

Leistungsbeschreibung

Projekt: 80-32-7210-21-003

BI_N_HvB MI – Anp. Sanitätsbe_Zahnarztgr

Leistung: 055-25-00618_Trockenbauarbeiten

Vergabenummer: 055-25-00618

Inhaltsverzeichnis

01 Baustelleneinrichtung.....	10
02 Abhangdecken	10
03 Innenwände und Vorsatzschalen.....	21
04 Stundenlohnarbeiten	33

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Hinweistext

Allgemeine Hinweise zum Projekt

Folgende Abkürzungen werden verwendet:

AG = Auftraggeber

AN = Auftragnehmer

Bauvorhaben:

Herzog-von-Braunschweig-Kaserne

HvB Kaserne Minden Geb.5

Erweiterung des Sanitätsgebäude und Teilumnutzung zu
einer Zahnarztpraxis

Wettinerallee 15

32429 Minden

Bauherrenvertreter:

Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW

Niederlassung Bielefeld

August-Bebel-Straße 91

33602 Bielefeld

Leistung/Gewerk mit Titel:

Erweiterter Rohbau

Übergabe von Ausführungszeichnungen:

Die Ausführungszeichnungen werden in digitaler Form im
pdf - Dateiformat

übergeben. Für die Vervielfältigung und Verteilung an
die Baustelle ist der AN selbst
verantwortlich.

Zugänglichkeit:

Die Baustelle befindet sich auf einem bewachten und
umzäunten Kasernengelände,

mit Zufahrt über eine gesicherte Wache. Bei Betreten
der Kaserne sind gültige

Personalausweise unbedingt mitzuführen.

Für alle Personen ist zusätzlich ein Kasernenausweis
zu beantragen und beim

Betreten des Geländes unbedingt mitzuführen.

Bei der Preisbildung ist zu berücksichtigen, dass
eventuell anfallende Wartezeiten

beim Betreten der Kaserne durch Kontrollen usw. der
Wache auftreten können, diese

werden nicht gesondert vergütet. Gleiches gilt für den

Fall, dass die Bundeswehr den

Zutritt zur Kaserne bzw. zum Baufeld in Ausnahmefällen

verwehrt, z. B. im Fall von

Veranstaltungen, Krisenfall usw.

Der Verkehr und laufende Dienstbetrieb auf dem Gelände
darf nicht (durch

Baufahrzeuge usw.) gestört oder beeinträchtigt werden.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Die Baustelle erreicht man über gepflasterte und asphaltierte Straßen in der Kaserne.
Übernachtungen sind auf dem Gelände untersagt.
Nach vorheriger Terminabsprache besteht während der Angebotsfrist die Möglichkeit zur Besichtigung der Baumaßnahme.

Nicht Zutrittsberechtigtes Personal:
Siehe Formblatt Staatenliste.

Baustelleneinrichtung:
Der AN hat seine Baustelleneinrichtung auf den vom AG zugewiesenen Flächen vorzunehmen. Lagerflächen, Parkplätze und Flächen für die Aufstellung von Containern sind gemäß Baustelleneinrichtungsplan zu nutzen. Seinen eigenen BE-Plan hat der AN innerhalb von 14 Tagen in vierfacher Ausfertigung zur Abstimmung vorzulegen.

Versorgung mit Baustrom und Bauwasser:
Bauanschlüsse für Strom und Wasser werden durch das Gewerk Rohbau hergestellt.

Leitung der Ausführung:
Es muss ständig eine der deutschen Sprache kundige, fachlich geeignete Person als Ansprechpartner vor Ort erreichbar sein. Zu Beginn der Arbeiten ist diese zu benennen.

Baureklame:
Jegliche Firmenreklame in Form von Schildern oder Beschriftungen an der Straße, dem Bauzaun oder an der Baustelle darf nicht angebracht werden. Sie wird auf Kosten des jeweiligen AN durch Anordnung der Bauleitung entfernt.

Sauberkeit auf der Baustelle:
Sauberkeit auf der Baustelle hat höchste Priorität. Deshalb ist täglich nach Beendigung der Arbeiten die Baustelle besenrein zu verlassen. Verunreinigungen der Straßen durch Lieferverkehr sind unverzüglich zu beseitigen.

Vorgaben und Entsorgungsregelungen für Bauschutt/Abfall:
Jeglicher Bauschutt ist sofort zu entfernen. Sämtliche Verpackungsmaterialien, Folien, Schutt usw., die bei der Montage anfallen, sind vom AN kostenfrei zu Entsorgen.

Schuttcontainer sind wöchentlich, spätestens bis

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

freitags, abzufahren. Es sollten grundsätzlich abschließbare Schuttcontainer verwendet werden.
Sollte sich der AN für andere Container entschieden, hat er den durch die Nutzer der Liegenschaft oder anderen eingeworfenen Müll mit abzufahren.
Bei Zuwiderhandlungen wird auf Kosten des AN eine Reinigungsfirma bestellt.

Hinweis auf Fachbauleitung des AN:
Es muss ständig eine der deutschen Sprache kundige, fachlich geeignete Person als Ansprechpartner vor Ort erreichbar sein. Diese ist vor Beginn der Arbeiten schriftlich zu benennen.

Teilnahme an Baubesprechungen:
Baubesprechungen finden regelmäßig statt. Termine werden von der Bauleitung mitgeteilt. Der AN verpflichtet sich, an den Baubesprechungen teilzunehmen, wenn dieses von der Bauleitung gefordert wird.

Sicherheitsbeauftragter des AN/SiGeKo:
Das Bauvorhaben fällt unter die Baustellenverordnung. Ein "SiGe-Plan" wird vom Ing.-Büro aufgestellt und nach Bauverlauf fortgeschrieben.
Es ist danach zu verfahren.

Die Überwachung und Koordination der SiGeKo-Vorschriften, nach der Baustellenverordnung vom 10.06.1998, erfolgt durch ein Ing.-Büro. Den Anweisungen des SiGeKo's ist umgehend Folge zu leisten.

Die Unfallverhütungsvorschriften sowie Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung am Arbeitsplatz (BGV A8) sind einzuhalten.

Verpflichtendes Führen von Bautagesberichten:
Vom AN sind Bautagesberichte mit den vom AG geforderten Angaben zu führen und wöchentlich am Montag der darauf folgenden Woche zu übergeben. Ein entsprechendes Formblatt wird gestellt.

Detaillierter Bauzeitenplan durch AN:
Die Arbeiten sind in Zeit und Reihenfolge nach den Terminangaben des AGs auszuführen. Vor Auftragserteilung ist vom AN in Absprache mit dem AG/Bauleiter innerhalb einer Woche ein detaillierter Bauzeitenplan als Ergänzung zum bestehenden Gesamtbauzeitenplan vorzulegen, unter Angabe des

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Personaleinsatzes für das
betreffende Gewerk.

Alle Daten, wie Termine und Personaleinsatz, sind mit
dem AG/Bauleiter
abzustimmen.

Arbeitszeiten auf der Baustelle, Wochenarbeitszeit und
ggf. Wochenendarbeitszeit:
Die Baustelle (Bauzaun etc.) ist in den arbeitsfreien
Zeiten (montags - donnerstags
von 17.00 - 06.30 Uhr und freitags von 17.00 - montags
06.30 Uhr) vom AN
verschlossen zu halten.

Rauchverbot:
Im kompletten Gebäude besteht Rauchverbot.
Rauchen ist nur außerhalb des Gebäudes erlaubt.

