : ca. 43 cm                  Arbeitshöhe bis ca. 3,20m                  Lage im Gebäude: EG.</p> <p>Unterkonstruktion bestehend aus entsprechenden verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18 182/Teil-1,</p> <p>unteres Sturzprofil aus ungelochtem UA - Profilen, DIN 18182 für die Aufnahme / Befestigung von unten befestigten bauseitigen Glaswänden.</p> <p>V -förmiger Aussteifung der Abschottung im Deckenhohlraum</p> <p>Beplankung : je Seite sowie Sturzuntersicht doppelt mit GKB - Bauplatten 2x 12,5 mm nach DIN 18180/18181</p> <p>Feuerwiderstandsklasse : F30                  Mineralwolle Dämmschicht 40 mm TI 140 T                  Der untere Abschluss mit entsprechenden Alu - Eckschienen einzuspachteln.</p>			Übertrag: .....
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
	Oberfläche in Q3. Stöße bewehrt  Einbau in Teillängen nach Zeichnung. Seitl. Anschlüsse an GK - Montagewände W 112 oder Massivbauteile.  in fertiger Arbeit, nach Herstellervorgabe ,Zeichnung etc. incl. aller Gerüste.	<b>42,5 m</b>	EP.....	GP .....
<b>610.57</b>	<b>Senkrechte GK - Schürzen, wie vor</b>  Senkrechte GK - Schürzen, wie vor  <u>jedoch :</u>  abgehangen vom Dachtrapezblech oder Stahlträger Höhe der Abschottung : ca. 80 cm Arbeitshöhe bis ca. 3,50m Lage im Gebäude: 1.OG inkl. Ausklinkungen für Stahltragwerk	<b>53,5 m</b>	EP.....	GP .....
<b>610.58</b>	<b>Senkrechte GK - Schürzen, wie vor</b>  Senkrechte GK - Schürzen, wie vor  <u>jedoch :</u>  abgehangen vom Dachtrapezblech oder Stahlträger Höhe der Abschottung : ca. 55-60 cm Arbeitshöhe bis ca. 3,50m Lage im Gebäude: Pavillion inkl. Ausklinkungen für Stahltragwerk	<b>26,5 m</b>	EP.....	GP .....
<b>610.59</b>	<b>Bewegungsfuge CW - Profil</b>  Bewegungsfuge als Zulage für die beschriebenen GKB - Innenwänden d = 150 mm, incl.Alu - Kantenschutzprofile. Ausführung nach Herstellervorgaben, in fertiger Arbeit.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	Bauhöhen : bis ca. 5,30 m Ausführung nach Knauf Detailblatt W112 - BFU 2 und Zeichnung	<b>10 m</b>	EP.....	GP .....
<b>610.60</b>	<b>Gleitende Deckenanschlüsse Wand / Decke W 112 - VO2</b>  gleitende Deckenanschlüsse an Dachtrapezblech oder Stahlbetondecke zu den vor beschriebenen GKB - Innenwänden d = 150 mm, Ausführung nach Herstellervorgaben, liefern und nach Zeichnung einbauen, einschl. der erforderlichen Gerüststellung, in fertiger Arbeit. .  Bau/ Arbeitshöhe von ca. 3,50 bis ca. 5,35 m  Ausführung nach Knauf Detailblatt W112 - VO2	<b>340 m</b>	EP.....	GP .....
<b>610.61</b>	<b>Gleitende Deckenanschlüsse Wand / Decke, wie vor</b>  <u>jedoch :</u>  Ausführung nach Knauf Detailblatt W112 - VO3	<b>340 m</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>610.62</b>	<b>Trockenputz im Dünnbett</b>  Trockenputz im Dünnbettverfahren auf ebenem Untergrund, aus Gipskarton-Bauplatten (GKB) nach DIN 18180, 12,5 mm dick, Einbauhöhe bis ca. 3,00 m. Oberfläche Q2 für bauseitigen Anstrich geeignet.  Verspachtelung der Fugen je nach Kantenaus- bildung, liefern und nach Werksvor- schrift einbauen, einschl. der erforderlichen Gerüststellung. In fertiger Arbeit.	<b>1 m<sup>2</sup></b>	EP.....	- Nur EP -
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 610	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>610.63</b>	<b>Ausschnitte für FBH - Verteiler</b>			
	Abmessung: bis ca. 1,20 m x 0,60 m Einzelgröße			
	für Heizkreisverteiler der Fussbodenheizung in GK Wände W112 / F30 , d = 150 mm			
	einmessen, anlegen und fachgerecht herstellen einschließlich erforderlichen Auswechslungen von Unterkonstruktionen, etc. in fertiger Arbeit			
	Lage im Gebäude : Alle Gesachosse			
		<b>18 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.64</b>	<b>Ausschnitte in GK- Wände F90</b>			
	anlegen ,einmessen herstellen von Aussparungen in den GKF / F90 Montagewänden d = 150 mm für bauseitige Duchführung von Brandschutzventilen, oder sonstigen Installationsdurchführungen, incl. erforderlicher Auswechslungen etc. Grösse der Aussparung: ca. bis 30 cm / 30 cm			
	die Durchführung ist innenseitig umlaufend in F90 auszukleiden entsprechend Hersteller und Einbaurichtlinien in fertiger Arbeit.			
		<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.65</b>	<b>Ausschnitte in GK- Wände F 30</b>			
	anlegen ,einmessen herstellen von Aussparungen in den GKB / F30 Montagewänden d = 150 mm für bauseitige Duchführung von Brandschutzventilen, oder sonstigen Installationsdurchführungen, incl. erforderlicher Auswechslungen etc. Grösse der Aussparung: ca. bis 25 cm /25 cm			
	die Durchführung ist innenseitig umlaufend in F 30 auszukleiden entsprechend Hersteller und Einbaurichtlinien in fertiger Arbeit.			
		<b>3 Stk</b>	EP.....	GP .....
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>610.66</b>	<b>REV.- Klappen Alu Top 60 / 60</b>			
	Liefern und Einbau von Revisionklappen in den GK . Montagewänden , herstellen der Öffnung in GK - Wänden incl. aller erforderlichen Arbeiten Abmessung: 60 / 60 cm Fabrikat / Typ: Knauf / Alu Top o.glw. angeboten: .....			
	incl. aller Zubehörteile in fertiger Arbeit.			
		<b>6 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.67</b>	<b>REV.-Klappen Alu Top 40/40</b>			
	Liefern und Einbau von Revisionklappen in den GK . Montagewänden , herstellen der Öffnung in GK - Wänden incl. aller erforderlichen Arbeiten Abmessung: 40 / 40 cm Fabrikat / Typ: Knauf / Alu Top o.glw. angeboten: .....			
	incl. aller Zubehörteile in fertiger Arbeit.			
		<b>6 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.68</b>	<b>Trapezblechanschluß, Stahlblech</b>			
	Dachtrapezblechanschluß mittels lackierten Stahlblechstreifen, B=350 mm,d= 1,2 mm, zur Aufnahme der paral. Metallständerwände liefern und montieren, inkl Gerüste in fertiger Arbeit. Nach Angabe der Bauleitung Farbton: gemäß Trapezblech in RAL 9006/ 9002			
		<b>50 m</b>	EP.....	GP .....
