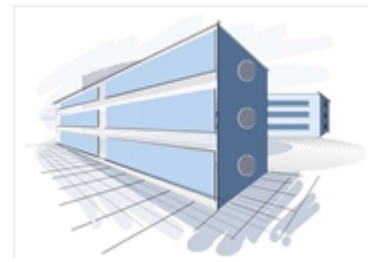


Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten



331 KiTa Worms

Inhaltsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331

KiTa Worms

Nr.	Bezeichnung		Seite
00	Titel	Vorbemerkungen	3
01	Titel	Baustelleneinrichtung	11
02	Titel	Vorbereitende Arbeiten	12
03	Titel	Verbundabdichtung	21
04	Titel	Wandfliesen im Innenbereich	34
05	Titel	Bodenfliesen im Innenbereich	45
06	Titel	Profile, Fugen, Sonstiges	52
07	Titel	Einbauteile	55
08	Titel	Revisionsunterlagen	61
09	Titel	Stundenlohnarbeiten	61
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	64

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

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

00 Titel Vorbemerkungen

A ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN

1. ANGABEN ZUR BAUSTELLE

Die Baustelle liegt in der Stadt Worms, in der Nähe des Stadions und neben einer Sporthalle.

Es wird eine zweigeschossige KITA für 8 Gruppen errichtet, deren Grundstück über die Carl-Villinger-Straße in 67549 Worms angefahren wird.

Auf dem Grundstück gibt es Platz für die Baustelleneinrichtung, nach Westen ist dieser jedoch zugunsten des Naturschutzes beschränkt. Flächen für die Baustelleneinrichtung gemäß Lageplan und in Absprache mit der Bauleitung.

2. BAULICHE ANLAGE

Funktion

Der Neubau wird als 8-gruppige Kindertagesstätte mit 6 Kindergarten- und 2 Krippengruppen.

Die Erschließung des rechteckigen Gebäudes erfolgt über die bestehende Carl-Villinger-Straße.

Die Gruppenräume orientieren sich zum Freibereich der KITA. Jedem Gruppenraum ist jeweils ein Schlafräum und ein Intensivraum sowie Lager zugeordnet. Jeweils zwei Gruppen teilen sich die Nutzung eines Sanitärraums. Richtung Nordosten sind die Technikräume und der Teamraum, sowie Essensraum, Verteilerküche und Mehrzweckräume angeordnet.

Tragkonstruktion

Bei dem Neubau handelt es sich um ein zweigeschossiges Gebäude auf einer Grundfläche von ca. 20,85 m x 69,60 m und einer Gebäudehöhe von 8,77 m mit einem dreiseitig umlaufenden

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

00 Vorbemerkungen

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

Laubengang. Das Gebäude ist nicht unterkellert.

Aussteifung

Die Aussteifung des Gebäudes erfolgt über zahlreich vorhandene Tragwände. Das Gebäude befindet sich in der Erdbebenzone 1.

Beschreibung der Bauteile

Das Gebäude wird in Holzmassivbauweise errichtet.

Decken:

Die Decken werden aus Brettspertholzplatten gebildet, die sich auf Tragwänden ebenfalls aus Brettspertholz auflegen. Die Holzkonstruktion wird um Stahlbauelemente ergänzt. Treppen im Innen- und Außenbereich werden als Stahlbetonfertigteile errichtet. Die gesamte Tragkonstruktion ist feuerhemmend auszuführen. Der Großteil der Decken erhalten eine Unterdecke. Das Dach erhält eine extensive Dachbegrünung sowie eine PV-Anlage.

Tragende Wände und Stützen

Die vertikalen Traglieder bestehen vorwiegend aus Brettspertholzwänden und Stahl- und Holzstützen. Die meisten Brettspertholzwände sind auf einer Seite in Sichtqualität auszuführen. Sonstige CLT-Wände werden mit Vorsatzschalen oder Dreischichtplatten beplankt. Alle tragenden und aussteifenden Gebäudeteile sind mindestens F30 herzustellen.

Gründung

Die Gründung des Anbaus erfolgt über eine 35cm dicke, tragende Bodenplatte, die sich umlaufend auf eine Frostschräge auflegt. Die Bodenplatte wird mit Dämmplatten unterbaut, die auf einem Planum mit Zementzugabe zur Baugrundverbesserung aufgelegt werden. Im Bereich der Brettspertholzwand erhält die Bodenplatte eine Aufkantung um dem Holzschutz gemäß DIN 68800 gerecht zu werden. Das Bodengutachten ist unbedingt zu beachten. Die Frostsicherheit ist zu gewährleisten.

Fassade

Die Holz- und Faserzementfassade wird über eine belüftete

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

00 Vorbemerkungen

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

Unterkonstruktion an den Außentragwänden befestigt.

Vordachkonstruktion Eingang

Bei der Vordachkonstruktion handelt es sich um Großlamellen aus Aluminiumhohlprofilen.

Das gesamte Gebäude wird mit Fußbodenheizung beheizt.

3. BENUTZUNG DES ÖFFENTLICHEN STRASSENRAUMES UND ÖFFENTLICHER FREIFLÄCHEN

Das Baugelände befindet sich neben dem Sportcampus. Die Lagerflächen sind entsprechend eingeschränkt und ggf. mit anderen Gewerken zu teilen. Die Baustelle muss dauerhaft gesichert werden, der Bauzaun ist ständig geschlossen zu halten. Die Anfahrbarkeit auf dem Grundstück ist gemäß Baustelleneinrichtungsplan vorhanden.

Eine mögliche Mitbenutzung des öffentlichen Straßenraumes oder Freiflächen sind vom Bieter rechtzeitig mit den zuständigen Behörden abzustimmen. Die Einholung der dazu erforderlichen Genehmigung ist Sache des Bieters. Die Verkehrssicherungspflicht ist zu beachten. Der ursprünglich Zustand der Straßenraumes ist nach Rückbau der Baustelleneinrichtung wiederherzustellen.

Es wird dem Bieter empfohlen, sich vor Ort über die Gegebenheiten zu informieren.

4. ANGABEN ZUR AUSFÜHRUNG

Baustelleneinrichtung

Der Bauzaun ist bauseits errichtet. Die Baustelleneinrichtung des Auftragnehmers ist mit der Objektüberwachung abzustimmen und unmittelbar nach Abschluss einzelner Leistungen auf das unbedingt notwendige Maß zu reduzieren. Änderungen am Bauzaun dürfen nur nach Absprache mit der Bauleitung vorgenommen werden.

Sicherungsmaßnahmen

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

00 Vorbemerkungen

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

Wege für den Personen- bzw. Fahrzeugverkehr auf der Baustelle dürfen nicht durch Bauarbeiten beeinträchtigt werden.
Zufahrtswege für Feuerwehr-, Rettungs-, Polizei- und sonstige Hilfsfahrzeuge sind stets freizuhalten.

Gerüste
Gerüste für Dach- und Fassadenarbeiten sowie Arbeiten in einer Höhe >2 m über Gelände bzw. Fußboden werden bauseits gestellt.

5. ERGÄNZENDE HINWEISE

Bauschutt
Eigener Bauschutt und Abfall ist arbeitstäglich, fachgerecht zu entsorgen. Wird der Schutt und Müll nicht entsorgt, so wird dieser auf Kosten des AN beseitigt. Ein entsprechender Teil (bis 5%) der Brutto-Abrechnungssumme wird als Umlage einbehalten.

Schadstofffreiheit
Der Bieter sichert die allgemeine Schadstofffreiheit zu.
Dies bedeutet insbesondere Folgendes:
- Die Räume müssen frei von Formaldehydausgasungen sein (ein Wert von kleiner 50 µg/m³ wird noch akzeptiert)
- Die Gesamtsumme an flüchtigen organischen Stoffen (TVOC) in der Raumluft darf den Wert von 700 µg/m³ nicht überschreiten.
Grundlage hierfür ist der VOC -Vorsorgewert des Umweltbundesamtes (Bundesgesundheitsblatt 42, 1999: 270-278) von 300 µg/m³ sowie der für die Stoffgruppe bicyclische Terpene (Bundesgesundheitsblatt 46, 2003: 346-352) und aromatenarmen Kohlenwasserstoffe (Alkane) C₉ bis C₁₄ (Bundesgesundheitsblatt 48, 2005:803-813) jeweils zulässige Maximalwert von 200 µg/m³.
Die Bestimmungsgrenze der Einzelsubstanzen soll µg/m³ betragen.
- Der Styrol-Richtwert von 0,03 mg /m³ gemäß Richtwertvorgabe des Umweltbundesamtes (Bundesgesundheitsblatt 41, 1998: 392 398) ist einzuhalten.
- Diisocyanate (monomer oder polymer; HDI,TDI, MDI,IPDI) sollen durch geeignete Auswahl der Baustoffe sowie insbesondere durch die Einhaltung der verarbeitungstechnischen Vorgaben im Vorfeld

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

00 Vorbemerkungen

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

vermieden werden.

Der Auftraggeber wird vor Lieferung der Einrichtung in ausgewählten Räumen - nach Stoßlüftung und 12-stündiger Gleichgewichtseinstellung - durch ein akkreditiertes Labor Raumluftkontrollmessungen bei 23 Grad C (bei Formaldehyd zusätzlich unter Bezug auf eine relative Luftfeuchte von 60 %) auf Grundlage der VDI-Vorschriften durchführen.

Baustoffe

Alle zur Verwendung kommenden Baustoffe und Bauteile müssen nach EG-Richtlinien zertifiziert sein und der Güteüberwachung unterliegen. Auf Verlangen des AG oder der Prüfbehörde hat der Auftragnehmer auf seine Kosten die vertragsgemäße Beschaffenheit, der von ihm gelieferten Stoffe und Bauteile und er von ihm ausgeführten Leistungen nach den Formerfordernissen der EG-Richtlinie nachzuweisen und zu belegen.

Stoffe und Bauteile, deren umwelt- und gesundheitsgefährdende Wirkung bekannt ist oder vermutet werden kann, dürfen weder eingebaut, noch als Hilfsmittel verwendet werden. Sind einzubauende Materialien und Werkstoffe nicht zweifelsfrei durch ein Zertifikat als umweltfreundlich und gesundheitlich unbedenklich gekennzeichnet, so hat der Auftragnehmer auf seine Kosten unaufgefordert ein Gutachten einer geeigneten Materialprüfanstalt oder eines entsprechenden öffentlich bestellten und vereidigten Gutachters vorzulegen, aus dem die Unbedenklichkeit der zum Einsatz kommenden Stoffe, auch im Hinblick auf ihre spätere Wiederverwendbarkeit oder Entsorgung, hervorgeht.