Brandverhütung:
Es wird eindringlich auf die Brandgefahren bei
Schweißarbeiten, Arbeiten mit offener
Flamme und Arbeiten mit leicht entzündlichen Stoffen
hingewiesen. Bei
Bausanierungen ist die Brandgefahr oftmals noch höher
als bei Neubauten. Immer
wieder entstehen große Schäden, oftmals auch durch
ungenügende Vorsorge und
Leichtsinn. Der Bieter kalkuliert den erhöhten Aufwand
für die Vorhaltung von
Feuerlöschern aller Brandklassen in ausreichender
Größe und Anzahl ein. Bei
Unklarheiten über bestimmte Gefahrenklassen sind Rat
und Auskünfte bei der
zuständigen Feuerwehr oder amtlichen
Brandschutzbehörde einzuholen. Bei Arbeiten
mit offener Flamme müssen die entsprechenden
Feuerlöscher an der Arbeitsstelle
(nicht in der Baucontainer) bereitstehen. Das Personal
muss mit der Bedienung der
Geräte vertraut sein. Nach Beendigung von Arbeiten mit
der offenen Flamme oder
Schweißarbeiten ist jeweils eine Überwachung der
Werkstücke und des Bauwerkteiles
solange erforderlich, bis absolut sicher ist, dass
kein Brand entstehen kann. Rauchen
ist an der Baustelle überall dort verboten, wo
brennbare Bauteile lagern, eingebaut
sind oder werden. Es wird ausdrücklich darauf
verwiesen, dass der Bieter für alle
Schäden haftet, die auf seine Arbeiten zurückzuführen
sind. Die Bauleitung ist
berechtigt, die Arbeiten sofort stillzulegen, wenn sie
mangelnde Vorsorge feststellt.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Materiallagerung:

Aufstellflächen für Material- und Aufenthaltscontainer stehen auf der Baustelle zur Verfügung.
Der Einbau von Bautüren ist nicht gestattet.

Übergabe von Plänen vor Ausführung:

Pläne werden dem AN als Kopie in zweifacher Ausfertigung übergeben.

Funktionsprüfung/Probetrieb:

Es ist ein Messprotokoll über den vorausgegangenen Probetrieb der betriebsbereiten Anlage anzufertigen und dem AG unverzüglich vorzulegen.

Vor Inbetriebnahme der fertigen Anlage hat der Auftragnehmer eine Prüfung der kompletten Installation durchzuführen.
Sofern Geräte und Materialien zum vertraglich festgesetzten Endtermin nicht lieferbar sind, muss ein Provisorium eingebaut werden, dass den betriebssicheren Gebrauch der Anlage gewährleistet. Die Kosten hierfür trägt der Auftragnehmer.

Revisionsunterlagen:

4 Wochen vor vertraglich festgesetzter Fertigstellung sind dem Bauherrn folgende Unterlagen in dreifacher Ausführung, in Ordnern mit Inhaltsverzeichnis zu liefern.
Siehe dazu auch gesonderte Position
"Revisionsunterlagen" im Leistungsverzeichnis:

a) Revisionspläne mit allen Dimensionen, Längen, Leitungsarten etc..

b) Revisionsschaltbilder der Verteilungen.

c) Alle erforderlichen Prüfzeugnisse, Abnahmeberichte und Genehmigungsunterkunden für die einzelnen Anlagenteile zu übergeben.

d) Anlagenbeschreibungen, Wartungs- und Bedienungsanweisungen

e) drei kompl. Sätze der vorgenannten Unterlagen auf Datenträger (CAD Dateien, Office Dateien). Form nach Standard des BLB NRW (einsehbar unter www.blb.nrw.de).

Umweltschutz:

Bei der Ausführung sämtlicher Arbeiten sind

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

umweltschädliche Auswirkungen zu vermeiden bzw. auf ein Mindestmaß zu begrenzen. Recycling- oder recyclingfähige Produkte sind vorzuziehen. Der Energieverbrauch, der Verbrauch von Produkten, die mit der Vernichtung tropischer Regenwälder oder bedrohter Tierarten einhergehen, sowie Schadstoffemissionen, schädliche Strahlungen oder die Ozonschichtschädigende, chemische Stoffe, die Verwendung schädlicher Substanzen nach der EU-Liste 1 und der "Roten Liste", sind auf ein Minimum zu begrenzen. Die Verwendung oder Emission jeglicher derartiger Produkte, Schadstoffe oder Substanzen bedarf, eventuell einhergehend mit einer Umweltverträglichkeitsprüfung, der gesonderten schriftlichen Zustimmung des AG.

Besonderheiten:
Folgende Sauberkeitsklasse und Hygieneanforderungen sind bei der Ausführung unbedingt einzuhalten: Sauberkeitsklasse "Mittel" nach VDI 6022 (Raumluftechnik, Raumlufthausqualität - Hygieneanforderungen an Raumlufthausanlagen und Geräte) und "Mittel" nach DIN EN 15780 (Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Sauberkeit von Lüftungsanlagen). Bei Zuwiderhandlungen werden die Beseitigung bzw. die Herstellung der Klasse/Anforderungen auf Kosten des AN durchgeführt.

Hinweistext

Baubeschreibung

Beschreibung der Neubaumaßnahme

Bei dem geplanten Bauvorhaben handelt es sich um den Umbau eines Teilbereiches des Sanitätsgebäudes Nr.5 auf dem Kasernengelände sowie dem Neubau einer 1 geschossigen, teilunterkellerten Erweiterung in Massivbauweise mit Flachdach. Die neuen Räumlichkeiten werden für eine Zahnarztpraxis mit insgesamt 2 Behandlungsräumen und weiteren Praxisräumen hergestellt. Der Anbau/Neubau wird als L-form ausgeführt und hat ein Grundfläche von ca. 14,3m x 5,27 + 2,50 x 7,75. Die Außenwände werden als Massivbauwände in Kalksandstein-Vollstein erstellt. Die Fassade wird als hinterlüftete Fassade mit großformatigen Faserzementtafeln hergestellt. Der Bestandsbau hat

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

eine Klinkerfassade. Die neuen Innenwände der Praxisräume werden als Metallständerwände, teilweise mit Schallschutzanforderungen, hergestellt. Der Raum "Röntgen" erhält Strahlenschutzwände. Alle Räume im Erdgeschoss erhalten eine Rasterdecke größtenteils mit umlaufendem Fries, die Behandlungsräume eine Hygien rasterdecke ebenfalls mit umlaufendem Fries. Installationen der Gewerke Elektro und Heizung/Lüftung/Sanitär werden in notwendigen Fluren brandschutztechnisch verkleidet.

Beschreibung des Geländes

Das Bestandsobjekt Gebäude 5 befindet sich auf dem Kasernen Gelände in Minden.
Der geplante Anbau sowie der betroffene Erdgeschossbereich befinden sich auf einer Rasenflächen.
Für den Zeitraum der Baumaßnahme werden auf dieser Lagerflächen und Zuwegungen mit Schotter auf einem Trennvlies hergestellt. Die geplanten Zuwegungen und Lagerflächen sind dem Plan "Baustelleneinrichtung" zu entnehmen.
Die Zuwegung zum Baubereich erfolgt über asphaltierte Straßen auf dem Kasernen Gelände. Vor dem Baubereich befinden sich gepflasterte und asphaltierte Stellplätze inkl. ihrer Zuwegung die ebenfalls mit genutzt werden können. Das Gelände ist ebenerdig, die aktuelle Höhendifferenz OKFF Bestand und Gelände liegt derzeit bei ca. 15cm. Das Gesamte Baugelände ist mit einem Bauzaun abgegrenzt.

