

Angebotsaufforderung

Projektdaten:

Projektbezeichnung: Berufskolleg Erkelenz
Projektname: BKERK
PLZ/Ort:
Straße:

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn: 28.09.2026
Aussführungsende: 03.10.2026

Auftraggeberdaten

Auftraggeber : Kreis Heinsberg
Der Landrat
Straße: Valkenburger Straße 45
PLZ/Ort: 52525 Heinsberg

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: Bodenbelagsarbeiten
LV-Name: 03

Angebotssumme netto:

Zu den Vergabe- und Vertragsbedingungen wird ein Nachlass ohne
Bedingungen in Höhe von % gewährt:

Angebotssumme netto abzüglich Nachlass:

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer:

Angebotssumme brutto:

Das Angebot beinhaltet Nebenangebote in nachfolgender Anzahl :..... Nebenangebote.

Bei Einhaltung des vereinbarten Zahlungsziels (Teilzahl. 14 Tage/ Schlusszahl. 30 Tage)
gem. Verdingungsunterlagen wird ein Skonto in Höhe von..... % gewährt.

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift/Stempel)

Angebotsaufforderung
Inhaltsverzeichnis

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	.....	10
1.1.	Vorbereitende Arbeiten.....	10
2.	.....	15
	Zusammenstellung.....	16

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

VORBEMERKUNGEN

ALLGEMEINE VERTRAGSBEDINGUNGEN

Für die Bewerbung und Ausführung gelten nachfolgende Vertragsbedingungen (§§ 305 ff. BGB):

"Vergabe und Vertragsordnung für Bauleistungen" VOB Teil B (DIN 1961) zur Zeit der Auftragsvergabe gültige Fassung,
"Zusätzliche Vertragsbedingungen" Vertragsbedingungen, die allgemein die VOB Teil B (DIN 1961) ergänzen oder in VOB Teil B vorbehaltene Abweichungen regeln (siehe weitere Vergabeunterlagen),
"Besondere Vertragsbedingungen" Vertragsbedingungen, die für die Erfordernisse des Einzelfalls die VOB Teil B (DIN 1961) sowie etwaige zusätzliche Vertragsbedingungen ergänzen oder ändern (siehe weitere Vergabeunterlagen),
"Allgemeine technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen" VOB Teil C sowie die gesetzlichen Vorschriften über die Preisbildung, insbesondere die Verordnung über die Baupreisbildung (Baupreisverordnung) soweit nachstehend nichts anderes vereinbart ist.

Das Angebot ist bei postalische Abgabe in dem beigefügten Umschlag fest verschlossen bis zum Öffnungstermin beim Kreis Heinsberg, Valkenburger Str. 45, 52525 Heinsberg einzureichen.

Der Auftraggeber verfährt nach der "Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen", Teil A "Allgemeine Vergabebestimmung" (VOB/A). Die VOB/A findet mit Ausnahme von § 15 VOB/A sinngemäß Anwendung. Die VOB/A wird nicht Vertragsbestandteil; ein Rechtsanspruch des Bieters auf die Anwendung besteht nicht.

Der Auftrag wird nur erteilt, wenn bei Aufträgen von mehr als 10.000,- Euro eine Bescheinigung über den

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

Abschluss einer Betriebshaftpflichtversicherung mit mindestens
- 3.000.000,- Euro gegen Personenschäden und
- 1.000.000,- Euro gegen Sachschäden
vorgelegt wird.

Die Vergabestelle bittet auch darum, eine Fotokopie der Freistellungsbescheinigung gemäß § 48b des Einkommensteuergesetzes Ihres zuständigen Finanzamtes einzureichen. Andernfalls ist sie gehalten vom Rechnungsbetrag über die Bauleistungen ein Abzug in Höhe von 15 v. H. einzubehalten und diesen Betrag an Ihr zuständiges Finanzamt abzuführen.

Der Auftragnehmer hat die Leistung unter eigener Verantwortung nach dem Vertrag auszuführen. Dabei hat er die anerkannten Regeln der Technik und die gesetzlichen und behördlichen Bestimmungen zu beachten.
Die Ausführung ist nach den verbindlichen Fristen (Vertragsfristen) zu beginnen, angemessen zu fördern und zu vollenden.

Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf ausdrückliche Anordnung der Bauleitung ausgeführt werden. Die Stundenlöhne sind jeweils zu vereinbaren, wenn im Angebot keine Angabe hierüber bestehen.

Das Angebot muss rechtsverbindlich unterschrieben und mit Firmenstempel versehen sein. Bietergemeinschaften, die sich im Auftragsfall zu einer Arbeitsgemeinschaft zusammenschließen wollen, haben mit ihrem Angebot eine von allen Mitgliedern rechtsverbindlich unterschriebene Erklärung abzugeben, in der alle Mitglieder aufgeführt sind und der bevollmächtigte Vertreter bezeichnet ist. Diese Erklärung muss weiterhin die Verpflichtung enthalten, dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt und dass alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften. Die Einheitspreise sind Festpreise für die Dauer der Ausführungszeit der geforderten Leistungen und werden weder durch Material- noch Lohnerhöhungen verändert.