6. BAUMASSEN

Es wurde eine überschlägliche Massenermittlung der wesentlichen Bauteile gefertigt, welche nachfolgend unverbindlich zur Verfügung gestellt wird. Die nachfolgenden Angaben sind lediglich als Richtwert zu nutzen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

00 Vorbemerkungen

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

Bodenplatte	ca.	1.200,00	m ²
Decke über EG	ca.	1.100,00	m ²
Decke Laubengang über EG	ca.	300,00	m ²
Decke über 1.OG	ca.	1.500,00	m ²
Außenwände	ca.	1.400,00	m ²
Innenwände	ca.	2.500,00	m ²
Dachfläche	ca.	1.500,00	m ²
Laubengang	ca.	130,00	m
Fluchttreppe außen	ca.	3,00	Stk.
Innentreppe	ca.	1,00	Stk.
Fassadenfläche	ca.	1.600,00	m ²
Fensterfläche	ca.	550,00	m ²
Attika	ca.	200,00	m

B BESONDERE VORBEMERKUNGEN

1.HINWEISE

Gegenstand der Ausschreibung sind

Fliesen- und Plattenarbeiten nach DIN 18352 VOB/C,
Mauerarbeiten nach DIN 18330 VOB/C.

Leistungsbeschreibung und Pläne:

Grundlage des Angebotes sind die Leistungsbeschreibung in den Vorbemerkungen und Positionen sowie die beigelegten Pläne. Die Pläne dienen zur Übersicht. Der Bieter ist verpflichtet, die im Leistungsverzeichnis beschriebenen Positionen auf Vollständigkeit, fachgerechte Ausführbarkeit und Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Dies gilt auch im Hinblick auf die vorgesehenen Verbindungen mit dem Bauwerk und den zu erwartenden Beanspruchungen.

2. NORMEN

Es gilt die VOB, die Herstellerempfehlungen, die allgemein

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

00 Vorbemerkungen

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

anerkannten Regeln der Technik, Merkblätter, sowie alle geltenden DIN-Normen über die auszuführenden Arbeiten und beschriebenen Materialien und der zu erwartenden üblichen Beanspruchungen. Darüber hinaus sind die Richtlinien der GUV zu beachten.

3.0 AUFMASS UND RECHNUNGSSTELLUNG

Grundsätzlich werden nur Rechnungen und Abschlagszahlungen akzeptiert, wenn ein Aufmaß beigelegt ist. Das Aufmaß ist vom AN herzustellen und wird gemeinsam mit der Bauleitung vor Ort geprüft. Der Aufmasstermin ist rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Kosten für Arbeiten, die nicht in der Leistungsbeschreibung beschrieben sind aber ausgeführt werden, sind vorher der Bauleitung und dem Bauherrn anzuzeigen und schriftlich genehmigen zu lassen. Nur genehmigte Nachträge können vergütet werden.

4.0 ERGÄNZENDE HINWEISE

Jour Fixe / Personal / Bauleitung

Während der laufenden Arbeiten wird ein wöchentlicher Jour Fixe Termin auf der Baustelle geplant. Die Anwesenheit des verantwortlichen Projektbearbeiters / Bauleiters ist obligatorisch. Bei Bedarf können auch Zusatztermine vereinbart werden. Die Kosten hierfür sind in die Einheitspreise einzurechnen.

Bau-Objektüberwachung (BÜ)/ Aufsichtspersonal

Während der Arbeiten des Auftragnehmers (AN) auf der Baustelle muss ein deutsch sprechender Vertreter des AN anwesend sein, der bevollmächtigt ist, Anordnungen der Bau- /Objektüberwachung entgegenzunehmen, der weisungsberechtigt ist und die erforderlichen Maßnahmen ergreifen kann. Er nimmt an den wöchentlichen Baubesprechungen teil und darf nur mit Zustimmung

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

00 Vorbemerkungen

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

des Auftraggebers ausgetauscht werden. Die formlose Vollmacht muss der Bauleitung schriftlich vorliegen. Die Fachbauleiteranzeigen sind der Bau-Objektüberwachung vor Arbeitsaufnahme einzureichen. Dieser Fachbauleiter ist für die technisch einwandfreie und unfallfreie Ausführung verantwortlich.

Die Fachbauleiter sind dazu angehalten, das LV mit den Terminplänen abzugleichen, um eventuelle Nachträge min. 1 Woche vorher der Bau-Objektüberwachung mitteilen zu können. Der Auftragnehmer wird verpflichtet, seine vertraglichen Leistungen vor Aufnahme der Arbeiten rechtzeitig zu prüfen. Behinderungen, die aufgrund fehlender oder mangelhafter Vorleistungen anderer Unternehmer, zu spät erkannt werden, gelten nicht als Behinderung.

Schutz Dritter

Der AN ist verpflichtet, strikt darauf zu achten, dass sämtliche Vorschriften, die dem Schutz von Personen, Sachen und Rechten dienen, eingehalten werden. Hieraus erworbene Ansprüche Dritter gehen ausschließlich zu Lasten des AN.

Bautagesberichte

Der AN hat ein Bautagebuch gemäß „Richtlinien zur Führung eines Bautagebuches“ (Vergabehandbuch BUND 411) arbeitstäglich zu führen und dem Auftraggeber oder dem mit der Bauüberwachung beauftragten Architekt/Ingenieur spätestens wöchentlich zu übergeben. Die Kosten hierfür sind in die Einheitspreise einzurechnen.

Das Bautagebuch wird vom AG nicht abgezeichnet/ unterschrieben.

Baustellenreinigung

Auf die ständige Sauberhaltung der Baustelle wird hingewiesen. Anfallende Verschmutzungen der Baustelle und der Transportwege sind umgehend zu beseitigen. Hierauf wird besonderen Wert gelegt. Bauschutt und Verunreinigungen sind mindestens 1 x wöchentlich zu sammeln und von der Baustelle zu entfernen. Die Baustelle muss an jedem Freitag der Woche besenrein sein. Kommt der AN einer entsprechenden Aufforderung nicht nach, so wird die Baustelle auf seine Kosten gereinigt. Die Kosten dieser, auch

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

00 Vorbemerkungen

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

wiederholt angeordneten Maßnahmen, werden ohne weitere Mitteilung von der Schlussrechnung des AN abgesetzt und einbehalten. Ungeachtet dessen dürfen Verpackungsmaterialien, Abfälle, Wertstoffe etc. nicht in den Container befördert werden, sondern sind vom AN täglich von der Baustelle zu entfernen. Bei Nichtbeachtung werden diese Stoffe ebenfalls auf Kosten des AN beseitigt. Die Kosten hierfür sind in die Einheitspreise einzurechnen. Rauchen ist im gesamten Gebäude sowie in den bereits fertiggestellten Außenanlagen untersagt.

Bestandsunterlagen/Revisionsunterlagen

Bestandsunterlagen werden dem AG 10 Werktage vor der Abnahme 2-fach übergeben. Ohne vorliegende Bestandsunterlagen findet keine Abnahme statt. Die Bestandsunterlagen dokumentieren die Ausführung der Arbeiten (Nachweis der eingebauten Materialien durch Datenblätter, Pläne, Verwendungsnachweise, Übereinstimmungsbestätigung/ Fachunternehmererklärung, Zulassungen, Prüfberichte und Protokolle) und beinhalten die Unterlagen zum ordnungsgemäßen Gebrauch (Pflegeanleitungen, Bedienungsanleitungen, Prüfbücher, Wartungsanleitungen). Eine Aufstellung der vorzulegenden Unterlagen ist dem LV zu entnehmen.

Nur Textinformation - Titel 00

Vorbemerkungen

01 Titel Baustelleneinrichtung

01.1 Baustelleneinrichtung

Einrichten, Vorhalten über die vereinbarte Leistungszeit, sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellen des Geländes, mit folgenden in den Pauschalpreis einzukalkulierten Leistungen:

- Aufenthalts- und Lagerräume,
- Kran und Hebezeuge,
- Maschinen, Geräte,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

01 Baustelleneinrichtung

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

Übertrag:

- Sicherungsmaßnahmen, die neben dem Fassadengerüst, für die eigenen Arbeiten notwendig sind
- alle sonstige Maßnahmen, die für das ordnungsgemäße Arbeiten notwendig sind.

Vorhanden:

- Bauzaun
- Verkehrssicherung
- Wasser- und Stromanschluss
- Außengerüste
- DIXI-WC / Sanitäranlage

1 psch

GP

Summe Titel 01

Baustelleneinrichtung, Netto:

02 Titel Vorbereitende Arbeiten

02.1 Messung Estrichfeuchte

Messung der Estrichfeuchte zur Feststellung der Belegreife mit einem CM-Gerät nach DIN18560-1. Die Orte der Messstellen sind zusammen mit der Bauleitung festzulegen.

Leistungsbestandteile

- Messung der Estrichfeuchte mit einem Calciumcarbid-Messgerät (CM)

Zweck: Ermittlung der Restfeuchte im Estrich
Vorleistung: Estrich (baus.)
Folgeleistung: Bodenbelag

20 St

EP.....

GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

02 Vorbereitende Arbeiten

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

Übertrag:

02.2 Reinigung Untergrund Wandflächen Trockenbauflächen

Reinigen des Untergrundes aus Gipsplatten, von grober Verschmutzung, zur Verbesserung der Haftung, Untergrund senkrecht, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

Leistungsbestandteile

- Reinigen des Untergrunds
- Entfernung loser Bestandteile (z.B. Staub, Öl, Anstrich- und Mörtelreste)
- Entsorgung des anfallenden Materials nach AVV-Schlüssel

Zweck: Verbesserung der Haftung
Vorleistung (baus.): Trockenbauwandfläche
Folgeleistung: z.B. Haftgrund, Spachtelung

Einbauort: Sanitärräume, Küchen, Technikräume

375 m2 EP..... GP

02.3 Reinigung Untergrund Wandflächen Brettsperrholzflächen

wie zuvor beschrieben jedoch:
Untergrund Brettsperrholzwände

335 m2 EP..... GP

02.4 Reinigung Untergrund Bodenfläche

Reinigen des Untergrundes aus Estrich, von grober Verschmutzung, zur Verbesserung der Haftung, Untergrund waagrecht, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

02 Vorbereitende Arbeiten

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

Übertrag:

Leistungsbestandteil

- Reinigen des Untergrunds
- Entfernung loser Bestandteile (z.B. Staub, Öl, Anstrich- und Mörtelreste)
- Entsorgung des anfallenden Materials nach AVV-Schlüssel

Zweck: Verbesserung der Haftung
Vorleistung (baus.): Zementestrichflächen
Folgeleistung: z.B. Haftgrund, Nivelliermasse

Einbauort: Sanitärräume, Küchen, Technikräume

308 m2 EP..... GP

02.5 Risse im Estrich schließen

Risse im Estrich kraftschlüssig schließen gem. DIN18560.

Leistungsbestandteile

- Rissaufweitung und Säuberung
- Quereinschnitte, e<30cm
- Rissverguss und -verklammerung
- Quarzsandabstreuung

Zweck: ebener Untergrund für Haftverbund
Vorleistung: Estrich (baus.)
Folgeleistung: Höhenausgleich bzw. Haftgrund
Untergrund: Zementestrich
Rissbreite: bis 5 mm
Material: 2-komponentiger Injektionsharz auf Epoxydharzbasis

Ortsangabe: Sanitärräume, Küchen, Technikräume

25 m EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

02 Vorbereitende Arbeiten

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

Übertrag:

02.6 Untergrund spachteln D 3 mm Wandflächen Trockenbauflächen

Spachteln des Untergrundes aus Gipsplatten, einschl. Schleifen,
Untergrund senkrecht, Kunststoffmodifizierte
Flächenspachtelmasse/Dünnputz auf Gipsbasis.

