

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
LV: 17.3 Fliesen REWE

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

1. REWE

Vorbemerkungen, gewerkeübergreifend

Baubeschreibung

Das Areal des ehemaligen Schocken-Kaufhauses ist von hoher Bedeutung für das Zentrum der Stadt Zwickau. In unmittelbarer Nähe befinden sich der Hauptmarkt mit dem Zwickauer Rathaus, die Marienkirche (Dom), die Zwickau-Arcaden, das ehemalige Kaufhaus Joh und zahlreiche andere in den letzten Jahren sanierte denkmalgeschützte Gebäude. In dieser zentralen Lage im historischen Stadtkern wirken sich die sanierungsbedürftigen Fassaden zu drei Straßenseiten derzeit, infolge fehlender Nutzung/ Unterhaltung, negativ auf den umliegenden öffentlichen Raum aus.

Zur Aufwertung und Wiederbelebung des Stadtteils soll der Gebäudekomplex in der Außendarstellung die bauhistorische und baukünstlerische Gestalt der Entstehungszeit mit neuer Ergänzungsarchitektur widerspiegeln, welche bereits im Rahmen eines Gestaltungsbeirats zusammen mit der Stadt Zwickau bewertet wurde.

Der Entwurf für den Gebäudekomplex des ehem. Schocken Kaufhauses steht unter dem Leitbild Revitalisierung.

Es wird dabei eine Umnutzung der vorhandenen Flächen bei einem nahezu kompletten Erhalt des äußeren Erscheinungsbildes angestrebt.

Einen Akzent wird der viergeschossige Neubau Hauptstraße 11 setzen, welcher das Augenmerk durch eine zurückspringende Erdgeschosszone in Richtung Mariengäßchen leiten soll.

Das Gebäude am Marienplatz 4 wird entkernt und durch eine neue Rohbaukonstruktion ersetzt. Die Fassade wird fachgerecht kartiert, abgebaut und weitgehend im Bestand wiederaufgebaut.

Für die Gebäude der Hauptstraße 3 bis 9 sowie Marienplatz 6/8 ist eine denkmalgerechte Sanierung vorgesehen.

Bei den Gebäude Hauptstraße 7/9 und Marienplatz 6/8 ist ein großzügiger nicht zugänglicher Innenhof geplant, welcher ab dem 1. Obergeschoss beginnend, für natürlich Belichtung und Belüftung sorgt.

Im Erdgeschoss bleibt die großflächige Ausbildung erhalten.

Für die Gebäude Hauptstraße 3 und 5 sollen im Inneren die alten Strukturen erhalten bleiben und barrierefrei an das Nachbargebäude Hauptstraße 7 angeschlossen werden.

Dem ehemaligen Kaufhausgebäude schließt sich mit Zugang vom Mariengäßchen ein Treppenhaus des Bauhaus-Architekten Bernhard Sturtzkopf an, welches erhalten und denkmalgerecht saniert werden soll.

Hinweis Besichtigung

Dem AN wird empfohlen, sich das Objekt anzusehen und sich damit augenscheinlich über das Leistungsziel und die örtlichen Verhältnisse zu informieren.

Alle für die Ausführung der Leistungen erkennbaren Aufwendungen sind in die Einheitspreise einzurechnen, auch wenn diese nicht explizit beschrieben sind.

Für die Besichtigung der Innenräume und Hofseite kann ein Termin nach Rücksprache mit dem Auftraggeber durch den AN vereinbart werden.

Unterlagen

Die für die Bauausführung erforderlichen Planunterlagen wie z.B.: Bestandspläne, Grundrisse und Schnitte sowie Ansichten, Gutachten usw. werden dem Auftragnehmer rechtzeitig zur Verfügung gestellt. Die Ausgabe erfolgt als 1-fache Ausfertigung in Papier sowie als pdf Dateien. Auf Anfrage können dem AN DWG-Formate zur Verfügung gestellt werden.

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
LV: 17.3 Fliesen REWE

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

2. Vermessung, Absteckung
Es werden - soweit erforderlich - dem Auftragnehmer für die Bauausführung
Festpunkte für Lage und Höhe zur Verfügung gestellt, mit denen die Lage der
ausgeschriebenen Leistung in der Örtlichkeit definiert ist. Unvermeidbare
Beseitigung von Lage- und Höhenfestpunkten sind der Bauüberwachung
rechtzeitig anzuzeigen, d.h. mindestens 1 Woche vorher, damit eine Verlegung
erfolgen kann.
Sie dürfen nur mit Genehmigung der Bauüberwachung beseitigt werden. Für
anderweitige Beschädigungen dieser Punkte hat der AN die Kosten der
Wiederherstellung zu tragen.
In jedem Stockwerk wurden Meterrisse, jeweils in den Treppenträumen,
angebracht.

Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen

1. Ein Koordinator gemäß BaustellV vom 10.Juni 1998 ist erforderlich, dieser wird vom AG benannt und ist gesondert beauftragt.
2. Während der Bauphase sind gemäß BgBBO Bauarbeiten so durchzuführen, dass vermeidbare Belästigungen nicht entstehen. Lärm erzeugende Bauarbeiten dürfen nachts (20:00 bis 07:00 Uhr) nicht durchgeführt werden.
3. Eine Verschmutzung der anliegenden Straßen, Wege und Plätze durch Fahrzeuge oder Baumaschinen nach Verlassen der Baustelle ist unverzüglich zu beseitigen. Im Bereich der Zufahrt vom Marienplatz 4 auf das Baugrundstück ist darauf zu achten, dass Schäden an Bordsteinen und
4. Es ist ständig für Ordnung und Sicherheit auf der Baustelle zu sorgen, um Unfälle zu vermeiden. Vom AN verursachte Verschmutzungen auf öffentlichen Straßen sind regelmäßig kostenlos vom AN zu beseitigen.

Besondere und Zusätzliche Vertragsbedingungen n. §8 VOB/A Abschnitt 1

Der Auftraggeber stellt dem Auftragnehmer folgende Leistungen und Einrichtungen für die Dauer der Vertragsdurchführung gesondert zur Verfügung. Für seine Leistungen erhält der Auftraggeber eine pauschale Vergütung in Höhe von:

- Sanitäre Einrichtungen, Baustrom, Bauwasser
1% der Netto-Schlussrechnungssumme,
- Beratende Tätigkeit d. Fachkraft für Arbeitssicherheit des AG (SiGeKo),
für Leistungen außerhalb seiner Tätigkeit als SiGeKo,
110,00 €/Std.

Die Parteien vereinbaren die Abgabe der „Erklärung zur allgemeinen Baureinigung“.
Kommt der AN den dortigen Verpflichtungen schuldhaft nicht nach, so zahlt er dem AG pauschalen Schadensersatz in Höhe von 1.000,00 € für jede fehlende „Erklärung zur allgemeinen Baureinigung“.
Unberührt bleibt hierdurch das Recht des AN nachzuweisen, dass ein geringerer Schaden entstanden ist.

Für seine Leistungen wurde vom AG eine Bauleistungsversicherung abgeschlossen. 0,3 % der Netto-Abrechnungssumme werden für die Prämie in Abzug gebracht. Der Selbstbehalt pro Schadensfall beträgt 1.000,00 €.

Revisionsunterlagen:

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
LV: 17.3 Fliesen REWE

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

Der AN hat 4 Wochen vor der Abnahme seiner Leistungen folgende Unterlagen kostenneutral, digital (PDF, DWG) und 3fach in Papierform zu liefern:

- Fachbauleitererklärung, Fachunternehmererklärung
- Beschreibungen- und Bedienungsanleitungen, Pflege- und

Wartungshinweise

- Berechnungsunterlagen, Statische Nachweise
- Technische Abnahmen – Messprotokolle u.a.
- Fabrikatsnachweise: Datenblätter, Zulassungen, Zertifikate,

Übereinstimmungserklärungen

- Revisionsunterlagen – aktualisierte Werk- und Montageplanung, aktualisierte Bestandsunterlagen

Liegen die aufgeführten Unterlagen nicht spätestens 4 Wochen vor Abnahme vor, hat der AG ein Zurückbehaltungsrecht in Höhe von 5% der Netto-Abrechnungssumme.

Darüber hinausgehend sind die bauordnungsrechtlich geforderten Unterlagen spätestens 4 Wochen vor Nutzungsaufnahme (unabhängig vom Abnahmezeitpunkt) an den Auftraggeber zu übergeben.

Gewährleistung VOB/B:

5 Jahre und 6 Monate, für Abdichtungsleistungen 10 Jahre und 6 Monate,

Vertragserfüllungssicherheit:

10 % (VOB/B § 17)

Gewährleistungssicherheit:

5 % (VOB/B § 17)

Im Falle der Zuschlagerteilung behält sich der Bauherr vor, die Urkalkulation des Auftragnehmers zu verlangen. Diese ist bis spätestens 14 Kalendertage nach Zuschlagserteilung durch den Auftragnehmer vorzulegen.