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

Die prüffähigen Rechnungen sowie die dazugehörigen Abrechnungsunterlagen sind elektronisch an die folgende E-Mail-Adresse zu senden :
baumassnahmen@Kreis-Heinsberg.de

Im Übrigen gelten für die Abrechnung die Bestimmungen der VOB/ VOL, jeweils die neueste Fassung. Hat der Bieter eine Vereinbarung über die Preisbildung mit anderen Bietern oder Fachverbänden und dgl. getroffen, so ist er verpflichtet, diese bei Einreichung seines Angebotes anzugeben. Bei Übertretung dieser Vorschrift steht dem Auftraggeber der Rücktritt vom Verträge frei. Bei Ausschreibung nach Losen behält der Auftraggeber sich vor, diese auch einzeln zu vergeben.

Weichen die ausgeführten Massen der unter einem Einheitspreis erfassten Leistung oder der Gesamtleistung um nicht mehr als 10 v. H. von dem im Angebot vorgegebenen Umfang ab, so gilt der vertragliche Einheitspreis.

Für die über 10 v. H. hinausgehende Über- oder Unterschreitung des Mengenansatzes werden Mehr- oder Minderkosten nur nach vorheriger Preisvereinbarung gewährt. Fällt eine im Angebot nicht vorgesehene Leistung durch örtlich bedingte Gegebenheiten an, so ist der Anspruch der Vergütung mit dem Auftraggeber zu vereinbaren, bevor mit der Ausführung der Leistung begonnen wird. Werden die Kosten nach der Durchführung der Arbeiten geltend gemacht, so werden hierfür ortsübliche Preise zugrunde gelegt.

Der Auftragnehmer hat die für die Ausführung und Fertigstellung seiner Arbeiten erforderlichen Unterlagen und Zeichnungen rechtzeitig beim Auftraggeber zu beschaffen. Die Abnahme der fertigen Leistung erfolgt auf Grundlage § 12 Abs.4 VOB/B als förmliche Abnahme. Der Auftraggeber kann Teilabnahmen von Einzelgewerken verlangen. Die Teilabnahmen werden als Niederschrift gefertigt und vom Auftragnehmer und Auftraggeber (bzw. dessen Vertreter) unterschrieben.

Bei den Abnahmen festgestellte Ausführungsmängel werden

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

in der Niederschrift aufgeführt und sind innerhalb von 10 Arbeitstagen zu beseitigen. Eine Nachabnahme ist vom Auftragnehmer unverzüglich zu beantragen. Nicht vertrags- und normgerechte Leistungen werden zurückgewiesen. Berichtigungskosten gehen zu Lasten des Auftragnehmers. Eine Nutzung fertiggestellter Bauwerke oder Bauwerksteile durch den Auftraggeber gilt nicht als Abnahme. Eine endgültige Abnahme der Arbeiten - die Schlussabnahme - erfolgt in jedem Fall erst nach vollständiger und ordnungsgemäßer Erfüllung aller aus dem Auftrag herrührender Leistungen. Über diese Schlussabnahme wird eine Abnahmebescheinigung ausgestellt, die vom Auftragnehmer anzuerkennen ist. Die über die gesamte Bauzeit hin dauernde Unterhaltungsverpflichtung erlischt erst nach Ausfertigung dieser Schlussabnahmebescheinigung. Unterliegen die Leistungen einer behördlichen oder sonstigen Abnahme, erfolgt die Schlussabnahme der Bauleistung erst nach der behördlichen Abnahme.

Zahlungen erfolgen nur unbar auf ein vom Bieter zu benennendes Konto.

Bank: _____

BLZ: _____

IBAN: _____

Abtretungen bedürfen der vorherigen Zustimmung durch den Auftraggeber. Gerichtsstand ist der Sitz des Auftraggebers. Die Ausführung der vertraglichen Leistungen ist grundsätzlich im eigenen Betrieb des Auftragnehmers durchzuführen.

Der Einsatz von Nachunternehmern wird von der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Auftraggebers abhängig gemacht und der Auftragnehmer wird verpflichtet, einen etwaigen Nachunternehmer in die Verpflichtung zur Einhaltung der Vertragsbedingungen zur Verhinderung der illegalen Leiharbeiten einzubinden. Der Nachunternehmer darf die ihm

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

übertragenen Teilleistungen nicht weiter vergeben, es sei denn, der Auftraggeber hat der Weiterübertragung zuvor schriftlich zugestimmt - Nr. 18.2 und 18.3 EVM
(B) ZVB gilt entsprechend.