<b>610.69</b>	<b>Anarbeiten der Ständer - u. Installationswände</b>			
	Anarbeiten der Ständer - u. Installationswände sowie der Wandverkleidung an die Decke aus Stahltrapezblechen. Ausführung nur im sichtbaren Bereich. nach AG - Vorgaben			
		<b>1 m</b>	EP.....	- Nur EP -
Übertrag: .....				

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>610.70</b>	<p><b>Sickenfüller</b></p> <p>Profillfüller / Sickenfüller der Dach- Trapezblechsicken zur Verringerung der Schallübertragung als Zulage für GK - Trennwände in Abstimmung mit der Bauleitung liefern und fachgerecht einbauen. Profil Dachblech : T 160</p> <p>Einbau von beiden Seiten, Mengenangabe bezieht sich auf 2 Seiten</p> <p>Angeboten : .....</p>	<b>50 lfdm</b>	EP.....	GP .....
<b>610.71</b>	<p><b>Installationslöcher</b></p> <p>Runde Aussparungen für sanitäre Installationen / Einrichtungen wie WC, Waschbecken, Hängetoiletten, etc. bei doppelter Beplankung der Vorsatzschalen,</p> <p>einmessen und herstellen.</p> <p>DN bis 125 mm</p>	<b>100 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>610.72</b>	<p><b>Fugenversiegelung</b></p> <p>1-seitig, der Wand- und Deckenanschlüsse von Einfachständerwänden nach DIN 18183 mit Acryl-Dichtungsmasse fachgerecht herstellen Fugenabmessung: bis 10-12 mm</p>	<b>400 lfdm</b>	EP.....	GP .....
<b>610.73</b>	<p><b>Innenfensterbänke Holz</b></p> <p>Innen - Fensterbänke aus Holzwerkstoff Stärke d = 30 mm Oberfläche Kunststoffbeschichtet HPL Farbton: Nach Musterkarte Auswahl durch AG</p> <p>Vorderkante gerundet</p> <p style="text-align: center;">- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
610	Titel	Innenwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
	Tiefen mit Überstand bis ca. 25 cm alle sichtbaren Kanten / Flächen HPL beschichtet inkl. Anschlussversiegelungen in fertiger Arbeit .  Einbau in Teillängen nach AG - Angabe			
		<b>36,5 m</b>	EP.....	GP .....
<b>Summe Titel 610</b>			<b>Innenwände, Netto:</b>	.....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	LV	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
615	Titel	Stahl - Türzargen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>615</b>	<b>Titel Stahl - Türzargen</b>			
<b>615.1</b>	<b>Normzargen U- Zarge 0,635 x 2,135 m GK -Wände</b>			
	<p>Stahl-Umfassungszargen                      Hörmann U-Stahlumfassungszargen oder gleichwertig                      angebotenes Fabrikat : .....</p> <p>für GK- Metallständerwände, rechts/links verwendbar,                      für <b>stumpf</b> einschlagende Türblätter,                      aus Feineisenblech, feuerverzinkt, 1,5 mm dick,                      Oberfläche vorbehandelt                      und allseitig grundiert                      Zargenspiegel: 30/45 mm                      Maulweitenkante: 15 mm                      Maulweite: für GK - Wände d = 150 mm</p> <p>vorgerichtet für 3D VX - Bänder, Fabrikat Simons oder                      gleichwertig, ohne Fußbodeneinstand,                      Dreikammer-Dämpfungsprofil ähnlich RAL 7016 aus EPDM                      liefern und nach Werksvorschrift einbauen,                      in fertiger Leistung..</p>			
		<b>4 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>615.2</b>	<b>Normzargen U- Zarge 0,76 x 2,135 GK -Wände, wie vor</b>			
	<p>Stahl-Umfassungszargen                      Hörmann U-Stahlumfassungszargen oder gleichwertig                      angebotenes Fabrikat : .....</p> <p>wie vor,  <u>jedoch:</u></p> <p>Normzargen U- Zarge 0,76 x 2,135 m</p>			
		<b>8 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>615.3</b>	<b>Normzargen U - Zargen 0,885x 2,135m GK - Wände, wie vor,</b>			
	<p>Stahl-Umfassungszargen                      Hörmann U-Stahlumfassungszargen oder gleichwertig                      angebotenes Fabrikat : .....</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
615	Titel	Stahl - Türzargen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
	wie vor, <u>jedoch</u> :			
	Normzargen U- Zarge 0,885 x 2,135 m			
		<b>21 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>615.4</b>	<b>Normzargen U- Zargen 1,01 x 2,135 m GK - Wände, wie vor,</b>			
	Stahl-Umfassungszargen Hörmann U-Stahlumfassungszargen oder gleichwertig angebotenes Fabrikat : .....			
	wie vor, <u>jedoch</u> :			
	Normzargen U- Zarge 1,01 x 2,135m			
		<b>10 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>Summe Titel 615</b>			<b>Stahl - Türzargen, Netto:</b>	.....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
620	Titel	Decken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>620</b>	<b>Titel Decken</b>			
<b>620.621</b>	<b>Untertitel abgehängte MF - Rasterdecke</b>			
<b>620.621.1</b>	<p><b>abgehängte Rasterdecke 62,5 x 62,5 cm</b></p> <p>Abhangdecke aus Faserplatten, als Systemdecke Mineralfaser - Decke z.B Odenwald o.glw. als Einlegesystem System S3 625 x 625 mm Plattengröße, mit sichtbaren weißen Tragprofil, Anschluss - und Winkelprofilen sowie Randprofilen</p> <p>Geschoßhöhe / Arbeitshöhe bis ca. 3,50 m Abhängung bis ca. 50 - 80 cm Einbauhöhe: ca. 2,50 m bis ca. 2,70 m</p> <p><u>Befestigung vorh. Unterkonstruktion:</u> An Stb.- Decke oder Dachtrapezblech oder Stahlträger, mittels systemkonformer Abhängung Einbau nach Herstellervorgaben</p> <p>Design Deckenplatte: regelmäßig gelocht Lochdurchmesser ca. 4,5 mm</p> <p>angebotenes Fabrikat / Design : .....</p> <p>nach AG-Wahl Muster ist vorab zur Freigabe vorzulegen</p> <p>Farbe:           weiß Dicke (mm):    15 Länge (mm):    625 Breite (mm):   625 Baustoffklasse: A2</p> <p>Lage im Gebäude : alle Geschosse nach Angabe und Zeichnung</p> <p>Einbau nach Herstellervorgaben</p> <p>Liefen und herstellen in fertiger Arbeit. inkl. erforderlicher Gerüste.</p> <p>angebotenes Fabrikat / Design : .....</p>			
		<b>1.125 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
620	Titel	Decken		
620.621	Untertitel	abgehängte MF - Rasterdecke		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
<b>620.621.2</b>	<p><b>abgehängte Rasterdecke 62,5 x 62,5 cm, wie vor,</b></p> <p>abgehängte Rasterdecke 62,5 x 62,5 cm, wie vor,</p> <p><u>jedoch</u> :</p> <p>Abhängung von Dachtrapezblech Lage im Gebäude : Erdgeschoss</p> <p>Geschoßhöhe / Arbeitshöhe bis ca. 5,30 m Abhängung bis ca. 2,80 m cm Einbauhöhe: ca. 2,70 m</p>	<b>74 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>620.621.3</b>	<p><b>abgehängte Rasterdecke 62,5 x 62,5 cm, wie vor,</b></p> <p>abgehängte Rasterdecke 62,5 x 62,5 cm, wie vor,</p> <p><u>jedoch</u> :</p> <p>Abhängung von Dachtrapezblech oder Stahlbetondecke Lage im Gebäude : Treppenhaus Nr. 1,2 und 3</p> <p>Geschoßhöhe / Arbeitshöhe bis ca. 6,50 m Abhängung bis ca. 0,60 m</p>	<b>38 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>620.621.4</b>	<p><b>Abgehängte Rasterdecke Feuchtraum</b></p> <p>abgehängte Rasterdecke wie in Vorpositionen,</p> <p><u>jedoch</u> für Feuchträume geeignet als Zulage</p>	<b>30 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>620.621.5</b>	<p><b>senkrechte GK - Deckenschürze</b></p> <p>herstellen einer senkrechten Deckenstirnverkleidung der der Stahlbeton - Decke aus verzinkten CD-Deckenprofilen nach DIN 18182/Teil-1, 1-fach beplankt aus Gipskarton-Bauplatten (GKB) Stirnhöhe: ca. 70 cm Unterer Anschluß: Mineralfaser Abhangdecke ca. + 2,80 m GK - Platte ist oben mit Einfassprofil einzufassen</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
620	Titel	Decken		
620.621	Untertitel	abgehängte MF - Rasterdecke		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	Lage : Erdgeschoss / Büro Teilelager  Einschl. Alu - Eckschutzschienen. Oberfläche Q3 ,Stöße bewehrt, für bauseitigen Anstrich geeignet Anschlussherstellung zu der anschliessenden MF - Unterdecke unter der der Emporendecke / EG.  Liefern, herstellen und montieren, in fertiger Arbeit. Einschl. aller notwendigen Gerüste.			