Allgemeine Hinweise

1. Die für die beschriebenen Leistungen erforderliche Baustelleneinrichtung ist durch den Auftragnehmer eigenverantwortlich zu erbringen. Tagesunterkünfte/Pausenräume stehen bauseits nicht ausreichend zur Verfügung und sind durch den AN eigens zu organisieren

2. Durch den Bauherrn wurden 2 Kräne (mit zusätzlicher Fernbedienung) gestellt.

Diese können zum Stundensatz von 95,- €/h (Miete und Lohn) gemietet werden, in Abstimmung mit der Bauleitung.

Die Fassade des Gebäudes wird bauseits nach Erfordernis eingerüstet.

Erforderliche Arbeits- und Schutzgerüste im Gebäudeinneren, sofern notwendig, sind durch den AN eigenverantwortlich zu stellen und in die Einheitspreise einzurechnen.

Eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht.

3. Die Einheitspreise verstehen sich (falls zutreffend) für Abbruch und Entsorgung aller Abbruchmaterialien einschl. Transporte auf der Baustelle, von der Baustelle und innerhalb der Baustelle, Demontage, Transporteinrichtungen und die Kosten für Löhne, Geräte, Arbeits- und Schutzgerüste, diebstahlsichere Lagerung, Mehraufwendungen bei zeitlich getrennten Arbeitsgängen.

Die Abbruchmaterialien werden Eigentum des AN und sind ordnungsgemäß zu entsorgen.

Die entsprechenden Nachweise sind dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung zu liefern.

4. Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung seiner Leistungen ein deutschsprachiger Bauleiter eingesetzt

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A **Kaufhaus Schocken**
LV: 17.3 **Fliesen REWE**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>wird und immer mindestens ein fließend deutschsprechender Mitarbeiter seiner Firma auf der Baustelle anwesend ist. Zu den auf der Baustelle vorzuhaltenden Ausführungsunterlagen zählt neben den Ausführungsplänen auch eine Ausfertigung dieser Leistungsbeschreibung.</p> <p>5. Planunterlagen: Das Bauvorhaben wird baubegleitend geplant. Mit Auftragsvergabe erhält der AN nicht die komplette Planung. D.h. es werden alle notwendigen Planunterlagen zur Verfügung gestellt, um die jeweiligen Arbeitsschritte ausführen zu können. Mögliche Behinderungsanzeigen u/o Mehrkostenforderungen diesbezüglich werden nicht akzeptiert!</p> <p>6. Rechnungsstellung : Die Liegenschaft, die Maßnahme, Maßnahmennummer, Vergabenummer müssen bei jeder Abschlags- / Schlussrechnung auf der Firmenrechnung und bei jeglichem Schriftverkehr angegeben werden, um eine eindeutige Zuordnung zu ermöglichen.</p> <p>7. Der Auftraggeber hat ein Beweissicherungsverfahren an umgebenden Gebäuden und baulichen Anlagen veranlasst.</p> <p>8. Alle Transporte sind in die Einheitspreise einzurechnen.</p> <p>9. Tragende Bauteile, welche durch die Abbruchmaßnahmen in ihrer Tragfähigkeit eingeschränkt werden, sind bis zur Realisierung der neuen Unterstützungskonstruktionen mit geeigneten Materialien abzufangen. Dies erfolgt in Eigenverantwortung des AN und ohne gesonderte Beschreibung.</p> <p>10. Alle neu einzubauenden Produkte und Bauteile sind nach Herstellervorschrift zu verarbeiten und einzubauen.</p> <p>11. Die einschlägigen Vorschriften zum Arbeits- und Gesundheitsschutz und zur Vermeidung von Unfällen sind unbedingt einzuhalten. Besonders wird auf umsichtiges Verhalten bei brandgefährdeten Arbeiten wie Schweißen etc. sowie auf die Einhaltung von Ordnung und Sauberkeit auf der Baustelle hingewiesen.</p> <p>12. Entsprechend der LBO Sachsen in aktuellster Fassung (§§ 16 – 25 Bauarten, Bauprodukte, Verwendbarkeitsnachweise, Übereinstimmungserklärungen, Ü-Zeichen) sind für die verwendeten Baustoffe und Bauteile vom Lieferanten bzw. Hersteller Eignungsnachweise beizubringen und spätestens 4 Wochen vor der Abnahme der Leistungen einzureichen. Die Unterlagen sind 3-fach in Papierform sowie digital als .pdf-Format (ggf. dwg) zu übergeben.</p> <p>13. Einwände oder Bedenken gegen das Leistungsverzeichnis oder einzelne Positionen in technischer Hinsicht sind vom Bieter bei Abgabe seines Angebotes in schriftlicher Form auf gesondertem Blatt vorzubringen und zu begründen.</p> <p>14. Vor Zuschlagserteilung hat der Bieter eine gültige Haftpflichtversicherung nachzuweisen.</p> <p>Die oben beschriebenen Vorgaben sind bei der Preisbildung zu berücksichtigen und werden Vertragsbestandteil.</p> <p>15. Nebenangebote sind ausdrücklich zugelassen, auch ohne Abgabe eines Hauptangebotes. Alternativfabrikate zu den ausgeschriebenen Richtfabrikaten können angeboten werden. Leistungsänderungen werden geprüft und sind nicht grundsätzlich ausgeschlossen.</p> <p>Die oben beschriebenen Vorgaben sind bei der Preisbildung zu berücksichtigen und werden Vertragsbestandteil.</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
LV: 17.3 Fliesen REWE

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

Hinweis zur Abrechnung

Die Trennung in die verschiedenen Gebäudeteile wurde aus Gründen der Übersichtlichkeit vorgenommen.
Zur Abrechnung können bei Bedarf auch Positionen titelübergreifend herangezogen werden.

Der Auftraggeber behält sich vor, zwecks Einhaltung des Kostenrahmens einzelne Leistungen nicht oder nur teilweise zu beauftragen oder ausführen zu lassen.
Gewinnausfall oder ähnliche Ersatzansprüche können daraus nicht abgeleitet werden.

Hinweis Zugänglichkeit

Der Zugang für Personen zu den verschiedenen Baubereichen erfolgt über die Hauseingänge und die entsprechenden Treppenträume in die Obergeschosse sowie in das Kellergeschoss.

Vorbemerkungen, gewerkespezifisch

Art und Umfang der Leistung

Die auszuführenden Arbeiten umfassen die Estricharbeiten für Mietbereich REWE.

AG = Auftraggeber
AN = Auftragnehmer (Bieter)

Fördermittel

Das Bauvorhaben wird durch die KfW und den Städtebau gefördert.
Alle Titel des nachfolgenden Leistungsverzeichnisses stellen förderfähige Kosten dar.
Die Abrechnung der Leistungen hat gemäß den Vorgaben der Fördermittelgeber zu erfolgen.

Anlagenliste
2022-02-07_Projektinformationen.pdf
Andienung Baustelle ehem. Schocken Kaufhaus_V3.pdf
KHS BE - Plan.pdf
Protokoll Andienung

Pläne

Grundrisse

0000_5_ARC_GR_E00_RB_1002_00_FP_G_Grundriss Rohbauplan Erdgeschoss
0000_5_ARC_GR_E00_RB_1003_00_FP_D_Grundriss Rohbauplan 1. Obergeschoss

0000_5_ARC_DE_E00_BN_4100_00_FP_I_EG Vermietung REWE
0000_5_ARC_DE_E01_BN_4101_00_FP_E_1.OG Vermietung REWE

Schnitte

0000_5_ARC_SN_B01_AN_2002_50_FP_F_Schnitt B-B Teil 1
0000_5_ARC_SN_H01_AN_2011_50_FP_D_Schnitt H-H
0000_5_ARC_SN_D01_AN_2004_50_FP_D_Schnitt D-D

Sonstiges

0000_5_ARC_RM_---_AU_1601_01_FP_0_REWEKunden-WC MP4
0000_5_ARC_RM_---_AU_1602_04_FP_B0_Fliesenplan HS 11

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A **Kaufhaus Schocken**
LV: 17.3 **Fliesen REWE**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
240527	REWE-Deli am Markt_Zwickau_Marienplatz_22_00834_AP005_1.4 Ansichten Deli_20				
240527	REWE-Deli am Markt_Zwickau_Marienplatz_22_00834_AP005_2. F liesenplan_50				
	REWE_Zwickau, Marienplatz (Küchenplanung) 17 07 22				
	REWE_Auszug Musterplanung_GB_C_2017-12_171215				
	0000_5_ARC_ÜP_E00_VP_6002_00_VA_0_Bodenplan Arbeitsstand				
	2024-06-06_REWE Übersicht Fußbodenaufbauten				

Hinweis Gebäudegeometrie

Die nachfolgend beschriebenen Arbeiten werden im Erdgeschoss des Gebäudekomplexes Marienplatz 4-8 und Hauptstraße 7 - 9 sowie im 1. Obergeschoß des Gebäudes Hauptstraße 11 ausgeführt.

