

Inhaltsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau

Nr.	Bezeichnung	Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
	ALLGEMEINE UND ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN	2
	ALLGEMEINE ANGABEN ZUM BAUVORHABEN	3
	ERSCHLIESSUNG / ANDIENUNG / SCHUTZMASSNAHMEN / GERÜST / SANITÄRCONT...	4
	HINWEIS: PASSIVHAUSTANDARD	5
	ANFORDERUNGEN AN BAUSTOFFE	6
	PLANUNTERLAGEN / ANLAGEN	7
	BAUSTELLENBESPRECHUNGEN	8
	HINWEISE ZUM BAUABLAUF	9
	ENTSORGUNG VON ABFÄLLEN	10
	BESONDERE HINWEISE TROCKENBAU	11
01	Titel Vorarbeiten	13
02	Titel Wände	15
03	Titel Decken	44
04	Titel Dokumentation	62
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte	63
	Bieterangabenverzeichnis	64

ALLGEMEINE UND ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN

Der Ausführung zu Grunde liegen die allgemeinen technischen Vertragsbedingungen der VOB Teil C in der neusten Fassung, insbesondere:

- ATV DIN 18338 Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten
- ATV DIN 18339 Klempner- und Spenglerarbeiten

Der Ausführung zu Grunde liegen die zusätzlichen technischen Vertragsbedingungen in der neusten Fassung, insbesondere:

- Die vom Deutschen Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V. bearbeiteten oder vertriebenen Güte- und Prüfbestimmungen des Reichsausschusses für Lieferbedingungen (RAL)
- Die UVV (Unfallverhütungsvorschriften), insbesondere die DGUV Information 201-054 für Arbeiten auf Dächern

ALLGEMEINE ANGABEN ZUM BAUVORHABEN

Projekt:

Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule
Albert-Schweitzer-Straße 10, 65795 Hattersheim am Main
Gemarkung Okriftel, Flur 006, Flurstück 63/33

Bauherr:

Main-Taunus-Kreis – Der Kreisausschuss – Bauaufsicht

Bauwerksdaten:

BGF: ca. 3.392 m²
BRI: ca. 12.238 m³
Gebäudehöhe: ca. 9,75–11,70 m ($\pm 0.00 = 90,80$ m ü. NN)
Straßenniveau 90,45 - 90,56 m ü. NN.
Gebäudeklasse: 3 (Sonderbau, HBO §2 Abs. 8)
Geschosse: 2 oberirdische Vollgeschosse
Konstruktion: Stahlbeton-Skelettbauweise

Bau- und Maßnahmenbeschreibung:

Der Main-Taunus-Kreis plant den Neubau einer Schulerweiterung für eine Grundschule an der Taunusstraße in Hattersheim / Okriftel. Die Albert-Schweitzer-Schule ist eine ganztägig arbeitende Grundschule im Pakt für den Nachmittag. Die Schulkinderbetreuung ist in Trägerschaft des Main-Taunus-Kreises.

Der Neubau besteht aus drei ineinandergeschobenen Baukörpern ohne Unterkellerung. Die Tragstruktur wird als Stahlbeton-Skelettbau mit massiven Innenwänden in Ortbeton und Mauerwerk ausgeführt. Die nichttragenden Außenwände bestehen aus Holztafelbauelementen. Die Decken über Erd- und Obergeschoss sind als Ortbetondecken sowie teilweise mit Spannbetonhohlkörpern vorgesehen. Die Dachkonstruktion besteht aus einer Ortbetondecke; auf die später ein flach geneigtes aufgeständertes Aluminiumfalzdach montiert wird durch den Dachdecker.

Im Erdgeschoss befinden sich neben dem Foyer eine Mensa mit Regenerationsküche, sanitäre Anlagen, Personal- und Technikräume sowie zwei Betreuungsräume. Das Obergeschoss bietet weitere Gruppen- und Betreuungsräume, auch für Inklusionsklassen, ergänzt durch zusätzliche Sanitäreinrichtungen.

Das Grundstück liegt in einem allgemeinen Wohngebiet im Stadtteil Okriftel (Hattersheim). Restarbeiten Abbruch nach einer bereits durchgeführten Schadstoffsanierung (u.a. Rückbau von Bodenbelägen und Leitungen) sowie die Herstellung temporärer Baustellenanschlüsse sind erfolgt. Die Erdarbeiten und die Baustelleneinrichtung werden abschnittsweise ausgeführt. Der Einbau einer Brauchwasserzisterne sowie temporäre verkehrslenkende Maßnahmen sind in enger Abstimmung mit dem Bauherrn, den Stadtwerken und dem Ordnungsamt vorzusehen. Die Erschließung der Baustelle erfolgt über die Taunusstraße. Im Zuge der Baumaßnahme werden auch die angrenzenden Außenanlagen erneuert, nach Fertigstellung des Gebäudes.

ERSCHLIESSUNG / ANDIENUNG / SCHUTZMASSNAHMEN / GERÜST / SANITÄRCONTAINER

Die Baustelle liegt im Stadtteil Okriftel (Hattersheim). Die Zufahrt erfolgt über die A66 (Ausfahrt 12-Hattersheim) und weiter über die L3011 und den Hessendamm. Begrenzt und erschlossen wird das Grundstück nordöstlich über die Erlen- sowie Taunusstraße und südlich über die Albert-Schweitzer-Straße. Westlich befindet sich die Anliegerstraße Johann-Sebastian-Bach-Straße.

Das Schulgrundstück liegt in einem allgemeinen Wohngebiet mit eingeschränkten Parkmöglichkeiten. Eine beschilderte Halteverbotszone entlang der Taunusstraße steht zum Parken für Baufahrzeuge zur Verfügung. Der Fußweg der Schüler wird in diesem Bereich auf die andere Seite der Taunusstraße umgeleitet. Weitere Parkflächen für Betriebsfahrzeuge sind nur eingeschränkt vorhanden. Der Zugang zur Baustelle erfolgt über die Feuerwehrezufahrt an der Taunusstraße. Eine separate gesperrte Fläche außerhalb des Baufelds existiert nicht.

Der AN muss die Baustelleneinrichtungsfläche gemäß dem Baustelleneinrichtungsplan selbst herstellen. Be- und Entladen ist ausschließlich innerhalb der eingeplanten Fläche möglich. Der Baustellenbereich ist eng und erfordert besondere Rücksicht auf Verkehrsfluss, Schulbetrieb und Anlieger. Wartezeiten an der Zufahrt sowie erschwerte Anlieferungssituationen (z.B. durch Schulbetrieb) sind in der Kalkulation zu berücksichtigen. Die Anlieferungswege, Zugänge und Rettungswege sind im Baustelleneinrichtungsplan gekennzeichnet.

Flucht- und Rettungswege, insbesondere die Feuerwehrezufahrt, sind freizuhalten. Zur Lieferung und zum Abladen ist die Feuerwehrezufahrt jedoch temporär zu nutzen. Im Alarmfall muss die Zufahrt sofort geräumt werden, deswegen darf nichts in diesem Bereich gelagert werden. Im Abstand von mind. 2m des unteren Schwenkradius des unten drehenden Kranes sowie im Umkreis von 1,5 m um die geplante Zisterne dürfen keine Materialien gelagert werden. Die Sperrzonen sind im Baustelleneinrichtungsplan dargestellt.

Transport- und Tragewege innerhalb des Grundstücks sowie im Gebäude kann der AN im Rahmen des vorgegebenen Baustelleneinrichtungsplans frei festlegen. Abweichende Konzepte sind mit Angebotsabgabe schriftlich darzulegen.

Der AN ist verpflichtet, sämtliche vorhandenen Ver- und Entsorgungseinrichtungen wie Hydranten, Straßenbeleuchtung, Schächte, Kabelschächte und mögliche Bestandsleitungen (Wasser, Strom) zu schützen. Etwaige Schutzmaßnahmen sind mit dem AG frühzeitig abzustimmen.

Ein Fassadengerüst, SW09, LK3 mit Dachfanggerüst steht bauseits zur Verfügung.

Sanitär- und Besprechungscontainer stehen auf der Baustelle zur Verfügung und können mitbenutzt werden.

Ein Sigeko ist beauftragt.

Eine Ortsbesichtigung vor Angebotsabgabe wird dringend empfohlen. Dabei sind insbesondere Platzverhältnisse, Kurvenradien, Lichtraumprofile und mögliche Einschränkungen für Großgeräte zu prüfen.

Der AN ist verpflichtet, die Lärm- und besonders die Staubbelästigungen auf ein Mindestmaß zu beschränken, dies ist in die Einheitspreise mit einzukalkulieren.
Festlegung von Ausführungszeiten: in allgemeinen Wohngebieten, Lärmerzeugende Arbeiten, die im Einwirkungsbereich der Baustelle zu Beeinträchtigungen führen, sind innerhalb der folgenden Zeit durchzuführen:
Montag bis Freitag von 7 bis 20 Uhr.

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau

HINWEIS: PASSIVHAUSTANDARD

Das Gebäude wird im Passivhausstandard errichtet.

Alle entsprechenden Anforderungen sind bei Planung und Ausführung der ausgeschriebenen Leistungen zu berücksichtigen.

ANFORDERUNGEN AN BAUSTOFFE

Folgende Baustoffe dürfen nicht verwendet werden:

Bauteile und Baunebenprodukte aus tropischen, subtropischen oder borealen Hölzern sofern nicht FSC-zertifiziert (Forest Stewardship Council, www.fsc-deutschland.de).

Künstliche Mineralfasern sind gegen die Innenraumluft vollständig abzudichten und haben die Freizeichnungskriterien bezogen auf die Biolöslichkeit einzuhalten (RAL GZ 388).

Der Einsatz chemischer Holzschutzmittel ist auf das notwendige Maß zu beschränken. Im Innenbereich sind chemische Holzschutzmittel nicht zulässig.

Es sind Baustoffe vorzusehen, die mit einem geringstmöglichen Einsatz und Gehalt von Formaldehyd hergestellt sind. Holzprodukte und Holzwerkstoffplatten müssen die Anforderungen des Blauen Engels (RAL UZ 38 bzw. RAL UZ 76) einhalten.

Müssen lösungsmittelarme Stoffe verwandt werden, sollen diese ein Umweltzeichen für „schadstoffarm“ (z.B. RAL UZ 102, RAL UZ 12a, RAL UZ 113, www.blauer-engel.de) besitzen.

Alle Produkte, die durch das Gefahrstoff-Informationssystem der BG Bau (GISBAU) als gesundheitsschädlich, krebserzeugend oder giftig deklariert sind, oder krebserzeugende Inhaltsstoffe oder giftige Einzelkomponenten enthalten, sind nicht zulässig (www.gisbau.de).

PLANUNTERLAGEN / ANLAGEN

Die Reihenfolge der Anlagen stellt keine Wertigkeit der einzelnen Dokumente zueinander dar:

BAU- UND NUTZUNGSBESCHREIBUNG

Bau- und Nutzungsbeschreibung MTK

HOCHBAUPLANUNG

Grundrisse

603-1-BE-12_Grundriss_Baustelleneinrichtung

603-1-G-20_Grundriss_EG

603-1-G-30_Grundriss_OG

603-1-G-50_Grundriss_DA

Deckenspiegel

603-1-DSP-10-Deckenspiegel_EG

603-1-DSP-20-Deckenspiegel_EG

Schnitte

603-1-S-10_Schnitt_1-1

603-1-S-20_Schnitt_2-2

Details

603-1-DD-30_Detail_Dachfenster RWA

603-1-DD-40_Detail_Dachfenster Nachtlüftung

603-1-DD-80_Detail_Dachzugang

TERMINPLAN

Terminplan

FACHPLANUNG

Baugenehmigung (Übergabe vor Baubeginn)

Es wird darauf hingewiesen, dass die in digitaler Form beigefügten Anlagen einen wesentlichen Teil der Leistungsbeschreibung darstellen, ohne die eine fundierte Kalkulation nicht möglich ist. Die Unterlagen dienen dem Bieter zur Orientierung und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit bzw. vollumfängliche Abbildung aller durchzuführenden Arbeiten.

Übergabe von Unterlagen durch den AG an den AN

Die Ausführungsunterlagen des AG werden dem AN ausschließlich in digitaler Form übergeben. Sämtliche Vervielfältigungskosten, Kosten der Planausdrucke / Plots hat der AN auf seine Kosten zu veranlassen und in seinen Angebotskosten zu berücksichtigen. Er hat dafür zu sorgen, dass seine Mitarbeiter und seine Nachunternehmer stets mit aktuellen Ausführungsunterlagen in ausreichender Anzahl versorgt werden. Kommt der AN dieser Verpflichtung nicht nach, wird der AG nach erfolgloser Mahnung entsprechende Planlieferungen zu Lasten des AN veranlassen.

Datenraum durch den AG

Der AG stellt während der Baumaßnahme einen Datenraum (Poolserver) zum Austausch von Planunterlagen zur Verfügung. Sämtliche Planunterlagen sind dort im Zuge der Ausführung in den Projektraum zu laden. Die Zugangsdaten sind beim AG zu erfragen.

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau

BAUSTELLENBESPRECHUNGEN

Baustellenbesprechungen werden durch den Auftraggeber regelmäßig in deutscher Sprache durchgeführt. Der Auftragnehmer hat zu den Baustellenbesprechungen, einen geeigneten bevollmächtigten Vertreter zu entsenden, welcher der deutschen Sprache vollumfänglich mächtig ist. Die Teilnahme an den Besprechungen ist obligatorisch.

HINWEISE ZUM BAUABLAUF

Die im LV beschriebenen Leistungen können nicht in einem Zuge zur Ausführung gebracht werden. Die erforderliche zeitversetzte Ausführung der Teilleistungen ist in die einzelnen Positionen mit einzukalkulieren, es wird keine zusätzliche Vergütung anerkannt.