		<b>9 m</b>	EP.....	GP .....
<b>620.621.6</b>	<b>senkrechte 4 - seitige GK - Schürze / Schachtverkleidung</b>			
	Senkrechte vierseitige GK - Schürze als Schachtverkleidung von Unterkante der MF - Rasterdecke bis Unterkante der Dachlichtkuppel, inkl. Alu - Eckschienen, verzinkter Unterkonstruktion , Anschlüsse zur MF - Abhangdecke, Oberfläche Q3  Abmessung L/B bis ca. 150 / 150 cm Höhe der Schürze bis ca. 0,70 m Lage : OG / Flur Verwaltung  Arbeitshöhe bis ca. 3,30 m  inkl Gerüste in fertiger Arbeit			
		<b>1 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.621.7</b>	<b>senkrechte 4 - seitige GK - Schürze / Schachtverkleidung, wie vor,</b>			
	<u>jedoch :</u>  Abmessung L/B bis ca. 100 / 150 cm Höhe der Schürze bis ca. 0,70 m Lage : OG / Treppenhaus 2 + 3  Arbeitshöhe bis ca. 3,30 m  inkl Gerüste in fertiger Arbeit			
		<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
620	Titel	Decken		
620.621	Untertitel	abgehängte MF - Rasterdecke		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>620.621.8</b>	<b>senkrechte 4 - seitige GK - Schürze / Schachtverkleidung, wie vor</b>			
<i><u>jedoch :</u></i>				
Abmessung L/B bis ca. 120 / 120 cm				
Höhe der Schürze bis ca. 0,70 m				
Lage : OG / Treppenhaus 1				
Arbeitshöhe bis ca. 6,30 m				
inkl Gerüste in fertiger Arbeit				
<b>1 Stk</b> EP.....    GP .....				
<b>620.621.9</b>	<b>Lichtgitter</b>			
Lieferung und Montage Lichtgitter				
als unterer Abschluß der 4 - seitigen GK -				
Schachtverkleidung				
der Pos. 620.621.6				
bestehend aus.				
- Aluminium - Lichtgitter				
- Rahmen in Größe des Oberlichtes / Dachkuppel				
ohne Zwischenunterteilung				
- Farbe weiß bzw. nach AG.- wahl				
- Höhe nach erf. Statik vom AN selbst zu ermitteln				
- Wabengröße 1,5 bzw. 3,0 cm				
Größe ca. 1,50 x 1,50 m				
Einbau bündig zur MF - Unterdecke				
Liefen und herstellen in fertiger Arbeit. inkl.				
erforderlicher Gerüste.				
angebotenes Fabrikat / Design : .....				
Muster ist vorab vom AN zur Freigabe vorzulegen				
<b>1 Stk</b> EP.....    GP .....				
<b>620.621.10</b>	<b>Deckenausschnitte in Rasterdecke DN 220</b>			
Deckenausschnitte in der Deckenkonstruktion herstellen.				
Herstellen von runden und eckigen				
Löchern in den MF - Rasterdecken				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag: .....				

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>600</b>	<b>LV Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>			
620	Titel Decken			
620.621	Untertitel abgehängte MF - Rasterdecke			
				Übertrag: .....
	zum bauseitigen Einbau von Einbaustrahlern, Leuchten etc. im Bereich der MF - Rasterdecke			
	Durchmesser: über150mm bis ca. 220 mm Einzelgröße			
	einmessen, anlegen und fachgerecht herstellen einschließlich der erforderlichen Verstärkungen, zus. Abhängern und Auswechselungen der Unterkonstruktion, für Leuchten- oder Lüftungseinbauten usw.			
		<b>105 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.621.11</b>	<b>Deckenausschnitte in Rasterdecke wie vor,</b>			
	wie vor beschrieben, jedoch: DN 100 mm bis DN 150 mm			
		<b>60 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.621.12</b>	<b>Verstärkungen für Rasterleuchten</b>			
	Verstärkungen für Rasterleuchten 62,5 / 62,5 cm für zus. Abhänger in der Rasterdecke herstellen.			
		<b>166 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.621.13</b>	<b>Fugenversiegelung</b>			
	der Randprofile an GK - Wände mit Acryl-Dichtungsmasse fachgerecht herstellen Fugenabmessung: bis 10-12 mm			
		<b>300 m</b>	EP.....	GP .....
<b>Summe Untertitel 620.621</b>				
	<b>abgehängte MF - Rasterdecke, Netto:</b>			.....