Hinweistext

Allgemeine Technische Vertragsbedingungen

Die Anwendung der allgemein anerkannten Regeln der Technik sowie der einschlägigen DIN-(EN)-Richtlinien ist durch die vollumfängliche Vereinbarung der VOB selbstverständliche Vertragsgrundlage.

Auf die technischen Spezifikationen im Anhang TS der VOB wird verwiesen und insofern auf die Auflistung der geltenden Normen in der Beschreibung verzichtet.

Darüber hinaus gelten alle zum Ausführungszeitpunkt gültigen behördlichen Erlasse und Gesetze sowie Unfallverhütungsvorschriften, Auflagen der Feuerwehr, Richtlinien der Hersteller, sofern sie den DIN-Vorschriften nicht widersprechen.

Werden in der Beschreibung Normen genannt hat dies hinweisenden Charakter und/oder dient der exakten Formulierung der Anforderungen.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

01 Baustelleneinrichtung

01.00.0001 1,000 St EUR EUR

STLB-Bau 04/2021 000

Baustelle einrichten räumen

Baustelle für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen einrichten und räumen.

01.00.0002 1,000 St EUR EUR

Mehrpreis für Mehrfaches Anfahren für Beplankung der Wände und Vorsatzschalen

Mehrpreis für Mehrfaches Anfahren für Beplankung der Wände und Vorsatzschalen.

In Abstimmung mit den anderen Gewerken werden im Zuge des Ausbaus Arbeitsunterbrechungen notwendig werden.

Diese werden zwischen Anlegen der Wände, Aufstellen des Ständerwerkes, dem einseitigen beplanken sowie dem Schliessen der Wände notwendig.

Zu berechnen ist jeweils 1 An- und 1 Abfahrt pro Stück.

Summe 01 Baustelleneinrichtung

..... EUR

02 Abhangdecken

Hinweistext

02.00.0001 72,000 m² EUR EUR

Hygienedecke, Rasterdecke sichtbares System, herausnehmbar

Hygienedecke gem. DIN EN 13964, bestehend aus einer sichtbaren Metallunterkonstruktion mit herausnehmbar mit Mineralplatten Hygiene.

Deckenraster 625x625mm
Hygienedecke, Einlegesystem, 24mm, sichtbar, weiß

Einlegeplatten:
Mineralplatten nach DIN EN 13964 und DIN 18177
Verwendbarkeitsnachweis gemäß EU-Bau PVO:
CE-Kennzeichen und Leistungserklärung (DoP)
Luftdurchlässigkeitsklasse: PM 1

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Formaldehydklasse: FH 1
Abgabe VOC: TVOC 1
Dessin: Sichtseiten vlieskaschiert
Farbe: weiß, endbehandelt
Lichtreflexionsgrad: ca. 84 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)
Baustoffklasse: A2-s1,d0 nach DIN EN 13501-1
Kante: 3, ringsum scharfkantig
Plattenstärke: 20 mm
Schallabsorption:
Alpha w = 0,90, Absorptionsklasse A (EN ISO 11654)
NRC = 0,90 (ASTM E 1264)
Schall-Längsdämmung: Dn,f,w= 28 dB (EN ISO 10848)
Feuchtigkeitsbeständigkeit: bis 100% RH
Reinraumklasse: ISO 4 nach ISO 14644-1
Anforderung:
Wischdesinfizierbar in Anlehnung an DIN EN 16615:2015,
DIN EN ISO 15883.
Abwaschbar und scheuerbeständig gem. ASTM 2486;
ASTM 4828.
Hydrophobe Oberfläche.

Unterkonstruktion
Abgehängte Metalltragkonstruktion bestehend aus
T-Stahlblechprofile, verzinkt, Sichtseite matt weiß,
Profilbreite
24mm, Trag- und Verbindungsprofile niveaugleich, kein
Auflegen der Profile. Abhängung mit Schnellabhängern
mit
bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

Deckenflächen planeben ausrichten, nivellieren und nach
Richtlinien des Herstellers einbauen und verlegen.

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

In die beschriebene Konstruktion ist o.g.
Plattenmaterial
einzulegen.

Befestigunguntergrund:
Stahlbetondecke
Abhanghöhe (mm):
155mm (UK-Rohdecke bis Rückseite Platte)
Einbauhöhe (mm):
261mm (OKF-Fußboden bis UK-Unterdecke)

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.00.0002	STLB-Bau 10/2024 039 Unterdecke Alpha w 0,9 Mineralpl. D 15mm L/B 625/625mm UK Stahl-T-Profil Grund-Tragprofil Schnellabhänger Abhänge-H 200 Unterdecke, DIN EN 13964, Schallabsorber DIN EN ISO 11654 Klasse B, bewerteter Schallabsorptionsgrad DIN EN ISO 11654 Alpha w 0,9, Bekleidung aus Mineralplatten DIN 18177-1, Plattendicke 15 mm, L/B 625/625 mm, Beanspruchungsklasse B, bis Rh 90 %, T 30 Grad Celsius, Sichtseiten glatt, Farbton weiß, scharfkantig, Platten einzeln herausnehmbar, Unterkonstruktion aus Stahl-T-Profilen, Profilbreite 24 mm, Grund- und Tragprofil abhängen mit Schnellabhängern, Abhängehöhe '200' mm, befestigen mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Unterkonstruktion sichtbar bleibend, Farbton weiß, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	110,000	m2	 EUR	 EUR
02.00.0003	Randwinkel, L-Winkel Randwinkel zur v.g. Abhangdecke als L-Winkel für Hygienedecke liefern und fachgerecht nach Herstellervorschriften montieren. Abmessung LxBxT (mm): 3050x24x19 Materialstärke (mm): 0,5 Stahlblechprofile, verzinkt, Sichtseite matt weiß. Die Randanschlüsse sind in Direktmontage mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsteilen anzubringen. In den Ecken sind die Profile sauber auf Gehrung zu stoßen.	200,000	m	 EUR	 EUR
02.00.0004	Eckwinkel für Eckausbildung mit Eckprofil Eckwinkel für Eckausbildung mit Eckprofil für Innen- und Aussenecken.	65,000	St	 EUR	 EUR

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.00.0005	Anschneiden Rasterplatten Anschneiden der v.g. Deckenplatten	40,000	St	 EUR	 EUR
	Hinweistext Der Einbau der v.g. Rasterdecke erfolgt in den Büro, Behandlungs- und Warteräumen mit einem umlaufenden Deckenfries in unterschiedlichen Breiten. Das Rasterbild wird hier ohne Anschnitte der Deckenplatten erstellt, so dass sich die Breite des Randfrieses aus der Breite und Länge des Raumes ergibt.				
02.00.0006	Fries B bis < 30 cm Gipspl. A D 12,5mm Q2 Fries umlaufend aus Gipsplatten, Bauplatte Typ A, Dicke 12,5mm als Mehrpreis zur v.g. Rasterdecke/Unterdecke. Breite bis < 30 cm, Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.	20,000	m	 EUR	 EUR
02.00.0007	Fries B 30cm bis < 40 cm Gipspl. A D 12,5mm Q2 Fries umlaufend aus Gipsplatten, Bauplatte Typ A, Dicke 12,5mm als Mehrpreis zur v.g. Rasterdecke/Unterdecke. Breite 30cm bis < 40 cm, Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.	52,000	m	 EUR	 EUR
02.00.0008	Fries B 40cm bis < 50 cm Gipspl. A D 12,5mm Q2 Fries umlaufend aus Gipsplatten, Bauplatte Typ A, Dicke 12,5mm als Mehrpreis zur v.g. Rasterdecke/Unterdecke. Breite 40cm bis < 50 cm, Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2	43,000	m	 EUR	 EUR

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

des
Bundesverbandes deer Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe
Q2
Standardverspachtelung.