Hauptleistungen

- Montage Trockenbauwände in zeitversetzten Arbeitsgängen:

1. Arbeitsgang: Erstellung Unterkonstruktion inkl. einseitiger Beplankung
2. Arbeitsgang: Dämmung und Beplankung 2. Seite, inkl. Spachtelung, nach Rohinstallation TGA
3. Einbau Akustikwandpaneele, nach Fertigstellung Malerarbeiten

- Montage der Anhangdecken erfolgt in 2. Arbeitsgängen_

- 1. Arbeitsgang: Metallunterkonstruktion inkl. Anpassung für Einbauteile
- 2. Arbeitsgang: Beplankung inkl. Mineralwolleinralage , nach Fertigstellung Rohinstallation TGA

ENTSORGUNG VON ABFÄLLEN

Soweit im Leistungsverzeichnis nichts anderes vorgeschrieben ist, gehen Stoffe und Materialien (Bauabfälle und Bauschutt) die mit dem Abbrechen, Abklopfen, Lösen, Ausbauen, Aufbrechen oder Aufnehmen sowie Unrat u.ä. Räumgut in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Der Auftragnehmer wird sich bemühen, bei der Erbringung seiner Leistung Abfälle zu vermeiden (Bemühungsklausel). Der Auftragnehmer trifft alle erforderlichen Vorkehrungen, um Abfälle möglichst getrennt zu erfassen und zu halten, sowie einer sachgerechten Entsorgung zuzuführen.

Für die Einstufung und Entsorgung (Verwertung/Beseitigung) der Abfälle ist der Leitfaden Bauabfälle in der jeweils gültigen Fassung heranzuziehen. Der Auftragnehmer übernimmt mit Aufnahme seiner Tätigkeit die Pflichten zur Verwertung oder Beseitigung der nicht gefährlichen Abfälle. Er führt die unter Beachtung der einschlägigen gesetzlichen, insbesondere abfallrechtlichen Bestimmungen, sowie des Standes der Technik zu erbringenden abfallrechtlichen Nachweise. Er bleibt für die ordnungsgemäße Entsorgung der Abfälle solange verantwortlich, bis deren schadlose Wiederverwendung oder geordnete Beseitigung sichergestellt ist.

Die nach den abfallrechtlichen Bestimmungen zum Nachweis einer ordnungsgemäßen Entsorgung erforderlichen Entsorgungsnachweise, Erklärungen, Bestätigungen, Belege usw. sind dem Auftraggeber im Original spätestens dann vorzulegen, wenn in den davon betroffenen Abschlags-/ Teilrechnungen oder Schlussrechnungen Ansätze für Entsorgungskosten enthalten sind.

Alle im Zusammenhang mit der Verwertung oder Beseitigung von Abfällen entstehenden Kosten, einschließlich Gebühren und Auslagen, trägt der Auftragnehmer.

BESONDERE HINWEISE TROCKENBAU

Wenn nicht abweichend hiervon in den einzelnen Positionstexten beschrieben, sind folgende Inhalte bei der Kalkulation in die Angebotspreise einzurechnen:

- Ausführung der Konstruktion, Materialdicken, Art und Dicke der Dämmung und der Beplankung nach Herstellerangaben sowie nach bauaufsichtlicher Zulassung.
- Anforderungen an Brandschutz, Schallschutz und Wärmeschutz für die Bauteile gelten auch für deren Fugen- und Anschlusskonstruktionen

Mechanische Beanspruchung :

Für die Wandkonstruktionen gilt der **Einbaubereich 2** nach DIN 4103-1.

Schallschutzanforderungen:

Es gelten die Empfehlungen für erhöhten Schallschutz nach DIN 4109 Bbl. 2: **erf. $R'w = 47$ dB**, Spalte 4, Zeile 4

Die Gipsplattenoberflächen der Wand und Deckenkonstruktionen sind gemäß:

-Merblatt Nr.2 "Verspachtelung von Gipsplatten-Oberflächengütern " des Bundesverbandes der Gips- und Gipsplattenindustrie" e.V. herzustellen.

Oberflächen Ausbildung : Qualitätsstufe 2 (Q2)

Für die Qualitätsstufe Q2 und Q3 gelten zusätzlich die Anforderungen nach DIN 18 202, Tabelle 3, Zeile 7, Erhöhte Anforderungen als vereinbart.

Für die Sicherung der Qualität werden zur Beginn der Ausführung für alle Qualitätsstufen Musterflächen vom Auftragnehmer angelegt, die bis zur Abnahme den Maßstab für die Beurteilung festlegen werden

Der Einbau der Wände hat in 2 Schritten zu erfolgen:

Zunächst sind die Wände einseitig beplankt für den Einbau der bauseitigen Installationen herzustellen. Das Schließen der zweiten Wandseite erfolgt erst nach der Freigabe der Bauleitung des AG. Das daraus resultierende abschnittsweise Arbeiten ist in die Angebotspreise einzurechnen.

Die zu verwendenden elastischen Dichtungsmassen sollen alterungs-,UV-,ozonbeständig sein.

Die Eigenschaften sind vor der Durchführung anhand der Produktdatenblätter nachzuweisen.

Der zulässige Dehnbereich darf 25% nicht unterschreiten.

Die Trennwände werden gemäß Ausführungsplanung direkt auf dem Rohboden montiert.

Durchführungen einzelner Kabel (Elektrokabel) und Gewindestäbe z.B. für die Befestigung von WCs- und Waschbecken an entsprechenden Traggestellen zu berücksichtigen. Eine separate Vergütung erfolgt nicht.

Alle darüber hinausgehenden Durchdringungen werden nach den nachfolgenden Positionen abgerechnet.

- Sofern nicht gesondert beschrieben sind Anschlüsse an die begrenzenden Bauteile sowie die Ausbildung der Kreuzungspunkte, Innen- und Außenecken und der Übergänge der beschriebenen Wand- und Deckenkonstruktionen untereinander in die Angebotspreise einzurechnen. Folgende Qualitätsmerkmale sind dabei zu berücksichtigen:

Starrer Anschluss seitlich der beschriebenen GK-/GF-Wände und -Vorsatzschalen und Anspachtelung an angrenzende Massivwände. Hierbei ist ein akustisch wirksames Dichtungsstreifen/ Trennwandkitt o.dgl. im Bereich des Anschlussprofils und Trennstreifen für die gespachtelten Anschlüsse der Bekleidung an Anschlussbauteil nach Herstellervorschriften vorzusehen. Die Überlängen der Trennstreifen sind erst nach dem Spachteln und Schleifen der Anschlüsse abzuschneiden.

Beweglicher Anschluss oben der Ständerkonstruktion der GK-/GF-Wände und -Vorsatzschalen an die Rohdecken. Der Bewegungsspielraum für die Deckenanschlüsse ist mit 20 mm zu bemessen. Hierbei ist ein akustisch wirksames Dichtungsstreifen im Bereich des Anschlussprofils vorzusehen. Plattenbekleidungen, die bis an die Rohdecken zu führen sind, dürfen mit den Anschlussprofilen nicht verschraubt werden.

Für die Abrechnung wird eine gesonderte Position gebildet.

Die Anschlüsse der Trockenbauwände an massiven Decken und Wänden sind gemäß

- Knauf Regeldetail W112-VO2 (gleitender Deckenanschluss) oder gleichwertiger Art

- Knauf Regeldetail W112-A1 (Anschluss an Massivwand)

oder gleichwertiger Art auszuführen

Starrer Anschluss der beschriebenen GK-/GF-Wände und -Vorsatzschalen an StB-Rohdecke, **unten**. Hierbei ist ein akustisch wirksames Dichtungsstreifen/ Trennwandkitt o.dgl. im Bereich des Anschlussprofils nach Herstellervorgaben vorzusehen.

- Alle Schrägzuschnitte der GK- und GF-Bekleidungen

Für die Anschlüsse an die Installationsdurchführungen werden gesonderte Positionen gebildet.

Die Wandanschlüsse sind so zu konstruieren, dass die geforderten Schalldämmwerte für die

BESONDERE HINWEISE TROCKENBAU

Wände im eingebauten Zustand eingehalten werden.

Alle Wände incl. Wandanschlüsse sind für die geforderten Schalldämmwerte rechnerisch nachzuweisen und dem Auftraggeber vor der Ausführung zur Genehmigung vorzulegen.

- die zur Verwendung kommende Wanddämmung sowie sonstige Dämmeinlagen aus

Mineralwolle müssen folgende Eigenschaften aufweisen:

Längenbezogener Strömungswiderstand (Ξ) $\geq 5 \text{ kN s /m}^4$

Mindestrohdichte : 40 kg/m^3

Gef. Baustoffkl. : A

Schmelzpunkt : mind. 1000°C

- Das Lüften der Räume und das Staubsaugen in geschlossenen Räumen nach der Verarbeitung oder dem Trennen von Mineralfasererzeugnissen ist in die Angebotspreise einzurechnen.

Für die Verarbeitung und Entsorgung von Mineralwollprodukten ist TRGS 521 maßgebend.

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
01 Titel Vorarbeiten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

01 Titel Vorarbeiten

01.1 Baustelle einrichten, vorhalten, räumen

STLB-Bau 04/2018 000
Baustelle für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen einrichten und räumen.

1 psch

GP

01.2 Fahrbare Arbeitsbühne, inkl. 4 Wochen Grundstandzeit

Liefern, aufstellen, umsetzen und abbauen einer fahrbaren Arbeitsbühne (Rollgerüst) nach DIN EN 1004-1 für Trockenbauarbeiten an Decken und Wänden, inkl. 4 Wochen Grundstandzeit.

Technische Anforderungen:

- Arbeitshöhen: 4,07 m / 4,41 m / 5,52 m
- Höhenverstellbarer Belag, geeignet für alle o. g. Arbeitshöhen (Plattformhöhe stufenlos oder in definierten Stufen bis mind. 3,60 m einstellbar)
- Gerüsthöhe: mind. 0,7 m (Innenbreite Belag)
- Belastbarkeit Belag: mind. 2,0 kN/m² (Lastklasse)
- Seitenschutz (Geländer, Zwischenholm, Bordbrett) nach DIN EN 1004-1 auf allen offenen Seiten
- Fahrbare Rollen mit Feststeller, Durchmesser mind. 150 mm, für Inneneinsatz geeignet
- Aufstiegsleiter integriert (Innenleiter oder Treppenturm)
- Aufbau und Verwendung durch eingewiesenes Personal gemäß DGUV Information 201-011
- Nachweis / Konformitätserklärung CE-Kennzeichnung nach DIN EN 1004-1 ist vorzulegen
- inkl. Grundstandszeit von 4 Wochen

Die für die unterschiedlichen Arbeitsbereiche, gem. Grundrisse (EG/OG) erforderlichen Auf-/ Umbau Maßnahmen während der Grundstandszeit sind im EP mit einzukalkulieren.

3 St

EP

GP

01.3 Fahrbare Arbeitsbühne vorhalten

Vorhalten der vorbeschriebenen fahrbaren Arbeitsbühne (Rollgerüst) auf der Baustelle.
Leistungsumfang nach Ende der Grundstandszeit, für die Dauer der eigenen Leistungen sowie Nutzung durch Fremdgewerke (Haustechnik usw.)

- Wöchentliche Miete inkl. Vorhaltung auf der Baustelle

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 **LV** **Trockenbau**
 01 Titel Vorarbeiten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	- Gerüst steht einsatzbereit für alle drei Arbeitshöhen zur Verfügung - Alle erforderlichen Zubehöerteile inbegriffen (zusätzliche Belagrahmen für Höhenverstellung, Seitenschutzkomponenten, Treppenteile) - Auf- und Umbau der Arbeitsbühne und der Plattformhöhe durch den AN für alle erforderlichen Arbeitsbereiche (EG/OG) bei Bedarf inbegriffen			
		32 StWo	EP	GP
Summe Titel 01			Vorarbeiten, Netto:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

02 Titel Wände

EINFACHSTÄNDERWÄNDE

02.1 GK-Metallständerwand , 150 mm, 57,2 dB, Q2 (Typ W1)

Gipskartonplatten-Ständerwand, beidseitig doppelt beplankt, d = 150 mm, bestehend aus:

- Ständerwerk, einfach gestellt, aus verzinkten Metallprofilen
- Profile nach Herstellerangaben, z.B. CW/UW 100
- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut
- Beplankung beidseitig mit Gipskartonplatten
- Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in **Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q2** (Grundverspachtelung plus Nachverspachtelung/Finish, vorbereitend für Malervlies)
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben

Beplankung je Seite: 2 x 12,5 mm, GKB
Dämmdicke: 60 mm
Brandschutz: EI30 gem.- EN 13591, feuerhemmend gem. DIN 4102
Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW); DIN EN 13162
Schalldämmung: $R_w \geq 57,2 \text{ dB}$ ($R'_{w} \geq 47$)
Wanddicke: 150 mm
Wandhöhe: von ca. 4,07 m bis 4,41 m

Einbauort: alle Geschosse,
Wandtyp W1.1/W1.2/ W1.3 gem. Planverweis

Leitfabrikat: System Knauf W112 oder gleichwertiger Art,

Angebotenes Fabrikat:

'.....'