<b>620.622</b>	<b>Untertitel Abhangdecken / Aquapaneel</b>			
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
620	Titel	Decken		
620.622	Untertitel	Abhangdecken / Aquapaneel		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>620.622.1</b>	<b>Aquapaneel - Unterdecke abgehängt, Metall UK, 1 x 8 mm</b>			
<p>liefern und Einbau einer abgehängenen Unterdecke geeignet für den Aussenbereich</p>				
<p>Unterdecke DIN 18168-1</p>				
<p><u>bestehend aus:</u></p>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- verzinkter Metall - Unterkonstruktion (Trag - u. Grundprofilen) CD 60/27 C3, Abstände und systemkonformer Abhängung nach Statik. Statik ist vom AN eigenverantwortlich prüffähig zu erstellen und in der Örtlichkeit umzusetzen.</li> </ul>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1- lagige Beplankung mit - Knauf Aquapaneel Cement Board SkyLite d = 8 mm beplankt.</li> </ul>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verschraubung mit Aquapaneel Maxi Schrauben SN 25/SN 39</li> </ul>				
<p>Verarbeitung gem. Knauf Technische Broschüre DEA.de Oberflächenqualität Q3, Verspachtelung der Aquapaneel Cement Board SkyLite gem Techn. Broschüre DEA.de Oberfläche für späteren bauseitigen Anstrich geeignet.</p>				
<p>Ausführung gem. Verwendbarkeitsnachweis / Herstellervorschrift, die entsprechenden Merkblätter sind zu beachten.</p>				
<p>Es ist darauf zu achten, dass keine Teile oder Verschraubungen der Stahltragkonstruktion unter der UK - Bekleidung hervorschauen.</p>				
<p>Geschosshöhe / Arbeitshöhe bis ca. 6,55 m,                  Abhängung bis ca.0,45 m                  Einbauhöhe: ca. bis 6,10 m = UK. Abhangddecke</p>				
<p>Lage im Gebäude : Aussenbereich Vordach BMW Schauraum</p>				
<p>Befestigung Unterkonstruktion an vorh.Dachtrapezblech oder Stahlträger</p>				
<p>angebotenes System: .....</p>				
<p>Einbau nach Herstellervorgaben</p>				
<p>Liefern und herstellen in fertiger Arbeit. inkl. erforderlicher Gerüste.</p>				
<p style="text-align: center;">- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>				
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
620	Titel	Decken		
620.622	Untertitel	Abhangdecken / Aquapaneel		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
		<b>160 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>620.622.2</b>	<p><b>Aquapaneel - Unterdecke abgehängt, wie vor,</b></p> <p>Aquapaneel - Unterdecke abgehängt, Metall UK, 1 x 8 mm</p> <p>wie vor, <u>jedoch :</u></p> <p>Geschosshöhe / Arbeitshöhe bis ca.3,50 m Abhängung bis ca.0,45 m Einbauhöhe: ca. bis 2,95 m = UK. Abhangdecke</p> <p>Lage im Gebäude : Aussenbereich Vordach Pavillion</p>	<b>92,5 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>620.622.3</b>	<p><b>Dehnungs- Bewegungsfugenausbildung</b></p> <p>Dehnungsfugen / Bewegungsfugen innerhalb der Aquapaneel - Deckenkonstruktion der Vorposition anlegen, einschließlich Trennung der UK. und notwendiger Einfassprofile, liefern und montieren, in fertiger Arbeit. in Einzellängen</p>	<b>16,5 m</b>	EP.....	GP .....
<b>620.622.4</b>	<p><b>Deckenausschnitte in Aquapaeel - Decken</b></p> <p>Deckenausschnitte in der Deckenkonstruktion herstellen. Herstellen von runden und eckigen Löchern in den Aquapaneel - Deckenflächen der vorbeschriebenen Positionen</p> <p>zum bauseitigen Einbau von Einbaustrahlern und - Leuchten etc. im Bereich der Rasterdecke</p> <p>Durchmesser: bis ca. 200 / 200 mm Einzelgröße</p> <p>einmessen, anlegen und fachgerecht herstellen einschließlich der erforderlichen Verstärkungen und</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
620	Titel	Decken		
620.622	Untertitel	Abhangdecken / Aquapaneel		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	Auswechselungen der Unterkonstruktion, für Leuchten- oder Lüftungseinbauten usw. in fertiger Arbeit inkl Gerüste etc.	<b>12 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.622.5</b>	<b>Randabschluss / Einfassprofile</b>			
	Randabschluss / Einfassprofile passend zu Aquapaneel - Deckenplatten d = 8 mm im Zuge der Deckenmontage liefern und fachgerecht auf die Plattenkanten aufbringen und einarbeiten inkl. Spachtelarbeiten Q 3 in fertiger Leistung.	<b>175 m</b>	EP.....	GP .....
<b>620.622.6</b>	<b>Säulenausschnitte</b>			
	Säulenausschnitte rund oder eckig Durchm. bis 300 mm innerhalb der Aquapaneel-Decke mit Eckschutz und Schattenfuge herstellen  Lage : Vordach Pavillion	<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>Summe Untertitel 620.622</b>			<b>Abhangdecken / Aquapaneel, Netto:</b>	.....
<b>620.623</b>	<b>Untertitel GK - Lochdecken</b>			
<b>620.623.1</b>	<b>Knauf Cleaneo Akustik SK Design - Decke D 127</b>			
	liefern und Einbau einer abgehängenen Unterdecke nach DIN 18168- 1 bestehend aus :			
	Unterkonstruktion aus verzinkten CD Deckenprofilen (Trag - u. Grundprofilen) nach DIN 18182-1 Abhängung mit Nonius - Abhängern incl. sämtlicher hierfür zugehörigen Systembauteile kraftschlüssig an Stahlbetondecke befestigt und mit der Metallunterkonstruktion (Trag -und Grundprofilen) verbunden.			
	einlagige Decklage aus gelochten Gipsplatten DIN 18180 aus Knauf Cleaneo Akustik SK mit Luftreinigungseffekt D127 o.glw.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag: .....</p> <p>angeboten : ..... vom Bieter anzugeben.</p> <p>Plattenmuster ist zur Bemusterung vorzulegen</p> <p>Gerade durchlaufende Quadratlochung Lochbild : 12/25 Q Plattendicke 12,5 mm. Rückseite kaschiert mit Knauf - Akustikvlies in der Farbe schwarz Ausführung der Fugen gespachtelt / mit Fugenband Oberfläche Q3</p> <p>Verarbeitung nach Nach DIN 18181,</p> <p>Geschosshöhe / Arbeitshöhe bis ca. 3,15 m, Abhängung ca. 0,20 m bis ca. 0,45 m Einbauhöhe: ca. 2,70 - 2,95 m = UK. Abhangdecke</p> <p>Lage im Gebäude : Erdgeschoss</p> <p>Einbau nach Herstellervorgaben</p> <p>Liefern und herstellen in fertiger Arbeit nach Angabe und Zeichnung in fertiger Arbeit, inkl. erforderlicher Gerüste.</p>	495 m <sup>2</sup>	EP.....	GP .....
<b>620.623.2</b>	<p><b>Knauf Cleaneo Akustik SK Design - Decke D 127, wie vor</b></p> <p>Knauf Cleaneo Akustik SK Design - Decke D 127, wie vor</p> <p><u>jedoch :</u></p> <p>kraftschlüssig an Dachtrapezblech / Stahl befestigt</p> <p>Geschosshöhe / Arbeitshöhe bis ca. 6,80 m, Abhängung ca. 0,70 m Einbauhöhe: ca. 6,10 m = UK. Abhangdecke Lage im Gebäude : Erdgeschoss / BMW Schauraum</p>	403 m <sup>2</sup>	EP.....	GP .....
	Übertrag: .....			

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
Übertrag: .....				
<b>620.623.3</b>	<b>Knauf Cleaneo Akustik SK Design - Decke D 127, wie vor</b>			
	Knauf Cleaneo Akustik SK Design - Decke D 127, wie vor			
	<u>jedoch :</u>			
	kraftschlüssig an Dachtrapezblech / Stahl befestigt			
	Geschosshöhe / Arbeitshöhe bis ca. 3,20 m, Abhängung ca. 0,65 m Einbauhöhe: ca. 2,55 m m = UK. Abhangdecke Lage im Gebäude : 1.OG / Empore, Flur, etc.			
		<b>100 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.4</b>	<b>Knauf Cleaneo Akustik SK Design - Decke D 127, wie vor</b>			
	Knauf Cleaneo Akustik SK Design - Decke D 127, wie vor			
	<u>jedoch :</u>			
	kraftschlüssig an Dachtrapezblech / Stahl befestigt			
	Geschosshöhe / Arbeitshöhe bis ca. 5,20 m, Abhängung ca. 2,25 m Einbauhöhe: ca. 2,95 m m = UK. Abhangdecke Lage im Gebäude : Erdgeschoss .			