02.00.0009 40,000 m EUR EUR

Fries B 50cm bis < 60 cm Gipspl. A D 12,5mm Q2

Fries umlaufend aus Gipsplatten, Bauplatte Typ A, Dicke
12,5mm als Mehrpreis zur v.g. Rasterdecke/Unterdecke.

Breite 50cm bis < 60 cm,

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2
des
Bundesverbandes deer Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe
Q2
Standardverspachtelung.

02.00.0010 20,000 m EUR EUR

Fries B 60cm bis < 70 cm Gipspl. A D 12,5mm Q2

Fries umlaufend aus Gipsplatten, Bauplatte Typ A, Dicke
12,5mm als Mehrpreis zur v.g. Rasterdecke/Unterdecke.

Breite 60cm bis < 70 cm,

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2
des
Bundesverbandes deer Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe
Q2
Standardverspachtelung.

02.00.0011 2,000 St EUR EUR

Fries an Abkastungen 2-seitig anarbeiten, L bis 1,0m

Fries aus Gipsplatten der v.g. Positionen an
Abkastungen
2-seitig, verschiedener Dimensionen inkl.
Unterkonstruktion und
Randwinkel anpassen.

Abwinklungslänge gesamt: bis 1,0m

Die Abrechnung erfolgt je Abkastung

02.00.0012 3,000 St EUR EUR

Fries an Abkastungen 2-seitig anarbeiten, L bis 2,0m

Fries aus Gipsplatten der v.g. Positionen an
Abkastungen
2-seitig, verschiedener Dimensionen inkl.
Unterkonstruktion und
Randwinkel anpassen.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Abwinklungslänge gesamt: bis 2,0m

Die Abrechnung erfolgt je Abkantung

02.00.0013 3,000 St EUR EUR

Fries an Abkantungungen gestuft, 4 Teilflächen anarbeiten, L bis 2,20m

Fries aus Gipsplatten der v.g. Positionen an
Abkantungungen
gestuft, 4 Teilflächen, verschiedener Dimensionen inkl.
Unterkonstruktion und Randwinkel anpassen.

Abwinklungslänge gesamt: bis 2,20m

Die Abrechnung erfolgt je Abkantung

02.00.0014 50,000 St EUR EUR

Verstärkung für den Einbau von Rasterleuchten

Einbau von zusätzlichen Querprofilen und Abhängern in
der v.g.
Rasterdecke für den Einbau von Rasterleuchten.

EP ist pro 1 Stück Rasterleuchte zu kalkulieren.

02.00.0015 20,000 St EUR EUR

Verstärkungen für Auf- und Einbauten

Zusätzliche Verstärkungen der v.g. Konstruktion für
Auf- bzw.
Einbauten, z.B. Sibel oder Rauchmelder etc..

Verstärkung bestehend aus OSB-Platten, 625x625 mm,
Plattenstärke 15mm

02.00.0016 20,000 m EUR EUR

Verstärkung für den Einbau von Schienen für eine Lammellenvorhang

Herstellen einer Öffnung, Breite bis 15cm, für den
Einbau einer
Schienenführung für einen Lammellenvorhang inkl.
zusätzlicher
Verstärkung der Konstruktion.

Die Abrechnung erfolgt nach m.

Einzellängen: bis 2,00m

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Hinweistext

02.00.0017 65,000 m² EUR EUR

Unterdecke, freigespannt, DIN EN 13964, verdeckt,

Unterdecke, freigespannt, DIN EN 13964, verdeckt,
herausnehmbar/demontierbar (langfeld)
Spannweite '2,15' m,
Deckenraster L/B:1600x300mm (2000x300mm)

Einlegeplatten:

Mineralplatten nach DIN EN 13964 und DIN 18177

Verwendbarkeitsnachweis gemäß EU-Bau PVO:

CE-Kennzeichen und Leistungserklärung (DoP)

Luftdurchlässigkeitsklasse: PM 1

Formaldehydklasse: FH 1

Abgabe VOC: TVOC 1

Dessin:vlieskaschiert

Farbe: weiß, endbehandelt

Lichtreflexionsgrad: ca. 87 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)

Baustoffklasse: A2-s1,d0 nach DIN EN 13501-1

Längskante: 1 genutet und hinterschnitten

Stirnkante: 3 scharfkantig

Plattenstärke: 15 mm

Schallabsorption:

Alpha w = 0,70, Absorptionsklasse C (EN ISO 11654)

NRC = 0,70 (ASTM E 1264)

Schall-Längsdämmung: Dn,f,w = 34 dB (EN ISO 10848)

Feuchtigkeitsbeständigkeit: bis 95% RH

Konstruktion:

Unterkonstruktion aus Stahlblechprofilen, verzinkt,
Aussteifungsprofil als C-Profil 36/70 (2-fach) für eine
demontierbare Ausführung.

Die Lastabtragung erfolgt über weiße Wandprofile, die
in der
Direktmontage an der Wand befestigt werden. (gesonderte
Position)

Auf die Wandprofile sind die Langfeldplatten mit
Aussteifungsprofilen aufzulegen.

Während der Verlegung ist darauf zu achten, dass die
Platten
nur leicht aneinander gestoßen werden.
Die einwandfreie Demontierbarkeit der Platten ist
laufend zu
überprüfen.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.00.0018	Randwinkel, L-Winkel Randwinkel zur v.g. freigespannten Decke als L-Winkel liefern und fachgerecht nach Herstellervorschriften montieren. Abmessung LxBxT (mm): 3000x50x20 Materialstärke (mm): 1,0 Stahlblechprofile, verzinkt, Sichtseite matt weiß. Wandanschlüsse liefern und fachgerecht nach Herstellervorschrift montieren. Die Wandanschlüsse sind in Direktmontage mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsteilen anzubringen.	66,000	m	 EUR	 EUR
02.00.0019	Eckwinkel für Eckausbildung mit Eckprofil Eckwinkel für Eckausbildung mit Eckprofil für Innen- und Aussenecken.	6,000	St	 EUR	 EUR
02.00.0020	Fries B bis 31 cm Gipspl. A D 12,5mm Q2 Fries umlaufend aus Gipsplatten, Bauplatte Typ A, Dicke 12,5mm als Mehrpreis zur v.g. Langfeldplattendecke/Unterdecke. Breite bis 31 cm, Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.	66,000	m	 EUR	 EUR
02.00.0021	UK verstärken CD-Profil CD60/27 Deckenbekl. Mineralpl. D 15mm Unterkonstruktion verstärken, mit CD-Profil, CD 60/27 DIN 18182-1, aus verzinktem Stahl, Ausführung an Deckenbekleidung aus Mineralplatten DIN 18177-1, Dicke 15 mm.	15,000	St	 EUR	 EUR

STLB-Bau 10/2024 039

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

02.00.0022 22,000 St EUR EUR

Verstärkungen für Auf- und Einbauten

Zusätzliche Verstärkungen der v.g. Konstruktion für
Auf- bzw.

Einbauten, z.B. Einbauleuchten, Sibel oder Rauchmelder
etc..