Leistungsbestandteile

- Haftgrund nach Systemerfordernis
- Flächenspachtelmasse

Abrechnungshinweis: Der AN erstellt ein Messprotokoll über
erforderliche Mehrstärken anhand eines Messprotokolls mit
Messraster 50x50 cm und legt dieses dem AG rechtzeitig vor Beginn
der Ausführung zur Prüfung und Freigabe als Grundlage seines
Vergütungsanspruchs vor!

Zweck: Toleranzausgleich
Vorleistung: Trockenbauwandfläche
Folgeleistung: Wandbelag aus Fliesen
Druckfestigkeit: C25 gem. DIN EN 13813
Ausgleichsstärke: bis 5 mm, i. M. 3 mm

Ortsangabe: Sanitärräume, Küchen, Technikräume

75 m2 EP..... GP

02.7 Untergrund spachteln D 3 mm Wandflächen Brettsperrholzflächen

wie zuvor beschrieben jedoch:
Untergrund Brettsperrholzwände

70 m2 EP..... GP

02.8 Untergrund spachteln D 3 mm Bodenfläche

Spachteln des Untergrundes aus Zementestrich, einschl. Schleifen,
Untergrund waagrecht, Kunststoffmodifizierte
Flächenspachtelmasse/Dünnputz auf Gipsbasis.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

02 Vorbereitende Arbeiten

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

Übertrag:

Leistungsbestandteile

- Haftgrund nach Systemerfordernis
- Flächenspachtelmasse

Abrechnungshinweis: Der AN erstellt ein Messprotokoll über erforderliche Mehrstärken anhand eines Messprotokolls mit Messraster 50x50 cm und legt dieses dem AG rechtzeitig vor Beginn der Ausführung zur Prüfung und Freigabe als Grundlage seines Vergütungsanspruchs vor!

Zweck: Toleranzausgleich
Vorleistung: Zementestrichflächen
Folgeleistung: Bodenbelag aus Fliesen
Druckfestigkeit: C25 gem. DIN EN 13813
Ausgleichsstärke: i. M. 3 mm

Ortsangabe: Sanitärräume, Küchen, Technikräume

65 m2 EP..... GP

02.9 Untergrund ausgleichen bis D 5 mm Bodenflächen

Untergrundauss Zementestrich ausgleichen, einschl. Schleifen, Untergrund waagrecht, Ausgleichs- bzw. Nivelliermasse als selbstverlaufende, kunststoffvergütete Zementmasse.

Leistungsbestandteile

- Entfernung loser Bestandteile (z. B. Staub, Öl, Anstrich- und Mörtelreste) und Reinigung
- Haftgrund
- Ausgleichs- bzw. Nivelliermasse

Abrechnungshinweis: Der AN erstellt ein Messprotokoll über erforderliche Mehrstärken anhand eines Messprotokolls mit Messraster 50x50 cm und legt dieses dem AG rechtzeitig vor Beginn der Ausführung zur Prüfung und Freigabe als Grundlage seines Vergütungsanspruchs vor!

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

02 Vorbereitende Arbeiten

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

Übertrag:

Zweck: Toleranzausgleich
Vorleistung: Zementestrichflächen
Folgeleistung: Bodenbelag aus Fliesen
Druckfestigkeit: C25 gem. DIN EN 13813
Ausgleichsstärke: bis 5 mm

Ortsangabe: Sanitärräume, Küchen, Technikräume

15 m2 EP..... GP

02.10 Untergrund ausgleichen bis D 10mm Bodenflächen

Untergrundauss Zementestrich ausgleichen, einschl. Schleifen, Untergrund waagrecht, Ausgleichs- bzw. Nivelliermasse als selbstverlaufende, kunststoffvergütete Zementmasse.

Leistungsbestandteile

- Entfernung loser Bestandteile (z. B. Staub, Öl, Anstrich- und Mörtelreste) und Reinigung
- Haftgrund
- Ausgleichs- bzw. Nivelliermasse

Abrechnungshinweis: Der AN erstellt ein Messprotokoll über erforderliche Mehrstärken anhand eines Messprotokolls mit Messraster 50x50 cm und legt dieses dem AG rechtzeitig vor Beginn der Ausführung zur Prüfung und Freigabe als Grundlage seines Vergütungsanspruchs vor!

Zweck: Toleranzausgleich
Vorleistung: Zementestrichflächen
Folgeleistung: Bodenbelag aus Fliesen
Druckfestigkeit: C25 gem. DIN EN 13813

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

02 Vorbereitende Arbeiten

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

Übertrag:

Ausgleichsstärke: 6-10 mm, i. M. 8 mm

Ortsangabe: Sanitärräume, Küchen, Technikräume

15 m2

EP.....

GP

02.11 Voranstrich auftragen Wandflächen Trockenbauflächen

Voranstrich als Kunstharz-Dispersion

Leistungsbestandteile

– Auftragen der Voranstrichs

Zweck: Haftvermittlung zwischen Untergrund und Fliesenkleber

Vorleistung: Trockenbauwandfläche

Folgeleistung: Wandbelag aus Fliesen

Ortsangabe: Sanitärräume, Küchen, Technikräume

375 m2

EP.....

GP

02.12 Voranstrich auftragen Wandflächen Brettsperrholzflächen

wie zuvor beschrieben jedoch:

Untergrund Brettsperrholzwände

335 m2

EP.....

GP

02.13 Voranstrich auftragen EP-Grundierung Bodenfläche

Voranstrich als Epoxidharz-Grundierung

Leistungsbestandteile

- Auftragen der Voranstrichs auf Boden

- mit Quarzsand abstreuen

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

02 Vorbereitende Arbeiten

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

Übertrag:

Zweck: Haftvermittlung zwischen Untergrund und Fliesenkleber
Vorleistung: Zementestrichflächen
Folgeleistung: Bodenbelag aus Fliesen
Ortsangabe: Sanitärräume, Küchen, Technikräume

308 m2 EP..... GP

02.14 Bauplatte Polystyrol-Hartschaum als Haftuntergrund Wandflächen Brettsperrholzflächen vollflächig verkleben

Liefern und Aufbringen von druckfesten, wasserundurchlässigen Bauplatten mit extrudiertem Polystyrol-Hartschaumkern als Trägerplatte für den Fliesenbelag, inkl. Schleifen des Wanduntergrundes, sämtlicher notwendiger Befestigungen und Verklebungen sowie Verschließen der Plattenstöße gemäß Herstellervorgaben, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.

Zweck: Entkopplung Brettsperrholzwand und Wandbelag
Vorleistung (baus.): Brettsperrholzwandfläche
Folgeleistung: Verbundabdichtung, Wandbelag aus Fliesen
Plattendicke: ca. 10 mm
Einbauort: Sanitärräume, Küchen

335 m2 EP..... GP

02.15 Podest aus Porenbetonsteinen herstellen

Herstellen eines Podests als Unterkonstruktion für eine Kinderküche. Ausführung aus Porenbetonsteinen, Vermauern im Dünnbettverfahren. Zweiseitig ist ebenso ein Aufgang mit einer umlaufenden Stufe herzustellen. Einschließlich aller erforderlichen Zuschnitte, Anpassungen und Eckausbildungen.

Die Oberseite des Podests ist eben und für den nachfolgenden

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

02 Vorbereitende Arbeiten

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

Übertrag:

Aufbau mit Hartschaumplatten sowie Abdichtungs- und Fliesenarbeiten herzustellen (Kalkulation in separaten Positionen).

Zweck: Podest
Vorleistung (baus.): Estrich
Folgeleistung: Hartschaumplatten
Höhe: 30 cm ü. OK FFB

Einbauort: Küche EG

11 m2 EP..... GP

02.16 Bauplatten aus Polystyrol-Hartschaum auf Podest vollflächig verkleben

Liefern und Verlegen von druckfesten, wasserundurchlässigen mit zementbeschichteten Hartschaum-Bauplatten als Trägerplatte für den Fliesenbelag, auf der Oberseite sowie den sichtbaren Stirnseiten des Podests als verformungsarme Unterkonstruktion für die nachfolgende Verbundabdichtung und den Fliesenbelag. inkl. Schleifen des Bodenuntergrundes, Anarbeiten, sowie sämtlicher notwendiger Befestigungen und Verklebungen, sowie Verschließen der Plattenstöße gemäß Herstellervorgaben.

Zweck: Entkopplung Podest und Fliesenbelag
Folgeleistung: Verbundabdichtung, Bodenbelag aus Fliesen
Plattendicke: ca. 20 mm

Einbauort: Küche EG

11 m2 EP..... GP

02.17 Winkel aus Hartschaumplatten auf Podest zum Übergang Wand vollflächig verkleben

Liefern und Aufbringen von druckfesten, wasserundurchlässigen, vorgefertigten L-Elementen im Übergang des Podests und der aufgehenden Wände, inkl. Schleifen des Wanduntergrundes, sämtlicher notwendiger Befestigungen und Verklebungen, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

02 Vorbereitende Arbeiten

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

Übertrag:

Vorleistung (baus.): Brettsper Holz wandfläche, Podest
Folgeleistung: Verbundabdichtung, Wand-/Bodenbelag aus Fliesen
Plattendicke: ca. 20 mm
Einbauort: Küche EG

7 m EP..... GP

Summe Titel 02

Vorbereitende Arbeiten, Netto:

03 Titel Verbundabdichtung

A0001 Bau- und Leistungsbeschreibung - Sanitär

Ausführungsbeschr.

Die Sanitärräume/Bäder mit Duschen sind gemäß der Wassereinwirkungsklasse W2-I an allen Bodenflächen im Verbund abzudichten.

Die Wandflächen oberhalb von Duschen und Badewanne sind gemäß der Wassereinwirkungsklasse W1-I abzudichten.

Die Abdichtungsflächen sind vor Ausführung mit der Bauleitung abzustimmen.

03.1 Untergrund abdichten Wandbekl. W1-I Polymerdispersion

Abdichtung im Verbund (AIV), im Verbund mit Wandbekleidung, im Dünnbettverfahren, innen, Wassereinwirkungsklasse W2-I, DIN 18534-1, mit Polymerdispersion DM DIN EN 14891, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Leistungsbestandteile
- Abdichtungsarbeiten

Zweck: Abdichtung

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

Beanspruchung: mäßig durch häufiges Spritzwasser
 Brauchwasser, jedoch ohne
 anstauendes Wasser
 Vorleistung: Trockenbauwandflächen und
 Brettsper Holz wandflächen
 Folgeleistung: Wandbelag aus Fliesen
 Wassereinwirkungs-
 klasse: W1-I, gem. DIN 18534
 Material: Polymerdispersion
 Abdichtungshöhe: bis 3,20 m
 Einbauort: Sanitärräume

360 m2 EP..... GP

03.2 Untergrund abdichten Bodenbelag W2-I Reaktionsharz

Abdichtung im Verbund (AIV), im Verbund mit Bodenbelag, im
 Dünnbettverfahren, innen, Wassereinwirkungsklasse W2-I (hoch),
 DIN 18534-1, mit Reaktionsharz RM DIN EN 14891, Untergrund
 Zementestrich.