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

660 m² EP GP

02.2 Zulage einseitige Beplankung mit GKB

Zulage für die einseitige doppelte Beplankung der vorbeschriebenen GK-Metallständerwand mit feuchtraumgeeigneter Trockenbaubeplankung, einschl. Systemzubehör, anstelle GKB-Platten

EP für beide Lagen

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

Beplankung: 2x12,5mm GKBI-Platten
(imprägnierte Platte)

Wasserwirkungsklasse: W1

Einbauort: Wandtyp W1.3 gem. Planverweis

78 m² EP GP

02.3 GKBI-Metallständerwand, 150 mm, Q2 (Typ W2)

Gipskartonplatten-Ständerwand, mit GKBI-Platten, beiseitig, doppelt beplankt, d = 150 mm, bestehend aus:

- Ständerwerk, einfach gestellt, aus verzinkten Metallprofilen
- Profile nach Herstellerangaben z.B. CW/UW 100
- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut
- Beplankung beidseitig mit feuchtraumgeeigneter Trockenbaubeplankung; Wasserwirkungsklasse W1
- Oberflächenausbildung in Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q2, vorbereitend für Fliesenbelag
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben

Beplankung je Seite: 2 x 12,5 mm GKBI
(imprägnierte Platte)

Dämmdicke: 40 mm

Brandschutz: keine Anforderung

Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW); DIN EN 13162

Schalldämmung: $R_w \geq 54,1$ dB

Wanddicke: 150 mm

Wandhöhe: von ca. 4,07 m bis 4,41 m

Einbauort: alle Geschoss (Sanitärräume)
Wandtyp W2.1/W2.2 gem. Planverweis

Leitfabrikat: System Knauf W112 oder gleichwertiger Art

Angebotenes Fabrikat:

'.....'

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

163 m² EP GP

02.4 Zulage einseitige Beplankung mit zementgebundenen Platten

Zulage für einseitige doppelte Beplankung der vorbeschrieben GKBI-Metallständerwand mit nassraumraumgeeignete Trockenbaubeplankung einschl. Systemzubehör mit 2x12,5mm zementgebundene Platten, anstelle GKBI-Platten

EP für beide Lagen

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

Beplankung: 2x12,5mm zementgebundene Platten
Wasserwirkungsklasse : W2

Einbauort: Wandtyp W2.2 gem. Planverweis

61 St EP GP

02.5 Zementplatten-Metallständerwand, 150mm, Q2, (Typ W3)

Leichtbauplatten-Ständerwand, beidseitig, doppelt beplankt mit zementgebunden Platten,d= 150 mm, bestehend aus:

- Feuchtraumständerwerk, schwarz, einfach gestellt,
- Profile nach Herstellerangaben z.B. CW/UW 100
- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut
- Beplankung beidseitig mit feuchtraumgeeigneter Trockenbaubeplankung; Wasserwirkungsklasse W3
- Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in **Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q2**, vorbereitend für Fliesenbelag
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben

Beplankung je Seite: 2x 12,5 mm, zementgebundene Platten
Dämmdicke : 40 mm
Brandschutz: EI30 gem. EN 13591, feuerhemmend gem. DIN 4102
Schalldämmung: $R_w > = 55$ dB
Wanddicke : 150 mm
Wandhöhe: bis ca. 4,41 m

Einbauort: EG (Küche/ Waschen) Wandtyp W3 gem. Planverweis

Leitfabrikat: System Knauf W382 oder gleichwertiger Art,

Angebotenes Fabrikat:

'.....'

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

139 m² EP GP

02.6 Zementplatten-Metallständerwand, 125 mm, Q2, (Typ W4)

Wie Position 02.5 jedoch:

Profile: gem. Herstellangabe
z.B.CW/UW 75

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Wanddicke : 125 mm Wandhöhe: bis ca. 4,41 m			Übertrag:
	Einbauort: EG (Küche/ Waschen) Wandtyp W4.1/ W4.2 gem. Planverweis			
		57 m²	EP	GP

DOPPELSTÄNDERWÄNDE

02.7 GKBI-Installationswand, d= von 200 bis 570mm (Typ W5)

Gipskartonplatten-Doppelständerwand mit verbindender Querbeplankung, beiseitig doppelt beplankt, GKBI-Platten, bestehend aus:

- Ständerwerk, doppelt gestellt, aus verzinkten Metallprofilen
- Profile nach Herstellerangaben, z.B. CW/UW 50 ggf erforderlicher verstärkter Profile zur Befestigung Sanitär
- Integrieren der Sanitär-Tragständer, Profile entsprechend positionieren in Abstimmung mit dem Gewerk Sanitär
- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut
- Beplankung beidseitig mit eutraumgeeigneter Trockenbaubeplankung; Wasserwirkungsklasse W1
- verbindender Querbeplankung der Profile
- Oberflächenausbildung in Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q2, vorbereitend für Fliesenbelag
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben

Beplankung je Seite: 2 x 12,5 mm GKBI (imprägnierte Platte)
Dämmdicke: 40 mm
Brandschutz: keine Anforderung
Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW); DIN EN 13162
Schalldämmung: Rw >= 54 dB
Wanddicke: 200 mm bis ca. 520 mm
Wandhöhe: von ca. 4,07 m bis 4,41 m

Einbauort: alle Geschoss (Sanitärräume)
Wandtyp W5.1/W.5.2 gem. Planverweis

Leitfabrikat: System Knauf W116 oder gleichwertiger Art

Angebotenes Fabrikat:

'.....'

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

88 m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.8 Zulage einseitige Beplankung mit zementgebundenen Platten

Zulage für einseitige doppelte Beplankung der vorbeschrieben GKBI-Metallständerwand mit nassraumraumgeeignete Trockenbaubeplankung einschl. Systemzubehör mit 2x12,5mm zementgebundene Platten, anstelle GKBI-Platten

EP für beide Lagen

Beplankung: 2x12,5mm zementgebundene Platten
Wasserwirkungsklasse : W2

Einbauort: Wandtyp W5.2 gem. Planverweis

29 m² EP GP

02.9 Zementplatten-Installationswand, d= von 200 bis 240 mm (Typ W6)

Leichtbauplatten-Doppelständerwand mit verbindender Querbeplankung, beidseitig, doppelt beplankt, zementgebunden Platten, bestehend aus:

- Feuchtraumständerwerk, schwarz, doppelt gestellt,
- Profile nach Herstellerangaben z.B. CW/UW 75
- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut
- Beplankung beidseitig mit feuchtraumgeeigneter Trockenbaubeplankung; Wasserwirkungsklasse W3
- verbindender Querbeplankung der Profile
- Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in **Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q2** vorbereitend für Fliesenbelag-
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben

Beplankung je Seite: 2x 12,5 mm, zementgebundene Platten
Dämmdicke : 40 mm
Brandschutz: EI30 gen EN 13591, feuerhemmend gem. DIN 4102
Schalldämmung: $R_w > = 55$ dB
Wanddicke : 200 mm bis ca. 240 mm
Wandhöhe: bis ca. 4,41 m

Einbauort: EG (Küche/ Waschen) Wandtyp W6.1/W6.2 gem. Planverweis

Leitfabrikat: System Knauf W386 oder gleichwertiger Art,

Angebotenes Fabrikat:

'.....'

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

60 m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

VORSATZSCHALEN/ SCHACHTWÄNDE

02.10 GK-Vorsatzschale, Verkofferung, freistehend, raumhoch (Typ V1)

Gipskartonplatten-Vorsatzschale als freistehende Metallständerwand, zur zwei- bis dreiseitigen Verkofferung von Leitungen (Sanitär/Lüftung), d = 100 mm, einseitig, doppelt beplankt, zur ein- bis dreiseitigen Verkofferung von Leitungen, bestehend aus:

- Ständerwerk, einfach gestellt, aus verzinkten Metallprofilen
- Profile nach Herstellerangaben, z.B CW/ UW 75
- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut,
- Beplankung einseitig mit Gipskartonplatten
- Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in Standardverspachtelung, **Qualitätsstufe Q2**, vorbereitend für Malervlies
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben

Beplankung: einseitig 2 x 12,5 mm GKB
Dämmstärke: 40 mm
-Brandschutz: keine Anforderung
Schalldämmung: keine Anforderung

Wandhöhe: ca. 4,07 m bis ca. 4,41 m

Eckausbildung und Wandenden über separate Positionen.

Einbauort: alle Geschosse,
Wandtyp V1 gem. Planverweis

Leitfabrikat: System Knauf W626 oder gleichwertiger Art,

Angebotenes Fabrikat:

'.....'

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

87 m² EP GP

02.11 GK-Vorsatzschale, Verkofferung, freistehend, H: bis 3,58 Kleinfächen (Typ V1.2)

Wie Position 02.10 jedoch:

als einseitige Vorsatzschale in Kleinfläche <= 1,5 m² zur Erstellung Verblindungen an Stadlüftungsauslässen

Vorsatzschale wird auf dem Estrich montiert.

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

Höhe: 3,34 bis ca. 3,58 m
Profile nach Herstellerangaben, z.B CW/ UW 50

Breite: bis 30 cm

21 St EP GP

02.12 GKBI-Vorsatzschale, Installation, freistehend, raumhoch (Typ V2)

Gipskartonplatten- Ständerwand, mit GKBI-Platten als Vorsatzschale, d = 100 mm, einseitig, doppelt beplankt, zur Vorwandinstallation bestehend aus:

- Ständerwerk, einfach gestellt, aus verzinkten Metallprofilen
- Profile nach Herstellerangaben, z.B CW/UW 75 inkl. ggf erforderlicher verstärkter Profile zur Befestigung Sanitär
- Integrieren der Sanitär-Tragständer, Profile entsprechend positionieren in Abstimmung mit dem Gewerk Sanitär
- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut,
- Beplankung einseitig mit feuchtraumgeeigneter Trockenbaubeplankung; Wasserwirkungsklasse W1
- Oberflächenausbildung in Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q2, vorbereitend für Fliesenbelag
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben

Beplankung: einseitig 2 x 12,5 mm GKBI
(imprägnierte Platte)
Dämmstärke: 40 mm
- Brandschutz: keine Anforderung
Schalldämmung: keine Anforderung

Wandhöhe: ca. 3,34 m bis ca. 3,58 m
Wandabstand: bis ca. 30 cm

Einbauort: alle Geschoss (Sanitärräume)
Wandtyp V2 gem. Planverweis

Leitfabrikat: System Knauf W626 oder gleichwertiger Art,

Angebotenes Fabrikat:

.....

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

58 m² EP GP

02.13 GKBI-Vorsatzschale, Installation, freistehend, halbhoch (Typ V3)

Gipskartonplatten- Ständerwand, mit GKBI-Platten, als halbhocher Vorsatzschale, zweiseitig (Vorderansicht und Ablagefläche), einseitig doppelt beplankt, zur Vorwandinstallation, bestehend aus:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

Ständerwerk, einfach gestellt, aus verzinkten Metallprofilen
- Profile nach Herstellerangaben, UW-Profil/ UA Profil
- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut,
- Beplankung Vorderseite und Oberseite mit feuchtraumgeeigneter Trockenbauplatten; Wasserwirkungsklasse W1
- Oberflächenausbildung in Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q2, vorbereitend für Fliesenbelag
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben

Beplankung: Oben + Vorderseite 2 x 12,5 mm GKB (imprägnierte Platte)
Brandschutz: keine Anforderung
Schalldämmung: keine Anforderung

Wandhöhe: ca. 1,2 m
Wandtiefe: bis ca. 35 cm

Einbauort: alle Geschoss (Sanitärräume)
Wandtyp V3 gem. Planverweis

Leitfabrikat: System Knauf W626 oder gleichwertiger Art,

Angebotenes Fabrikat:

'.....'

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

7 m² EP GP

02.14 Zulage einseitige Beplankung mit zementgebundenen Platten

Zulage für einseitige doppelte Beplankung der vorbeschriebenen GKBI-Installationsvorwänden mit Nassraumraumgeeignete Trockenbaubeplankung einschl. Systemzubehör mit 2x12,5mm zementgebundene Platten, anstelle GKBI-Platten

EP für beide Lagen

Beplankung: 2x12,5mm zementgebundene Platten
Wasserwirkungsklasse : W2

Einbauort: Wandtyp V2/V3 gem. Planverweis

11 m² EP GP

02.15 GK-Vorsatzschale, freistehend, raumhoch, zementgebunden (V4)

Leichtbauplatten- Ständerwand, als Vorsatzschale, d = 100 mm, einseitig, doppelt beplankt, zementgebundene Platten, zur Vorwandinstallation, bestehend aus:

feuchtraumständerwerk, schwarz, einfach gestellt,
- Profile nach Herstellerangaben z.B. CW/UW 75

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut
- Beplankung beidseitig mit feuchtraumgeeigneter Trockenbaubeplankung; Wasserwirkungsklasse W3
- verbindender Querbeplankung der Profile
- Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q2 vorbereitend für Fliesenbelag-
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben

Beplankung: 2 x 12,5 mm zementgebundene Platte
Brandschutz: keine Anforderung
Schallschutz: keine Anforderung

Wandabstand ; ca. 150 bis ca. 400 mm.
Wandhöhe: ca. 4,41 m

Einbauort: EG (Küche/ Waschen) Wandtyp V4 gem. Planverweis

Leitfabrikat: System Knauf W686 oder gleichwertiger Art

Angebotenes Fabrikat: Angebotenes Fabrikat:

' ' "

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

110 m2 EP GP

02.16 GK-Vorsatzschale, Direktmontage, Fassade (V5)

Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion zur direkten Wandbefestigung an Holzfassade, einseitig doppeltbeplakt, mit Mineralwolldämmung , bestehend aus:

- verzinkt Metallprofile zur direkten Wandbefestigung mit Direktschwingabhängern
- Profile nach Herstellerangaben; z.B CD 60/27
- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut, Hohlraum >= 45 mm
- Beplankung einseitig mit Gipskartonplatten
- Die Plattenstöße sind mit Glasfaserbinden zu armieren und zu verspachteln.
- Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in Standardverspachtelung, **Qualitätsstufe Q2**, vorbereitend für Malervlies
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben
- Befestigung OSB-Platte Holzfassade mit Abdichtung
- fachgerechtes Abdichten der Durchdringungspunkte der Befestigungsmittel (Schrauben, Konsolen, Schienen o. ä.)