Verstärkung bestehend aus OSB-Platten, 300x1600 mm,
Plattenstärke 15mm

Hinweistext

02.00.0023 2,000 m2 EUR EUR

STLB-Bau 10/2024 047

Brandschutzbekl. Beflammung innen Gipsfaserpl D 2x15mm EI30 Gebäude

Brandschutzbekleidung an Kabel-/Leitungsanlagen,
Beflammung von innen, rechteckig, mit allgemeinem
bauaufsichtlichen Prüfzeugnis, mit Brandschutzplatten
aus

Gipsfaser, Dicke 2 x 15 mm, Ausführung 3-seitig,
Klassifizierung EI 30 DIN EN 13501-3, beidseitig
geprüft DIN EN

1366-2, für vertikalen und horizontalen Einbau,
senkrecht,

Innenmaße H/B in mm '

HxB=100x250mm'

im Gebäude, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu
bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des
hierfür
erforderlichen Gerüsts.

02.00.0024 4,000 m2 EUR EUR

STLB-Bau 10/2024 047

Brandschutzbekl. Beflammung innen Gipsfaserpl D 2x15mm EI90 Gebäude

Brandschutzbekleidung an Kabel-/Leitungsanlagen,
Beflammung von innen, rechteckig, mit allgemeinem
bauaufsichtlichen Prüfzeugnis, mit Brandschutzplatten
aus

Gipsfaser, Dicke 2 x 15 mm, Ausführung 3-seitig,
Klassifizierung EI 90 DIN EN 13501-3, beidseitig
geprüft DIN EN

1366-2, für vertikalen und horizontalen Einbau,
senkrecht,

Innenmaße H/B in mm '

100/300'

im Gebäude, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu
bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

hierfür
erforderlichen Gerüstes.

02.00.0025		16,000	m2	 EUR	 EUR
------------	--	--------	----	-----------	-----------

STLB-Bau 10/2024 039

Unterdecke F90-A Gipspl. einlagig Feuerschutzpl.DF D 12,5mm UK Stahlblechprofil verz Tragprofil Direktabhängiger Abhänge-H

Unterdecke DIN 18168-1, Feuerwiderstandsklasse F 90 - A DIN 4102-2, Bekleidung aus Gipsplatten DIN 18180 und DIN EN 520, einlagig, Feuerschutzplatten Typ DF, Dicke 12,5 mm, befestigen mit Schnellbauschrauben DIN EN 14566 und DIN 18182-2, Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN EN 14195 und DIN 18182-1, Tragprofil als CD 60/27-Profil DIN 18182-1, Dicke 0,6 mm, abhängen mit Direktabhängern, Abhängehöhe '100' mm, befestigen mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Unterkonstruktion verdeckt, Dämmschicht aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), Dämmschichtdicke 80 mm, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 DI, einlagig, dicht stoßen, Spachtelung Qualitätsstufe Q2, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.

02.00.0026		7,500	m2	 EUR	 EUR
------------	--	-------	----	-----------	-----------

STLB-Bau 10/2024 039

Unterdecke Gipspl. einlagig Baupl.A D 12,5mm UK Stahlblechprofil verz Tragprofil Direktabhängiger Abhänge-H 175 mm Q2

Unterdecke DIN 18168-1, Bekleidung aus Gipsplatten DIN 18180 und DIN EN 520, einlagig, Bauplatten Typ A, Dicke 12,5 mm, befestigen mit Schnellbauschrauben DIN EN 14566 und DIN 18182-2, Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN EN 14195 und DIN 18182-1, Tragprofil als CD 60/27-Profil DIN 18182-1, Dicke 0,6 mm, abhängen mit Direktabhängern, Abhängehöhe '175' mm, befestigen mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Unterkonstruktion verdeckt, Spachtelung

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Qualitätsstufe Q2, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden
oder zu
bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des
hierfür
erforderlichen Gerüsts.

02.00.0027 10,000 St EUR EUR

Gipskartondecke aufnehmen und schließen

Öffnung Größe ca. 60x60cm in vorhandene Gipskartondecke
für das Verlegen von Installationsleitungen herstellen
und nach
erfolgter Installation wieder fachgerecht schließen,
spachteln
und schleifen.

Hinweistext

02.00.0028 5,000 St EUR EUR

Anlegen von Öffnungen für Installationselemente o.ä. bis <50 mm

Anlegen von Öffnungen für Installationen o.ä.,
wie Einbauleuchten, Lautsprecher,
Sicherheitsbeleuchtung etc.

Querschnitt bis <50 mm

02.00.0029 5,000 St EUR EUR

Anlegen von Öffnungen für Installationselemente o.ä. 50 mm bis < 100mm

Anlegen von Öffnungen für Installationen o.ä.,
wie Einbauleuchten, Lautsprecher,
Sicherheitsbeleuchtung etc.

Querschnitt 50 mm bis < 100mm

02.00.0030 15,000 St EUR EUR

Anlegen von Öffnungen für Installationselemente o.ä. 100 mm bis < 150mm

Anlegen von Öffnungen für Installationen o.ä.,
wie Einbauleuchten, Lautsprecher,
Sicherheitsbeleuchtung etc.

Querschnitt 100mm bis < 150mm

02.00.0031 5,000 St EUR EUR

Anlegen von Öffnungen für Installationselemente o.ä. 150 mm bis < 200mm

Anlegen von Öffnungen für Installationen o.ä.,

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

wie Einbauleuchten, Lautsprecher,
Sicherheitsbeleuchtung etc.

Querschnitt 150mm bis < 200mm

Summe 02 Abhangdecken

..... EUR

03 Innenwände und Vorsatzschalen

Hinweistext

03.00.0001

45,000 m2

..... EUR

..... EUR

STLB-Bau 10/2024 039

**Trennwand H bis 2,88 m WD 150 mm Rw 58,4 dB UK Stahlblechprofil verz
Einfachständerwerk Mineralwolle MW D 80mm Gipspl. B**

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1,
Einbaubereich 1
DIN 4103-1 (Bereiche mit geringer Menschenansammlung),
Höhe Wand bis '2,88' m,
Dicke Wand '150' mm,
bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw '58,4' dB,
Baustoffklasse DIN 4102-1 A2 (nichtbrennbar),
Anschluss starr,
wird gesondert vergütet,
Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen
DIN EN
14195 und DIN 18182-1, als Einfachständerwerk, CW/UW
100,
Ständerachsabstand '625' mm,
Dämmschicht aus Mineralwolle MW DIN EN 13162,
Dämmschichtdicke 80 mm, in Platten, Anwendungsgebiet
DIN
4108-10 WTR, einlagig, dicht stoßen,
Beplankung beidseitig, aus Gipsplatten DIN 18180 und
DIN EN
520, imprägnierte Bauplatten Typ H2,
1. Seite 2-lagig, Dicke 1. Seite 1. Lage 12,5 mm,
Dicke 1. Seite
2. Lage 12,5 mm,
Spachtelung Qualitätsstufe Q2,
2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 12,5 mm,
Dicke 2. Seite
2. Lage 12,5 mm,
Spachtelung 2. Seite Qualitätsstufe Q2,
befestigen mit Schnellbauschrauben DIN EN 14566 und DIN
18182-2.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.00.0002		16,000 m		 EUR	 EUR
	STLB-Bau 10/2024 039				
	Anschluss starr WD 150 mm Alu nichttragende Trennwand Gipspl. 2lagig D 12,5mm				
	Anschluss, starr, Dicke Wand '150' mm, aus Aluminium, Ausführung an nichttragender innerer Trennwand, Bekleidung aus Gipsplatten, Bauplatten Typ A, 2-lagig, Dicke 12,5 mm, Einfachständerwerk, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 59 dB, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.				
03.00.0003		84,000 m ²		 EUR	 EUR
	STLB-Bau 10/2024 039				
	Trennwand H bis 2,88 m WD 125 mm UK Stahlblechprofil verz Einfachständerwerk Mineralwolle MW D 60mm Gipspl. Baupl.H2 2la				
	Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1, Einbaubereich 1 DIN 4103-1 (Bereiche mit geringer Menschenansammlung), Höhe Wand bis '2,88' m, Dicke Wand '125' mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A2 (nichtbrennbar), Anschluss starr, wird gesondert vergütet, Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN EN 14195 und DIN 18182-1, als Einfachständerwerk, CW/UW 75, Ständerachsabstand '625' mm, Dämmschicht aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, Dämmschichtdicke 60 mm, in Platten, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WTR, einlagig, dicht stoßen, Beplankung beidseitig, aus Gipsplatten DIN 18180 und DIN EN 520, imprägnierte Bauplatten Typ H2, 1. Seite 2-lagig, Dicke 1. Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke 1. Seite 2. Lage 12,5 mm, Spachtelung Qualitätsstufe Q2, 2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke 2. Seite 2. Lage 12,5 mm, Spachtelung 2. Seite Qualitätsstufe Q2, befestigen mit Schnellbauschrauben DIN EN 14566 und DIN 18182-2.				