Wandanschluss: H mind. 15 cm über OK FFB

Leistungsbestandteile
 - Abdichtungsarbeiten

Zweck: Abdichtung
 Beanspruchung: hoch bspw. durch Spritz- oder
 Ablaufwasser bei bodengleichen
 Duschen
 Vorleistung: Zementestrich
 Folgeleistung: Bodenbelag aus Platten
 Wassereinwirkungs-

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

Klasse: W2-I, gem. DIN 18534-1

Material: Reaktionsharz

Einbauort: Sanitärräume

146 m2

EP.....

GP

03.3 Anschlussfuge Abdichtung Dichtbandeinlage W2-I

Abdichtung im Verbund (AIV) der Anschlussfuge herstellen, Wassereinwirkungsklasse W2-I, DIN 18534-1, mit elastischer Dichtbandeinlage, Breite 100 mm.

Leistungsbestandteile

- Herstellen der Anschlussfuge
- inkl. Dichtbandeinlage, Breite 100 mm
- Einbinden der Anschlussfuge in die Flächenabdichtung

Zweck: Abdichtung

Vorleistung: Estrich mit Toleranzausgleich/
Trockenbauwandflächen und
Brettspertholz wandflächen

Folgeleistung: Boden-/Wandbelag aus Fliesen

Ortsangabe: Sanitärräume

60 m

EP.....

GP

03.4 Bodenablauf Dusche eindichten W2-I

Bauseitige Duschabläufe mit Flansch in die zuvor beschriebene Fußbodenabdichtung gem. DIN 18534-1 eindichten, Wassereinwirkungsklasse W2-I.

Leistungsbestandteile

- Einmessen und Justieren Bodenablauf
- Untermörtelung mit Schnellzement
- Anarbeiten der Dämmung und Estrich an Einlauf
- Anarbeiten der Abdichtung an den Einlauf

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

Zweck: Abdichtung
Folgeleistung: Bodenbelag Fliesen
Nennweite: bis 15 cm (zzgl. Flansch)

Ortsangabe: Sanitärräume, Dusche EG

Hinweis: Die Bodenabläufe der Duschen (5 St) werden durch den Sanitärinstallateur gestellt. Weitere Bodenabläufe sind in einer separaten Position zu kalkulieren.

5 St EP..... GP

03.5 Abdichtung Manschette W2-I

Abdichtung im Verbund (AIV) an Durchdringung anschließen, Wassereinwirkungsklasse W2-I (hoch) DIN 18534-1, mit Manschette.

Maße der Manschette entsprechend Sanitärobjekt

Leistungsbestandteile
- Abdichten an Durchdringungen

Zweck: Abdichtung
Vorleistung: Trockenbauwandfläche oder Brettsper Holz wandfläche
Folgeleistung: Wandbelag aus Fliesen

Ortsangabe: Sanitärräume

15 St EP..... GP

03.6 Abdichtung Dichtecken Innenecke W2-I

Abdichtung im Verbund (AIV) der Anschlussfuge herstellen, Wassereinwirkungsklasse W2-I, DIN 18534-1, mit elastischer Dichtbändeinlage, in Innenecke, Breite 100 mm.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

Leistungsbestandteile

- Herstellen der Anschlussfuge in Innenecke
- inkl. Dichtbandeinlage, Breite 100 mm
- Einbinden der Anschlussfuge in die Flächenabdichtung

Zweck: Abdichtung
Vorleistung: Estrich mit Toleranzausgleich/
Trockenbauwandfläche oder
Brettsper Holz wandfläche
Folgeleistung: Boden-/Wandbelag aus Fliesen
Ortsangabe: Sanitärräume

42 St EP..... GP

03.7 Abdichtung Dichtecken Außenecke W2-I

Abdichtung im Verbund (AIV) der Anschlussfuge herstellen,
Wassereinwirkungsklasse W2-I, DIN 18534-1, mit elastischer
Dichtbandeinlage, in Außenecke, Breite 100 mm.

Leistungsbestandteile

- Herstellen der Anschlussfuge in Außenecke
- inkl. Dichtbandeinlage, Breite 100 mm
- Einbinden der Anschlussfuge in die Flächenabdichtung

Zweck: Abdichtung
Vorleistung: Estrich mit Toleranzausgleich/
Trockenbauwandfläche oder
Brettsper Holz wandfläche
Folgeleistung: Boden-/Wandbelag aus Fliesen
Ortsangabe: Sanitärräume

25 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

03.8 Bodenablauf eindichten W2-I

Bodenabläufe mit Flansch in die zuvor beschriebene Fußbodenabdichtung gem. DIN 18534-1 eindichten, Wassereinwirkungsklasse W2-I.

Leistungsbestandteile

- Einmessen und Justieren Bodenablauf
- Untermörtelung mit Schnellzement
- Anarbeiten der Dämmung und Estrich an Einlauf
- Anarbeiten der Abdichtung an den Einlauf

Zweck: Abdichtung
Folgeleistung: Bodenbelag Fliesen
Nennweite: bis 15 cm (zzgl. Flansch)

Ortsangabe: Sanitärräume Gruppen

Hinweis: Bodenabläufe sind in einer separaten Position zu kalkulieren.

4 St EP..... GP

A0002 Bau- und Leistungsbeschreibung - Küche

Ausführungsbeschr.

Die Küche ist gemäß der Wassereinwirkungsklasse W3-I an allen Boden- und Wandflächen im Verbund abzudichten.

03.9 Untergrund abdichten Wandbekl. W3-I Reaktionsharz

Abdichtung im Verbund (AIV), im Verbund mit Wandbekleidung, im Dünnbettverfahren, innen, Wassereinwirkungsklasse W3-I (sehr hoch) DIN 18534-1, mit Reaktionsharz RM DIN EN 14891, Untergrund Gipsplatten, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Leistungsbestandteile

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

- Abdichtungsarbeiten

Zweck: Abdichtung
Beanspruchung: sehr hoch, bspw. bei Hochdruck- oder Nassreinigung
Vorleistung:
Folgeleistung: Wandbelag aus Platten
Wassereinwirkungs-
klasse: W3-I, gem. DIN 18534-1
Material: Reaktionsharz
Abdichtungshöhe: bis 3,20 m
Einbauort: Küche

76 m2 EP..... GP

03.10 Untergrund abdichten Bodenbelag W3-I Reaktionsharz

Abdichtung im Verbund (AIV), im Verbund mit Bodenbelag, im Dünnbettverfahren, innen, Wassereinwirkungsklasse W3-I (sehr hoch) DIN 18534-1, mit Reaktionsharz RM DIN EN 14891, Untergrund Zementestrich.

Wandanschluss: H mind. 15 cm über OK FFB

Leistungsbestandteile
- Abdichtungsarbeiten

Zweck: Abdichtung
Beanspruchung: sehr hoch, bspw. bei Hochdruck- oder Nassreinigung
Vorleistung: Zementestrich
Folgeleistung: Bodenbelag aus Platten
Wassereinwirkungs-

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

Klasse: W3-I, gem. DIN 18534-1

Material: Reaktionsharz

Einbauort: Küche

41 m2 EP..... GP

03.11 Anschlussfuge Abdichtung Dichtbandeinlage W3-I

Abdichtung im Verbund (AIV) der Anschlussfuge herstellen, Wassereinwirkungsklasse W3-I (sehr hoch), DIN 18534-1, mit elastischer Dichtbandeinlage, Breite 100 mm.

Leistungsbestandteile

- Herstellen der Anschlussfuge
- inkl. Dichtbandeinlage, Breite 100 mm
- Einbinden der Anschlussfuge in die Flächenabdichtung

Zweck: Abdichtung

Vorleistung: Estrich mit Toleranzausgleich/
Trockenbauwandflächen und
Brettspertholz wandflächen

Folgeleistung: Boden-/Wandbelag aus Fliesen

Ortsangabe: Küche

50 m EP..... GP

03.12 Abdichtung Manschette W3-I

Abdichtung im Verbund (AIV) an Durchdringung anschließen, Wassereinwirkungsklasse W3-I (sehr hoch) DIN 18534-1, mit Manschette

Art der Manschette entsprechend Sanitäröbjekt

Leistungsbestandteile

- Abdichten an Durchdringungen

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

Zweck: Abdichtung
Vorleistung: Trockenbauwandfläche oder
Brettsperrholzwandfläche
Folgeleistung: Wandbelag aus Fliesen
Ortsangabe: Küche

15 St EP..... GP

03.13 Abdichtung Dichtecken Innenecke W3-I

Abdichtung im Verbund (AIV) der Anschlussfuge herstellen, Wassereinwirkungsklasse W3-I (sehr hoch) DIN 18534-1, mit elastischer Dichtbandeinlage, in Innenecke, Breite 100 mm.

Leistungsbestandteile

- Herstellen der Anschlussfuge in Innenecke
- inkl. Dichtbandeinlage, Breite 100 mm
- Einbinden der Anschlussfuge in die Flächenabdichtung

Zweck: Abdichtung
Vorleistung: Estrich mit Toleranzausgleich/
Trockenbauwandfläche oder
Brettsperrholzwandfläche
Folgeleistung: Boden-/Wandbelag aus Fliesen
Ortsangabe: Küche

5 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

03.14 Abdichtung Dichtecken Außenecke W3-I

Abdichtung im Verbund (AIV) der Anschlussfuge herstellen, Wassereinwirkungsklasse W3-I (sehr hoch) DIN 18534-1, mit elastischer Dichtbandeinlage, in Außenecke, Breite 100 mm.

Abdichtung im Verbund (AIV) der Anschlussfuge herstellen, Wassereinwirkungsklasse W3-I (sehr hoch), DIN 18534-1, mit elastischer Dichtbandeinlage, in Außenecke, Breite 100 mm.

Leistungsbestandteile

- Herstellen der Anschlussfuge in Außenecke
- inkl. Dichtbandeinlage, Breite 100 mm
- Einbinden der Anschlussfuge in die Flächenabdichtung

Zweck: Abdichtung
Vorleistung: Estrich mit Toleranzausgleich/
Trockenbauwandfläche oder
Brettsperrholzwandfläche
Folgeleistung: Boden-/Wandbelag aus Fliesen
Ortsangabe: Küche

1 St EP..... GP

A0003 Bau- und Leistungsbeschreibung - Technik

Ausführungsbeschr.

Die Bodenfläche ist gemäß der Wassereinwirkungsklasse W2-I abzudichten.

Die Abdichtungsflächen sind vor Ausführung mit der Bauleitung abzustimmen.

03.15 Untergrund abdichten Bodenbelag W2-I Reaktionsharz

Abdichtung im Verbund (AIV), im Verbund mit Bodenbelag, im Dünnbettverfahren, innen, Wassereinwirkungsklasse W2-I (hoch), DIN 18534-1, mit Reaktionsharz RM DIN EN 14891, Untergrund

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

Zementestrich.

Wandanschluss: H mind. 15 cm über OK FFB

Leistungsbestandteile
- Abdichtungsarbeiten

Zweck: Abdichtung
Beanspruchung: hoch bspw. Bodenabläufe im Raum
Vorleistung: Zementestrich
Folgeleistung: Bodenbelag aus Platten
Wassereinwirkungs-
klasse: W2-I, gem. DIN 18534-1
Material: Reaktionsharz

Einbauort: Kinderwagenraum, HWR,
Hausanschlussraum, Außenlager
EG, Lager Küche EG,
Technik OG, Teeküche
OG

121 m2 EP..... GP

03.16 Anschlussfuge Abdichtung Dichtbandeinlage W2-I

Abdichtung im Verbund (AIV) der Anschlussfuge herstellen,
Wassereinwirkungsklasse W2-I, DIN 18534-1, mit elastischer
Dichtbandeinlage, Breite 100 mm.