- inkl- gleitender Deckenanschluss

Wanddicke: ca. 70 mm

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07	LV	Trockenbau
02	Titel	Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Beplankung: einseitig 2 x 12,5 mm GKB Dämmstärke: 40 mm bzw. gem. Angabe Bauphysik Brandschutz: keine Anforderung Schalldämmung: keine Anforderung Wandhöhe: ca. 4,07 m bis ca. 4,41 m Einbauort: alle Geschoss Wandtyp V5.1 gem. Planverweis Leitfabrikat: System Knauf W623 oder gleichwertiger Art, Angebotenes Fabrikat: '.....' (von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten) Hinweis: Anpassung der Unterkonstruktion zum Anschluss Metallständerwände ist im EP mit einzukalkulieren.			
		752 m²	EP	GP
02.17	GK-Vorsatzschale, Direktmontage, Fassade (V5), H: 5.52m Wie Position 02.16 (Seite 23) jedoch: Wandhöhe: ca. 5,52 m Einbauort: 1.OG, Cluster Wandtyp V5.1 gem. Planverweis			
		47 m²	EP	GP
02.18	Zulage Beplankung mit GKBI Zulage für die doppelte Beplankung der vorbeschrieben Vorsatzschale, Direktmontage mit feuchtraumgeeigneter Trockenbaubeplankung, einschl. Systemzubehör, anstelle GKB-Platten EP für beide Lagen Beplankung: 2x12,5mm GKBI-Platten (imprägnierte Platte) Wasserwirkungsklasse: W1 Einbauort: Wandtyp V5 gem. Planverweis			
		71 m²	EP	GP
02.19	GKBI-Vorsatzschale Direktmontage, Fassade (V5) Wie Position 02.16 (Seite 23) jedoch: Beplankung t feuchtraumgeeigneter Trockenbaubeplankung; Wasserwirkungsklasse W1 Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q2 , vorbereitend für Fliesen			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -
Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

Beplankung: einseitig 2 x 12,5 mm GKBI
(imprägnierte Platte)

Einbauort: EG (Sanitärräume) Wandtyp V5.2 gem. Planverweis

71 m² EP GP

02.20 Zementplatten- Vorsatzschale, Direktmontage, Fassade (V6)

Leichtbauplatten-Vorsatzschale mit Metallunterkonstruktion zur direkten Wandbefestigung an Holzfassade, einseitig doppelt beplankt, mit Mineralwolldämmung , bestehend aus:

- verzinkt Metallprofile zur direkten Wandbefestigung mit Direktschwingabhängern
- Profile nach Herstellerangaben; z.B CD 60/27
- Profile: Feuchtraumständer-Profilen, schwarz
- Dämmung mineralisch, dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebau, Hohlraum >= 45 mm
- Beplankung beidseitig mit **zementgebundenen** Bauplatten mit Wasserwirkungsklasse W3
- Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in Standardverspachtelung, Qualitätsstufe Q2 vorbereitend für Fliesenbelag
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben
- fachgerechte Abdichten der Durchdringungspunkte der Befestigungsmittel (Schrauben, Konsolen, Schienen o. ä.)
- inkl- gleitender Deckenanschluss

Dicke: ca. 70 mm
Beplankung: einseitig 2 x 12,5 mm zementgebunden Platte
Dämmstärke: 40 mm bzw. gem. Angabe Bauphysik
Brandschutz: keine Anforderung
Schalldämmung: keine Anforderung

Wandhöhe: ca. 4,41 m

Einbauort: EG (Küche/ Waschen) Wandtyp V6 gem. Planverweis

Leitfabrikat: System Knauf W683 oder gleichwertiger Art,

Angebotenes Fabrikat:

'.....'

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

Hinweis: Anpassung der Unterkonstruktion zum Anschluss Metallständerwände ist im EP mit einzukalkulieren.

72 m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.21 Zulage Wandausgleich

Mehrpreis für den Wandausgleich in der Vorsatzschale Fassade, zwischen unterschiedlicher Vorderkante Betonsockel und Vorderkante Holzfassade durch Toleranzen im Roh- und Holzbau, durch den Einbau von Direktabhängern in unterschiedlichen Tiefen.

Toleranz/ Ausgleichmaß: bis ca. 2 cm

Einbauort: Vorsatzschalen Fassade EG

207 m² EP GP

02.22 Schachtwand , freistehend (S1)

Gipskartonplatten- Ständerwand, als Brandschutz-Schachtwand, einseitig doppelt Beplankt, bestehend aus:

- Ständerwerk, einfach gestellt, aus verzinkten Metallprofilen
- Profile nach Herstellerangaben, z.B. CW / UW 50
- ohne Dämmung,
- Beplankung einseitig mit Massivbauplatten
- Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in Standardverspachtelung, **Qualitätsstufe Q2**, vorbereitend für Malervlies
- eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben (Abrechnung Anschlüsse in sep. Position)

Beplankung: einseitig 2 x 20 mm, Massivbauplatte

Brandschutz: EI90 gem.- EN 13591, feuerbeständig gem. DIN 4102

Wandhöhe: bis ca. 1.60 m

Einbauort: EG TRH 1/2 (unter Treppenlauf)
Wandtyp S1 gem. Planverweis

System Knauf W628 oder gleichwertiger Art,

Angebotenes Fabrikat:

'.....' "

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

6 m² EP GP

02.23 Zulage Beplankung Diamantplatte als 2.Lage

Zulage die Beplankung der vorbeschriebenen Metallständerwände mit 12,5mm Diamantplatten, Ausführung einseitig als 2. Lage anstelle der 2. Lage GKB/ GKBI/ zementgebundene Platte

Einbauort: Wandtyp W1.2/ W2.2/W4.2/W5.1
gem. Planverweis

450 m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.24	Zulage Q3-Spachtelung, vollflächig Zulage für Gipskartonplatten-Ständerwand, doppelt beplankt, wie zuvor beschrieben Wandtyp W1 gem. Planverweis jedoch - Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in Qualitätsstufe Q3 (Grundverspachtelung plus Nachverspachtelung/Finish, vorbereitend für Malervlies)	2.515 m²	EP	GP
02.25	Zulage Q3-Spachtelung, Teilfläche Zulage für Gipskartonplatten-Ständerwände, doppelt beplankt, wie zuvor beschrieben jedoch - Oberflächenausbildung (für sichtbare Oberflächen) in Qualitätsstufe Q3 als Teilfläche der Wand oberhalb des Fliesenspiegels (Grundverspachtelung plus Nachverspachtelung/Finish, vorbereitend für Anstrich) OK Fliesenspiegel: 1,20 ü. OKFFB	409 m²	EP	GP
02.26	Zulage Sockelausbildung, bis 40 cm, Abdichtung Zulage zur Aussparung der obersten Wandbeplankungslage im Sockelbereich für die Hochführung der Bodenabdichtung, Höhe bis ca 40 cm OK Aussparung: 20 cm über OKFFB Einbauort: EG (Küche)	68 m	EP	GP
02.27	Zulage vorgezogene Beplankung in Streifen für Estricheinbau Zulage zu den GK-Wänden, Vorschaltzschalten und Schachtwänden 2-lagige Beplankung in der Plattenqualität der jeweiligen Wand als ca. 60 cm hohe, überlappende Streifen ab OK-Roh-Boden einbauen. Ausführung nur nach Anordnung durch den AG für den Einbau des Estrichs vor der Freigabe zum Schließen der gesamten Wand. Abrechnung über lfdm Wandlängen mit o.g. Höhe	283 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

ANSCHLÜSSE

02.28 Gleitender Deckenanschluss, Stb-Decke

Gleitender Deckenanschluss von zuvor beschriebenen Positionen der Trockenbauwände, Vorsatzschalen und Schachtwände mit Schattenfuge an die Stahlbetondecke einschl. beidseitigem Kantenschutzprofil als Abschlussprofil mit einseitig umgelegtem Schenkel ohne Lochung, und gelochtem Schenkel zum Anspachteln, Bekleidung mit gleichmäßigen Abstand an die StB-Decke heranführen.
Höhe Schattenfuge: ca. 20 mm
Wanddicke: 75 bis 150 mm

266 m EP GP

02.29 Gleitender Deckenanschluss, Stb-Decke, fh

Wie Position 02.28 jedoch:

mit Brandschutzanforderung:

Brandschutz: EI30 gem.- EN 13591,
feuerhemmend gem. DIN 4102

43 m EP GP

02.30 Gleitender Deckenanschluss, Stb-Decke, fb

Wie Position 02.28 jedoch:

Brandschutz: EI90 gem.- EN 13591,
feuerbeständig gem. DIN 4102

Ausführung schräg zur Anbindung an Treppenlaufunterseite

4 m EP GP

02.31 Gleitender Deckenanschluss, Stb-Decke, Vorsatzschale Direktmontage

Gleitender Deckenanschluss von zuvor beschriebenen Vorsatzschalen in Direktmontage mit elastischem Anschluss.

Fuge Beplankung zur Rohdecke : >/. 10 mm

Fuge mit Acryl verfüllt

252 m EP GP

02.32 Herstellen freistehendes Wandende d= 100 cm

Herstellen von freien Wandenden an Gipskartonständerwänden und Vorsatzschalen ohne Brandschutzanforderungen, mit doppelter Beplankung

Beplankung: 2x 12,5 mm GKB

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

(Eckwinkel in separate Position)
Wandhöhe: ca. 4,07-4,41 m
Wandstärke: 100 mm

In dieser Position sind nur die Mengen erfasst, bei denen die Leistung nach Art und Umfang nicht als Nebenleistung einzuordnen ist.

Einbauort: gemäß Planunterlagen

47 m EP GP

02.33 Herstellen freistehendes Wandende d= 150 cm

Wie Position 02.32 (Seite 28) jedoch:

Beplankung: 2x 12,5 mm zementgebundene Platte

Wandhöhe: ca. 4,41 m
Wandstärke: 150 mm

29 m EP GP

02.34 Herstellen freistehendes Wandende d= 300 cm

Wie Position 02.32 (Seite 28) jedoch:

Beplankung: 2x 12,5 mm GKBI
Wandhöhe: ca. 4,41 m
Wandstärke: 300 mm

5 m EP GP

02.35 Zulage Eckausbildung Außenecke, rechtwinklig

Zulage für die Herstellung einer rechtwinkligen Außenecke an den vorstehend beschriebener GK-Wände und Vorsatzschalen (Eckschutzschiene in sep. Position)

gemäß Ausführungsdetail Knauf Regeldetail (Ecke CW) oder gleichwertiger Art.

Einbauort: gem. Planunterlagen

149 m EP GP

02.36 Zulage T-Verbindung

Zulage für T-Verbindung als starre Verbindung, der GK-Wände und Vorsatzschalen an GK-Wände und Vorsatzschalen nach Erfordernis mit Inneneckprofilen, bei unterbrochener oder durchgehender Beplankung

455 m EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.37 Zulage: Wandanschluss an Massivwand

Herstellen eines Wandanschlusses an eine Massivwand.
Die Beplankung ist dicht an die die Massivwand anzuschließen.
Gesamte Arbeit nach Werksvorschrift ausgeführt.
als Zulage zu vorbeschriebener Montagewand oder Vorsatzschale

105 m EP GP

02.38 Zulage: Wandanschluss an Holzfassade

Herstellen eines Wandanschlusses an die Holzfassade als Zulage den
zu vorbeschriebenen Metallständerwänden/ Installationswänden:

- Befestigung, entkoppelt, OSB-Platte Holzfassade mit Abdichtung
- fachgerechtes Abdichten der Durchdringungspunkte der
Befestigungsmittel (Schrauben, Konsolen, Schienen o. ä.)
Gesamte Arbeit nach Werksvorschrift ausgeführt.

104 m EP GP

02.39 Eckschutzschiene

Eckschutzwinkel aus gekantetem Aluminiumblech, für
Gipskartonwände, Vorsatzschalen und -bekleidungen, zum
Anspachteln, mit beidseitig gelochten Schenkeln, Einbau
horizontal oder vertikal
Profil: 25/25 bis 31/31 mm entsprechend der Systemwahl

Wandhöhen: ca. 4,07m bis 5,52m

359 m EP GP

02.40 Abschlusschiene

Abschlussprofil für GK-Wände, Vorsatzschalen und Bekleidungen ,ca.
28/14 mm L- Profil aus feuerverzinktem Stahlband, d= ca. 0,6 mm, mit
einseitig umgelegtem Schenkel ohne Lochung einseitig zum
Anspachteln und gelochtem Schenkel

Einbau an freien Bekleidungsenden, waagerecht oder
senkrecht.