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.00.0004	STLB-Bau 10/2024 039 Anschluss starr WD 125 mm Alu nichttragende Trennwand Gipspl. 2lagig D 12,5mm Anschluss, starr, Dicke Wand '125' mm, aus Aluminium, Ausführung an nichttragender innerer Trennwand, Bekleidung aus Gipsplatten, Bauplatten Typ A, 2-lagig, Dicke 12,5 mm, Einfachständerwerk, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	35,000	m	 EUR	 EUR
03.00.0005	Strahlenschutzwand, 125mm, Bleigleichwert 0,90Pb bei Röhrenspannung von 60kV Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand, Einbaubereich 2. Brandschutztechnische Anforderungen an die Bekleidung, Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten nach DIN 4102-2. Bleigleichwert von 0,90 mm Pb bei einer Röhrenspannung von 60 kV, Anzahl Strahlenschutzplatten: 2x 12,5 mm. Bleigleichwert erhöht sich um 0,1mm Pb bei 2 Lagen Hartgipsplatte, Typ DFH2IR EN 520 Wandhöhe:2,88m Wanddicke: 125 mm Umlaufende Anschlüsse starr, wird gesondert Vergütet, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk, Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 75, Achsabstand 625 mm, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 75/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 60 mm, Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A1, einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen, Beplankung beidseitig aus Gipsplatten DIN 18180: Beplankung innen: Strahlenschutzplatte, Typ DF EN 520, einlagig,	12,000	m ²	 EUR	 EUR

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Plattendicke

12,5 mm,

Beplankung außen:

Hartgipsplatte, Typ DFH2IR EN 520, einlagig,

Plattendicke 12,5

mm,

Verschraubung mit zugelassenen Schrauben,

Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2
des

Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe
Q2

Standardverspachtelung,

Verarbeitung gemäß DIN 18181. Die Ausführung erfolgt
unter

Verwendung von DIN EN 13963, Spachtelmaterial

Fireboard-Spachtel Typ 3B.

Ausführung gemäß Herstellervorgaben

03.00.0006 5,000 m EUR EUR

Anschluss starr WD 125 mm Alu nichttragende Trennwand Strahlenschutz D 12,5mm

Anschluss, starr,

Dicke Wand '125' mm, aus Aluminium,

Ausführung an nichttragender innerer Trennwand,

Bekleidung

innen: Strahlenschutzplatte, Typ DF EN 520, einlagig,

Plattendicke 12,5 mm,

außen: Hartgipsplatte, Typ DFH2IR EN 520, einlagig,

Plattendicke 12,5 mm,

Einfachständerwerk, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden
Fläche

bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür

erforderlichen

Gerüstes.

03.00.0007 25,000 m EUR EUR

T-Verbindungen Metallständerwand

T-Verbindung, für Montagewand, Ausführung mit starrer

Verbindung und Beplankung unterbrochen.

03.00.0008 80,000 m EUR EUR

Wandanschluss Massivwand

Herstellen eines Wandanschlusses an eine Massivwand.

Die Beplankung ist dicht an die Massivwand
anzuschließen.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Hinweistext

03.00.0009

15,000 m2

..... EUR

..... EUR

STLB-Bau 10/2024 039

**Vorsatzschale Vorwandinstallation H bis 2,88 m Abst. 90 mm WD 115 mm UK
Stahlblechprofil verz Einfachständerwerk Mineral**

Vorsatzschale für Vorwandinstallation, Einbaubereich 1
DIN
4103-1 (Bereiche mit geringer Menschenansammlung),
Höhe Wand bis '2,88' m,
Abstand zwischen Beplankung und Wand bis '90' mm,
Dicke Wand '115' mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A2
(nichtbrennbar),
Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen
DIN EN
14195 und DIN 18182-1, als Einfachständerwerk mit
Doppelprofilen, CW/UW 50,
Ständerachsabstand '625' mm,
Dämmschicht aus Mineralwolle MW DIN EN 13162,
Dämmschichtdicke 40 mm, in Platten, Anwendungsgebiet
DIN
4108-10 WTR, einlagig, dicht stoßen,
Beplankung einseitig, aus Gipsplatten DIN 18180 und
DIN EN
520, imprägnierte Bauplatten Typ H2,
1. Seite 2-lagig, Dicke 1. Seite 1. Lage 12,5 mm,
Dicke 1. Seite
2. Lage 12,5 mm,
Spachtelung Qualitätsstufe Q2,
befestigen mit Schnellbauschrauben DIN EN 14566 und DIN
18182-2.

03.00.0010

6,000 m²

..... EUR

..... EUR

Strahlenschutz-Vorsatzschale, freistehend

Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte
Trennwand
DIN 4103-1,
Einbaubereich 1, Beplankung Strahlenschutzplatte

Bleigleichwert von 0,90 mm Pb bei einer Röhrenspannung
von
60 kV,
Anzahl Strahlenschutzplatten Safeboard: 2x 12,5 mm.

Wandhöhe: 2,81m
Wanddicke: 345mm
Hohlraumtiefe: =320mm

Umlaufende Anschlüsse starr,
vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Mauerwerk,
Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten
Stahlblechprofilen DIN 18182-1,
Metallständer CW 50, Boden und Deckenanschlüsse mit
Randprofilen UW 50/40,
Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke
40
mm,
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A1,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung einseitig aus Gipsplatten DIN 18180 bzw.
Typ DF
EN 520: Strahlenschutzplatte,
zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm,
Verschraubung mit zugelassenen Schrauben,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2
des
Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe
Q2
Standardverspachtelung,
Verarbeitung gemäß DIN 18181. Die Ausführung erfolgt
unter
Verwendung von DIN EN 13963, Spachtelmaterial
Fireboard-Spachtel Typ 3B.

03.00.0011 6,000 m² EUR EUR

Strahlenschutz-Vorsatzschale, direkt befestigt

Direkt befestigte Vorsatzschale als einseitig beplankte
Trennwand DIN 4103-1,
Einbaubereich 1/ 2 *, Beplankung Safeboard oder
Strahlenschutzplatte Bleiblech

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 $R_{w,R} = 58,4\text{dB}^*$
in Verbindung mit einer Massivwand ($350 \pm 50 \text{ kg/m}^2$),
Schalldämm-Maß Verbesserung $?R_{w,heavy} = 16 \text{ dB}$.