Folgende Geschosshöhen (OK Rohfußboden über OKFFB EG) werden für die einzelnen Geschosse nur ca. angegeben:
- EG: ca. 0,00m
- OG 1: ca. 4,00 m

Der Zugang für Personen zu den verschiedenen Baubereichen erfolgt über die Hauseingänge und die entsprechenden Treppenträume in die Geschosse. Material kann hauptstraßen- oder marienplatzseitig nach Rücksprache mit der Bauleitung eingebracht werden.

Gleichlaufend mit der Maßnahme erfolgen Straßenbauarbeiten im Bereich des Marienplatzes. Einschränkungen der Zugänglichkeit des Gebäudes sind zeitweise nicht auszuschließen.

Vorbemerkung Fliesenarbeiten

Angaben zur Ausführung Allgemeines

Die Fliesen sind im "Buttering Floating" Verfahren zu verlegen, Hohllagen sind bei der Verlegung zwingend zu vermeiden.

Der Auftragnehmer hat sich vor Arbeitsausführung über die genaue Lage von Hindernissen, wie Leitungen u. dgl. zu informieren. Notwendige Umliegungen sind rechtzeitig vom Auftragnehmer zu beantragen.

Alle Maße sind vor der Ausführung am Bau zu überprüfen, sofern keine Detailzeichnungen mit verbindlichen Maßangaben vorliegen.

Vor Beginn der Arbeiten ist die Verlegerichtung mit Bauleitung und Bauherren abzustimmen. Bei gleichen Kantenlängen von Wand- und Bodenfliesen sollen die Fugen entsprechend durchlaufen. Ist das wegen der Geometrie des Raumes nicht möglich, ist eine Abstimmung vorzunehmen.

Passstücke dürfen nicht kleiner als 1/3 einer Platte sein; das Verlegen von schmalen Streifen ist zu vermeiden.

Bei Schleifarbeiten im Trockenverfahren sind Absauggeräte zu verwenden.

Die Ausführung als Dünnbettverlegung erfolgt - falls nicht anders beschrieben - mit hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel.

Während der Ausführung ist zu beachten, dass Öffnungen von Abläufen,

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A **Kaufhaus Schocken**
LV: 17.3 **Fliesen REWE**

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

Rohren u. dgl. verschlossen sind und dass Einrichtungsgegenstände vor Verschmutzung geschützt werden.

Elemente aus verschiedenen Chargen innerhalb einer zusammenhängenden Fläche sind grundsätzlich nicht zulässig. Ist es aus produkttechnischen Gründen unvermeidbar, dass leichte Struktur- und Farbunterschiede auftreten können, so ist der Auftraggeber vorher auf diesen Umstand hinzuweisen und um sein Einverständnis zu ersuchen.

Risse in der Ebene bis 0,5 mm müssen überbrückt werden können. Die gleichen Werte gelten bei Verwendung von Dichtmörtel im Dünnbettverfahren.

Ausblühungen müssen vor Ausführung der Fliesenarbeiten trocken abgebürstet werden (keine Metallbürste verwenden!); das Mauerwerk muss dazu ausgetrocknet sein.

Bodenbeläge

Vor Beginn der Arbeiten sind die tatsächlichen Einbauhöhen bezogen auf das gesamte Ausbausystem mit der Bauleitung abzustimmen, wenn unzulässige Toleranzen oder Änderungen des geplanten Fußbodenaufbaus festgestellt oder vermutet werden.

Der Auftragnehmer ist angehalten, vor dem Verlegen von Belägen die Belegreife festzustellen. Bei Zementestrich soll ein Feuchtigkeitsgehalt von 2% nicht überschritten werden.

Scheinfugen im Estrich sind kraftschlüssig mit Kunstharz vor dem Verlegen der Beläge zu schließen, siehe hierzu auch entsprechende Positionen.

Bodeneinläufe sind in Decken mit Abdichtung mit Klebeflansch einzubauen. Ist das Einspannen der Abdichtung gefordert, sind Abläufe mit Pressdichtungsflansch erforderlich. Ist ein Anschluss für den Potentialausgleich vorgesehen, darf dieser nur vom Elektrofachbetrieb ausgeführt werden. Fehlt ein solcher, ist die Bauleitung zu informieren. Das gilt sinngemäß auch für den Einbau von Rohrhülsen aus Metall für durchführende Steig- und Falleitungen.

Abläufe mit Geruchverschluss sind mit Wasser zu füllen.

Fußbodeneinläufe erhalten im Anschlussbereich zusätzlich ein leichtes Gefälle. Die wasserführende Schicht muss grundsätzlich mit Gefälle zu den Einläufen verlaufen. Werden vor oder bei der Ausführung diesbezügliche Probleme erkennbar, ist die Bauleitung zu informieren und mit ihr gemeinsam eine Lösung der Probleme zu suchen.

Es darf keine starre Verbindung zwischen Sockelleisten bzw. Sockelplatten und dem Belag entstehen; eine elastische Verfügung ist hier erforderlich. Hierauf ist insbesondere bei Stufenbelägen zu achten,

Werden Bodenbeläge mit rutschhemmenden Eigenschaften verlangt, ist der Nachweis für den jeweiligen Anwendungsfall zu erbringen.

Die belegten Flächen sind besenrein und frei von Bindemittelschleiern und anderen Verunreinigungen zu übergeben. Mörtel- und Fugmaterialreste sind vom Verursacher zu beseitigen.

Die Dickbettverlegung von Bodenplatten ist erst nach ausreichender Erhärtung des Verlegemörtels zu verfugen. Ist eine Imprägnierung vorgesehen (z.B. bei Cotto-Platten), ist erst nach der Imprägnierung (gemäß Herstellervorschrift) zu verfugen.

Für Außenbeläge, Feuchträume und über Fußbodenheizungen sind die

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A **Kaufhaus Schocken**
LV: 17.3 **Fliesen REWE**

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

besonderen Anforderungen an den Belag auch für den Fugenmörtel zu berücksichtigen. In der Regel sind hierbei flexiblere Mörtel einzusetzen.

Für mechanisch hochbelastete Bodenbeläge (z.B. Lager) ist zu beachten:

- Auf dem Untergrund ist zusätzlich eine Haftbrücke aufzubringen, falls im Dickbett verlegt wird.
- Der Dickbettmörtel muss der Festigkeit C 20 nach DIN 18560 entsprechen.
- Auf das verdichtete und eben abgezogene Mörtelbett ist unmittelbar eine Haftschrämme aufzubringen.
- Fugen sind mit der zulässigen Mindestbreite anzulegen.
- Dünnbettmörtel soll nicht dicker als 4 mm aufgetragen werden.
- An Wandanschlüssen und Durchdringungen sind Bewegungsfugen anzuordnen.
- Bei Verlegung auf Trennschicht ist ein Mörtelbett von 60 mm Dicke und mit Bewehrungseinlage grundsätzlich erforderlich. Schwimmende Verlegung ist zu vermeiden.
- Liegen Bewegungsfugen in Verkehrsbereichen, müssen die Fugenflanken durch korrosionsbeständige, oberflächenbündige Metallprofile geschützt werden. Längs der Fugen ist eine Reihe ungeschnittener Platten zu verlegen.

Ist eine Bauaustrocknung mit Trockengeräten vorgeschrieben bzw. im Leistungsverzeichnis enthalten, so ist bis auf den vorgegebenen Sollwert zu trocknen. Das Aufstellen eines Hygrometers zählt zu den Nebenleistungen.

Wandbekleidungen

Trockenbauflächen, die gefliest werden sollen, sind mit Tiefgrund vorzubehandeln, wenn die Herstellervorschriften nicht Gegenteiliges aussagen.

Bei Fliesen ohne Randglasur sind an allen sichtbaren Kanten Fliesenwinkel einzubauen.

Bei Wandbelägen ist bezüglich Fliesenschnitt auf die Lage sanitärer Einrichtungen, Befestigungen, Armaturen, Schalter, Steckdosen u. ä. zu achten. Die entsprechenden Angaben sind mit der Bauleitung abzusprechen in Abhängigkeit vom Rastermaß. Sofern Dosen oder Kästen für Installationen nur lose oder geheftet angebracht sind, sind sie bei der Verlegung der Platten endgültig zu fixieren.