Wandhöhen: ca. 4,07m bis 5,52m

250 m EP GP

02.41 ÖFFNUNGEN/ AUSSPARUNGEN

EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.42 Türöffnung herstellen 760x2135 mm, d=125 mm

Türöffnung in Gipskarton-bzw. zementgebundene Leichtbauplatten-Montagewand, mit Sturzprofil, seitlich raumhoch verstärken, mit UA- Metallständerprofilen, gem Ständersystem,einschließlich des Boden -und gleitenden Deckenanschlusses,

Öffnungsmaß: ca. 760x 2135 mm
Wanddicke: 125 mm

Wandhöhe: ca. 4,41 m

Einbauort: EG gem. Planunterlagen

1 St EP GP

02.43 Türöffnung herstellen 760x2135 mm, d=150 mm

Wie Position 02.42 jedoch:
Öffnungsmaß: ca. 760x2135 mm
Wanddicke: 150 mm

Wandhöhe: ca. 4,41 m

Einbauort: EG gem. Planunterlagen

3 St EP GP

02.44 Türöffnung herstellen 885x2135 mm, d=150 mm

Wie Position 02.42 jedoch:
Öffnungsmaß: ca. 885x2135 mm
Wanddicke: 150 mm

Wandhöhe: ca. 4,41 m

Einbauort: EG gem. Planunterlagen

4 St EP GP

02.45 Türöffnung herstellen 1010x2135 mm, d=150 mm

Wie Position 02.42 jedoch:
Öffnungsmaß: ca. 1010x2135 mm
Wanddicke: 150 mm
Wandhöhe: ca. 4,07 bis 4,41 m

Einbauort: alle Geschosse gem. Planunterlagen

4 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.46 Türöffnung herstellen 1135x2135 mm, d=150 mm

Wie Position 02.42 (Seite 31) jedoch:
Öffnungsmaß: ca. 1135x 2135 mm
Wanddicke: 150 mm

Wandhöhe: ca. 4.07 bis 4,41 m

Einbauort: alle Geschosse gem. Planunterlagen

20 St EP GP

02.47 Türöffnung herstellen 1010x2135 mm, d=200 mm

Wie Position 02.42 (Seite 31) jedoch:
Öffnungsmaß: ca. 1010x2135 mm
Wanddicke: 200 mm

Wandhöhe: ca. 4,07 bis 4,41 m

Einbauort: alle Geschosse gem. Planunterlagen

5 St EP GP

02.48 Türöffnung herstellen, 1800x2135 mm, d=150

Wie Position 02.42 (Seite 31) jedoch:
Öffnungsmaß: ca. 1800x2135 mm
Wanddicke: 150 mm

Wandhöhe: ca. 4,41 m

Einbauort: EG gem. Planunterlagen

1 St EP GP

02.49 Öffnung, Durchgang herstellen , 1250x2135 mm, d= 125

Wie Position 02.42 (Seite 31) jedoch:

Öffnungsmaß: ca. 1250x2135 mm
Wanddicke: 125 mm

Wandhöhe: ca. 4,41 m

Einbauort: EG Küche gem. Planunterlagen

Hinweis: in die Öffnung wird eine Umfassungszarge ohne Türblatt eingebaut

1 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.50 Öffnung, Durchgang herstellen , 1395x2400 mm, d= 125mm

Wie Position 02.42 (Seite 31) jedoch:

als Durchgangöffnung mit Leibungsbeplankung mit Q3 Spachtelung
inkl. Eckschutzprofile

Öffnungsmaß: ca. 1250x2135 mm (li. Durchgang)
Beplankung: 2x1,25 mm zementgebunden Platte
Wanddicke: 125 mm

Wandhöhe: ca. 4,41 m

Einbauort: EG Küche gem. Planunterlagen

Hinweis: in die Öffnung wird eine Umfassungszarge ohne Türblatt
eingabaut

2 St EP GP

02.51 Öffnung, Ausgabe, herstellen, 1875x2950 mm, d=240 mm

Öffnung für Küchenausgabe in Leichtbauplatten-Doppelständerwand,
mit Verstärkungsprofilen, Vierkantrohre seitlich raumhoch sowie als
Sturzprofile auf beiden Seiten des Doppelständerwerks mit
aussteifender Querverbindung, inkl. Leibungsbekleidung.
Einbau innerhalb der GK-Wandunterkonstruktion
Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln und Schrauben.

Der gleitende Deckenanschluss ist im EP miteinzukalkulieren:

Profil: Stahl-Vierkant-Rohrprofil ca. 60x60x4 mm,
mit z.B. Kopf- und Fußplatte,
bemessen für bauseitige Montage eines
Rollladens mit Laufschiene.

Beplankung: 2x1,25 mm zementgebunden Platte

Öffnungsmaß: ca. 1875x2950 mm (li. Öffnungsmaß)
Wanddicke: 240 mm

Wandhöhe: ca. 4,41 m

inkl. Laibungsbekleidung und Q2 Spachtelung der Laibung

Einbauort: EG Küchenausgabe gem. Planunterlagen

Kalkulationshinweis:
Für die Position ist durch den AN eine Werk-und Montageplanung
sowie der statische Nachweis der Profile gemäß den Vorgaben der
Planung zu erstellen.

1 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.52 Öffnung, Ausgabe, herstellen, 2500x2950 mm, d=240 mm

Wie Position 02.51 (Seite 33) jedoch:

Öffnungsmaß: ca. 2500 x2950 mm (li. Öffnungsmaß)

1 St EP GP

02.53 Ausparrung Fenster, Vorsatzschale, Fassade, 840x840 mm

Herstellen einer Fensteröffnung in der direkt montierten Vorsatzschale aus Gipskartonplatten (GKB/GKBI) oder zementgebundene Platten an der Innenseite der Holzaußenwand.

Leistungsumfang:

- Zuschnitt der Plattenfelder nach Maß der lichten Rohbauöffnung
- Einbau von U-Profilen (verzinkt, min. 0,6 mm) als Sturz-, Brüstungs- und Seitenprofil zur Aussteifung der Öffnungsrän der inkl. fachgerechte Ausklinkung, Anpassung und Verstärkung des Ständerwerks zur Lastabtragung.

Zuschnitt der Plattenfelder nach Maß der lichten Rohbauöffnung

- Lochrandverstärkung (Schnittkantenversiegelung) an allen freien Plattenkanten

- inkl. umlaufende Leibungsbekleidung mit Q3 Spachtelung, Tiefe gem. Vorsatzschale = 70 mm, Eckschutzprofil

Einheit: Stück (je Fensteröffnung)

Einbauort: EG gem. Planunterlagen

9 St EP GP

02.54 Ausparrung Fenster, Vorsatzschale, Fassade, 840x2580 mm

Wie Position 02.53 jedoch:

Öffnungsmaße : 840x2580 mm

Einbauort: alle Geschosse gem. Planunterlagen

32 St EP GP

02.55 Ausparrung Fenster, Vorsatzschale, Fassade, 1400x2580 mm

Wie Position 02.53 jedoch:

Öffnungsmaße : 1400x2580 mm

Einbauort: alle Geschosse gem. Planunterlagen

40 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.56 Ausparrung Fenster, Vorsatzschale, Fassade, 1565x2580 mm

Wie Position 02.53 (Seite 34) jedoch:

Öffnungmaße : 1565x2580 mm

Einbauort: OG gem. Planunterlagen

1 St EP GP

02.57 Ausparrung Fenster, Vorsatzschale, Fassade, 7800x3450 mm

Wie Position 02.53 (Seite 34) jedoch:

Öffnungmaße : 7800x3450 mm mm

Einbauort: OG gem. Planunterlagen

1 St EP GP

02.58 Ausparrung Tür, Vorsatzschale, Fassade, 1425x3200mm

Herstellen einer Fensteröffnung in der direkt montierten Vorsatzschale aus Gipskartonplatten (GKB/GKF) oder zementgebundene Platten an der Innenseite der Holzaußenwand.

Leistungsumfang:

- Zuschnitt der Plattenfelder nach Maß der lichten Rohbauöffnung
- Einbau von U-Profilen (verzinkt, min. 0,6 mm) als Sturz-, Brüstungs- und Seitenprofil zur Aussteifung der Öffnungsänder inkl. fachgerechte Ausklinkung, Anpassung und Verstärkung des Ständerwerks zur Lastabtragung.

Zuschnitt der Plattenfelder nach Maß der lichten Rohbauöffnung

- Lochrandverstärkung (Schnittkantenversiegelung) an allen freien Plattenkanten

- inkl- umlaufende Leibungsbekleidung mit Q3 Spachtelung, Tiefe gem. Vorsatzschale = 70 mm sowie Eckschutzprofil

Öffnungmaße : 1400-1425x3200mm

Einheit: Stück (je Fensteröffnung)

Einbauort: EG gem. Planunterlagen

3 St EP GP

02.59 Ausparrung Tür, Vorsatzschale, Fassade, 1560x3200mm

Wie Position 02.58 jedoch:

Öffnungmaße : 1500-1560x3200mm

Einbauort: EG gem. Planunterlagen

3 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.60 Aussparung Tür, Vorsatzschale, Fassade, 1250x2,135

Wie Position 02.58 (Seite 35) jedoch:

Öffnungsmaße : 1250x2,135*mm

1 St EP GP

02.61 Nische Heizkreisverteiler herstellen, 720x930x125 mm

einseitige Öffnung, Nische, herstellen in Gipskarton- bzw. zementgebundene Leichtbauplatten-Montagewand d=150 mm, zum Einbau Heizkreisverteiler:

-umlaufende Konstruktion aus CW/UW-Profilen 100 mm, inkl. fachgerechte Ausklinkung, Anpassung und Verstärkung des Ständerwerks zur Lastabtragung.
- einseitige Aussparung der Wandbeplankung im Nischenbereich; Rückseitige Wandbeplankung im Nischenbereich durchlaufend

Öffnungsmaß (BxHxT): ca. 720x930x125 mm
UK Nische = OK Rohfussboden
Wanddicke: 150 mm

Wandhöhe: ca. 4,07 bis ,41 m

Einbauort: EG gem. Planunterlagen

2 St EP GP

02.62 Nische Heizkreisverteiler herstellen, 870x930x125 mm

Wie Position 02.61 jedoch:

Öffnungsmaß (BxHxT): ca. 870x930x125 mm
Wanddicke: 150 mm

Einbauort: alle Geschosse gem. Planunterlagen

4 St EP GP

02.63 Nische Heizkreisverteiler herstellen, 1020x930x125 mm

Wie Position 02.61 jedoch:

Öffnungsmaß (BxHxT): ca. 1020x930x125 mm
Wanddicke: 150 mm

Einbauort: 1.OG gem. Planunterlagen

1 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.64 Wanddurchführung Einfachständerwand, rechteckig, bis einschl. 0,05 m²

Aussparung für Leitungsdurchführung im Zuge der vorbeschriebenen einschl. aller erforderlichen Profile und Laibungsbeplankung.

Leistungsumfang:
- Öffnung anlegen
- Profile in Laibung
- Beplanung der Öffnungslaibung

Zweck: Leitungsdurchführung TGA/ Aufnahme Weichschott
Anforderung: fh/ EI 30
Aussparungsform: rechteckig
Wandstärke: 125 bis 150 mm
Größe: bis 0,05 m²;

unterschiedliche Abmessungen s. Grundrisse

22 St EP GP

02.65 Wanddurchführung Einfachständerwand, rechteckig, über 0,05 bis einschl. 0,10 m²

Wie Position 02.64 jedoch:

Größe: 0,05 bis 0,10 m²;

unterschiedliche Abmessungen s. Grundrisse

33 St EP GP

02.66 Wanddurchführung Einfachständerwand, rechteckig, über 0,10 bis einschl. 0,20 m²

Wie Position 02.64 jedoch:

in Einzelgröße: über 0,1 m² bis einschl. 0,2 m²

41 St EP GP

02.67 Wanddurchführung Einfachständerwand, rechteckig, über 0,2 bis einschl. 0,40 m²

Wie Position 02.64 jedoch:

Aussparung:
in Einzelgröße: über 0,2 m² bis einschl. 0,35 m²

16 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.68 Wanddurchführung Einfachständerwand, rechteckig, über 0,4 bis einschl. 0,50 m²

Wie Position 02.64 (Seite 37) jedoch:

Aussparung:
in Einzelgröße: über 0,4 m² bis einschl. 0,5 m²

2 St EP GP

02.69 Wanddurchführung Doppelständerwand, rechteckig, über 0,10 bis einschl. 0,20 m²

Aussparung für Leitungsdurchführung im Zuge der vorbeschriebenen Trockenbauarbeiten der Doppelständerwände, einschl. aller erforderlichen Profile und Laibungsbeplankung.

Leistungsumfang:
- Öffnung anlegen
- Profile in Laibung
- Beplankung der Öffnungslaibung

Zweck: Leitungsdurchführung TGA/ Aufnahme Weichschott
Anforderung: fh/ EI 30
Aussparungsform: rechteckig
Wandstärke: 200 mm
Größe: 0,10 bis 0,20 m²;

unterschiedliche Abmessungen s. Grundrisse

2 St EP GP

02.70 Wanddurchführung Installationwand/ Vorsatzschale, rechteckig, bis 0,05m²

Aussparung für Leitungsdurchführung im Zuge der vorbeschriebenen Vorsatzschalen und Doppelständerwände einschl. aller erforderlichen Profile herstellen:

Leistungsumfang:
- Öffnung anlegen
- Profile in Laibung

Zweck: Leitungsdurchführung TGA/ Aufnahme Weichschott
Anforderung: ohne Brandschutz- oder Schallschutzanforderung
Aussparungsform: rechteckig
Größe: bis 0,05 m²;
Wandstärke, insgesamt: 200 bis ca. 520 mm (Doppelständerwand, Abbrechung je Seite.

unterschiedliche Abmessungen s. Grundrisse

14 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.71 Wanddurchführung Installationwand/ Vorsatzschale, rechteckig, 0,05 bis 0,10m²

Wie Position 02.70 (Seite 38) jedoch:

Größe. 0,05 bis 0,10 m²;

unterschiedliche Abmessungen s. Grundrisse

6 St EP GP

02.72 Wanddurchführung Installationwand/ Vorsatzschale, rechteckig, 0,10 bis 0,20m²

Wie Position 02.70 (Seite 38) jedoch:

Größe. 0,10 bis 0,20 m²;

unterschiedliche Abmessungen s. Grundrisse

7 St EP GP

02.73 Revisionsöffnung Montagewand, 400/400 mm

Öffnungen zum Einbau Revisionsklappe in Wänden und Vorsatzschalen anlegen, einschl. Unterkonstruktion verstärken, Wechsel vorsehen

Maße in mm .: ca. 400/400 mm..