Leistungsbestandteile
- Herstellen der Anschlussfuge
- inkl. Dichtbandeinlage, Breite 100 mm
- Einbinden der Anschlussfuge in die Flächenabdichtung

Zweck: Abdichtung
Vorleistung: Estrich mit Toleranzausgleich/
Trockenbauwandflächen und
Brettsperrholzwandflächen
Folgeleistung: Boden-/Wandbelag aus Fliesen

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

Ortsangabe: Kinderwagenraum, HWR,
Hausanschlussraum, Außenlager EG,
Lager Küche EG, Technik OG, Teeküche
OG

127 m EP..... GP

03.17 Abdichtung Manschette W2-I

Abdichtung im Verbund (AIV) an Durchdringung anschließen,
Wassereinwirkungsklasse W2-I (hoch) DIN 18534-1, mit Manschette.

Maße der Manschette entsprechend Sanitärobjekt

Leistungsbestandteile
- Abdichten an Durchdringungen

Zweck: Abdichtung
Vorleistung: Trockenbauwandfläche
Folgeleistung: Wandbelag aus Fliesen

Ortsangabe: Putzräume, HWR

9 St EP..... GP

03.18 Abdichtung Dichtecken Innenecke W2-I

Abdichtung im Verbund (AIV) der Anschlussfuge herstellen,
Wassereinwirkungsklasse W2-I, DIN 18534-1, mit elastischer
Dichtbandeinlage, in Innenecke, Breite 100 mm.

Leistungsbestandteile
- Herstellen der Anschlussfuge in Innenecke
- inkl. Dichtbandeinlage, Breite 100 mm
- Einbinden der Anschlussfuge in die Flächenabdichtung

Zweck: Abdichtung

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

Nr.	Leistungsbeschreib...	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Vorleistung:	Estrich mit Toleranzausgleich/ Trockenbauwandfläche oder Brettsperrholzwandfläche		
	Folgeleistung:	Boden-/Wandbelag aus Fliesen		
	Ortsangabe:	Kinderwagenraum, HWR, Hausanschlussraum, Außenlager		
	EG, Technik OG, Teeküche OG	Lager Küche EG,		
		13 St	EP.....	GP

03.19 Abdichtung Dichtecken Außenecke W2-I

Abdichtung im Verbund (AIV) der Anschlussfuge herstellen,
Wassereinwirkungsklasse W2-I, DIN 18534-1, mit elastischer
Dichtbandeinlage, in Außenecke, Breite 100 mm.

Leistungsbestandteile

- Herstellen der Anschlussfuge in Außenecke
- inkl. Dichtbandeinlage, Breite 100 mm
- Einbinden der Anschlussfuge in die Flächenabdichtung

Zweck: Abdichtung
Vorleistung: Estrich mit Toleranzausgleich/
Trockenbauwandfläche oder
Brettsperrholzwandfläche
Folgeleistung: Boden-/Wandbelag aus Fliesen
Ortsangabe: Kinderwagenraum, HWR,
Hausanschlussraum, Außenlager EG,
Lager Küche EG, Technik OG, Teeküche
OG

4 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

03 Verbundabdichtung

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

Übertrag:

03.20 Bodenablauf eindichten W2-I

Bodenabläufe mit Flansch in die zuvor beschriebene Fußbodenabdichtung gem. DIN 18534-1 eindichten, Wassereinwirkungsklasse W2-I.

Leistungsbestandteile

- Einmessen und Justieren Bodenablauf
- Untermörtelung mit Schnellzement
- Anarbeiten der Dämmung und Estrich an Einlauf
- Anarbeiten der Abdichtung an den Einlauf

Zweck: Abdichtung
Folgeleistung: Bodenbelag Fliesen
Nennweite: bis 15 cm (zzgl. Flansch)

Ortsangabe: Hausanschlussraum, Putzmittel EG,
Putzraum OG

Hinweis: Bodenabläufe sind in einer separaten Position zu kalkulieren.

3 St EP..... GP

Summe Titel 03

Verbundabdichtung, Netto:

04 Titel Wandfliesen im Innenbereich

WANDFLIESEN FEINSTEINZEUG

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

A0004

Ausführungsbeschr.

Bau- und Leistungsbeschreibung Wandfliesen - Sanitär

Das Verlegemuster ist vor Arbeitsbeginn mit der Bauleitung abzustimmen und erfolgt nach Angabe AG.

Die Fugenbreite, wenn nicht anders angegeben, ist gemäß Herstellerempfehlung auszuführen.

04.1

Wandfliese Feinsteinzeug Dünnbett, 10x10 cm, auf Gipskarton/Brettsperrholzwand

Wandbelag aus trockengepressten keramischen Fliesen/Platten gem. DIN EN 14411 Gruppe Bla, im Innenbereich.

Leistungsbestandteile

- Untergrundprüfung auf Eignung
- Wandbelag
- Verfugung
- Reinigung von Zementschleier

Vorleistung/Untergrund:	Abdichtung
Material:	Feinsteinzeug DIN EN 14411
Kanten:	geformt, kalibriert, nicht rektifiziert
Lagerung:	im Dünnbett DIN 18157
Verlegeart:	orthogonal
Verband:	Kreuzverband
Oberfläche:	glasiert, eben, seidenmatt
Optik:	uni
Nennmaß:	10x10 cm
Dicke:	ca. 6,5mm
Rutschhemmung:	-
Fuge:	Fugenbreite gemäß Herstellerempfehlung
Farbe:	gemäß Farbkonzept (siehe nachfolgende Angaben) und Abstimmung mit AG
Einbauort:	Sanitärräume Gruppen, WC-Räume Erwachsene und Duschraum

Leitfabrikat:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

Agrob Buchtal Plural Mosaik
oder gleichwertig
Das Produkt entspricht den optischen Anforderungen aus dem
Farbkonzept. Gleichwertige Produkte sind zulässig, sofern diese den
angegebenen NCS-Farbtönen entsprechen und die gleichen
Abmessungen, Materialqualität, Oberfläche und Kantenausbildung
wie das Leitfabrikat aufweisen.
Die Angabe der Leitfabrikate dient als Referenz und erfolgt
ausschließlich zur Sicherstellung des Gestaltungskonzeptes.

Farbigkeit:
2013 grün aktiv oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Farbton NCS S 3050-G50Y), gefließte
Fläche in diesem Farbton 160 m2 von ausgeschriebener
Gesamtmenge
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
'.....'
vom Bieter einzutragen.

Farbigkeit:
2017 gelb aktiv oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Farbton NCS S 3050-Y10R), gefließte
Fläche in diesem Farbton 73 m2 von ausgeschriebener
Gesamtmenge
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
'.....'
vom Bieter einzutragen.

Farbigkeit:
2016 grün dunkel oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Farbton NCS S 3020-G10Y), gefließte
Fläche in diesem Farbton 90 m2 von ausgeschriebener
Gesamtmenge
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
'.....'
vom Bieter einzutragen.

Farbigkeit:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

2114 neutral 4 graphitschwarz oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Farbton NCS S 6000-N), geflüßte Fläche
in diesem Farbton 275 m2 von ausgeschriebener Gesamtmenge
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
'.....'
vom Bieter einzutragen.

Bitte Prospekt zum Nachweis der Gleichwertigkeit beifügen.

Untergrund senkrecht, im Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN 12004-1, verfugen
durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, zementhaltig (CG) DIN EN 13888

Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis
3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes,
Ausführung gemäß Zeichnung Fugenplan

600 m2 EP..... GP

A0005

Ausführungsbeschr.

Bau- und Leistungsbeschreibung Wandfliesen - Küche

Ausführung Dünnbettkleber und Fliesenverfugung mit
Reaktionsharz.

04.2

Wandfliese Feinsteinzeug Dünnbett, 10x10 cm, Reaktionsharz-Fugenmörtel, auf Gipskarton/Brettsperrholzwand

Wandbelag aus trockengepressten Fliesen/ Platten gem. DIN EN
14411 Gruppe Bla, im Innenbereich, mit Reaktionsharz-Fugenmörtel.

Leistungsbestandteile

- Untergrundprüfung auf Eignung
- Wandbelag
- Verfugung
- Reinigung von Zementschleier

Vorleistung/Untergrund: Abdichtung
Material: Feinsteinzeug DIN EN 14411
Kanten: geformt, kalibriert, nicht rektifiziert
Lagerung: im Dünnbett DIN 18157

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

Verlegeart: orthogonal
Verband: Kreuzverband
Oberfläche: glasiert, eben, seidenmatt
Optik: uni
Nennmaß: 10x10 cm
Dicke: ca. 6,5mm
Rutschhemmung: -
Fuge: Fugenbreite gemäß
Herstellerempfehlung
Farbe: gemäß Farbkonzept (siehe nachfolgende
Angaben) und Abstimmung mit AG
Einbauort: Küche EG

Leitfabrikat:
Agrob Buchtal Plural Mosaik
oder gleichwertig
Das Produkt entspricht den optischen Anforderungen aus dem
Farbkonzept. Gleichwertige Produkte sind zulässig, sofern diese den
angegebenen NCS-Farbtönen entsprechen und die gleichen
Abmessungen, Materialqualität, Oberfläche und Kantenausbildung
wie das Leitfabrikat aufweisen.
Die Angabe der Leitfabrikate dient als Referenz und erfolgt
ausschließlich zur Sicherstellung des Gestaltungskonzeptes.

Farbigkeit:
2038 sandgrau hell oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Farbton NCS S 1502-Y)
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
' '
vom Bieter einzutragen.

Bitte Prospekt zum Nachweis der Gleichwertigkeit beifügen.

Untergrund senkrecht, im Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ
C DIN EN 12004-1, ansetzen im Fugenschnitt, verfugen durch

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

Einschlämmen mit weißem Reaktionsharz-Fugenmörtel (RG) DIN EN 13888

Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Ausführung gemäß Zeichnung Fugenplan

76 m2 EP..... GP

04.3 Hohlkehlssockel Feinsteinzeug Dünnbett, 10x60 cm, H 10 cm, Reaktionsharz-Fugenmörtel, auf Gipskarton/Brettsperrholzwand

Hohlkehlssockel aus Fliesen gem. DIN EN 14411 Gruppe Bla, im Innenbereich, mit Hohlkehle stehend.