		<b>232,5 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.5</b>	<b>Knauf Cleaneo Akustik FF Design - Decke D 127</b>			
	Knauf Cleaneo Akustik Design - Decke D127 wie in vorbeschriebenen Positionen			
	<u>jedoch :</u>			
	einlagige Decklage aus gelochten Gipsplatten DIN 18180 aus <b>Knauf Cleaneo Akustik FF</b> mit Luftreinigungseffekt D127 o.glw.			
		<b>1 m<sup>2</sup></b>	EP.....	- Nur EP -
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>***Bedarfspos.</b>				
<b>620.623.6</b>	<b>Knauf Cleaneo Akustik linear Design - Decke D 127</b>			
Knauf Cleaneo Akustik Design - Decke D127				
wie in vorbeschriebenen Positionen				
<u>jedoch :</u>				
einlagige Decklage aus gelochten Gipsplatten DIN 18180				
aus <b>Knauf Cleaneo Akustik linear</b>				
mit Luftreinigungseffekt D127 o.glw.				
			1 m <sup>2</sup>	EP.....
			- Nur EP -	
<b>620.623.7</b>	<b>Akustikdämmschicht Mineralwollauflage</b>			
liefern einer bauaufsichtlich zugelassenen				
Schallschluckplatte, Schmelzpunkt > 1000 °,				
Baustoffklasse A1, Volumengewicht ca. 40 - 45 kg/m <sup>3</sup>				
Schallschluckplatte z.B. ISOVER Akustik SSP 2 o. Glw.				
angeboten : .....				
Dicke : 20 mm				
und auf die GK - Akustiklochdecke der Vorpositionen				
auflegen, in fertiger Arbeit, inkl Gerüste.				
			1.230,5 m <sup>2</sup>	EP.....
			GP .....	
<b>620.623.8</b>	<b>senkrechte 4 - seitige GK - Schürze / Schachtverkleidung</b>			
Senkrechte vierseitige GK - Schürze				
als Schachtverkleidung von Unterkante der				
Knauf Akustikdecke der Vorpositionen,				
bis Unterkante der Dachlichtkuppel, inkl. Alu -				
Eckschienen,				
verzinkter Unterkonstruktion , inkl. aller Anschlüsse				
zur Akustik Abhangdecke,				
Oberfläche Q3				
Einbau erfolgt auf bauseitiger Stahlkonstruktion				
s. Anlage 3 zum Trockenbau / Schnitt 3-3				
Abmessung L/B bis ca. 150 / 150 cm				
Höhe der Schürze bis ca. 2,25 m				
Geschosshöhe / Arbeitshöhe bis ca. 5,20 m,				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag: .....

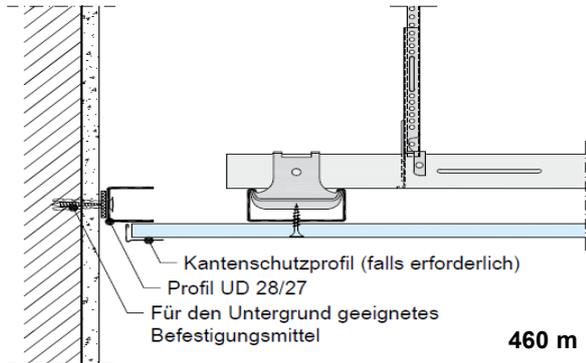
**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	Einbauhöhe: ca. 2,95 m m = UK. Abhangdecke Lage im Gebäude : Erdgeschoss .  inkl Gerüste in fertiger Arbeit			
		<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.9</b>	<b>Lichtgitter</b>  Lieferung und Montage Lichtgitter als unterer Abschluß der 4 - seitigen GK - Schachtverkleidung der Pos. 623.8 bestehend aus.  - Aluminium - Lichtgitter - Rahmen in Größe des Oberlichtes / Dachkuppel ohne Zwischenunterteilung - Farbe weiß bzw. nach AG.- wahl - Höhe nach erf. Statik vom AN selbst zu ermitteln - Wabengröße 1,5 bzw. 3,0 cm  Größe ca. 1,50 x 1,50 m  Einbau bündig zur Akustik - Unterdecke Liefen und herstellen in fertiger Arbeit. inkl. erforderlicher Gerüste.  angebotenes Fabrikat / Design : .....  Muster ist vorab vom AN zur Freigabe vorzulegen			
		<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.10</b>	<b>Dehnungsfugen / Bewegungsfugen</b>  Dehnungsfugen / Bewegungsfugen innerhalb der GK - Akustikdecke der Vorpositionen anlegen, einschließlich Trennung der UK. und notwendiger Einfassprofile, liefern und montieren, in fertiger Arbeit. Ausführung nach Herstellervorgaben. in Einzellängen			
		<b>85 m</b>	EP.....	GP .....
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
<b>620.623.11</b>	<p><b>Gleitender Anschluss Akustik - Lochdecken</b></p> <p>Gleitender Deckenanschluss der GK - Akustikdecken DE 112.de D7 s. Systemskizze der Vorpositionen fachgerecht herstellen entsprechend der unten angeführten Zeichnung herstellen incl. Profilen, Unterkonstruktion etc. in fertiger Arbeit.</p> <p>Profil UD 28/27 in schwarz</p> <p>Abstand der Decke zur Wand bzw. senkrechten Bauteilen wie ALU Fassade etc. Abstand = 10mm</p> <p><b>D112.de-D7 Gleitender Anschluss an Wand</b> Ohne Brandschutz</p> 	<b>460 m</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.12</b>	<p><b>Gipskarton - Deckenausgleichfries eben</b></p> <p>Gipskarton - Deckenausgleichfries eben (Randfries), als Randanschlüsse zu der Akustik SK Design -Decke bestehend aus : GKB - Knauf Plattenstreifen 1 lagig d = 12,5 mm Friesbreite : bis ca. 25 cm</p> <p>fachgerechte Anschlussherstellung zu der Akustikdecke Fugen gefüllt und verspachtelt, Alu - Kanteschutzprofil im Bereich der freien Plattenkante Oberfläche Q3, für bauseitigen Malervlies und Anstrich</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
			Übertrag: .....	
	Unterkonstruktion und Abhängung wie in der Pos. 623.1 beschrieben	<b>1 m</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>620.623.13</b>	<b>Fries gespachtelt auf Akustik - Decke</b>			
	Randbereiche der Akustikdecke in einer Breite von ca. bis 30 cm fachgerecht verspachteln in Oberflächenqualität Q 3 für bauseitigen Anstrich, in fertiger Leistung, inkl Gerüste , in Teillängen. nach Zeichnung und Angabe	<b>460 m</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.14</b>	<b>senkrechte GK - Deckenschürze</b>			
	herstellen einer senkrechten Deckenstirnverkleidung auf der Stahlbeton - Galeriedecke aus verzinkten CD-Deckenprofilen nach DIN 18182/Teil-1, 1-fach beplankt aus Gipskarton-Bauplatten (GKB) Stirnhöhe: ca. 60 cm Unterer Anschluß: GK- Akustikabhangdecke ca. + 2,95 m Oberer Abschluß: unterhalb Stahlwinkel ca. + 3,52 m  Lage : Erdgeschoss  Einschl. Alu - Eckschutzschienen. Oberfläche Q3 ,Stöße bewehrt, für bauseitigen Anstrich geeignet Anschlussherstellung zu der anschliessenden GK - Akustikunterdecke unter der Emporendecke / EG.  Lieferrn, herstellen und montieren, in fertiger Arbeit. Einschl. aller notwendigen Gerüste.	<b>56,5 m</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.15</b>	<b>Säulenausschnitte</b>			
	Säulenausschnitte rund oder eckig Durchm. bis ca. 300 mm innerhalb der beschriebenen GK-Akustikdecken der Vorpositionen			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	mit Eckschutz und Schattenfuge herstellen in fertiger Arbeit, inkl Gerüste.			