Der Auftragnehmer hat sich beim Befestigen von Bauteilen an Vorsatzschalen zu vergewissern, dass durch die Befestigungsmittel keine Beschädigungen nicht sichtbarer Leitungen und Rohre entstehen.

Fugen

Dichtmaterial elastischer Fugen muss auf Fliesen und Untergrund abgestimmt sein. Weichmacherwanderung und chemische Reaktionen müssen ausgeschlossen sein. Elastische Fugen sind grundsätzlich zu hinterfüllen, um eine Dreiflankenhaftung zu vermeiden. Als Hinterfüllung sind geschlossenzellige, nicht saugende Materialien zu verwenden.

Das Verfugungsmaterial muss biologisch unbedenklich sein und darf nicht zu Verfärbungen der Platten führen. Das Verfugen darf erst nach Abbinden bzw. Trocknen des Verlegemörtels erfolgen.

Trennfugen, Bewegungsfugen und Anschlussfugen an andere Bauteile sind von Mörtelbrücken und Verunreinigungen, die die Funktion der Fugen beeinträchtigen, freizuhalten.

Anschlüsse von Wand- an Bodenflächen, von Gegenständen sowie von

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Türschwellen an geflieste Flächen sind wasserbeständig und elastisch auszufügen, sofern im einzelnen nichts anderes ausgeschrieben ist.</p> <p>Preisinhalte</p> <p>Ergänzend gelten als Nebenleistung:</p> <ul style="list-style-type: none">- Das Verfugen der Fliesenflächen.- Das Abdecken der Flächen mit entsprechend der Forderung der Bauleitung; das Entfernen der Abdeckung.- Verwendung von Formstücken für die Ausbildung der Ecken am Schnittpunkt vertikaler und horizontaler Kantenschutzwinkel, sofern eine Liefermöglichkeit besteht.- Das Überprüfen der ggf. erforderlichen Rechtwinkeligkeit der Flächen.- Das Hinterfüllen von ausgeschrieben Fugen, das Reinigen, Vorbehandeln und das Begradigen der Ränder ggf. durch Abkleben. <p>DIN 18352 (Toleranzausgleich des Untergrundes) gilt auch für das Ansetzen und Verlegen im Dünnbett, soweit es nach den Herstellerhinweisen für den Kleber oder Dünnbettmörtel technisch möglich ist. Dabei ist das Format der Platten zu beachten.</p> <p>Mit dem Preis sind die üblichen Verlegearten (Kreuzfuge, 1/3 Verband) abgegolten.</p> <p>Das Weiterrücken fahrbarer Gerüste gilt im Zuge des Arbeitsfortschritts für eigene und fremde Gerüste als Nebenleistung, sofern das lediglich durch erneute Abstützung möglich und zulässig ist.</p> <p>Ergänzend gelten als Besondere Leistung:</p> <ul style="list-style-type: none">- Aufrauen des Untergrundes- Trennschichten- Einstreuungen, Friese, Bordüren- Bekleidungen und Beläge an bzw. auf schwierigen Flächen- Ausbilden von Rinnen <p>Abrechnungshinweise</p> <p>Werden Mehrdicken als Zulageposition oder in anderer Form ausgeschrieben, so gilt bei Nichteinhaltung der genormten Toleranzen durch den vorhandenen Untergrund der Preis für die Mehrdicke bereits bei geringer Überschreitung der ursprünglich vorgesehenen Gesamtdicke, sofern in der gleichen Position kein angemessener Ausgleich für die Mehrleistung enthalten ist. In allen anderen Fällen wird der Gesamteinzelpreis für eine bestimmte vorgegebene Dicke aus dem Grundpreis zuzüglich der Mehrdicke je angefangene Einheit gebildet.</p>			
1.2.	FLIESENLEGERARBEITEN			
1.2.1.	VORBEREITENDE ARBEITEN FLIESEN			
1.2.1.10.	Messung der Restfeuchte Messung der Restfeuchte des zu belegenden Untergrundes, Prüfung des Feuchtigkeitsgehaltes des Estrichs mit der CM- Methode, incl. genauen Protokollierens der Messstellen und Messergebnisse. Ausführung nach Angabe der Bauleitung. Die Messergebnisse sind der Bauleitung vorzulegen.			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Art des Estrichs: Zementestrich ca. 1 Meßstelle pro 100 qm, ein Messprotokoll ist anzufertigen. Einbauort: Erdgeschoss, 1.OG	15,000 St	.....	.....
1.2.1.15.	Schwind- und Scheinfugen anlegen, Estrich Schwind- und Scheinfugen in vorhandenen Estrich schneiden/ anlegen. Fugentiefe : 1/3 der Estrichdicke Fugenbreite : 5 mm Dicke Estrich : bis 85 mm	100,000 m	.....	.....
1.2.1.18.	Bewegungs- bzw. Bauwerksfugen einschneiden Bewegungs- bzw. Bauwerksfugen in vorhandenen Estrich einschneiden gem. Fugenplanung des Architekten. Fugenbreite : 1,5 mm im Mittel Dicke Estrich : bis 85 mm	350,000 m	.....	.....
1.2.1.20.	Reinigung des Untergrundes Reinigung des Untergrundes, der Untergrund muß trocken, sauber, tragfähig, formstabil und frei von Zementleim, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen sein, einschl. fachgerechter Entsorgung und Deponiegebühren. Ausführung nach Anweisung durch die Bauleitung !	1.545,000 m2	.....	.....
1.2.1.30.	Grundierung Wandflächen Trockenbauplatten Liefern und Aufbringen einer geeigneten Grundierung mit Tiefengrund an Wandflächen. Art des Untergrundes: GKB und GKBi Platten Höhe: bis ca. 2,60 m	240,000 m2	.....	.....
1.2.1.40.	Grundierung Wandflächen Stahlbeton gespachtelt Liefern und Aufbringen einer geeigneten Grundierung mit Tiefengrund an			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Wandflächen. Art des Untergrundes: Stahlbeton gespachtelt Höhe: bis ca. 2,60 m	40,000 m2	.....	.....
1.2.1.50.	Grundierung Wandflächen Mauerwerk verputzt Liefern und Aufbringen einer geeigneten Grundierung mit Tiefengrund an Wandflächen. Art des Untergrundes: Stahlbeton gespachtelt Höhe: bis ca. 2,60 m	65,000 m2	.....	.....
1.2.1.60.	Grundierung Bodenflächen Zementestrich Liefern und Aufbringen einer geeigneten Grundierung mit Tiefengrund an Bodenflächen. Art des Untergrundes: Zementestrich	1.545,000 m2	.....	.....
1.2.1.70.	Randdämmstreifen abschneiden Überstand von Randdämmstreifen an Wänden und Estrichbegrenzungen nach Fertigstellung des Estrichbelages abschneiden und entsorgen, einschl. Deponiegebühren.	530,000 m	.....	.....
1.2.1.80.	Schwind- und Scheinfugen füllen, Estrich Schwind-/Scheinfugen nach Belegreife des Estrichs öffnen, Querschlitze setzen, sorgfältig saugen, Wellenverbinder einlegen und kraftschlüssig schließen mit 2-K Silikatgiessharz auf Basis Wasserglas-PUR UZIN KR 516 oder gleichwertig nach Angaben des Herstellers. Sofortiges Abstreuen der noch feuchten Schicht im Überschuss mit Quarzsand 0,3 - 0,8 mm UZIN Perlsand 0.8 oder gleichwertig nach Angaben des Herstellers. Fugentiefe : 1/3 der Estrichdicke Fugenbreite : 5 mm Dicke Estrich : bis 85 mm.	50,000 m	.....	.....
1.2.1.90.	Schließen von Löchern und Unebenheiten Schließen von Löchern und Unebenheiten Löcher und Unebenheiten bis 10 mm, gestreckt bis 20 mm,			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	örtlich bis 30 mm ausgleichen mit einer zementären, standfesten, emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse, sowie nachfolgendes Vorstreichen zur Erzielung der Haftung nachfolgender Spachtelschichten mit einer lösemittelfreien, emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung . Ausführung nur nach besonderer Aufforderung durch die Bauleitung.	100,000 m2	.....	.....