Bleigleichwert von 0,90 mm Pb bei einer Röhrenspannung
von
60 kV,
Anzahl Strahlenschutzplatten Safeboard: 2x 12,5 mm.

Wandhöhe: 2,81m
Wanddicke: 65mm

Hohlraumtiefe: = 40 mm

Befestigungsuntergrund:
Stahlbeton/Estrich

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Ausführung der Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, als Tragprofile CD 60/27, für Strahlenschutz-Vorsatzschale Bleiblechkaschiert, Befestigung mit Direktabhängen und bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 30 mm,

Beplankung einseitig aus Gipsplatten DIN 18180 bzw. Typ DF EN 520: Strahlenschutzplatte, zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm, Verschraubung mit zugelassenen Schrauben, Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung, Verarbeitung gemäß DIN 18181. Die Ausführung erfolgt unter Verwendung von DIN EN 13963, Spachtelmaterial Fireboard-Spachtel Typ 3B.

03.00.0012

6,000 m

..... EUR EUR

STLB-Bau 10/2024 039

Ltg-Bekl rechteckig 2seitig Abwicklung 0,7 m UK Stahlblechprofil verz MW D 40mm Gipspl. Baupl.H2 2lagig D 12,5mm D 2.Lag

Leitungsbekleidung, Querschnitt rechteckig, 2-seitig, Befestigungsuntergrund Mauerwerk, Abwicklung der Bearbeitungsflächen '0,7' m, Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN EN 14195 und DIN 18182-1, als Tragprofil, freistehend befestigen, Unterkonstruktion verdeckt, Dämmschicht aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), Dämmschichtdicke 40 mm, in Bahnen, Bekleidung aus Gipsplatten DIN 18180 und DIN EN 520, imprägnierte Bauplatten Typ H2, 2-lagig, Plattendicke 12,5 mm, Plattendicke 2. Lage 12,5 mm, befestigen mit systemspezifischen Befestigungsmittel, Spachtelung Qualitätsstufe Q2.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.00.0013		2,880 m		 EUR	 EUR
	STLB-Bau 10/2024 039				
	Ltg-Bekl rechteckig 2seitig Abwicklung 1,14 m UK Stahlblechprofil verz MW D 40mm Gipspl. Baupl.H2 2lagig D 12,5mm D 2.La				
	Leitungsbekleidung, Querschnitt rechteckig, 2-seitig, Befestigungsuntergrund Mauerwerk, Abwicklung der Bearbeitungsflächen '1,14' m, Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN EN 14195 und DIN 18182-1, als Tragprofil, freistehend befestigen, Unterkonstruktion verdeckt, Dämmschicht aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), Dämmschichtdicke 40 mm, in Bahnen, Bekleidung aus Gipsplatten DIN 18180 und DIN EN 520, imprägnierte Bauplatten Typ H2, 2-lagig, Plattendicke 12,5 mm, Plattendicke 2. Lage 12,5 mm, befestigen mit systemspezifischen Befestigungsmittel, Spachtelung Qualitätsstufe Q2.				
03.00.0014		2,880 m		 EUR	 EUR
	Ltg-Bekl Stufen-förmig 4Teilflächen Abwicklung 2,17 m UK Stahlblechprofil verz MW D 40mm Gipspl. Baupl.A 2lagig D 12,5mm				
	Leitungsbekleidung, Querschnitt Stufen-förmig, 4-Teilflächen, Befestigungsuntergrund Mauerwerk, Abwicklung der Bearbeitungsflächen 2,17 m, Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN EN 14195 und DIN 18182-1, als Tragprofil, freistehend befestigen, Unterkonstruktion verdeckt, Dämmschicht aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), Dämmschichtdicke 40 mm, in Bahnen, Bekleidung aus Gipsplatten DIN 18180 und DIN EN 520, imprägnierte Bauplatten Typ H2, 2-lagig, Plattendicke 12,5 mm, Plattendicke 2. Lage 12,5 mm, befestigen mit systemspezifischen Befestigungsmittel, Spachtelung Qualitätsstufe Q2.				

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Hinweistext

03.00.0015

1,000 St

..... EUR

..... EUR

STLB-Bau 10/2024 039

Öffnung herstellen WD 150 mm B 1,01 m H 2,135 m nichttragende Trennwand Gipspl.

Öffnung herstellen, eckig, für Türeimbau,
Dicke Wand '150' mm,
Höhe Wand bis '2,88' m, Einfachständerwerk,
Breite '1,01' m,
Höhe '2,135' m,
Ausführung an nichttragender innerer Trennwand,
Bekleidung
aus Gipsplatten, Bauplatten Typ A, 1. Seite 2-lagig,
Dicke 1.
Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke 1. Seite 2. Lage 12,5 mm,
2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 12,5 mm,
Dicke 2. Seite
2. Lage 12,5 mm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden
Fläche bis
3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüstes.

03.00.0016

7,000 St

..... EUR

..... EUR

STLB-Bau 10/2024 039

Öffnung herstellen WD 125 mm B 1,01 m H 2,135 m nichttragende Trennwand Gipspl.

Öffnung herstellen, eckig, für Türeimbau,
Dicke Wand '125' mm,
Höhe Wand bis '2,88' m, Einfachständerwerk,
Breite '1,01' m,
Höhe '2,135' m,
Ausführung an nichttragender innerer Trennwand,
Bekleidung
aus Gipsplatten, Bauplatten Typ A, 1. Seite 2-lagig,
Dicke 1.
Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke 1. Seite 2. Lage 12,5 mm,
2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 12,5 mm,
Dicke 2. Seite
2. Lage 12,5 mm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden
Fläche bis
3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüstes.

03.00.0017

1,000 St

..... EUR

..... EUR

STLB-Bau 10/2024 039

Öffnung herstellen WD 125 mm B 0,885 m H 2,135 m nichttragende Trennwand Gipspl.

Öffnung herstellen, eckig, für Türeimbau,
Dicke Wand '125' mm,
Höhe Wand bis '2,88' m, Einfachständerwerk,

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Breite '0,885' m, Höhe '2,135' m, Ausführung an nichttragender innerer Trennwand, Bekleidung aus Gipsplatten, Bauplatten Typ A, 1. Seite 2-lagig, Dicke 1. Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke 1. Seite 2. Lage 12,5 mm, 2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke 2. Seite 2. Lage 12,5 mm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.				
03.00.0018		2,000	St	 EUR	 EUR
	STLB-Bau 10/2024 039 Öffnung herstellen WD 150 mm B 0,25 m H 0,15 m nichttragende Trennwand beidseitig Gipspl. Öffnung herstellen, eckig, Dicke Wand '150' mm, Höhe Wand bis '2,88' m, Einfachständerwerk, Breite '0,25' m, Höhe '0,15' m, Ausführung an nichttragender innerer Trennwand, Öffnung beidseitig, Bekleidung aus Gipsplatten, Bauplatten Typ A, 1. Seite 2-lagig, Dicke 1. Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke 1. Seite 2. Lage 12,5 mm, 2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke 2. Seite 2. Lage 12,5 mm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.				
03.00.0019		1,000	St	 EUR	 EUR
	STLB-Bau 10/2024 039 Öffnung herstellen WD 150 mm B 0,15 m H 0,1 m nichttragende Trennwand beidseitig Gipspl. Öffnung herstellen, eckig, Dicke Wand '150' mm, Höhe Wand bis '2,88' m, Einfachständerwerk, Breite '0,15' m, Höhe '0,1' m, Ausführung an nichttragender innerer Trennwand, Öffnung beidseitig, Bekleidung aus Gipsplatten, Bauplatten Typ A, 1. Seite 2-lagig, Dicke 1. Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke 1. Seite 2. Lage 12,5 mm, 2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 12,5 mm,				

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Dicke 2. Seite

2. Lage 12,5 mm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden

Fläche bis

3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen

Gerüstes.