Leistungsbestandteile

- Sockelleiste
- Verfugung
- oberseitiger dauerelastischer Anschluss
- Eckausbildung

Vorleistung/Untergrund: Abdichtung
Lagerung: im Dünnbett DIN 18157
Sockelhöhe: 10 cm
Material, Kanten und Fuge: wie Bodenbelag Pos. 05.03
Oberfläche und Optik: wie Bodenbelag Pos. 05.03
Plattenbreite: 60 cm (wie Bodenbelag Pos. 05.03)
Dicke: wie Bodenbelag Pos. 05.03
Farbe: wie Bodenbelag Pos. 05.03
Rutschhemmung: -
Übergang: dauerelastische Verfugung zu Bodenbelag

Einbauort: Küche EG

Agrob Buchtal Public Life, H 6,0 cm
oder gleichwertig
Das Produkt entspricht den optischen Anforderungen aus dem

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

Farbkonzept. Gleichwertige Produkte sind zulässig, sofern diese der angegebenen Optik entsprechen und die gleichen Abmessungen, Materialqualität, Oberfläche und Kantenausbildung wie das Leitfabrikat aufweisen.

Die Angabe der Leitfabrikate dient als Referenz und erfolgt ausschließlich zur Sicherstellung des Gestaltungskonzeptes.

Farbigkeit:

Nova cremebeige oder gleichwertig

(Gleichwertigkeitskriterium: Mischoptik aus Stein, Beton und Terrazzo)

angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:

'.....'

vom Bieter einzutragen.

Bitte Prospekt zum Nachweis der Gleichwertigkeit beifügen.

Untergrund senkrecht, im Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN 12004-1, ansetzen im Fugenschnitt, verfugen durch Einschlämmen mit weißem Reaktionsharz-Fugenmörtel (RG) DIN EN 13888

33 m

EP.....

GP

A0006

Ausführungsbeschr.

Bau- und Leistungsbeschreibung Wandfliesen - Technik

Ausführung Dünnbettkleber und Fliesenverfugung mit Reaktionsharz.

04.4

Wandfliese Feinsteinzeug Dünnbett, 10x10 cm, Reaktionsharz-Fugenmörtel, auf Gipskarton/Brettsperrholzwand

Wandbelag aus trockengepressten Fliesen/ Platten gem. DIN EN 14411 Gruppe Bla, im Innenbereich, mit Reaktionsharz-Fugenmörtel.

Leistungsbestandteile

- Untergrundprüfung auf Eignung
- Wandbelag

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

- Verfugung
- Reinigung von Zementschleier

Vorleistung/Untergrund: Abdichtung
Material: Feinsteinzeug DIN EN 14411
Kanten: geformt, kalibriert, nicht rektifiziert
Lagerung: im Dünnbett DIN 18157
Verlegeart: orthogonal
Verband: Kreuzverband
Oberfläche: glasiert, eben, seidenmatt
Optik: uni
Nennmaß: 10x10 cm
Dicke: ca. 6,5mm
Rutschhemmung: -
Fuge: Fugenbreite gemäß
Herstellerempfehlung
Farbe: gemäß Farbkonzept (siehe nachfolgende
Angaben) und Abstimmung mit AG
Einbauort: HWR, Lager Küche EG, Putzmittelräume,
Teeküche

Leitfabrikat:
Agrob Buchtal Plural Mosaik
oder gleichwertig
Das Produkt entspricht den optischen Anforderungen aus dem
Farbkonzept. Gleichwertige Produkte sind zulässig, sofern diese den
angegebenen NCS-Farbtönen entsprechen und die gleichen
Abmessungen, Materialqualität, Oberfläche und Kantenausbildung
wie das Leitfabrikat aufweisen.
Die Angabe der Leitfabrikate dient als Referenz und erfolgt
ausschließlich zur Sicherstellung des Gestaltungskonzeptes.

Farbigkeit:
2038 sandgrau hell oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Farbton NCS S 1502-Y)
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:

'.....'

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

vom Bieter einzutragen.

Bitte Prospekt zum Nachweis der Gleichwertigkeit beifügen.

Untergrund senkrecht, im Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN 12004-1, ansetzen im Fugenschnitt, verfugen durch Einschlämmen mit weißem Reaktionsharz-Fugenmörtel (RG) DIN EN 13888

Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Ausführung gemäß Zeichnung Fugenplan

111 m2 EP..... GP

04.5 Sockelfliese Feinsteinzeug, H 6,0 cm, auf Gipskarton/Brettsperrholzwand

Sockel aus Fliesen gem. DIN EN 14411 Gruppe Bla, im Innenbereich.

Leistungsbestandteile

- Sockelleiste
- Verfugung
- oberseitiger dauerelastischer Anschluss
- Eckausbildung

Vorleistung/Untergrund: Abdichtung
Lagerung: im Dünnbett DIN 18157
Sockelhöhe: 6 cm
Material, Kanten und Fuge: wie Bodenbelag Pos. 05.04
Oberfläche und Optik: wie Bodenbelag Pos. 05.04
Plattenbreite: 60 cm (wie Bodenbelag Pos. 05.04)
Dicke: wie Bodenbelag Pos. 05.04
Farbe: wie Bodenbelag Pos. 05.04
Rutschhemmung: -
Übergang: dauerelastische Verfugung zu Bodenbelag

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

Einbauort: Kinderwagenraum, HWR,
Hausanschlussraum, Außenlager EG,
Technik OG, Lager Küche EG,
Putzmittelräume, Teeküche

Leitfabrikat:
Agrob Buchtal Public Life, H 6,0 cm
oder gleichwertig
Das Produkt entspricht den optischen Anforderungen aus dem
Farbkonzept. Gleichwertige Produkte sind zulässig, sofern diese der
angegebenen Optik entsprechen und die gleichen Abmessungen,
Materialqualität, Oberfläche und Kantenausbildung wie das
Leitfabrikat aufweisen.
Die Angabe der Leitfabrikate dient als Referenz und erfolgt
ausschließlich zur Sicherstellung des Gestaltungskonzeptes.

Farbigkeit:
Nova cremebeige oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Mischoptik aus Stein, Beton und
Terrazzo)
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
'.....'
vom Bieter einzutragen.

Bitte Prospekt zum Nachweis der Gleichwertigkeit beifügen.

Untergrund senkrecht, im Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ
C DIN EN 12004-1, ansetzen im Fugenschnitt, verfugen durch
Einschlämmen mit weißem Reaktionsharz-Fugenmörtel (RG) DIN EN
13888

130 m EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

04.6 Nachträgliches, zeitversetztes Einfliesen von Elektrodosen

Nachträgliches, zeitversetztes Einfliesen von Elektrodosen

Einbauort: Sanitärräume Gruppen, Küchen,
Putzräume, WC-Räume Erwachsene und
Duschraum, Technikräume

200 St EP..... GP

04.7 Nachträgliches, zeitversetztes Einfliesen von Türen

Nachträgliches, zeitversetztes Einfliesen von Türen

Einbauort: Sanitärräume Gruppen, Küchen,
Putzräume, WC-Räume Erwachsene und
Duschraum, Technikräume

28 St EP..... GP

04.8 Herstellen Löcher Wandfliese

Herstellen von Löchern in der Wandbekleidung aus Fliesen/Platten
Ausführung gemäß Zeichnung.

Einbauort: Sanitärräume, Küchen

250 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

04 Wandfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

04.9 Anpassen Wandfliese Öffnung

Anpassen der Wandbekleidung aus Fliesen/Platten an Öffnungen,
Ausführung gemäß Zeichnung.

Einbauort: Sanitärräume, Küchen

30 m EP..... GP

04.10 Anarbeiten an Druckspüler

Anarbeiten der Fliesen an Druckspüler

Einbauort: Sanitärräume

27 St EP..... GP

Summe Titel 04

Wandfliesen im Innenbereich, Netto:

05 Titel Bodenfliesen im Innenbereich

BODENFLIESEN FEINSTEINZEUG

A0007 Bau- und Leistungsbeschreibung Bodenfliesen - Sanitär

Ausführungsbeschr.

Das Verlegemuster ist vor Arbeitsbeginn mit der Bauleitung
abzustimmen und erfolgt nach Angabe AG.

Die Fugenbreite, wenn nicht anders angegeben, ist gemäß
Herstellerempfehlung auszuführen.

05.1 Bodenfliese Feinsteinzeug Dünnbett, 10x10 cm, R10

Bodenbelag aus trockenpressten Fliesen/Platten gem. DIN EN 14411
Gruppe Bla, im Innenbereich.

Leistungsbestandteile
- Untergrundprüfung auf Eignung

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

05 Bodenfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

- Fliese mit Spachtelmasse, selbstverlaufend
- Bodenbelag
- Verfugung
- Reinigung von Zementschleier

Vorleistung/Untergrund: Estrich (bauseits)
Material: Feinsteinzeug DIN EN 14411
Kanten: geformt, kalibriert, nicht rektifiziert
Lagerung: im Dünnbett DIN 18157
Verlegeart: orthogonal
Verband: Kreuzverband
Oberfläche: glasiert, eben, seidenmatt
Optik: uni
Nennmaß: 10x10 cm
Dicke: ca. 6,5mm
Rutschhemmung: mind. R10 gem. DGUV Regel 108-003 und ASR 1.5/1,2
Fuge: Fugenbreite gemäß Herstellerempfehlung
Farbe: gemäß Farbkonzept (siehe nachfolgende Angaben) und Abstimmung mit AG
Einbauort: Sanitärräume Gruppen, Putzräume, WC-Räume Erwachsene und Duschaum, Lager Küche EG

Leitfabrikat:
Agrob Buchtal Plural Mosaik
oder gleichwertig
Das Produkt entspricht den optischen Anforderungen aus dem Farbkonzept. Gleichwertige Produkte sind zulässig, sofern diese den angegebenen NCS-Farbtönen entsprechen und die gleichen Abmessungen, Materialqualität, Oberfläche und Kantenausbildung wie das Leitfabrikat aufweisen.
Die Angabe der Leitfabrikate dient als Referenz und erfolgt ausschließlich zur Sicherstellung des Gestaltungskonzeptes.

Farbigkeit:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

05 Bodenfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

2013 grün aktiv oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Farbton NCS S 3050-G50Y), gefließte
Fläche in diesem Farbton 51 m2 von ausgeschriebener
Gesamtmenge
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
' '
vom Bieter einzutragen.

Farbigkeit:
2017 gelb aktiv oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Farbton NCS S 3050-Y10R), gefließte
Fläche in diesem Farbton 25 m2 von ausgeschriebener
Gesamtmenge
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
' '
vom Bieter einzutragen.

Farbigkeit:
2016 grün dunkel oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Farbton NCS S 3020-G10Y), gefließte
Fläche in diesem Farbton 25 m2 von ausgeschriebener
Gesamtmenge
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
' '
vom Bieter einzutragen.

Farbigkeit:
2114 neutral 4 graphitschwarz oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Farbton NCS S 6000-N), gefließte Fläche
in diesem Farbton 45 m2 von ausgeschriebener Gesamtmenge
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
' '
vom Bieter einzutragen.

Bitte Prospekt zum Nachweis der Gleichwertigkeit beifügen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

05 Bodenfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

Untergrund senkrecht, im Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN 12004-1, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, zementhaltig (CG) DIN EN 13888

146 m2 EP..... GP

05.2 Anarbeiten an Bodenablauf

Anarbeiten der Fliesen an Bodenablauf

Einbauort: Sanitärräume Gruppen

4 St EP..... GP

A0008 Bau- und Leistungsbeschreibung - Küche

Ausführungsbeschr.

Ausführung Dünnbettkleber und Fliesenverfugung mit Reaktionsharz.