1.2.1.100.	Spachtelung Boden Spachtelung Boden Ausgleichen des Untergrundes mit spachtelfähigem Material, o.Ä. zur Erlangung einer ebenen Aufnahmefläche gemäß DIN 18202 Tab. 3 für die folgenden Fliesen- und Plattenarbeiten. Dicke bis 5mm.	245,000 m2	.....	.....
1.2.1.110.	Spachtelung Boden, erhöhte Ebenheit Spachtelung Boden Ausgleichen des Untergrundes mit spachtelfähigem Material, o.Ä. zur Erlangung einer ebenen Aufnahmefläche > DIN 18202 Tab. 3 für die folgenden Fliesen- und Plattenarbeiten für großformatige Fliesen 60x60cm, Dicke bis 5mm, Achtung Boden liegen in Teilbereichen im Gefälle. Bereich: REWE Windfang, Verkaufsraum Ausführung nur nach besonderer Aufforderung durch die Bauleitung.	1.300,000 m2	.....	.....
1.2.1.120.	Spachtelung Wand Spachtelung Wand Ausgleichen des Untergrundes mit spachtelfähigem Material, o.Ä. zur Erlangung einer ebenen Aufnahmefläche gemäß DIN 18202 Tab. 3 für die folgenden Fliesen- und Plattenarbeiten.			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Dicke bis 5mm. Ausführung nur nach besonderer Aufforderung durch die Bauleitung.	345,000 m2	.....	.....
1.2.1.130.	Einläufe schützen, Folie Einläufe schützen, durch abkleben mit Folie, nach Abschluss der Arbeiten ist der Schutz wieder zu entfernen.	35,000 St	.....	.....
Summe 1.2.1. VORBEREITENDE ARBEITEN FLIESEN				.....
1.2.2.	ABDICHTUNG			
1.2.2.10.	Verbundabdichtung an Bodenflächen Verbundabdichtung an Bodenflächen im Bereich der folgenden Räume gemäß dem ZDB- Merkblatt, DIN 18534 und Verarbeitungsrichtlinien des Systemanbieters. inkl. Untergrundvorbehandlung (Grundierung), für Wassereinwirkungsklasse bis W3-I. Bereich: REWE Deli, Bake-OFF, Verkaufsraum, Putzecken, Kunden WC, Personal WC	620,000 m2	.....	.....
1.2.2.20.	Verbundabdichtung an Wandflächen Verbundabdichtung an Wandflächen im Bereich der folgenden Räume gemäß dem ZDB- Merkblatt, DIN 18534 und Verarbeitungsrichtlinien des Systemanbieters. inkl. Untergrundvorbehandlung (Grundierung), für Wassereinwirkungsklasse bis W3-I. Bereich: REWE Deli, Bake-OFF, Putzecken	150,000 m2	.....	.....
1.2.2.30.	Dichtband mit Randgewebe im Bereich Boden/ Wand Dichtband 12 cm breit mit Randgewebe im Bereich Boden/ Wand an den Bewegungsfugen und Übergängen der Verbundabdichtung			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	fachgerecht einarbeiten, Stöße verkleben, einschließlich aller Anarbeitungen, passend zum System Verbundabdichtung.	300,000 m	.....	.....
1.2.2.40.	Innenecke 90° Dichtband 12 cm breit mit Randgewebe als Innenecke 90° konfektioniert mit PCI Pecitape 90°I, sonst wie vor oder glw.	100,000 St	.....	.....
1.2.2.50.	Aussenecke 90° Dichtband 12 cm breit mit Randgewebe als Aussenecke 90° konfektioniert mit PCI Pecitape 90°I, sonst wie vor oder glw.	100,000 St	.....	.....
1.2.2.60.	Armierung der Verbundabdichtung im Bereich von Ecken/ Kanten Armierung der Verbundabdichtung im Bereich von Ecken/ Kanten etc. durch Einbettung von Gewebeeinlagen, mit geeignetem Glasgittergewebe Breite = 25 cm	50,000 m2	.....	.....
1.2.2.70.	Eindichten/ Anarbeiten an Bodeneinläufe Bauseits gelieferte Aufsatzstücke für Bodenabläufe mit Verbundabdichtungsflansch, eindichten und Anarbeiten der Fliesen im Fugenschnitt, inkl. Grundierung im System, inkl. Dichtmanschette- Boden, ca. 35 x 35 cm für Bodenabläufe, Rost bis 200 x 200 mm	35,000 St	.....	.....
1.2.2.80.	Mehrpreis Eindichten/ Anarbeiten an Bodeneinläufe Mehrpreis bauseits gelieferte Aufsatzstücke für Bodenabläufe ohne Verbundabdichtungsflansch eindichten und Anarbeiten der Fliesen im Fugenschnitt: Grundieren des Untergrundes mit Spezialgrundierung auf saugenden Untergründen, 2komponentig und die frische Grundierung mit Quarzsand (Körnung 0,2 - 0,7 mm) vollflächig absanden. Auftragen einer Spachtelung aus der 2- komponentigen Epoxi- Abdichtung, Einarbeiten der Aufsätze der Dünnbettbodeneinläufe			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A **Kaufhaus Schocken**
LV: 17.3 **Fliesen REWE**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	in die Sickerwasserdichtung. Dichtmanschette liefern und in die frische Spachtelung einkleben und mit Dichtkleber überspachteln. System: inkl. Dichtmanschette- Boden, 35 x 35 cm Bodenabläufe, Rost bis 200 x 200 mm	35,000 St	.....	.....
1.2.2.90.	Eindichten/ Anarbeiten an Bodenwannen Bauseits gelieferte Aufsatzstücke für Bodenwannen mit Verbundabdichtungsflansch, eindichten und Anarbeiten der Fliesen im Fugenschnitt, inkl. Grundierung im System, inkl. Dichtmanschette- Boden; Dichtbänder, Randgewebe, für Bodenwannen, Rost bis 800 x 800 mm	1,000 St	.....	.....
1.2.2.100.	Mehrpreis Eindichten/ Anarbeiten an Bodenwannen Mehrpreis bauseits gelieferte Aufsatzstücke für Bodenwannen eindichten und Anarbeiten der Fliesen im Fugenschnitt: Grundieren des Untergrundes mit Spezialgrundierung auf saugenden Untergründen, 2komponentig und die frische Grundierung mit Quarzsand (Körnung 0,2 - 0,7 mm) vollflächig absanden. Auftragen einer Spachtelung aus der 2- komponentigen Epoxi- Abdichtung, Einarbeiten der Aufsätze der Dünnbettbodeneinläufe in die Sickerwasserdichtung. Dichtmanschette liefern und in die frische Spachtelung einkleben und mit Dichtkleber überspachteln. System: inkl. Dichtmanschette- Boden, Dichtbänder, Randgewebe Bodenabläufe, Rost bis 800 x 800 mm	1,000 St	.....	.....
1.2.2.110.	Epoxydharzmörtel zum Ausmörteln von Einbauteilen Liefern und Einbauen von Epoxydharzmörtel zum Ausmörteln von Einbauteilen verschiedener Abmessungen in Kleinstmengen. Abmessungen: von ca. 5 x 5 cm bis 20 x 20 cm. Abrechnung nach verbrauchtem Material. Ausführung auf Anweisung durch die Bauleitung!	0,250 m3	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.2.120.	<p>Epoxydharzmörtel zum Ausmörteln von Einbauteilen Liefern und Einbauen von Epoxydharzmörtel zum Ausmörteln von Einbauteilen verschiedener sonstiger Abmessungen. Abrechnung nach verbrauchtem Material.</p> <p>Ausführung auf Anweisung durch die Bauleitung!</p>	0,500 m3	.....	.....
1.2.2.130.	<p>Eindichten/ Andichten von Anschlüssen bis DN 25 Fachgerechtes Anarbeiten der Fliesen, sowie Eindichten/ Andichten von Wasser/- Schmutzwasseranschlüssen mit Dichtmanschetten. Dichtmanschette liefern und in die frische Spachtelung einkleben und mit Dichtkleber überspachteln.</p> <p>Rohrdurchmesser: bis DN 25 mm</p>	50,000 St	.....	.....
1.2.2.140.	<p>Eindichten/ Andichten von Anschlüssen DN 30-120 Fachgerechtes Anarbeiten der Fliesen, sowie Eindichten/ Andichten von Wasser/- Schmutzwasseranschlüssen mit Dichtmanschetten. Dichtmanschette liefern und in die frische Spachtelung einkleben und mit Dichtkleber überspachteln.</p> <p>Rohrdurchmesser: DN 30- 120 mm</p>	25,000 St	.....	.....