		<b>25 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.16</b>	<b>Deckenausschnitte Akustik Decke</b>			
	Deckenausschnitte in der Deckenkonstruktion herstellen. Herstellen von runden oder eckigen Deckenöffnungen in den vorbeschriebenen Akustikdecken			
	zum bauseitigen Einbau von Lautsprechern, Leuchten Lüftung etc. im Bereich der Akustikdecke			
	Durchmesser Öffnung : bis ca 200 / 200 mm			
	Die Randbereiche der Öffnung in der Akustikdecke sind allseitig umlaufend in einer Breite von ca. 5 cm fachgerecht zu verspachteln in Oberflächenqualität Q 3 für bauseitigen Anstrich.			
	einmessen, anlegen und fachgerecht herstellen einschließlich der erforderlichen Verstärkungen und Auswechselungen der Unterkonstruktion, für Leuchten- oder Lüftungseinbauten usw. in fertiger Arbeit.			
		<b>88 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>***Bedarfspos.</b>				
<b>620.623.17</b>	<b>Deckenausschnitte Akustik Decke, wie vor,</b>			
	<u>jedoch :</u> <b>ohne</b> Verspachtelung der Randbereiche der Öffnung in der Akustikdecke allseitig umlaufend in einer Breite von ca. 5 cm , wie in Vorposition beschrieben.			
		<b>88 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>620.623.18</b>	<b>Deckenausschnitte Akustik Decke</b>			
	Deckenausschnitte in der Deckenkonstruktion herstellen. Herstellen von runden oder eckigen Decken öffnungen in den vorbeschriebenen Akustikdecken			
	zum bauseitigen Einbau von Lautsprechern, Leuchten			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	<p>Lüftung etc. im Bereich der Akustikdecke</p> <p>Durchmesser Öffnung : von 100/100 bis ca. 150/150 mm</p> <p>Die Randbereiche der Öffnung in der Akustikdecke sind allseitig umlaufend in einer Breite von ca. 5 cm fachgerecht zu verspachteln in Oberflächenqualität Q 3 für bauseitigen Anstrich.</p> <p>einmessen, anlegen und fachgerecht herstellen einschließlich der erforderlichen Verstärkungen und Auswechselungen der Unterkonstruktion, für Leuchten- oder Lüftungseinbauten usw.</p> <p>in fertiger Arbeit</p>			
		<b>44 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.19</b>	<p><b>Deckenausschnitte Akustik Decke, wie vor,</b></p> <p><u>jedoch :</u> <b>ohne</b> Verspachtelung der Randbereiche der Öffnung in der Akustikdecke allseitig umlaufend in einer Breite von ca. 5 cm , wie in Vorposition beschrieben.</p>			
		<b>44 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>620.623.20</b>	<p><b>Deckenausschnitte Akustik Decke</b></p> <p>Deckenausschnitte in der Deckenkonstruktion herstellen. Herstellen von eckigen Deckenöffnungen in den vorbeschriebenen Akustikdecken</p> <p>zum bauseitigen Einbau von Lautsprechern, Leuchten Lüftung etc. im Bereich der Akustikdecke</p> <p>Abmessung Öffnung : 6750 mm x 80 mm</p> <p>Die Randbereiche der Öffnung in der Akustikdecke sind allseitig umlaufend in einer Breite von ca. 5 cm fachgerecht zu verspachteln in Oberflächenqualität Q 3 für bauseitigen Anstrich.</p> <p>einmessen, anlegen und fachgerecht herstellen einschließlich der erforderlichen Verstärkungen und Auswechselungen der Unterkonstruktion, für Leuchten-</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
			Übertrag: .....	
	oder Lüftungseinbauten usw. in fertiger Arbeit.			
		<b>6 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.21</b>	<b>Deckenausschnitte Akustik Decke, wie vor,</b>			
	<u>jedoch :</u> <b>ohne</b> Verspachtelung der Randbereiche der Öffnung in der Akustikdecke allseitig umlaufend in einer Breite von ca. 5 cm , wie in Vorposition beschrieben.			
		<b>6 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>620.623.22</b>	<b>Deckenausschnitte Akustik Decke</b>			
	Deckenausschnitte in der Deckenkonstruktion herstellen. Herstellen von eckigen Deckenöffnungen in den vorbeschriebenen Akustikdecken			
	zum bauseitigen Einbau von Lautsprechern, Leuchten Lüftung etc. im Bereich der Akustikdecke			
	Abmessung Öffnung : 330 mm x 78 mm			
	Die Randbereiche der Öffnung in der Akustikdecke sind allseitig umlaufend in einer Breite von ca. 5 cm fachgerecht zu verspachteln in Oberflächenqualität Q 3 für bauseitigen Anstrich.			
	einmessen, anlegen und fachgerecht herstellen einschließlich der erforderlichen Verstärkungen und Auswechslungen der Unterkonstruktion, für Leuchten- oder Lüftungseinbauten usw. in fertiger Arbeit.			
		<b>12 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.23</b>	<b>Deckenausschnitte Akustik Decke, wie vor,</b>			
			Übertrag: .....	

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	Trockenbau & Schreinerarbeiten		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	<p><u>jedoch :</u>  <b>ohne</b>                     erspachtelung der Randbereiche der Öffnung in der Akustikdecke allseitig umlaufend in einer Breite von ca. 5 cm , wie in Vorposition beschrieben.</p>	<b>12 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>620.623.24</b>	<p><b>Deckenausschnitte Akustik Decke</b></p> <p>Deckenausschnitte in der Deckenkonstruktion herstellen.                      Herstellen von eckigen Deckenöffnungen in den vorbeschriebenen Akustikdecken</p> <p>zum bauseitigen Einbau von Lautsprechern, Leuchten Lüftung etc. im Bereich der Akustikdecke</p> <p>Abmessung Öffnung : 290 mm x 145 mm</p> <p>Die Randbereiche der Öffnung in der Akustikdecke sind allseitig umlaufend in einer Breite von ca. 5 cm fachgerecht zuerspachteln in Oberflächenqualität Q 3 für bauseitigen Anstrich.</p> <p>einmessen, anlegen und fachgerecht herstellen einschließlich der erforderlichen Verstärkungen und Auswechselungen der Unterkonstruktion, für Leuchten- oder Lüftungseinbauten usw. in fertiger Arbeit.</p>			
		<b>8 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.25</b>	<p><b>Deckenausschnitte Akustik Decke, wie vor,</b></p> <p><u>jedoch :</u>  <b>ohne</b>                     erspachtelung der Randbereiche der Öffnung in der Akustikdecke allseitig umlaufend in einer Breite von ca. 5 cm , wie in Vorposition beschrieben.</p>	<b>8 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600	LV	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
620	Titel	Decken		
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>***Bedarfspos.</b>				
<b>620.623.26</b>	<b>Revisionklappen 60 / 60 cm</b>			
<p>Liefern und Einbau von Revisionklappen in den beschriebenen Knauf Cleaneo Akustik - Unterdecken, herstellen der Öffnung in den GK - Decken incl. aller erforderlichen Arbeiten, Auswechselungen etc.                      Abmessung: 60 / 60 cm                      Fabrikat / Typ: Knauf / Alu Top o.glw.                      angeboten: .....</p> <p>incl. aller Zubehörteile in fertiger Arbeit.</p>				
		<b>10 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>620.623.27</b>	<b>Revisionklappen 40 / 40 cm</b>			
<p>Liefern und Einbau von Revisionklappen in den beschriebenen Knauf Cleaneo Akustik - Unterdecken,</p> <p><u>Jedoch :</u>                      Revisionklappen 40 / 40 cm</p>				
		<b>10 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>620.623.28</b>	<b>Fugenversiegelung</b>			
<p>1-seitig, der Wand- und Deckenanschlüsse von Acryl-Dichtungsmasse fachgerecht herstellen Fugenabmessung: bis 10-12 mm</p>				
		<b>300 m</b>	EP.....	GP .....