05.3 Bodenfliese Feinsteinzeug Dünnbett, 30x60 cm, R11

Bodenbelag aus trockengepressten Fliesen/Platten gem. DIN EN 14411 Gruppe Bla, im Innenbereich, mit Reaktionsharz-Fugenmörtel.

Leistungsbestandteile

- Untergrundprüfung auf Eignung
- Fliese mit Spachtelmasse, selbstverlaufend
- Bodenbelag
- Verfugung
- Reinigung von Zementschleier

Vorleistung/Untergrund: Estrich (bauseits)
Material: Feinsteinzeug DIN EN 14411
Kanten: gerade rektifiziert
Lagerung: im Dünnbett DIN 18157
Verlegeart: orthogonal
Verband: Kreuzverband
Oberfläche: unglasiert, eben, matt
Optik: Beton, Stein

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

05 Bodenfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

Nennmaß: 30x60 cm
Dicke: ca. 10,5mm
Rutschhemmung: mind. R11 gem. DGUV Regel 108-003 und ASR 1.5/1,2
Abriebklasse: 4 nach ISO 10545-7
Fuge: Fugenbreite gemäß Herstellerempfehlung
Farbe: gemäß Farbkonzept (siehe nachfolgende Angaben) und Abstimmung mit AG

Einbauort: Küche EG inkl. Podest Kinderküche

Leitfabrikat:
Agrob Buchtal Public Life, H 6,0 cm
oder gleichwertig
Das Produkt entspricht den optischen Anforderungen aus dem Farbkonzept. Gleichwertige Produkte sind zulässig, sofern diese der angegebenen Optik entsprechen und die gleichen Abmessungen, Materialqualität, Oberfläche und Kantenausbildung wie das Leitfabrikat aufweisen.
Die Angabe der Leitfabrikate dient als Referenz und erfolgt ausschließlich zur Sicherstellung des Gestaltungskonzeptes.

Farbigkeit:
Nova cremebeige oder gleichwertig
(Gleichwertigkeitskriterium: Mischoptik aus Stein, Beton und Terrazzo)
angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:
' '
vom Bieter einzutragen.

Bitte Prospekt zum Nachweis der Gleichwertigkeit beifügen.

Untergrund senkrecht, im Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN 12004-1, ansetzen im Fugenschnitt, verfugen mit Polymerdispersion DIN EN 13888

41 m2 EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

05 Bodenfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

A0009

Ausführungsbeschr.

Bau- und Leistungsbeschreibung - Technik

Ausführung Dünnbettkleber und Fliesenverfugung mit Polymerdispersion.

05.4

Bodenfliese Feinsteinzeug Dünnbett, 30x60 cm, R10

Bodenbelag aus trockengepressten Fliesen/Platten gem. DIN EN 14411 Gruppe Bla, im Innenbereich, mit Polymerdispersion.

Leistungsbestandteile

- Untergrundprüfung auf Eignung
- Fliese mit Spachtelmasse, selbstverlaufend
- Bodenbelag
- Verfugung
- Reinigung von Zementschleier

Vorleistung/Untergrund: Estrich (bauseits)
Material: Feinsteinzeug DIN EN 14411
Kanten: gerade rektifiziert
Lagerung: im Dünnbett DIN 18157
Verlegeart: orthogonal
Verband: Kreuzverband
Oberfläche: unglasiert, eben, matt
Optik: Beton, Stein
Nennmaß: 30x60 cm
Dicke: ca. 10,5mm
Rutschhemmung: mind. R10 gem. DGUV Regel 108-003 und ASR 1.5/1,2
Abriebklasse: 4 nach ISO 10545-7
Fuge: Fugenbreite gemäß Herstellerempfehlung
Farbe: gemäß Farbkonzept (siehe nachfolgende Angaben) und Abstimmung mit AG

Einbauort: Kinderwagenraum, HWR, Hausanschlussraum, Außenlager EG, Technik OG, Teeküche OG

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

05 Bodenfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

Leitfabrikat:

Agrob Buchtal Public Life, H 6,0 cm

oder gleichwertig

Das Produkt entspricht den optischen Anforderungen aus dem Farbkonzept. Gleichwertige Produkte sind zulässig, sofern diese der angegebenen Optik entsprechen und die gleichen Abmessungen, Materialqualität, Oberfläche und Kantenausbildung wie das Leitfabrikat aufweisen.

Die Angabe der Leitfabrikate dient als Referenz und erfolgt ausschließlich zur Sicherstellung des Gestaltungskonzeptes.

Farbigkeit:

Nova cremebeige oder gleichwertig

(Gleichwertigkeitskriterium: Mischoptik aus Stein, Beton und Terrazzo)

angebot. Fabrikt, Hersteller und Typ:

'.....'

vom Bieter einzutragen.

Bitte Prospekt zum Nachweis der Gleichwertigkeit beifügen.

Untergrund senkrecht, im Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN 12004-1, ansetzen im Fugenschnitt, verfugen mit Polymerdispersion DIN EN 13888

121 m2 EP..... GP

05.5 Anarbeiten an Bodenablauf

Anarbeiten der Fliesen an Bodenablauf

Einbauort:

Hausanschlussraum,
Putzmittel EG, Putzraum OG

3 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

05 Bodenfliesen im Innenbereich

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

Übertrag:

ZULAGEN

05.6 Zulage Gefälleschnitte, 1,00m2

Zulage für Gefälleschnitt in Fliesenbelag bei einem 4-seitigen, quadratischen Einlaufgefälle auf ca. 1,00 m2 im Bereich von Bodeneinläufen anstelle des Anarbeitens an die Bodenabläufe aus zuvor beschriebenen Positionen.

Gefälle: ca. 1 %
Abrechnung: 1 St je Bodeneinlauf

Einbauort: Sanitärräume Gruppen, Putzräume,
Hausanschlussraum

7 St EP..... GP

05.7 Herstellen Löcher Bodenbelag

Herstellen von Löchern im Bodenbelag aus Fliesen/Platten, Ausführung gemäß Zeichnung.

50 St EP..... GP

Summe Titel 05

Bodenfliesen im Innenbereich, Netto:

06 Titel Profile, Fugen, Sonstiges

PROFILE

06.1 Trennschiene/-winkel Edelstahl V2A, H=6,5-10,5mm

Trennschiene/-winkel zum bündigen Einbau mit Bodenbelag aus Fliesen und Befestigungsschenkel zur Einlage ins Mörtelbett.

Zweck: Belagswechsel
Vorleistung: Bodenbelag

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

06 Profile, Fugen, Sonstiges

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

Übertrag:

Material: Edelstahl (V2A)
Form: gerade (im Grundriss)
Plattendicke: ca. 6,5-10,5 mm
Profilhöhe: bis 10,5 mm, entsprechend Belagstärke

Einbauort: Sanitärräume, Küche, Technik

30 m EP..... GP

06.2 Kantenschutzschiene Edelstahl V2A

Kantenschutzschiene aus Edelstahl,
als Schutz an Wandecken, Installationsvorwänden, Ablagen-Ecken

Zweck: Kantenschutz
Vorleistung: Wandbelag
Material: Edelstahl (V2A)
Ansichtsbreite: je Sichtfläche ca. 8 mm

Einbauort: Sanitärräume, Putzräume, HWR,
Teeküche

105 m EP..... GP

06.3 Abschlussschiene Edelstahl V2A

Abschlussschiene aus Edelstahl als seitlicher Abschluss von
Wandfliesen

Zweck: Kantenschutz
Vorleistung: Wandbelag
Material: Edelstahl (V2A)

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

06 Profile, Fugen, Sonstiges

Nr.	Leistungsbeschreib...	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Ansichtsbreite:	je Sichtfläche ca. 8 mm		
	Einbauort:	Sanitärräume, Putzräume, HWR, Teeküche		
		30 m	EP.....	GP

FUGEN

06.4 Dauerelastische Verfugung Silikon, Fliesen

Dauerelastische Verfugung im Bereich aller horizontaler und vertikaler Wand- und Bodenanschlüsse, Eckausbildungen, bei Materialwechsel sowie Bauwerksfugen einschl. Hinterfüllung und Vorbehandlung als Fugenverschluss in Innenräumen mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3,.
Die Fuge zwischen Edelstahl-Trennschienen und angrenzenden Belägen/Oberflächen ist in dieser Position enthalten.

Vorleistung: Fliesenbelag
Material: Silikonbasis, geeignet für Fliesenbelag
Fugenbreite: ca. 6-8 mm i. M.
Fuge: zulässige Gesamtverformung (ZGV)
25 %
Farbe: nach Wahl des AG
Anforderung: materialverträglich mit Fliesenbelag

700 m EP..... GP

06.5 Dauerelastische Verfugung Silikon, Sanitärobjekte

Ausführung wie in zuvorbeschriebener Positionm jedoch als Fugenabdichtung an Sanitärobjekten.

80 m EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

06 Profile, Fugen, Sonstiges

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

Übertrag:

SONSTIGES

06.6 Reservefliesen 10x10 cm anliefern

Reservefliesen je Fliesenart/Farbton Nennmaß 10x10 cm liefern und zur Einlagerung an den AG übergeben.

Abrechnung nach Stück pro Fliese.

10 St EP..... GP

06.7 Reservefliesen 30x60 cm anliefern

Reservefliesen Nennmaß 30x60 cm liefern und zur Einlagerung an den AG übergeben.

Abrechnung nach Stück pro Fliese.

10 St EP..... GP

Summe Titel 06

Profile, Fugen, Sonstiges, Netto:

07 Titel Einbauteile

BODENABLÄUFE

07.1 Bodenablauf rechteckig vertikaler Auslass DN 100

Bodenablauf mit Pressdichtungsflansch für Verbundabdichtung, rechteckig, inkl. Schallschutzmatte, Rückstaudichtung und Aufsatz, rücksaug sicher, dreh- und höhenverstellbar, Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, Geruchsverschluss herausnehmbar

Leistungsbestandteile

- verdeckte Befestigungen
- oberflächenbündiger Einbau

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

07 Einbauteile

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

Übertrag:

- dauerelastische Verfugung

Abgang: senkrechter Ablauf
 Nennweite: DN 100
 Abmessungen Aufsatz: 150 mm, gemäß Abdichtung und Fußbodenaufbau
 Material: Rahmen Kunststoff, Rost Edelstahl verschraubt
 Brandschutz: keine Anforderung
 Einbauort: Hausanschlussraum, Putzmittel EG; Sanitär 1+2, Sanitär Krippe
 Leitfabrikat: Viega Adcantix oder gleichwertig
 Das Produkt ist kompatibel mit dem ausgeschriebenen Rohrsystem. Als gleichwertig gelten Produkte mit gleicher Nennweite und Ringsteifigkeit, beschriebene Dichtungen, Materialität, sowie Nachweis der Gleichwertigkeit durch technische Produktunterlagen.
 angebot. Fabrikt: '.....'
 vom Bieter einzutragen.

Hinweis: Eindichten im Verbund wird je nach Wassereinwirkungsklasse seperat vergütet.