Summe 1.2.2. ABDICHTUNG

1.2.3. BODENFLIESEN

1.2.3.10. Bodenbelag Fliesen, 600 x 600 x 15mm, R10
 Liefern und einbauen Bodenbelag in Kreuzfuge, entsprechend Mieterbauvorgabe

Richtfabrikat: TopGres oder gleichwertig,
 Modell: "REWE 2020 Brown"
 Trittsicherheit für Gewerbebereiche: R10
 Farbe: Tabaccobraun
 Maße: 600 x 600 x 15mm (rektifiziert)

angebotenes Fabrikat:.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>angebotenes Produkt:.....</p> <p>Zementärer variabler Flexmörtel (C2TES1 nach DIN EN 12004) verformungsfähig und schnellhärtend, im Dünnbett gemäß DIN 18157, geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger.</p> <p>Zementärer Spezialfugenmörtel, beständig gegen neutrale und alkalische Reinigungsmittel, chemiekalorienbeständig, mechanisch hoch belastbar, geeignet für Fugenbreiten 3- 20 mm, geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger. Farbe nach Wahl AG Standardfarbe</p> <p>Untergrund: Zementestrich (tlw. bewehrt) und Ausgleichsspachtelung, tlw. Flächen mit Abdichtung.</p> <p>Ausführungsort: EG REWE Verkaufsraum, Lager.</p>	1.300,000 m2	.....	.....
1.2.3.20.	<p>Zulage für Ausfliesen Mattenrahmen Zulage zu Bodenbelag vorab, Ausfliesen Mattenrahmen</p> <p>Rahmenaußenmaß 1: ca. 1,4 x 4,0 m Rahmenaußenmaß 2: ca. 2,0 x 4,0 m</p> <p>Einbauort: EG, REWE Windfang</p>	13,600 m2	.....	.....
1.2.3.30.	<p>Sockelfliese Liefern und einbauen Sockelfliese, im Fugenschnitt mit Bodenfliese, passend zu Fabrikat vorab, sonst wie Bodenfliese</p> <p>Untergrund: Trockenbau gespachtelt, Kalkzementputz</p> <p>Ausführungsort: EG REWE Verkaufsraum, Lager</p>	450,000 m	.....	.....
1.2.3.40.	<p>Bodenbelag Fliesen, 300 x 600 x 9,5mm, R10 Liefern und einbauen Bodenbelag in 1/3 Verband, entsprechend Mieterbauvorgabe</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A **Kaufhaus Schocken**
LV: 17.3 **Fliesen REWE**

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

Richtfabrikat: Topgres oder gleichwertig,
 Modell: "REWE 2020 Beige",
 Trittsicherheit für Gewerbebereiche: Anforderung: R10
 Farbe: Beige, Oberfläche feingenarbt stukturiert
 ,NATURALE
 Maße: 300 x 600 x 9,5 mm,

angebotenes Fabrikat:.....

angebotenes Produkt:.....

Zementärer variabler Flexmörtel (C2TES1
 nach DIN EN 12004) verformungsfähig und
 schnellhärtend, im Dünnbett gemäß DIN 18157,
 geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger.

Zementärer Spezialfugenmörtel, beständig
 gegen neutrale und alkalische Reinigungsmittel,
 chemiekalorienbeständig, mechanisch hoch belastbar,
 geeignet für Fugenbreiten 3- 20 mm,
 geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger.
 Farbe nach Wahl AG Standardfarbe

Untergrund: Zementestrich (tlw. bewehrt) und
 Ausgleichspachtelung,
 tlw. Flächen mit Abdichtung

Ausführungsort: EG+1.OG,
 REWE Kunden-WC, Kassen und ML-Büro, Personalbereich

120,000 m2

1.2.3.50. Bodenbelag Fliesen, 200 x 200 x 15mm, R11
 Liefern und einbauen Bodenbelag in Kreuzfuge,
 entsprechend Mieterbauvorgabe

Richtfabrikat: Topgres oder gleichwertig,
 Modell: Vibroline
 Trittsicherheit für Gewerbebereiche: Anforderung: R11
 Farbe: Granit Nordic hellgrau, Feinkorn, matt
 Maße: 200 x 200 x 15 mm,

angebotenes Fabrikat:.....

angebotenes Produkt:.....

Zementärer variabler Flexmörtel (C2TES1

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A **Kaufhaus Schocken**
LV: 17.3 **Fliesen REWE**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>nach DIN EN 12004) verformungsfähig und schnellhärtend, im Dünnbett gemäß DIN 18157, geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger.</p> <p>Zementärer Spezialfugenmörtel, beständig gegen neutrale und alkalische Reinigungsmittel, chemiekalienbeständig, mechanisch hoch belastbar, geeignet für Fugenbreiten 3- 20 mm, geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger. Farbe nach Wahl AG Standardfarbe</p> <p>Untergrund: Zementestrich (tlw. bewehrt) und Ausgleichspachtelung, tlw. Flächen mit Abdichtung</p> <p>Ausführungsort: EG REWE Multifunktionsraum</p>	70,000 m2	.....	.....
1.2.3.60.	<p>Sockelfliese Liefern und einbauen Sockelfliese, im Fugenschnitt mit Bodenfliese, passend zu Fabrikat vorab sonst wie Bodenfliese</p> <p>Untergrund: Trockenbau gespachtelt, Kalkzementputz</p> <p>Ausführungsort: EG REWE Multifunktionsraum.</p>	20,000 m	.....	.....
1.2.3.70.	<p>Bodenbelag Fliesen, 200 x 200 x 14mm, R11 Liefern und einbauen Bodenbelag in Kreuzfuge, entsprechend Mieterbauvorgabe</p> <p>Richtfabrikat: Marazzi oder gleichwertig, Modell: MARAZZI FLIESEN SISTEMT GRANITI GRIGIO MEDIO ANTISLIP 20X20 Code: M7LE Trittsicherheit für Gewerbebereiche: Anforderung: R11 Farbe: Grigio Medio Maße: 200 x 200 x 14 mm,</p> <p>angebotenes Fabrikat:.....</p> <p>angebotenes Produkt:.....</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Zementärer variabler Flexmörtel (C2TES1 nach DIN EN 12004) verformungsfähig und schnellhärtend, im Dünnbett gemäß DIN 18157, geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger.</p> <p>Zementärer Spezialfugenmörtel, beständig gegen neutrale und alkalische Reinigungsmittel, chemiekalienbeständig, mechanisch hoch belastbar, geeignet für Fugenbreiten 3- 20 mm, geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger. Farbe nach Wahl AG Standardfarbe</p> <p>Untergrund: Zementestrich (tlw. bewehrt) und Ausgleichspachtelung, tlw. Flächen mit Abdichtung</p> <p>Ausführungsort: EG, REWE Deli & Bake-OFF; Vorbereitung</p>	67,500	m2	.....	.....
1.2.3.80.	<p>Sockelfliese liegende Hohlkehle Liefern und einbauen Sockelfliese, liegender Hohlkehlssockel, im Fugenschnitt mit Bodenfliese, passend zu Fabrikat vorab</p> <p>angebotenes Fabrikat:.....</p> <p>angebotenes Produkt:.....</p> <p>sonst wie Bodenfliese,</p> <p>Untergrund: Trockenbau gespachtelt, Kalkzementputz,</p> <p>Ausführungsort: EG, REWE Deli & Bake-OFF; Vorbereitung</p>	70,000	m	.....	.....
Summe 1.2.3.	BODENFLIESEN				.....
1.2.4.	WANDFLIESEN				
1.2.4.10.	<p>Wandbelag, 300 x 75 x 8,6 mm, snow, glänzend Liefern und einbauen Wandbelag in Kreuzverband, entsprechend Mieterbauvorgabe</p> <p>Richtfabrikat: Topgres oder gleichwertig, Modell: stage</p>				

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A **Kaufhaus Schocken**
LV: 17.3 **Fliesen REWE**

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

Farbe: snow, glänzend
 Maße: 300 x 75 x 8,6 mm,

angebotenes Fabrikat:.....

angebotenes Produkt:.....

Zementärer variabler Flexmörtel (C2TES1 nach DIN EN 12004) verformungsfähig und schnellhärtend, im Dünnbett gemäß DIN 18157, geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger.

Zementärer Spezialfugenmörtel, beständig gegen neutrale und alkalische Reinigungsmittel, chemiekalienbeständig, mechanisch hoch belastbar, geeignet für Fugenbreiten 3- 20 mm, geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger. Farbe nach Wahl AG Zementgrau, PCI Nanofug oder gleichwertiges

Untergrund: Trockenbau, Zementputz bzw. Kalkzementputz

Ausführungsort: EG Deli und Bake-OFF.

100,000 m2

1.2.4.20. Wandbelag, 300 x 100 x 6 mm, Mink, matt
 Liefern und einbauen Wandbelag in Kreuzverband, entsprechend Mieterbauvorgabe

Richtfabrikat: Topgres oder gleichwertig,
 Modell: Facilitiles Work
 Farbe: Mink, matt
 Maße: 100 x 300 x 6 mm,

angebotenes Fabrikat:.....

angebotenes Produkt:.....

Zementärer variabler Flexmörtel (C2TES1 nach DIN EN 12004) verformungsfähig und schnellhärtend, im Dünnbett gemäß DIN 18157, geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger.