5 St EP GP

EINBAUTEILE

02.74 Revisionsklappe 400x400 mm

Revisionklappe liefern und in vorh. beschriebenen Öffnungen Wände und Vorsatzschalen einbauen. Rahmenlos.mit flächenbündiger Beplankung gem, Wandsystemn.

Oberfläche: vorbereitet für Malerarbeiten, Q3-Verspachtelt

Alutop oder gleichwertig

Abmessung: 400 x 400 mm

5 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.75 Stahlblecheinlage für die Montage von Küchenoberständen, feuchtraumgeeignet

Stahlblecheinlage, waagrecht, als Verstärkung zur Montage von
Küchenoberständen,

Höhe Wandverstärkungen: von 400 bis ca. 700 mm

Einbau innerhalb der GK-Wandunterkonstruktion, beschichtet mit
Korrosionsschutz

Abmessung Traverse/ Stahlblecheinlage: ca. 625/290mm
Stahlstärke Traverse/ Stahlblecheinlage: d = 1,0 mm

Fabrikat: Knauf Feuchtraumtraverse C3
oder gleichwertiger Art.

Angebotenes Fabrikat: Angebotenes Fabrikat:

'.....'“

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als
angeboten)

Einbau gemäß Wandasichten Küchenplanung/ Teeküche und nach
Angabe Bauleitung.

26 m EP GP

02.76 Befestigungstraversen zur Montage Einbaumöbel

Befestigungstraverse, als Schichtholzplatte, waagrecht, als
Verstärkung zur Montage von Oberständen. Einbau innerhalb der
GK-Wandunterkonstruktion

Abmessungen Traverse: 555/300/23mm

2 x Traverse unten oben am Oberschrank

Schränkehöhe bis 700 mm

Die Traversen sind stabil und verwindungssteif mit der UK zu
verbinden.

Fabrikat: Knauf Universaltraverse
oder gleichwertiger Art.

Angebotenes Fabrikat:

'.....'“

(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als
angeboten)

9,59 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.77 Verstärkungen Pfosten für Türmontagen, Vierkant-Stahl-Rohr

Verstärkte Pfosten in GK- Ständerwand d= 150 mm an freistehenden Wandende bei Türöffnung für seitliche Montage Türanlage einbauen:

- Stahlrohr RHS in CW-Profil eingeschoben

Profil: Maß nach Angabe Türbauer
Stahlrohr RHS 60×40×3 mm
mit Kopf- und Fußplatte

- Türanlage mit Sturz- und Rahmenkonstruktion über Türbauer

Länge: ca. 4,07 m, 2 Stück

Einbauort: 1.OG (Cluster 1/2)

25 m EP GP

02.78 Verstärkungen Pfosten für Smartboards, Vierkant-Stahl-Rohr

Verstärkte Pfosten in GK- Ständerwand d= 150 mm für frontale Montage Türanlage einbauen:

- Stahlrohr RHS in CW-Profil eingeschoben

Profil: Maß in Abstimmung Smartboardhersteller
Stahlrohr RHS 75×75×5 mm
mit Kopf- und Fußplatte

Länge: ca. 4,07 m, 2 Stück pro Smartboard

Einbauort: Klassensräume

33 m EP GP

TROCKENPUTZ

02.79 Trockenputz an Wänden

Trockenputz an Wänden und Stützen, innen Trockenputz aus Gipsfaserplatten, auf vorhandene Wände mit Ansatzbinder und punktförmiger Verbindung, einschließlich Aluminiumeckprofil und flächenbündiges beispachteln auf der Wandfläche.
Eventuelle Fugenbewehrung gemäß Herstellerangaben.

Plattendicke : 12,5 mm

Oberflächenqualität Q3
für Anstriche / Beschichtungen
Untergrund: Stahlbeton / Mauerwerk/ GK-Wände

38 m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.80 Trockenputz in Leibungen und an Stürzen, 400 bis 500 mm

Wie Position 02.79 (Seite 41) jedoch:

in Leibungen und an Stürzen, innen
Leibungstiefe: über 400 mm bis ca. 500 mm

Abrechnung nach Länge

55 m EP GP

02.81 Acrylfugen, Wandanschlüsse

Fugen / Anschlussfugen als Dreiecksfugen, mit überstreichbarem elastischem Material ausfüllen und glätten inkl. erforderlicher Untergrundvorbehandlung.

Verfugung : Acryldispersionsbasis, weiß, älterungs- und UV-beständig

Bewegungsaufnahme: mind. 20%

Fugenbreite: 5-8 mm

Einbauort: im Anschlussbereich der Wandkonstruktionen

Untergrund: Putz, GK-Platten

585 m EP GP

AKUSTIK WANDPANEELLE

02.82 Akustikwandpaneel, 2700x600 mm

Lieferung und Montage eines Akustikwandpaneelsystem als Tiefenfrequenzabsorber mit System-Unterkonstruktion mit umlaufendem Rahmen und als Pinnwand geeigneter Oberfläche

Absorptionsklasse: A

Schallabsorptionsgrad: aw= 100 gem. ISO 11654
bei einer totalen Konstruktionshöhe von 80mm

Demontierbarkeit: nicht demontierbar

Akustikwandpaneelsystem bestehend aus:

Akustikplatte aus Glaswolle:

Format: 2700x600mm

Oberfläche: widerstandsfähiges Textilgewebe, Texona

Farbe: gem. Angabe Arch.
nach Farbkarte Hersteller

Kantenaufführung: gefaste Kant

Baustoffklasse: nicht brennbar A2

System-Unterkonstruktion:

Aufnahmekonstruktion aus farbbeschichtetem Stahlrahmenprofil inkl Außenecken

Ansichtskante: 10mm

Farbe: grau

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Demontierbarkeit: nicht demontierbar Gesamtgewicht ca. 7 kg/ m²</p> <p>Leitfabrikat: Ecophon Akusto Wall C Extra Bass</p> <p>Angebotenes Fabrikat: '.....'</p>			
		11 St	EP	GP
02.83	<p>Akustikwandpaneel, 2700x1200 mm Wie Position 02.82 (Seite 42) jedoch: Gesamtabmessung: ca. 2700x1200 zusammengesetzt aus 2 Einzelwandpaneelen (Format: 2700x600mm) mit umlaufender Rahmenkonstruktion</p>			
		6 St	EP	GP
02.84	<p>Akustikwandpaneel, 2700x1800 mm Wie Position 02.82 (Seite 42) jedoch: Gesamtabmessung: ca. 2700x1800 zusammengesetzt aus 3 Einzelwandpaneelen (Format: 2700x600mm) mit umlaufender Rahmenkonstruktion</p>			
		6 St	EP	GP
02.85	<p>Akustikwandpaneel, 2700x2400 mm Wie Position 02.82 (Seite 42) jedoch: Gesamtabmessung: ca. 2700x2400 zusammengesetzt aus 43 Einzelwandpaneelen (Format: 2700x600mm) mit umlaufender Rahmenkonstruktion</p>			
		7 St	EP	GP
Summe Titel 02			Wände, Netto:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

03 Titel Decken

METALLKASSETTENDECKE

03.1 Metallkassettendecke, 625x625 mm, ungelocht

Metallkassettendecke, mit beschichteter Oberfläche, reinraumgeeignet, in folgender Ausführung:
- abgehängte, systemgerechte Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, sichtbare Unterseite beschichtet, revisionierbar
- Decklage aus verzinkten, beschichteten Stahlblechplatten, **ungelocht**, mit umlaufender Kantung

Art der Konstruktion: eingelegt, mit sichtbarer Unterkonstruktion und herausnehmbare Platten

Rastermaß: 625/625 mm

Blechdicke: ca. 0,5 - 0,7 mm

Farbe: weiß

Abhängehöhe: ca. 650 mm

Rohbauhöhe: ca. 4,41

Raumhöhe: ca. 3,58 m

Montageort: EG Küche inkl. Nebenräume

Leitfabrikat:
OWAtecta- Metalldecke oder gleichwertiger Art

Angebotenes Fabrikat:

'.....' "

82 m² EP GP

03.2 Wandanschluss mit Randwinkel, innen

Wandanschluss mit Randwinkel aus Metall, farbig beschichtet, einfach gekantet, als Auflager für Metallkassettendecken an der Wand befestigt, inkl. Wandklammer / Wandfeder zur Lagesicherung der Rand-Kassetten

Profil : bis ca. 30/30 mm

Farbe : Weiß

Montagehöhe: ca. 3,58 m

96 m EP GP

03.3 Zuschnitte, längs, an Metallkassetten, innen

Längsschnitte an zuvor beschriebenen Metallkassetten-Decken.

78 m EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.4 Ausschnitt, Metallkassetten, d = bis ca. 30 mm

Ausschnitt in Metallkassetten für bauseits gestellte Rauchmelder und DIN-Tongeber usw.

Durchmesser : bis ca. 30 mm (z.B. Elt.-Kabel)

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit den Gewerken TGA

5 St EP GP

03.5 Ausschnitt, Metallkassetten, d = bis 130 mm

Ausschnitt in Metallkassetten, Durchmesser: über 30 bis 130 mm für Einbauten (Lüftung/ ELT)

Zusätzliche Abhängungen und Verstärkungen im Bereich der Einbauten sind im Einheitspreis angemessen zu berücksichtigen.

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit den Gewerken TGA

6 St EP GP

03.6 Ausschnitt, Metallkassetten, d = bis 200 mm

Wie Position 03.5 jedoch:

Durchmesser: über 130 bis 200 mm für Einbauten

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit den Gewerken TGA

4 St EP GP

03.7 Aussparung für Einbau-Rasterleuchten, 625 x 625 mm

Aussparung in Metallkassetten-Decke für Einlege -Rasterleuchten herstellen.

Abmessungen: 625 x 625 mm.

Zusätzliche Abhängungen und Verstärkungen im Bereich der Leuchteneinbauten sind im Einheitspreis angemessen zu berücksichtigen.
zu erwartendes Gewicht: ca. 2,9 kg / Leuchte

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit dem Gewerk Elektro.

14 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07	LV	Trockenbau
03	Titel	Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.8

Aussparung für Einbau-Lüftungsauslässe, 625 x 625 mm

Aussparung in Metallkassetten-Decke für Einbau-Lüftungsauslässe erstellen.

Abmessungen: 625 x 625 mm.

Die Lüftungsauslässe werden bauseitig separat abgehängt.

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit dem Gewerk Lüftung .

5 St EP GP

AKUSTIKABHANGDECKEN, HOLZWOLLE-LEICHTBAUPLATTEN

Beschreibung Akustikdecke Holzwolle-Leichtbauplatte

Zur Ausführung kommen magnesitgebundene Holzwole-Leichtbauplatte nach EN 13964 und DIN EN 13168 als Akustikdecken in **unterschiedlichen** sichtbaren und revisionierbaren Deckenkonstruktion mit gelegten Platten:

Kantenausbildung: gerade oder ´mit Stufenfalz gem.
Positionsbeschreibung-

Abmessung: 625x625 mm

Farbe: - Natur Hell (ohne Farbauftrag) oder weiß gemäß
Positionsbeschreibung und Wahl des AG

Befestigung: an StB-Decken/ StB-Hohlkammer-Decken

Die Holzwolle-Akustikplatten sollen über eine CE-Kennzeichnung, PEFC™- oder FSC®-Zertifizierung (FSC® C115450) verfügen und nachgewiesen emissionsarm sein (z.B.: Blauer Engel, M1, dänisches Raumklima-Gütesiegel).

Leitfabrikat: HERADESIGN fine AHolzwolle-Akustikplatten oder gleichwertiger Art

Angebotenes Fabrikat:

.....
(vom Bieter auszufüllen)

Bei Alternativangeboten ist die Gleichwertigkeit aller funktionalen und gestalterischen Eigenschaften vom Bieter schriftlich nachzuweisen.

HNWEISE Ausführung

- Sichtbare Kanten, nachträglich hergestellte Fasen und Plattenschnittkanten, sowie Schraubenköpfe, Faserausbrüche etc. müssen farbig mit der vom Hersteller auf Anfrage mitgelieferten oder einer gleichwertigen Farbe nachbehandelt werden.
- Doppeleinfärbungen im Bereich der Schraubenköpfe sind zu vermeiden.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

- Beschädigte oder verschmutzte Platten dürfen nicht eingebaut werden.
- Raterausrichtung/ Verlegung gem.. Deckenspiegel

03.9 Akustikdecke, Holzwolle-Leichtbauplatte, 625x625 mm, UK sichtbar, versenkt

Abgehängte Unterdecke mit Holzwolle-Leichtbauplatten, gem. Beschreibung Akustikdecke, mit Akustikauflage, inkl. erforderlicher Trag- und Abhängekonstruktion sowie Befestigungsmittel.

Tragkonstruktion: Sichtbare T-Schienenmontage

sichtbares Einlegesystem bestehend aus verzinkten, Stahlblechprofilen als Haupt- und Querschienen mit 24 mm Sichtbreite
Sichtflächen Farbe: weiß
Rasterachsmaße: 625 x 625 mm
Verlegung: Kreuzfuge

Deckenplatten: magnesitgebundene Holzwolle-Leichtbauplatten

Akustikplatten, ca. 25 mm dick, Stufenfalz, Kante mit 5 mm Fase für versenkt **sichtbares Profilsystem**, revisionierbar
Struktur: fein, 2,0mm Faserbreite

Abmessung: 625x625 mm

Farbton Naturton nach Wahl des AG.