<b>Summe Untertitel 620.623</b>		<b>GK - Lochdecken, Netto:</b> .....		
<b>Summe Titel 620</b>		<b>Decken, Netto:</b> .....		
		.....		
		<b>Gesamtsumme, Brutto:</b> .....		

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
625	Titel	WC - Trennwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>625</b>	<b>Titel WC - Trennwände</b>			
<b>625.1</b>	<p><b>WC Trennwand / Türanlage</b></p> <p>WC - Trennwand / Türanlage</p> <p>- Fabrikat : Chemnitzer Trennwände, Typ CT 13-1 oder glw.</p> <p>- Farbton : nach AG - Wahl</p> <p>- Anlagenhöhe : ca. 2,00 m</p> <p>- mit 15 cm Bodenfreiheit.</p> <p>- 13 mm HPL - Compactplatte</p> <p>- Beschläge, Stützenfüße und Rossetten in Edelstahl</p> <p>- Profile pulverbeschichtet ( Farbe nach AG.- Wahl)</p> <p>- Befestigung im Fugenbild</p> <p>- Türblätter in gleicher Ausführung mit Gummidichtung zur Geräuschdämmung , stumpf einschlagend</p> <p>Angeboten : .....</p> <p>Baulänge : Frontwand ca.1,80 m mit 2 Türen , einschl. Frei / Besetzt Beschlag mit Notentriegelung.</p> <p>1 x Mitteltrennwand Länge ca. 1,60 m</p> <p>einschl. der der erforderlichen Versiegelung an andere Bauteile nach Herstellervorgabe. einschl aller nötigen Anschlusssteile. Ecken, Profile Stützenfüße mit Unterluft etc. liefern und montieren. in fertiger Leistung.</p> <p>Seitl. Anschlüsse : GK - Wand bzw. Massivwand , gefließt</p> <p>Ausführung nach Freigabe Muster / Farbe und Aufmaß vor Ort. Lage im Gebäude : Obergeschoss / WC - Herren</p>			
		<b>1 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>625.2</b>	<p><b>WC Trennwand / Türanlage wie vor,</b></p> <p><u>jedoch :</u></p> <p>Baulänge : Frontwand ca. 1,75 m</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 625	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten WC - Trennwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>mit 1 Türe</p> <p>Lage im Gebäude : Erdgeschoss / WC - Werkstatt</p>			Übertrag: .....
		<b>1 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>625.3</b>	<p><b>WC - Schamwand</b></p> <p>WC Schamwand zwischen den Urinalen,</p> <p>Fabrikat : Schäfer Trennwandsysteme oder glw.</p> <p>angeboten : .....</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Urinalschamwand 400 x 900 mm</li> <li>- aus Melaminharz - direktbeschichtete Spanplatten mit ABS - Kanten</li> <li>- wandhängend befestigt mittels 2 eloxierten Aluminiumronden</li> <li>- Farbton : AG.- Wahl</li> </ul> <p>liefern und montieren, in fertiger Leistung. Einbaubereiche : WC Sozialbereiche</p> <p>Ausführung nach Freigabe Muster / Farbe und Aufmaß vor Ort.</p>			
		<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>625.4</b>	<p><b>WC - Schamwand</b></p> <p>WC Schamwand zwischen den Urinalen,</p> <p>Fabrikat : Schäfer Trennwandsysteme Typ Vitrum II oder glw.</p> <p>angeboten : .....</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Urinalschamwand 400 x 900 mm</li> <li>- aus 10 mm Einscheibensicherheitsglas mit einseitig keramischem Siebdruck</li> <li>- wandhängend befestigt mittels 4 eloxierter Aluminiumwinkel</li> </ul> <p>liefern und montieren, in fertiger Leistung. Einbaubereiche : WC Bereiche / Kunden etc.</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
625	Titel	WC - Trennwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
	Ausführung nach Freigabe Muster / Farbe und Aufmaß vor Ort.			
		<b>2 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>625.5</b>	<b>Wandhaken</b>			
	Wandhaken passend zum Trennwandsystem liefern und montieren.			
	Ausführung nach Freigabe Muster / Farbe und Aufmaß vor Ort.			
		<b>3 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>625.6</b>	<b>Wand / Türstopper</b>			
	Wand / Türstopper passend zum Trennwandsystem liefern und montieren.			
	Ausführung nach Freigabe Muster / Farbe und Aufmaß vor Ort.			
		<b>3 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>Summe Titel 625</b>				
			<b>WC - Trennwände, Netto:</b>	.....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
630	Titel	Holz - Innentüren, Ablagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>630</b>	<b>Titel Holz - Innentüren, Ablagen</b>			
<b>630.1</b>	<p><b>einhängfertigtes Türblatt 0,635 x 2,135 m</b></p> <p>einhängfertigtes Holz - Türblatt, Röhrenspaneinlage                      Fabrikat: Virus o. glw.  <b>stumpf</b> einschlagendes Türblatt für Zarge                      0,635 x 2,135 m Rohbaurichtmaß</p> <p>Oberflächen Türblatt : HPL - Schichtstoff                      Farbe nach Wahl AG                      Röhrenspaneinlage,</p> <p>Muster ist vorab vorzulegen</p> <p>Angeboten : .....                      vom Bieter einzutragen</p> <p>passend für vorh. montierte                      Stahl-Umfassungszargen im Titel 615 (Normzarge)</p> <p>mit beidseitigen Schloßloch-/Bandverstärkungen,                      unten kürzbar bis 50 mm (ohne Nute).                      Gesamtstärke ca. 40 mm, mit eingebauten 3D VX Bändern                      und PZ-Schloß mit Metallfalle und -Riegel,                      PZ - Schloß für bauseitigen Profilzylinder geeignet,                      (Markenfabrikate),</p> <p>Beschlag: Drückergarnitur aus Edelstahl,                      FSB Modell 1076, mit Rundrosetten für                      Drücker und Zylinder.</p> <p>Muster ist vorab vorzulegen</p> <p>Angeboten : .....                      vom Bieter einzutragen</p> <p>komplett herstellen, liefern und einbauen. in fertiger                      Arbeit.</p>			
		<b>4 Stk</b>	EP.....	GP .....