Zementärer Spezialfugenmörtel, beständig gegen neutrale und alkalische Reinigungsmittel, chemiekalienbeständig, mechanisch hoch belastbar, geeignet für Fugenbreiten 3- 20 mm,

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A **Kaufhaus Schocken**
LV: 17.3 **Fliesen REWE**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>geeignet für Reinigung mit Hochdruckreiniger. Farbe nach Wahl AG Betongrau, PCI Nanofug oder gleichwertiges</p> <p>Untergrund: Trockenbau, Zementputz bzw. Kalkzementputz</p> <p>Ausführungsort: EG Verkaufsraum im Bereich offener, nicht regalerter Wandflächen nach Vorgabe REWE, Höhe ab OKFF ca. 1,60m (von unten nach oben: Sockelfliese, 7 Fliesenreihen Works Mink, 7 Fliesenreihen Works Crème).</p>	50,000 m2	.....	.....
1.2.4.30.	<p>Wandbelag, 300 x 100 x 6 mm, Creme, matt Liefern und einbauen Wandbelag in Kreuzverband, entsprechend Mieterbauvorgabe, wie vor, aber</p> <p>Richtfabrikat: Topgres oder gleichwertig, Modell: Facilitiles Work Farbe: Creme, matt Maße: 100 x 300 x 6 mm,</p> <p>angebotenes Fabrikat:..... gebotenes Produkt:.....</p>	50,000 m2	.....	.....
1.2.4.40.	<p>Wandbelag, 150 x 150 x 6 mm, weiß glänzend Liefern und einbauen Wandbelag in Kreuzverband</p> <p>Richtfabrikat: Kermos oder gleichwertig, Modell: concept o.glw. Farbe: weiß glänzend Maße: 150 x 150 x 6 mm,</p> <p>angebotenes Fabrikat:..... gebotenes Produkt:.....</p> <p>Flexmörtel und Fugenmörtel wie Position vorab.</p> <p>Untergrund: Trockenbau, Zementputz bzw. Kalkzementputz</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A **Kaufhaus Schocken**
LV: 17.3 **Fliesen REWE**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Ausführungsort: verschiedene Fliesenspiegel EG Kunden WC, Deli und Bake-OFF Vorbereitung, 1. OG Personal WC.	250,000 m2	.....	.....
1.2.4.50.	Wandbelag, 150 x 150 x 6 mm, weiß glänzend, Fliesenspiegel Liefen und einbauen Wandbelag in Kreuzverband wie vor, im Bereich Fliesenspiegel Putzecke Lager Abmessung ca. BxH 1,50x2,00m, Richtfabrikat: Kermos oder gleichwertig, Modell: concept o.glw. Farbe: weiß glänzend Maße: 150 x 150 x 6 mm, Ausführungsort: REWE EG Lager	3,000 m2	.....	.....
1.2.4.60.	Wandbelag, 100 x 100 x 6 mm, weiß glänzend, Fliesenspiegel Liefen und einbauen Wandbelag in Kreuzverband wie vor, im Bereich Fliesenspiegel Mehrzweckraum, Küchenzeile, Abmessung ca. BxH 2,25x0,60 m, aber Modell: ähnlich Kermos concept o.glw. Farbe: weiß glänzend Maße: aber 100 x 100 x ca. 6 mm, angebotenes Fabrikat:..... angebotenes Produkt:..... Ausführungsort: REWE 1. OG Mehrzweckraum	1,350 m2	.....	.....
Summe 1.2.4.	WANDFLIESEN			.....
1.2.5.	EINDICHTEN/ EINBAUTEN/ SONSTIGES			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.5.10.	Eckschutzwinkel PVC Eckschutzwinkel als Kantenschutz/Abschluss.senkrecht, liefern und fachgerecht einbauen, Ausführung kantig, 2mm gerundet Material: PVC, Farbe Wahl AG entsprechend Palette Hersteller	50,000 m	.....	.....
1.2.5.20.	Mehrpreis Eckschutzwinkel Alu Mehrpreis Eckschutzwinkel wie vor, aber Material: Alu	50,000 m	.....	.....
1.2.5.30.	Eckschutzwinkel Edelstahl V2A, 50 x 50 mm Eckschutzwinkel als Kantenschutz/Abschluss.senkrecht, liefern und fachgerecht einbauen, jeweils raumhoch, fliesenbündig, sonst wie vor Material: Edelstahl V2A, 3mm, Winkel 50x50 mm, entsprechend Mieterbauvorgabe	100,000 m	.....	.....
1.2.5.40.	Abschlussprofil PVC Abschlussprofil als Abschluss.senkrecht und waagrecht, liefern und fachgerecht einbauen, Ausführung kantig, 2mm gerundet, 12mm Material: PVC	50,000 m	.....	.....
1.2.5.50.	Mehrpreis Abschlussprofil Alu Mehrpreis Abschlussprofil wir vor, aber Material: Alu Abrechnung mit Grundposition Abschlussprofil PVC	50,000 m	.....	.....
1.2.5.60.	Mehrpreis Abschlussprofil Edelstahl V2A Mehrpreis Abschlussprofil wir vor, aber Material: Edelstahl V2A Abrechnung mit Grundposition Abschlussprofil PVC	50,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.5.70.	<p>Trennwinkel, Alu, 30/30/3 mm Trennwinkel, Alu, als Materialtrennschienen, in verschiedenen Längen, liefern und einbauen. Abmessung: 30/30/3 mm.</p>	50,000 m	.....	.....
1.2.5.80.	<p>Mehrpreis Edelstahl V2A Mehrpreis Trennwinkel, wie vor aber Material: Edelstahl, V2A</p>	50,000 m	.....	.....
1.2.5.90.	<p>Trennschienen aus Alu, 30/12 mm Trennschienen aus Alu, als Materialtrennschienen, in verschiedenen Längen liefern und einbauen. Abmessung: 30/12 mm Material: Alu</p>	50,000 m	.....	.....
1.2.5.100.	<p>Mehrpreis Trennschienen V2A Trennwinkel, wie vor aber Material: Edelstahl, V2A</p>	50,000 m	.....	.....
1.2.5.110.	<p>Bauplatte Extrudierter Polystyrol Hartschaum d 6 mm Bauplatte aus extrudiertem Polystyrol Hartschaum, beidseitig mit Glasfasergewebe armiert und mit kunststoffvergütetem Mörtel beschichtet. Mindest-Scherfestigkeit: 0,20 N/mm² Druckfestigkeit bei 10% Stauchung: 0,25 N/mm² Plattendicke 6 mm liefern und als Fliesenträger auf ebenen Untergrund lot- und fluchtgerecht mit Fliesenkleber nach Herstellervorschrift verlegen. Unebeneiten bis 20 mm mit Reparaturspachtelmasse entsprechend Herstellervorschrift ausgleichen.</p> <p>System wedi oglw.</p> <p>Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung, Abrechnung nur mit schriftlicher Bestätigung durch die Bauleitung!</p>	10,000 m ²	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.5.120.	<p>Bauplatte Extrudierter Polystyrol Hartschaum d 10 mm Bauplatte aus extrudiertem Polystyrol Hartschaum, wie vor, aber Plattendicke 10 mm</p> <p>Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung, Abrechnung nur mit schriftlicher Bestätigung durch die Bauleitung!</p>	10,000 m2	.....	.....
1.2.5.130.	<p>Bauplatte Extrudierter Polystyrol Hartschaum d 20 mm Bauplatte aus extrudiertem Polystyrol Hartschaum, wie vor, aber Plattendicke 20 mm</p> <p>Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung, Abrechnung nur mit schriftlicher Bestätigung durch die Bauleitung!</p>	10,000 m2	.....	.....
1.2.5.140.	<p>Armieren Stoßbereiche Zulage für das Armieren der Stoßbereiche mit Tools Armierband im nicht direkt spritzbelasteten Nassbereich.</p> <p>System wedi oglw.</p> <p>Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung, Abrechnung nur mit schriftlicher Bestätigung durch die Bauleitung!</p>	10,000 m	.....	.....
1.2.5.150.	<p>Zulage Ansetzen Mittelbettmörtel Zulage für das Ansetzen mit flexiblen Mittelbettmörtel (ca. 5 Batzen/m²) und Tools Metalldübeln auf unebenen Untergründen.</p> <p>System wedi oglw.</p> <p>Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung, Abrechnung nur mit schriftlicher Bestätigung durch die Bauleitung!</p>	30,000 m2	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.5.160.	<p>Zulage Befestigung Metalldübel Zulage für das Befestigen mittels Tools Metalldübeln, Edelstahl, ca. 5 Stck./m² auf nicht tragfähigen Untergründen.</p> <p>System wedi oglw.</p> <p>Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung, Abrechnung nur mit schriftlicher Bestätigung durch die Bauleitung!</p>	30,000 m2	.....	.....
1.2.5.170.	<p>Zulage Verklebung Stoßkanten Zulage für das Verkleben und Dichten der Bauplatten-Stoßkanten mit Kleb- und Dichtstoff.</p> <p>System wedi oglw.</p> <p>Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung, Abrechnung nur mit schriftlicher Bestätigung durch die Bauleitung!</p>	10,000 m	.....	.....
1.2.5.180.	<p>Zulage Stöße Dichtband Zulage für das Überkleben der Stöße mit Tools Dichtband und flexibler Dichtschlämme entsprechend Herstellervorschrift.</p> <p>System wedi oglw.</p> <p>Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung, Abrechnung nur mit schriftlicher Bestätigung durch die Bauleitung!</p>	20,000 m	.....	.....
1.2.5.190.	<p>Revisionstür, ca. 20/30 cm Revisionstür im Sanitärbereich einbauen und ausfliesen. Fliesenrevisionsklappe für Fliesenauflage. Das Türblatt ist vorbereitet für die Aufnahme von Fliesen inkl. Kleber. Im Türblatt ist eine 25 mm Gipskartonplatte. Revisionstürgröße: ca. 20/30 cm</p> <p>Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung!</p>	5,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.5.200.	<p>Revisionstür, ca. 30/30 cm Revisionstür wie vor, aber</p> <p>Revisionstürgröße: ca. 30/30 cm</p> <p>Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung!</p>	10,000 St	.....	.....
1.2.5.210.	<p>Herstellung von Löchern, bis DN 50 Löcher im Fliesenbelag (Wandfliese siehe Positionen vorab) zur Durchführung von Installationsrohren, Einbauteilen u. dgl. in den Wandbelägen herstellen, bzw. Anarbeiten an Sanitärleitungen etc. Größe: bis DN 50</p>	50,000 St	.....	.....
1.2.5.220.	<p>Mehrpreis Feinsteinzeug Boden Mehrpreis Löcher im Fliesenbelag (Bodenfliesen aus Positionen vorab) herstellen, bis zu ca. 1,5cm Feinsteinzeugfliese</p>	50,000 St	.....	.....
1.2.5.230.	<p>Herstellung von Löchern, bis DN 100 Löcher im Fliesenbelag (Wandfliese siehe Positionen vorab) zur Durchführung von Installationsrohren WC, Einbauteilen u. dgl. in den Wandbelägen herstellen, bzw. Anarbeiten an Sanitärleitungen etc. Größe: bis DN 100</p>	15,000 St	.....	.....
1.2.5.240.	<p>Mehrpreis Feinsteinzeug Boden Mehrpreis Löcher im Fliesenbelag (Bodenfliesen aus Positionen vorab) herstellen, bis zu ca. 1,5cm Feinsteinzeugfliese</p>	15,000 St	.....	.....
1.2.5.250.	<p>Füllen Bewegungsfugen Füllen Bewegungsfuge - Fugenverschluss mit alterungs- und hitzebeständiger, fungizider, wasser- und chemikalienbeständigen elastischem Füllmaterial liefern und in Bewegungsfugen einbauen, Vorreinigung,</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Vorbehandlung. Untergründe mit Primer vorbehandeln sowie Fuge glatt abziehen. Fugenbreite : 1,5 cm im Mittel Fugenfarbe: nach Wahl des Bauherrn Fugendichtmasse: Silikon	175,000 m	.....	.....
1.2.5.260.	Bewegungsfugenprofil, PVC Liefern und verlegen Bewegungsfugenprofil anstatt Fugendichtmasse Fugenbreite : 1,5 cm im Mittel, sichtbar ca. 1 cm Fugenfarbe: nach Wahl des Bauherrn, bzw. Herstellerpalette Fugenprofil: Einsatz im Verkaufsraum und Lager etc. passend zu bis zu 1,5cm starken Bodenfliesen Verlegung im Dünnbettverfahren Material: PVC	175,000 m	.....	.....
1.2.5.270.	Bewegungsfugenprofil, Alu Zulage Position vorab, wie vor, aber: Material: Alu Abrechnung gemeinsam mit Grundposition PVC	175,000 m	.....	.....
1.2.5.280.	Bewegungsfugenprofil, V2A Zulage Position vorab, wie vor, aber: Material: Edelstahl V2A Abrechnung gemeinsam mit Grundposition PVC	175,000 m	.....	.....
1.2.5.290.	Entkopplungsmatte Liefern und Verlegen Entkopplungsmatte unter Fliesenbelägen, betrifft ausschließlich Fliesenbeläge 60x60x1,5mm zur Erhöhung der Biegesteifigkeit, Trittschall und Wärmedämmung, als Spannungsentkopplung, fachgerecht verlegen inkl. aller notwendiger Komponenten im System Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung!			