03.00.0020

2,000 St

..... EUR EUR

STLB-Bau 10/2024 039

Öffnung herstellen WD 125 mm B 0,25 m H 0,15 m nichttragende Trennwand beidseitig Gipspl.

Öffnung herstellen, eckig,

Dicke Wand '125' mm,

Höhe Wand bis '2,88' m, Einfachständerwerk,

Breite '0,25' m,

Höhe '0,15' m,

Ausführung an nichttragender innerer Trennwand, Öffnung

beidseitig, Bekleidung aus Gipsplatten, Bauplatten Typ

A, 1.

Seite 2-lagig, Dicke 1. Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke

1. Seite 2.

Lage 12,5 mm,

2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 12,5 mm,

Dicke 2. Seite

2. Lage 12,5 mm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden

Fläche bis

3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen

Gerüstes.

03.00.0021

3,000 St

..... EUR EUR

STLB-Bau 10/2024 039

Öffnung herstellen WD 125 mm B 0,2 m H 0,15 m nichttragende Trennwand beidseitig Gipspl.

Öffnung herstellen, eckig,

Dicke Wand '125' mm,

Höhe Wand bis '2,88' m, Einfachständerwerk,

Breite '0,2' m,

Höhe '0,15' m,

Ausführung an nichttragender innerer Trennwand, Öffnung

beidseitig, Bekleidung aus Gipsplatten, Bauplatten Typ

A, 1.

Seite 2-lagig, Dicke 1. Seite 1. Lage 12,5 mm, Dicke

1. Seite 2.

Lage 12,5 mm,

2. Seite 2-lagig, Dicke 2. Seite 1. Lage 12,5 mm,

Dicke 2. Seite

2. Lage 12,5 mm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden

Fläche bis

3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen

Gerüstes.

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.00.0022	Herstellen von Aussparungen bis d=20mm Zulage zu vor beschriebenen Wände und Vorsatzschalen für das Herstellen von Aussparungen best. aus: - Aussparungsgröße Durchmesser bis 20mm - einschl. event. erforderlicher Anpassarbeiten der Unterkonstruktion Abrechnung in Stück	1,000	Stk	 EUR	 EUR
03.00.0023	Herstellen von Aussparungen d=30mm bis 50mm Zulage zu vor beschriebenen Wände und Vorsatzschalen für das Herstellen von Aussparungen best. aus: - Aussparungsgröße Durchmesser 30-50mm - einschl. event. erforderlicher Anpassarbeiten der Unterkonstruktion Abrechnung in Stück	1,000	Stk	 EUR	 EUR
03.00.0024	Herstellen von Aussparungen d=50mm bis 100mm Zulage zu vor beschriebenen Wände und Vorsatzschalen für das Herstellen von Aussparungen best. aus: - Aussparungsgröße Durchmesser 50-100mm - einschl. event. erforderlicher Anpassarbeiten der Unterkonstruktion Abrechnung in Stück	1,000	Stk	 EUR	 EUR
03.00.0025	Verstärkung Mehrschichtholz bis 0,25m² Verstärkung aus Mehrschichtholz zu v.g. Metallständerwänden für den Einbau einer Mehrschichtholzplatte, Dicke ca. 23mm, als Verstärkung der Metallständerwand für die spätere Montage von z.B. Armaturen, Schränken. Plattengröße bis 0,25m² Belastung: bis 1,5 kN/m	1,000	m²	 EUR	 EUR

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Größe: bis 0,25m²

03.00.0026 6,000 m² EUR EUR

Verstärkung Mehrschichtholz 0,25m²-0,5m²

Verstärkung aus Mehrschichtholz

zu v.g. Metallständerwänden für den Einbau einer Mehrschichtholzplatte, Dicke ca. 23mm, als Verstärkung der Metallständerwand für die spätere Montage von z.B. Armaturen, Schränken. Plattengröße bis 0,25-0,5m²

Belastung: bis 1,5 kN/m

Größe: 0,25m²-0,5m²

03.00.0027 1,000 m² EUR EUR

Verstärkung Mehrschichtholz über 0,5m²

Verstärkung aus Mehrschichtholz

zu v.g. Metallständerwänden für den Einbau einer Mehrschichtholzplatte, Dicke ca. 23mm, als Verstärkung der Metallständerwand für die spätere Montage von z.B. Armaturen, Schränken. Plattengröße über 0,5m²

Belastung: bis 1,5 kN/m

Größe: über 0,5m²

03.00.0028 3,000 m EUR EUR

Verstärkungsprofile

Verstärkungsprofile in v.g. Wand oder Vorsatzschale einbauen.

Abrechnung erfolgt pro m.

Summe 03 Innenwände und Vorsatzschalen EUR

04 Stundenlohnarbeiten

Hinweistext

Stundenlohnarbeiten müssen grundsätzlich bei der Objektüberwachung angemeldet und durch diese beauftragt werden.

Der Verrechnungssatz umfasst sämtliche Aufwendungen wie

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten,
Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten,
sonstige
Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

Mit den Stundenlöhnen sind im Weiteren Fahrkosten,
Aufwendungen für Verpflegung, Übernachtung sowie
Kleinmaterialien, Einsatz von Kleinmaschinen und
Verbrauchsmaterialien usw. abgegolten.

Für einfache Tätigkeiten, wie Transport, Reinigung,
Stemm- und
Abbrucharbeiten etc., gelangen grundsätzlich nur die
Stundensätze für Helfer zur Abrechnung.

Die Nachweise der erbrachten Lohnstunden sind in Form
von Stundenlohnzetteln zeitnah (werktäglich, spätestens
wöchentlich (VOB/B § 15 Nr. 3 Satz 2)) dem
Auftraggeber zur
Anerkennung vorzulegen.

04.00.0001 10,000 h EUR EUR

STLB-Bau 04/2023 091

Meister/-in sämtliche Kosten/Zuschläge

Stundenlohnarbeiten durch Meister/-in
der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft
umfasst
sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten,
Lohn-
und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und
lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten,
Gemeinkosten,
Wagnis und Gewinn.

04.00.0002 10,000 h EUR EUR

STLB-Bau 04/2023 091

Baufacharbeiter/-in sämtliche Kosten/Zuschläge

Stundenlohnarbeiten durch Baufacharbeiter/-in
der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft
umfasst
sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten,
Lohn-
und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und
lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten,
Gemeinkosten,
Wagnis und Gewinn.

04.00.0003 10,000 h EUR EUR

STLB-Bau 04/2023 091

Auszubildende/r sämtliche Kosten/Zuschläge

Stundenlohnarbeiten durch Auszubildende/r (Mittellohn)

OZ	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	-------------	-------	---------	---------------	--------------

der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst
sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten,
Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und
lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten,
Gemeinkosten,
Wagnis und Gewinn.

Summe 04 Stundenlohnarbeiten EUR

01 Baustelleneinrichtung EUR

02 Abhangdecken EUR

03 Innenwände und Vorsatzschalen EUR

04 Stundenlohnarbeiten EUR

Summe Hauptauftrag EUR

Summe ohne MWSt. EUR

zzgl. 19 % MWSt. EUR

Summe inkl. MWSt. EUR