Baustoffklasse: Klasse B-s1

Akustikauflage: systemkonform, zur Erhöhung der Schallabsorption

Rohdichte: $\geq 90 \text{ kg/m}^3$

Schallabsorption: $\alpha_w = 0,90$ nach EN ISO 11654

inkl. aller Zuschnitte, Anpassungen an die angebrachte Unterkonstruktion und sonstiger durchdringenden Bauteile, press gestoßen,

Abhanghöhe: ca. 55 cm bis 65 cm

Montagehöhen:

UK Rohbau: ca. 4,07m bis ca. 4,41 m

UK Abhang-Decke: ca. 3,34m bis 3,58 m

Montagegrund: Massivdecken

Einbauorte: s. Deckenspiegel (Unterrichtsräume/ Cluster/ Flure/ Speiseraum)

1.443 m² EP GP

03.10 Zulage, Akustikdecke, Holzwolle-Leichtbauplatte, Abhanghöhe ca. 2m

Zulage für die Montage der vorbeschriebenen Akustikdecke, Holzwolle Leichtbauplatte mit erhöhter Abhanghöhe.

Abhanghöhe: ca. 2m

Montagehöhen:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

UK Rohbau: ca.5,52 m
UK Abhang-Decke: ca. 3,34m von OKFFB

Einbauorte: Cluster 1, OG

33 m² EP GP

03.11 Zulage Befestigung Hohlkörper

Mehraufwand für die Befestigung der vorbeschriebenen Akustikdecke an die StB- Hohlkörper mit zugelassen Hohlkörperdübeln.

Es darf nur im Bereich der Achse Hohlkörper befestigt werden.
Seitens Rohbau wird hierzu ein Verlegeplan der Hohlkörperdecke zur Verfügung gestellt.

Lage Hohlkörper: ca. alle 28 cm (Achse)

Zusätzliche erforderliche Abhänger zur Einhaltung der vorgegeben Befestigungsbereiche sind in den Einheitspreis im einzukalkulieren.

Einbauorte: Cluster 1, OG

131 m² EP GP

03.12 Zulage Anarbeitung an Laufschiene

Mehrpreis für die kleinteilig Angararbeitung der Abhangdecken im Bereich der Laufschienden der Mobilen Trennwand

Einbauort EG: Speisesaal/ Cafeteria

15 m EP GP

03.13 Wandanschluss mit Stufenwinkel

Wandanschluss mit Randwinkel als Stufenwinkel, gem.
Deckensystem, aus Metall (verzinkt), Sichtseiten matt weiß, zweifach gekantet, als Auflager für die zuvor beschrieben Akustikdecke, Holzwole Leichtbauplatte, an der Wand befestigt, mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsteilen.
Ecken und Kanten des Profils auf Gehrung geschnitten und press gestoßen mit Haarfuge.

Profilabmessungen: ca. 25x15x8x15 mm
Farbe: Sichtseite weiß

828 m EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.14 Akustikdecke, Holzwolle-Leichtbauplatte, 625x625 mm, UK sichtbar

Wie Position 03.9 (Seite 47) jedoch:

Akustikplatten, ca. 25 mm dick, **ohne** Stufenfalz. für **sichtbares System**, revisionierbar
Farbton Deckenplatten weiß nach Wahl des AG.

Einbauorte: s. Deckenspiegel (Sanitärräume)

1.343 m² EP GP

03.15 Kleinflächen, Akustikdecke, Holzwolle-Leichtbauplatte, 625x625 mm, UK sichtbar

Ausführung der in der vorangegangenen Position - Akustikdecke, Holzwolle-Leichtbauplatte, 625x625 mm, UK sichtbar- beschriebenen Akustikdecke in Kleinflächen bis 5 m²

Einbauort: s. Deckenspiegel (Sanitärräume)

6 St EP GP

03.16 Wandanschluss mit L-Winkel

Wandanschluss passend zu vor beschriebenem System, sichtbares Metallsystem mit einem L-förmigen Wandwinkelaus Metall verzinkt

Randwinkel gem. System: ca 24x24 mm, ,
Farbe Sichtseiten: weiß gem. Tragkonstruktion Deckensystem

- In den Ecken sind die Profile auf Gehrung zu stoßen.
- Direktmontage mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsteilen
- Befestigungsuntergrund: Mauerwerk, Stahlbeton, oder GK
- Der Einheitspreis berücksichtigt sämtliche Anschnittarbeiten.

228 m EP GP

Deckenöffnungen/ Anschnitte

Alle Öffnungen sind vor der Ausführung durch den AN in Abstimmung mit dem AG und örtlichen TGA-Gewerken auf Grundlage der Deckenspiegel abzustimmen.

03.17 Zulage Anschnitt, Rundung, Akustikdecke, Holzwolle-Platte, rund, r= 34 cm

Zulage für den Anschnitt der Holzwolle-Platten im Eck-/Randbereich der Akustikdecke, zum Anschluss von Lüftungsauslässen, gerundet, Viertelkreis

Radius: ca. 34 cm

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

Unterkonstruktion nach Erfordernis Verstärken und zusätzliche abhängen sowie Auswechslung in der UK vorsehen.

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit dem Gewerk Lüftung

24 St EP GP

03.18 Zulage Anschnitt Akustikdecke, Holzwolle-Platte, rund, r= 45cm

Wie Position 03.17 (Seite 49) jedoch:

Radius: ca. 45cm

Einbauort: EG gem. Deckenspiegel

5 St EP GP

03.19 Öffnung Akustikdecke, Holzwolle-Platte, RWA, ca. 1240x1240 mm

Öffnung und Aussparungen Akustikdecke, Holzwolle-Platte, zur Herstellung der Deckenöffnung unter der RWA

Größe: ca. 1240x1240 mm

Zusätzliche Abhängungen und Verstärkungen sowie Wechsel im Bereich der Einbauten sind im Einheitspreis angemessen zu berücksichtigen.

1 St EP GP

03.20 Öffnung Akustikdecke, Holzwolle-Platte, Dachaufstieg, ca. 1,2x1,9m

Wie Position 03.19 jedoch:

unter Deckenöffnung, Dachaufstieg:

Größe: ca. 1200x1900 mm

1 St EP GP

03.21 Zulage Anschnitt Akustikdecke, Holzwolle-Platte, rund, 75x25,5 cm

Zulage für den Anschnitt und Aussparungen Akustikdecke, Holzwolle-Platte, im Randbereich zum Einbau von Lüftungsauslässen, rund, als Halbkreis

Abmessungen (BxT): ca. 75 x 25,5 cm

Unterkonstruktion nach Erfordernis Verstärken und zusätzliche

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 **LV** **Trockenbau**
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	abhängen sowie Auswechslung in der UK vorsehen.			
	Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit dem Gewerk Lüftung			
	Einbauort: OG gem. Deckenspiegel			
		2 St	EP	GP
03.22	Ausschnitt, Holzwolle-Platte, bis d=30 mm Ausparungen in Holzwolle-Platten, für bauseits gestellte Präsenzmelder und DIN-Tongebir oder ähnliches. Durchmesser : bis ca. 30 mm (z.B. Elt.-Kabel)			
		57 St	EP	GP
03.23	Ausschnitt, Holzwolle-Platten, bis d=100 bis 130 mm Ausschnitt, rund, in Holzwolle-Platten für TGA-Einbauten (z.B.Zuluft) Durchmesser: ab ca. 100 mm bis 130 mm Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit den TGA -Gewerken: Unterkonstruktion/ Deckenplatten nach Erfordernis Verstärken und zusätzliche abhängen sowie Auswechslung in der UK vorsehen.			
		63 St	EP	GP
03.24	Ausschnitt, Holzwolle-Platten, d=160 bis 205 mm Wie Position 03.23 jedoch: Durchmesser: ca.160 bis ca. 205 mm			
		78 St	EP	GP
03.25	Ausschnitt, Holzwolle-Platten, 300x300mm Ausschnitt, eckig, in Holzwolle-Platten für TGA-Einbauten (z.B.Zuluft) Größe : ca. 300x 300mm Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit den TGA -Gewerken: Unterkonstruktion/ Deckenplatten nach Erfordernis Verstärken und zusätzliche abhängen sowie Auswechslung in der UK vorsehen.			
		7 St	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.26 Ausschitt, Holzwolle-Platten, 400x400mm

Wie Position 03.25 (Seite 51) jedoch:

Größe : ca. 400x 400mm

189 St EP GP

03.27 Ausschitt, Holzwolle-Platten, 500x500mm

Wie Position 03.25 (Seite 51) jedoch:

Größe : ca. 500x 500mm

2 St EP GP

03.28 Aussparung, Holzwolle-Platten für Einbau-Lüftungsauslässe, 625 x 625 mm

Aussparung/ Entfall der Holzwolle Platte für Einbau von Lüftungsauslässe inkl. Einbau von erforderlichen zusätzlichen Abhängern zur Stabilisierung des umliegenden T-Profil-Rasters

Abmessungen: 625 x 625 mm.

Die Lüftungsauslässe werden bauseitig separat abgehängt.

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit dem Gewerk Lüftung .

26 St EP GP

Versprünge/ Leibungsbekleidungen

03.29 Deckenabschluss vertikal, H: 2m

Deckenabschluss, vertikal als Abschlusschürze aus Gipskarton als Übergang zwischen zwei verschiedenen Abhanghöhen der Akustikdecken, Holzwolle-Leichtbauplatten, mit Metall-Unterkonstruktion
Deckenanschluss elastisch, Unterkante mit Kantenschutzprofil

Höhe: bis ca. 200 cm

Beplankung: 1x 12,5 mm GKB
Oberfläche: Malerfertig Q3

22 m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.30 Oberlichtbekleidung, Innenfutter, seitlich, GK- Platten, Lichtkuppel, ca. 1,24x1,24 m

Abmessung: Deckenöffnung (Rohbau): ca. 1,24 m x 1,24m

Verkleidung der Leibungen einschließlich oberem Anschluss mit Kantenschutzprofil als Anschlussfuge zur Unterkante RWA-Aufsatzkraz mit allen Anschnitten und Kantenschutzprofilen, komplett verspachtelt inkl. Winkelprofil, ca. 50/30mm, pulverbeschichtet, Weiß als unterer Abschluss und Übergang zur Akustikdecke-

Einbauort: Decke über 1.OG Cluster 2
Montagehöhe ca. 3,34 - 5,325 m
Befestigunggrund: Stb.-Decke: d = ca. 35 cm
Höhe komplette Leibung: bis ca. 1985 mm
Oberflächenqualität: Q3
Beplankung: 1x12,5 mm GK-Platte

Erhöhte Schneidekosten für Zuschnitte und Verschnitt, Mehrverbrauch von Zubehörmaterialien, erhöhter Zeitaufwand bei der Montage, höherer Fugenanteil etc. ist in den Einheitspreis zu kalkulieren.

s. Detail: 603_DD-50

1 St EP GP

03.31 Oberlichtbekleidung, Innenfutter, seitlich, GK- Platten, Lichtkuppel, ca. 1,2x1,9 m

wie vor jedoch:

Einbauort: Decke über 1.OG Cluster 2
Montagehöhe ca. 3,34 - 3,89 m
Befestigunggrund: Stb.-Decke/ Akustikdecke
Höhe komplette Leibung: bis ca. 55 cm
Oberflächenqualität: Q3
Beplankung: 1x12,5 mm GK-Platte

Erhöhte Schneidekosten für Zuschnitte und Verschnitt, Mehrverbrauch von Zubehörmaterialien, erhöhter Zeitaufwand bei der Montage, höherer Fugenanteil etc. ist in den Einheitspreis zu kalkulieren.

s. Detail: 603_DD-80

1 St EP GP

Einbauten

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.32 Traversen / C-Profile für Ein- und Unterbauteile

Zusätzliche Traversen / C-Profile für Ein- und Unterbauteile an den GK-Decken liefern und mit Abhängern an der Decke befestigen für die Befestigung von Anbau-/Unterbauteilen bis 6 kg.

10 m EP GP

GIPSKARTONDECKEN

GK-Decke gelocht mit Fries

03.33 Akustikdecke, GK-Lochplatte, MW 20, Abhanghöhe=100mm

Akustikdecke als schallabsorbierende abgehängte Decke, bestehend aus:

- Unterkonstruktion aus Tragerost aus Stahlprofilen als Grund- und Tragprofil an der bestehenden, geraden Rohdecke mit Abhängern befestigt
- Decklage aus Gipskarton-Lochplatten, mit Glasvlies bespannt, durchlaufende Lochung

- Schalldämmauflage, **Mineralfaser-Dämmplatten**, d=20 mm, hydrophobiert, WLG 035, Baustoffklasse A1 nach DIN 4102 (nicht brennbar)

inkl. aller Zuschnitte, Anpassungen an die angebrachte Unterkonstruktion und sonstiger durchdringenden Bauteile, press gestoßen,

Profile: CD 60/27, mit Kreuzverbinder
Decklage: 1 x 12,5 mm, GK. Lochplatten
Art der Lochung: 8/18 R
Nach Wahl des Auftraggebers

Abhanghöhe: 100 mm

Montagehöhe:
UK Rohbau: ca. 4,07 m
UK Abhang-Decke: ca. 3,97 m

Kalkulationshinweis:

Die notwendige Gerüste sind in den EP der Position einzukalkulieren und werden nicht separat vergütet.

Leitfabrikat:
Knauf Cleano, D127 Akustik-Plattendecke oder gleichwertiger Art
Angebotes Fabrikat:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

.....
(von Bieter auszufüllen, ansonsten gilt das Leitfabrikat als angeboten)

Einbauorte: Treppenhaus 1 und 2, OG

74 m² EP GP

03.34 Akustikdecke, GK-Lochplatte, MW 20, Abhanghöhe=650mm

Wie Position 03.33 (Seite 54) jedoch:

Abhänghöhe: 650 cm

Einbauorte: Haupteingang (WF), Treppenhaus 1 und 2, EG

43 m² EP GP

03.35 Schattenfuge an Sichtbetonwände, ca.20 mm

Wand-Anschluss der Akustikdecken, GK-Lochplatte, mit Schattenfuge, offen mit gleichmäßigem Abstand an die Sichtbetonwände heranführen, der Gipskarton-Plattenrand durch das Kantenschutzprofil (separate Position) abgedeckt.