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	angebotenes Fabrikat:.....			
		1.300,000 m2	.....	.....
1.2.5.300.	Mehrpriis Entkopplungsmatte als Abdichtung Mehrpreis Entkopplungsmatte unter Fliesenbelägen, wie vor, aber als Abdichtung einsetzbar, Wasser-einwirkungsklassen: W0-I bis W3-I und damit Ersatz Verbundabdichtung, fachgerecht verlegen inkl. aller notwendiger Komponenten im System Ausführung auf Anordnung durch die Bauleitung! angebotenes Fabrikat:.....			
		620,000 m2	.....	.....
1.2.5.310.	Spiegel, 0,60 x 1,05 m bündig eingeklebt, ohne Beleuchtung Spiegel, flächenbündig, Abmessung: B/H ca. 0,60 x 1,05 m, Montageart: Spiegel ohne Rahmen, ohne Beleuchtung, einschl. eines Glasrückenschutzes aus Glas, vollflächig verklebt, zur Vermeidung des Anlaufens, einschl. fachgerechte Verklebung an der Wand. Spiegel passend ins Fliesenbild, einschl. flächenbündiges Einfliesen. Bereich: REWE Kunden-WC, REWE Personal-WC.			
		3,000 St	.....	.....

Summe 1.2.5. EINDICHTEN/ EINBAUTEN/ SONSTIGES

1.2.6. FUGEN

1.2.6.10. Fugenverschluss, innen, Acryl
 Fugenverschluss in Innenräumen,
 Anschluss Fliesen/Malerflächen,
 einschl. Vorreinigung und Hinterfüllung der Fugen.

Angebotsaufforderung

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Fugenbreite: 6- 8 mm i.M. Fugenfarbe: nach Wahl des Bauherrn Fugendichtmasse: Acryl	500,000 m	.....	.....
1.2.6.20.	Fugenverschluss, innen, Silikon Fugenverschluss in Innenräumen (Boden/Wand, Wand/Wand), inkl. Anarbeiten von Sanitärgegenständen, Waschtischen oder ähnliches. Fugenbreite: 6- 8 mm i.M. Fugenfarbe: nach Wahl des Bauherrn Fugendichtmasse: Silikon	500,000 m	.....	.....
1.2.6.30.	Geschlossenzellige Polyethylen- Schaumstoffrundschnur Geschlossenzellige Polyethylen- Schaumstoffrundschnur Querschnitt ca 2,0 x 2,0 cm als Fugenfüllstoff in Ecken zwischen horizontalen und vertikalen Bauteilen bzw. unter elastischen Abdichtungsstoffen liefern und einbauen.	250,000 m	.....	.....
Summe 1.2.6. FUGEN				.....
1.2.7.	Stundenlohnarbeiten			
1.2.7.10.	Stundensatz Fliesenarbeiten Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen	15,000 h	.....	.....
Summe 1.2.7. Stundenlohnarbeiten				.....
Summe 1.2. FLIESENLEGERARBEITEN				.....
Summe 1. REWE				.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
 LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	17.3	
1.	REWE	
1.2.	FLIESENLEGERARBEITEN	
1.2.1.	VORBEREITENDE ARBEITEN FLIESEN	.....
1.2.2.	ABDICHTUNG	.....
1.2.3.	BODENFLIESEN	.....
1.2.4.	WANDFLIESEN	.....
1.2.5.	EINDICHTEN/ EINBAUTEN/ SONSTIGES	.....
1.2.6.	FUGEN	.....
1.2.7.	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 1.2.	FLIESENLEGERARBEITEN	.....
Summe 1.	REWE	.....
Summe LV	17.3 Fliesen REWE	.....
LV	17.3	
1.	REWE	
1.2.	FLIESENLEGERARBEITEN	.....
Summe 1.	REWE	.....
Summe LV	17.3 Fliesen REWE	.....
LV	17.3	
1.	REWE	
Summe LV	17.3 Fliesen REWE	.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 20-015-A Kaufhaus Schocken
LV: 17.3 Fliesen REWE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
--------------	-----------------------	---------------

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus EUR

in Höhe von 19,00 % EUR

..... **EUR**

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)