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 630	LV Titel	Trockenbau & Schreinerarbeiten Holz - Innentüren, Ablagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>630.2</b>	<b>einhängfertigtes Türblatt 0,76 x 2,135 m, wie vor,</b>			
	einhängfertigtes Türblatt, Fabrikat: Virus o. glw. wie vor, <u>jedoch :</u> Türblatt für Zarge 0,76x 2,135 m Rohbaurichtmaß			
		<b>8 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>630.3</b>	<b>einhängfertigtes Türblatt wie vor, 0,885 x 2,135 m, wie vor</b>			
	einhängfertigtes Türblatt, Fabrikat: Virus o. glw. wie vor, <u>jedoch :</u> Türblatt für Zarge 0,885x 2,135 m Rohbaurichtmaß			
		<b>21 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>630.4</b>	<b>einhängfertigtes Türblatt 1,01 x 2,135 m, wie vor</b>			
	einhängfertigtes Türblatt, Fabrikat: Virus o. glw. wie vor, <u>jedoch :</u> Türblatt für Zarge 1,01 x 2,135 m Rohbaurichtmaß			
		<b>10 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>630.5</b>	<b>Zulage Vollspantürblätter</b>			
	einhängfertigtes Türblatt, Fabrikat: Virus o. glw. wie vor in den Positionen beschrieben Türblätter für Zarge 0,635 - 1,01 m x 2,135m Rohbaurichtmaß <u>jedoch :</u> mit Vollspaneinlage als Zulage			
		<b>43 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
Übertrag: .....				

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
630	Titel	Holz - Innentüren, Ablagen		
Übertrag: .....				
<b>630.6</b>	<b>Zulage für WC - Schliessgarnitur</b>			
	Zulage zu den Beschlägen bzw. Schloss zu den vorbeschrieben Türen für WC - Schliessungen (frei - besetzt)			
		<b>12 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>630.7</b>	<b>Unterschnitt in Holztürblätter</b>			
	Unterschnitt der Türblätter für Türblätter der Vorpositionen Breite bis 1,01 m auf Anordnung der Bauleitung in fertiger Arbeit			
		<b>35 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>630.8</b>	<b>Kunststoff Lüftungsgitter</b>			
	Kunststoff-Lüftungsgitter inkl. Lieferung und Einbau im unteren Bereich der Türblätter der vorgenannten Positionen 400 * 100 mm Einbau nach Angabe der Bauleitung. Farbe: wie Türblätter.			
		<b>35 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
<b>630.9</b>	<b>WC-Edelstahlsymbole</b>			
	WC-Edelstahlsymbole zur Unterscheidung Damen- und Herren-WC's. auf Anordnung der Bauleitung, liefern und auf die Türen aufbringen			
	Muster sind vorab zur Freigabe vorzulegen.			
		<b>10 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>630.10</b>	<b>Bodentürstopper</b>			
	Wand / Bodentürstopper, an Wand oder auf Boden verschraubt,			
	Fabrikat / Typ : Blomus 65354 Entra, Edelstahl matt oder glw.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag: .....				

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
630	Titel	Holz - Innentüren, Ablagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
	liefern und auf Anweisung der Bauleitung einbauen. Muster sind vorab vorzulegen. angeboten : .....	<b>43 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>630.11</b>	<b>Gleitschienen- Obentürschliesser Dorma TS 96</b>  Gleitschienenobentürschliesser Dorma TS 96, oder glw.  liefern und fachgerecht auf div. Holzinrentüren / Stahlzargen nach Angabe montieren, in fertiger Arbeit.  Obentürschliesser ist vorab zu bemustern.  angeboten : .....	<b>17 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>630.12</b>	<b>Ablage Wickeltisch</b>  Wickeltisch wandhängend Befestigung auf GK . - Wand  Fabrikat : Kemmlit Toledo o. glw. Farbe : weiß  Ausführung nach Freigabe Muster / Farbe  Lage im Gebäude : Beh.- WC im EG. liefern und montieren in fertiger Leistung.	<b>1 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>Summe Titel 630</b>				
			<b>Holz - Innentüren, Ablagen, Netto:</b>	.....

**Leistungsverzeichnis**

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
670	Titel	Regiearbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>670</b>	<b>Titel Regiearbeiten</b>			
	<b>Verrechnungssätze</b>			
	Nachstehend aufgeführten Arbeiten zum Nachweis kommen nur auf Aufforderung durch die Bauleitung zur Ausführung. Die Rapporte sind der Bauleitung unverzüglich vorzulegen. Nicht unterzeichnete Rapporte werden nicht anerkannt.			
	Neben den Personalkosten zur Durchführung der angeordneten Arbeiten sind auch Auslösungen, Fahrtkosten und Material auf zu listen. Die Abrechnung von angeordneten Leistungen über vorhandene Positionen im Leistungsverzeichnis bleibt vorbehalten.			
<b>670.1</b>	<b>Facharbeiterstunden zum Nachweis</b>			
	Nachstehend aufgeführten Stundenlohnarbeiten soweit von der AG. - Bauleitung ausdrücklich verlangt. Die Stundenzettel sind spätestens nach 2 Werktagen zur Prüfung und Unterschrift einzureichen. Nicht unterzeichnete Stundenzettel werden nicht anerkannt. Die Kosten umfassen neben der Gestellung der normalen Werkzeuge alle Auslösungen und Zuschläge einschl. Fahrtauslagen für die Fahrten zur Baustelle. Sollte sich bei der Prüfung der Abrechnung ergeben, daß abgezeichnete Stundenleistungen in den Position des Leistungsverzeichnisses abzurechnen sind, so werden diese auch im Nachhinein über die Einheitspreise abgerecht.			
	Facharbeiterstunden zum Nachweis auf Anordnung der Bauleitung.			
		<b>25 Std.</b>	EP.....	GP .....
<b>670.2</b>	<b>Helferstunden zum Nachweis</b>			
	Nachweisarbeiten wie vor, jedoch für Helferstunden			
		<b>25 Std.</b>	EP.....	GP .....
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

<b>600</b>	<b>LV</b>	<b>Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>		
670	Titel	Regiearbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>Summe Titel 670</b>			<b>Regiearbeiten, Netto:</b>	.....

# LV-Zusammenfassung

(Neubau BMW-Mini Erlangen) (18968-BE)

600 LV Trockenbau & Schreinerarbeiten				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
<b>610</b>	<b>Titel</b>	<b>Innenwände</b>	20	.....
<b>615</b>	<b>Titel</b>	<b>Stahl - Türzargen</b>	57	.....
<b>620</b>	<b>Titel</b>	<b>Decken</b>	59	.....
620.621	Untertitel	abgehängte MF - Rasterdecke	59	.....
620.622	Untertitel	Abhangdecken / Aquapaneel	64	.....
620.623	Untertitel	GK - Lochdecken	66	.....
<b>625</b>	<b>Titel</b>	<b>WC - Trennwände</b>	78	.....
<b>630</b>	<b>Titel</b>	<b>Holz - Innentüren, Ablagen</b>	81	.....
<b>670</b>	<b>Titel</b>	<b>Regiearbeiten</b>	85	.....
<b>Summe LV 600 Trockenbau &amp; Schreinerarbeiten</b>				
			<b>Angebotssumme, Netto:</b>	EUR ..... .....
Stempel				EUR ..... .....
..... Anbieter - Unterschrift			<b><u>Angebotssumme, Brutto:</u></b>	EUR <u>.....</u> <u>.....</u>