4 St EP..... GP

07.2 Bodenablauf rechteckig vertikaler Auslass DN 70 inkl. Brandschutz

Bodenablauf mit Pressdichtungsflansch für Verbundabdichtung, rechteckig, inkl. Schallschutzmatte, Rückstaudichtung und Aufsatz, rücksaug sicher, dreh- und höhenverstellbar, Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, Geruchsverschluss herausnehmbar, inkl. brandschutzsichere Rohrdurchführung

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

07 Einbauteile

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

Übertrag:

Leistungsbestandteile

- verdeckte Befestigungen
- oberflächenbündiger Einbau
- dauerelastische Verfugung

Abgang: senkrechter Ablauf
Nennweite: DN 70
Abmessungen Aufsatz: 150 mm, gemäß Abdichtung und Fußbodenaufbau
Material: Rahmen Kunststoff, Rost Edelstahl verschraubt
Brandschutz: F30
Einbauort: Putzraum OG, Sanitär 3+4, Sanitär 5+6

Leitfabrikat:
Viega Adcantix R 120
oder gleichwertig
Das Produkt ist kompatibel mit dem ausgeschriebenen Rohrsystem.
Als gleichwertig gelten Produkte mit gleicher Nennweite und Ringsteifigkeit, beschriebene Dichtungen, Materialität, brandschutzsichere Rohrdurchführung, sowie Nachweis der Gleichwertigkeit durch technische Produktunterlagen.

angebot. Fabrikt:
' '
vom Bieter einzutragen.

Hinweis: Eindichten im Verbund wird je nach Wassereinwirkungsklasse seperat vergütet.

3 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

07 Einbauteile

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

Übertrag:

07.3 Bodenablauf rechteckig horizontaler Auslass DN 70

wie Position zuvor, jedoch:

Abgang: waagrechter / seitlicher Ablauf
Nennweite: DN 50
Brandschutz: keine Anforderung

Leitfabrikat:
Viega Adcantix
oder gleichwertig
Das Produkt ist kompatibel mit dem ausgeschriebenen Rohrsystem.
Als gleichwertig gelten Produkte mit gleicher Nennweite und
Ringsteifigkeit, beschriebene Dichtungen, Materialität,
brandschutzsichere Rohrdurchführung, sowie Nachweis der
Gleichwertigkeit durch technische Produktunterlagen.

angebot. Fabrikt:
'.....'
vom Bieter einzutragen.

Hinweis: Eindichten im Verbund wird je nach
Wassereinwirkungsklasse seperat vergütet.

1 St EP..... GP

07.4 Reinigungsverschluss an Grundleitung DN 100

Liefen und fachgerecht einbauen eines Reinigungsverschlusses für
Grundleitungen aus Kunststoff (PP), gepüft gemäß DIN EN 1253,
inkl. Deckel verschraubt, mit Abdichtring, Unterteil mit
Pressdichtungsflansch, geruch- und wasserdicht, rückstausicher,
höhenverstellbar

Einbau in die horizontal verlaufende Grundleitung innerhalb der
Bodenplatte mit wasserdicht schließendem Reinigungsdeckel.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

07 Einbauteile

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

Übertrag:

Ausführung gemäß den Herstellervorgaben unter Beachtung der Einbaulage und der Zugänglichkeit für spätere Reinigungs- und Inspektionsarbeiten. Einschließlich aller erforderlichen Formstücke, Dichtungen, Verbindungselemente, Ausrichten, Einpassen und fachgerechtem Anschluss an die bestehende Rohrleitung sowie aller erforderlichen Nebenleistungen für eine betriebsfertige und dichte Ausführung.

Leistungsbestandteile

- verdeckte Befestigungen
- oberflächenbündiger Einbau
- dauerelastische Verfugung

Abgang: senkrechter Ablauf
 Nennweite: DN 100
 Abmessungen Aufsatz: 150 mm, gemäß Abdichtung und Fußbodenaufbau
 Material: Gusseisen mit Anstrich
 Brandschutz: keine Anforderung

Einbauort: Lager 1+2, Lager KG1+2

Leitfabrikat:
 ACO Reinigungsverschluss Finor
 oder gleichwertig
 Das Produkt ist kompatibel mit dem ausgeschriebenen Rohrsystem.
 Als gleichwertig gelten Produkte mit gleicher Nennweite und Ringsteifigkeit, werkseitig eingelegte Lippendichtungen, dauerhaft dichtes Reinigungsstück mit verschraubtem Reinigungsdeckel sowie Nachweis der Gleichwertigkeit durch technische Produktunterlagen.

angebot. Fabrikt:
 '.....'
 vom Bieter einzutragen.

Hinweis: Eindichten im Verbund wird je nach Wassereinwirkungsklasse seperat vergütet.

2 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

07 Einbauteile

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

Übertrag:

REVISIONSTÜREN (M)

07.5 Revisionsöffnung, magnetisch, 30x60 cm

Revisionstür einschl. Rahmen und Magnetverschluss, mit vorher beschriebenen Fliesenbelag einschl. Verfugung, dauerelastischen Anschlüssen und Anarbeitungen.

Vorleitung: Wandfliesen mit Aussparung
Format: eckig
Abmessung: ca. 300x600 mm

Einbauort: Küche EG

1 St EP..... GP

KRISTIALLSPIEGEL

07.6 Kristallspiegel, rechteckig, 600x400mm

Kristallspiegel, rechteckig, mit Kantenschliff einbauen.

Leistungsbestandteile
- verdeckte Befestigungen
- oberflächenbündiger Einbau
- dauerelastische Verfugung

Größe: ca. 600x400 mm

Einbauort: Sanitärräume

16 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

07 Einbauteile

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

Summe Titel 07

Einbauteile, Netto:

08 Titel Revisionsunterlagen

08.1 Revisionsunterlagen

Zum Schlussabnahmeterrn sind die folgenden Unterlagen ausgedruckt und digital als pdf-Datei abzugeben:

1. Produktdatenblätter aller verwendeten Materialien,
2. Pflegeanleitungen zu reinigender Materialien,
3. Nachweise zu Brandschutz, Wärmeschutz, Schallschutz, Schadstofffreiheit.

1 psch

GP

Summe Titel 08

Revisionsunterlagen, Netto:

09 Titel Stundenlohnarbeiten

Die Ausführung und Abrechnung von Stundenlohnarbeiten

Die Ausführung und Abrechnung von Stundenlohnarbeiten erfolgt nach § 15 VOB/B.

Die im Leistungsverzeichnis aufgeführten Stundenlohnarbeiten gelten für unvorhergesehene Leistungen, deren Abrechnung nach Einheitspreisen nicht zweckmäßig ist. Stundenlohnarbeiten werden nur vergütet, wenn sie als solche vor Ihrem Beginn ausdrücklich vereinbart und von der Bauleitung freigezeichnet worden sind. Die Arbeitskräfte können nur nach der aufgeführten Leistung vergütet werden, z.B. beim Einsatz von von Facharbeitern für Helferleistungen können diese nur zum Helferstundensatz vergütet werden. Der Einsatz von Meistern, Polieren und Gleichgestellten wird nur nach besonderer, begründeter Aufforderung vergütet.

Anzubieten sind gemittelte Stundenverrechnungssätze für folgende Arbeitskräfte-Gruppen:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

09 Stundenlohnarbeiten

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

Übertrag:

-Meister, Poliere und Gleichgestellte (Werkpoliere, Schachtmeister, Montageleiter, Baustellenleiter).

-Vorarbeiter, Facharbeiter und Gleichgestellte
(Spezialbaufacharbeiter, Baufachleiter, Obermonteure, Monteure, Gesellen, Gärtner, Maschinenführer, Fahrer und ähnliche Fachkräfte).

- Werker, Helfer und Gleichgestellte (Baufachwerker, Helfer, Hilfsmonteure, Ungelernte, Angelernte).

Mit den Stundenlohnverrechnungssätzen sind abgegolten sämtliche Aufwendungen wie z.B. die Lohn- und Gehaltskosten, die Lohn- und Gehaltsnebenkosten (z.B. Auslösungen, Wegegelder, Wegzeitentschädigungen, Fahrtkostenerstattungen), die Sozialkassenbeiträge, ggf. die Winterbauumlagen, die Gemeinkostenanteile sowie Gewinn, jedoch ohne Umsatzsteuer.

In den Stundenlohnarbeiten sind nur auf der Baustelle anfallende Stunden anzugeben, nicht aber die Wegzeiten. Vom Auftraggeber zu vertretende und anerkannte Warte- und Arbeitsunterbrechungszeiten werden wie Stundenlohnarbeiten vergütet.

Die Kosten für den Einsatz von Kleingeräten, Maschinen, Werkzeugen oder sonstigen Geräten bis 400€ Anschaffungswert (netto) sind in die Verrechnungssätze mit einzurechnen. Sie werden nicht gesondert vergütet.

Beschäftigt der Bieter bei einer der aufgeführten Arbeitskräfte-Gruppen keine Arbeitskräfte, hat er die in einem Begleitschreiben zum Angebot abzugeben.

Das Material für Stundenlohnarbeiten ist getrennt zu lagern. Material-, Maschinen- und Gerätepreise gelten für die Abrechnung einschl. aller Zuschläge, Betriebsstoffe, Handwerkszeuge usw. sowie An-und Abfahrt frei Baustelle. Der Verrechnungssatz für Fuhrleistungen enthält die Kosten für den Fahrer. Sie müssen auf der

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

09 Stundenlohnarbeiten

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

Übertrag:

Grundlage des Hauptangebotes kalkuliert sein.

Stundenlohnzettel müssen eindeutig erkennen lassen:
Vor- und Zuname, beruf, Lohngruppe laut angebotenen
Stundenverrechnungssatz, Arbeitsleistung nach Zeit, Ort und Dauer,
Verbrauch an Baustoffen, Benutzung von Maschinen mit genauer
Leistungsangabe nach Zeit, Ort und Dauer.

09.1 Meister, Poliere und Gleichgestellte

Stundenlohnarbeit

Rapportleistung für unvorhergesehene Arbeiten. Die Arbeiten sind
nur in Absprache und nach Genehmigung durch die Bauleitung
auszuführen.

5 Std EP..... GP

09.2 Vorarbeiter, Facharbeiter und Gleichgestellte

Stundenlohnarbeit

wie vor, jedoch

Vorarbeiter, Facharbeiter und Gleichgestellte

5 Std EP..... GP

09.3 Werker, Helfer und Gleichgestellte

Stundenlohnarbeit

wie vor, jedoch

Werker, Helfer und Gleichgestellte

5 Std EP..... GP

Summe Titel 09

Stundenlohnarbeiten, Netto:

LV-Zusammenfassung

Fliesen- und Plattenarbeiten

331 KiTa Worms

Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
00	Titel	Vorbemerkungen	3	nur Textinformation
01	Titel	Baustelleneinrichtung	11	
02	Titel	Vorbereitende Arbeiten	12	
03	Titel	Verbundabdichtung	21	
04	Titel	Wandfliesen im Innenbereich	34	
05	Titel	Bodenfliesen im Innenbereich	45	
06	Titel	Profile, Fugen, Sonstiges	52	
07	Titel	Einbauteile	55	
08	Titel	Revisionsunterlagen	61	
09	Titel	Stundenlohnarbeiten	61	

Summe LV 06 Fliesen- und Plattenarbeiten

Angebotssumme, Netto: EUR

zzgl. MwSt. (19,0 %): EUR

Angebotssumme, Brutto: EUR