Der Einbau des Kantenschutzwinkels an den freien Bekleidungsenden ist gesondert beschrieben.

Fugenbreite : ca. 20 mm

zulässige Breitentoleranzen der Fuge: +/- 2 mm

109 m EP GP

03.36 Randfries, GK-Lochplattendecke, gerade, umlaufend, b=200mm, spachteln

Randfries, gerade, fluchtgerecht als lochfreier Rand an GK-Lochplattendecke umlaufend am Deckenrand Einbauten spachteln, inkl. aller rechtwinkligen Innen- und Außenecken

Friesbreite: ca. 200 mm

Ausführungsqualität: Q3

Kalkulationshinweis:

Die Fläche der Frieze ist mit der Deckenfläche erfasst. Abgerechnet wird die Länge der Frieze, die gespachtelt werden.

107,8 m EP GP

GK Decke ohne Lochung

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.37 GK-Deckenfries, glatt, B= bis 700 mm

Gipskarton-Deckenfries, abgehängt als Randausbildung zum Anschluss Akustikrasterdecke bestehende aus:
- vollständiger Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen mit systemgerechter Abhängung von Rohdecke (StB)
- Beplakung: GKB 12,5 mm, glatt
- seitliche Aufkantung, ca. 5 cm, mittels V-Fräsung an der Rasterdecke zur Befestigung des Auflagerwinkels des Rasterdecke (Stufenwinkelprofil ca. 25x15x8x15 mm)
- Anschluss an die Wand mit Stufenwinkelprofil ca. 25x15x8x15 mm
- Oberfläche vorbereitet für Malerarbeiten, Q3-Verspachterlung

Abhanghöhe: ca. 55 cm bis 65 cm

Montagehöhen:

UK Rohbau: ca.4,07m bis ca. 4,41 m

UK Abhang-Decke: ca. 3,34m bis 3,58 m ü. OK FFB

Friesbreite: 670 bis ca. 700 mm

Einbauorte: OG gem. Deckenspiegel

34 m EP GP

03.38 GK-Deckenfries, glatt, B= bis 800 mm

Wie Position 03.37 jedoch:

Friesbreite: 770 bis ca. 800 mm

Einbauorte: alle Geschosse gem. Deckenspiegel

40 m EP GP

03.39 GK-Deckenfries, glatt, Kleinfächen

Wie Position 03.37 jedoch:

als Kleinfläche <= 2,5 m²

Friesbreite: 600 bis ca. 950 mm

Frieslänge: 1140 - 1600 mm

Einbauorte: EG gem. Deckenspiegel

5 m² EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.40 GK-Deckenanschluss, starr

Anschluss für zuvor beschrieben GK-Deckenfrieze herstellen, starrer Anschluss, als Montagehilfe mit UD 28/ 27 Metallprofil hinterlegt, Fuge mit Trennstreifen versehen und gespachtelt. Trennstreifen nach dem Spachteln / Schleifen bündig mit der Deckenkante zugeschnitten.
Anschluss an gespachtelte/ verputzte Massivwände und GK-Wände/ GK Vorsatzschalen

103 m EP GP

Ausschnitte/Öffnungen

03.41 Ausschnitt, GK-Decken, bis d = 30mm

Aussparungen in GK-Decken und Friese, für bauseits gestellte Präsenzmelder und DIN-Tongeber oder ähnliches.

Durchmesser : bis ca. 30 mm (z.B. Elt.-Kabel)

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit den Gewerken TGA

11 St EP GP

03.42 Ausschnitt, GK-Decken, bis d = 130 mm

Ausschnitt, rund, mittels Bohrung durch die GK-Platten, gelocht und ungelocht herstellen:

d = ca. 100 mm bis ca. 130 mm

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit dem Gewerk Elektro.

Für die bauseitige Montage von Einbauleuchten, Lautsprechern etc.

Erforderliche Verstärkungen der Unterkonstruktion/ Deckenplatten nach Erfordernis Verstärken und zusätzliche abhängen.

15 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.43 Zulage zu Ausschnitte, Verstärkungen, rund

Zulage zu den zuvor beschriebenen Ausschnitten, rund in den GK-Decken, für zusätzliche Verstärkungen zum Herstellen von Montageuntergrund (z. B. Holzauflage) im Bereich der Einbauten
Hierfür erforderliche Auswechslungen sind im Einheitspreis mit einzukalkulieren

Einbau gemäß Deckenspiegel.
Durchmesser : bis 130mm

15 St EP GP

03.44 Ausschnitt, GK-Decken, bis 400x400mm

rechteckigen Ausschnitt in GK-Decke, gelocht und ungelocht herstellen.

Abmessungen: bis zu einer Kantenlänge von 400x 400mm.

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit den TGA -Gewerken:

Für den Einbau vorn Revisionsklappen

Unterkonstruktion/ Deckenplatten nach Erfordernis Verstärken und zusätzlich abhängen sowie ggf. Auswechslungen in der UK vorsehen und im EP mit einkalkulieren.

13 St EP GP

03.45 Ausschnitt, GK-Decken, bis 500x500mm

Wie Position 03.44 jedoch:

Abmessungen:
bis zu einer Kantenlänge von 500x 500mm.

4 St EP GP

03.46 Ausschnitt, GK-Decken, bis 625x625 mm

Wie Position 03.44 jedoch:

Abmessungen:
bis zu einer Kantenlänge von 625x 625 mm.

Ausführung gemäß Deckenspiegel und in Absprache mit dem Gewerk TGA

Für Einbau Revisionsklappe/ Leuchten

7 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.47 Ausschnitt GK-Deckenfries, rund, r= 34 cm

Ausschnitt und Aussparungen GK-Deckenfries, im Randbereich zum Einbau von Lüftungsauslässen, rund, als Viertelkreis herstellen.

Radius: ca. 34 cm

Zusätzliche Abhängungen, Verstärkungen und Anpassarbeiten der Deckenunterkonstruktion in diesem Bereich sind im Einheitspreis angemessen zu berücksichtigen.

Einbauort: alle Geschosse gem. Deckenspiegel

2 St EP GP

03.48 Ausschnitt, Akustikdecke, GK-Lochplattent, RWA, 1,24x1,24 m

rechteckigen Ausschnitt/ Aussparung i GK-Decke, gelocht, zur Herstellung der Deckenöffnung unter der RWA

Abmessungen: bis zu einer Kantenlänge von 1240 12400mm.

Unterkonstruktion/ Deckenplatten nach Erfordernis Verstärken und zusätzlich abhängen sowie Auswechslungen in der UK vorsehen und im EP mit einkalkulieren.

1 St EP GP

Versprünge/ Leibungsbekleidungen

03.49 Deckenabschluss vertikal, H: 65 cm

Deckenabschluss, vertikal als Abschlusschürze aus Gipskarton als Abschluss GK-Lochplattendecke zwischen freiem Ende der Abhang Decke und Rohdecke (Treppenpodest), herstellen, kleinteilig, mit Metall-Unterkonstruktion, Deckenanschluss elastisch, Unterkante mit Kantenschutzprofil

Höhe: bis ca. 200 cm

Lichte Raumhöhe: bis 3,58 m bis OK FFB

Einzellängen: ca. 1,5 bis 2 m

Beplankung: 1x 12,5 mm GKB

Oberfläche: Malerfertig Q3 Verspachtelung

Einbauort: EG TRH 1 und 2

5 m EP GP

03.50 Oberlichtbekleidung, Innenfutter, seitlich, GK- Platten, RWA, ca. 1,24x1,24 m

Gipsfaserplatten-Bekleidung ohne Lochung inkl. Unterkonstruktion als Innenverkleidung von RWA-Fenster seitliche Leibungsflächen, innen, senkrecht gem. Planung-

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

Abmessung: Deckenöffnung (Rohbau): ca. 1,24 m x 1,24m

Verkleidung der Leibungen einschließlich oberem Anschluss mit Kantenschutzprofil als Anschlussfuge zur Unterkante RWA-Aufsatzkratz mit allen Anschnitten und Kantenschutzprofilen, komplett verspachtelt inkl. Winkelprofil, ca. 50/30mm, pulverbeschichtet, Weiß als unterer Abschluss und Übergang zur Akustikdecke-

Einbauort: Decke über THR01
Montagehöhe: ca. 3,389 - 4,71 m
Befestigungsgrund: Stb.-Decke: d = ca. 25 cm
Höhe komplette Leibung: bis ca. 82 cm
Oberflächenqualität: Q3
Beplankung: 1x12,5 mm GK-Platte

Erhöhte Schneidekosten für Zuschnitte und Verschnitt, Mehrverbrauch von Zubehörmaterialien, erhöhter Zeitaufwand bei der Montage, höherer Fugenanteil etc. ist in den Einheitspreis zu kalkulieren.

s. Detail: 603_DD-30

1 St EP GP

Einbauten

03.51 Revisionsklappe, 400x400 mm, GK eingeklebt, ohne Lochung

Revisionsklappe. Alu-Top, für abgehängte Unterdecke, vorbeschriebenen Ausschnitte in GK-Deckenfries, mit flächenbündig eingeklebter GK-Platte, 12,5 mm, ohne Lochung

Oberfläche: vorbereitet für Malerarbeiten, Q3-Verspachtelt

Abmessung: 400 x 400 mm

8 St EP GP

03.52 Revisionsklappe, 400x400 mm, GK eingeklebt, mit Lochung

Revisionsklappe. Alu-Top, für abgehängte Unterdecke, vorbeschriebenen Ausschnitte in GK-Deckenfries, mit flächenbündig eingeklebter GK-Platte, 12,5 mm, mit Lochung

Oberfläche: vorbereitet für Malerarbeiten,

Abmessung: 400 x 400 mm

5 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 **LV** **Trockenbau**
03 Titel Decken

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.53	Revisionsklappe, 500x500 mm, GK eingeklebt, mit Lochung Wie Position 03.52 (Seite 60) jedoch: Abmessung: 500 x 500 mm	4 St	EP	GP
03.54	Revisionsklappe, 625x625 mm, GK eingeklebt, mit Lochung Wie Position 03.52 (Seite 60) jedoch: Abmessung: 625 x 625mm	2 St	EP	GP
<hr/>				
Summe Titel 03			Decken, Netto:

Leistungsverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
04 Titel Dokumentation

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

04 Titel Dokumentation

04.1 Dokumentationsunterlagen / Technische Unterlagen sonstige Konstruktionen

Erstellen einer vollständigen Dokumentation über die ausgeführten in diesem Leistungsverzeichnis beschriebenen Leistungen einschl. aller Planunterlagen.

Dokumentationsunterlagen für diese Leistungsbeschreibung - komplette Dokumentation der eingebauten Materialien und aller erforderlicher Nachweise, die bis zur Abnahme an den AG **2-fach in Papierform und 1-fach auf Datenträgern** zu übergeben sind.

Die Abschnitte sind mit Trennblättern zu versehen.

Das Inhaltsverzeichnis mit Angaben zu Seitennummern gehört zum Leistungsumfang.

Vor der endgültigen Übergabe ist die Dokumentation mit dem AG abzustimmen, etwaige Korrekturen sind einzuarbeiten.

Die Dokumentation ist ein zwingender Bestandteil der Leistungen und ist notwendig für die Abnahme, sowie für die Stellung der Schlussrechnung.

1 psch

GP

Summe Titel 04

Dokumentation, Netto:

LV-Zusammenfassung

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07	LV	Trockenbau		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Vorarbeiten	13
02	Titel	Wände	15
03	Titel	Decken	44
04	Titel	Dokumentation	62

Summe LV 07 Trockenbau

	Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel	zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
..... Anbieter - Unterschrift	<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR	<u>.....</u>

Bieterangabenverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Liste der Positionen mit Biertextergänzung
02.1	GK-Metallständerwand , 150 mm, 57,2 dB, Q2 (Typ W1) '.....'
02.3	GKBI-Metallständerwand, 150 mm, Q2 (Typ W2) '.....'
02.5	Zementplatten-Metallständerwand, 150mm, Q2, (Typ W3) '.....'
02.7	GKBI-Installationswand, d= von 200 bis 570mm (Typ W5) '.....'
02.9	Zementplatten-Installationswand, d= von 200 bis 240 mm (Typ W6) '.....'
02.10	GK-Vorsatzschale, Verkofferung, freistehend, raumhoch (Typ V1) '.....'
02.12	GKBI-Vorsatzschale, Installation, freistehend, raumhoch (Typ V2) '.....'
02.13	GKBI-Vorsatzschale, Installation, freistehend, halbhoch (Typ V3) '.....'
02.15	GK-Vorsatzschale, freistehend ,raumhoch, zementgebunden (V4) '.....'

Bieterangabenverzeichnis

KA_MTK_Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule (603-1)

07 LV Trockenbau
02 Titel Wände

Nr.	Liste der Positionen mit Biertextergänzung
02.16	GK-Vorsatzschale, Direktmontage, Fassade (V5) '.....'
02.20	Zementplatten- Vorsatzschale, Direktmontage, Fassade (V6) '.....'
02.22	Schachtwand , freistehend (S1) '.....'
02.75	Stahlblecheinlage für die Montage von Küchenoberflächen, feuchtraumgeeignet '.....'
02.76	Befestigungstraversen zur Montage Einbaumöbel Angebotenes Fabrikat: '.....'
02.82	Akustikwandpaneel, 2700x600 mm '.....'
03.1	Metallkassettendecke, 625x625 mm, ungelocht '.....'
03	Beschreibung Akustikdecke Holzwolle-Leichtbauplatte '.....'
03.33	Akustikdecke, GK-Lochplatte, MW 20, Abhanghöhe=100mm '.....'