Auf die Unzulässigkeit der illegalen Leiharbeiten mit der Konsequenz des Ausschlusses von weiteren Aufträgen bei Verstoß des Auftragnehmers gegen das Arbeitnehmerüberlassungsgesetz und das Arbeitsförderungsgesetz sowie bei Beauftragung von Nachunternehmern ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Auftraggebers wird verwiesen.
Bewerber oder Bieter können sich zur Nachprüfung behaupteter Verstöße gegen die Vergabebestimmungen an die Bezirksregierung Köln, Zeughausstr. 2 - 10, wenden.

Der Auftrag ist so auszuführen, dass die fertige bauliche Anlage die Anforderungen der Unfallverhütungsvorschriften des Rheinischen Gemeindeunfallversicherungsverbandes, die sonstigen Arbeitsschutzbestimmungen sowie die allgemein anerkannten sicherheitstechnischen und arbeitsmedizinischen Regeln erfüllt.

Angebote Skontoabzüge werden bei der Wertung des Angebotes berücksichtigt, sofern folgende Bedingungen eingehalten werden:

1. Das Skonto wird von jeder Abschlags- und Schlussrechnung abgezogen.
2. Folgende Zahlungsfristen sind vom Auftraggeber einzuhalten:
 - a.) Abschlagszahlungen innerhalb von 14 Kalendertagen
 - b.) Schlusszahlungen innerhalb eines Monats

Sofern Skontoabzüge nur bei kürzeren Zahlungszielen gewährt werden, werden diese nicht bei der Wertung des Angebotes berücksichtigt.

3. Die Zahlungsfrist beginnt mit dem Eingang der prüfbaren Rechnung beim Auftraggeber.

Werden Skontoabzüge nur bei einer Gesamtvergabe

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

gewährt, bzw. gestaffelt nach Anzahl der beauftragten Lose, ist dies in einem gesonderten Anschreiben zu vermerken.

Nachstehend aufgeführte Vertragsbedingungen bzw. Regelungen können beim Auftraggeber eingesehen bzw. angefordert werden:

- a.) Merkblatt zur Erhebung von personenbezogenen Daten (Informationspflicht nach Art.13 DS-GVO)
- b.) besondere Vertragsbedingungen zur Einhaltung des Tariftreue- und Vergabegesetzes NRW (BVB TVgG NRW)

ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN

Diese allgemeinen Vorbemerkungen sind Bestandteil des Leistungsverzeichnisses und bei der Kalkulation sämtlicher Einheitspreise vollständig zu berücksichtigen.

Gegenstand der Baumaßnahme

Bei der Baumaßnahme handelt es sich um die Errichtung einer Maschinenhalle.

Ausführung und Sorgfaltspflichten

Alle Leistungen sind mit größter handwerklicher Sorgfalt sowie nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik auszuführen. Während der Ausführung der Arbeiten ist darauf zu achten, dass Beschädigungen oder Verschmutzungen an bestehenden Bauteilen, Einrichtungsgegenständen und angrenzenden Gewerken vermieden werden.

Erforderliche Schutzmaßnahmen sind rechtzeitig vor

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

Ausführung der Arbeiten zu treffen und in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Liefer- und Leistungsumfang

Alle Lieferungen und Leistungen sind frei Verwendungsstelle auszuführen. In den Einheitspreisen enthalten sind insbesondere:

- Lieferung sämtlicher Materialien, Bauteile und Zubehör
- Werkzeuge, Geräte und Transporte
- Vor-, Neben- und Hilfsleistungen
- Schutzmaßnahmen sowie Reinigungs- und Entsorgungsleistungen

Die Arbeitsstellen sind während der Bauzeit sauber zu halten. Verpackungen, Schutt und Materialreste sind ohne gesonderte Aufforderung ordnungsgemäß zu beseitigen und abzufahren; die Kosten hierfür sind in die Einheitspreise einzurechnen.

Vertragsgrundlagen

Grundlage für Vergabe, Auftragserteilung, Ausführung, Abrechnung und Gewährleistung ist die VOB in den Teilen A, B und C in der jeweils gültigen Fassung.

Mit den im Leistungsverzeichnis enthaltenen Angaben zu Bauteilen und Materialien gelten auch die zugehörigen Herstellungs- und Ablaufprozesse bis zur fertigen Leistung als beschrieben, unter Zugrundelegung der anerkannten Regeln der Technik sowie der einschlägigen DIN-Normen.

Unklarheiten in den Ausschreibungsunterlagen

Enthalten die Ausschreibungsunterlagen nach Auffassung des Bieters Unklarheiten oder Widersprüche, die die Preisermittlung beeinflussen können, hat der Bieter die

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

ausschreibende Stelle rechtzeitig vor Angebotsabgabe
darauf hinzuweisen und eine Klärung herbeizuführen.

Produktneutralität

Die Leistungsbeschreibung erfolgt produktneutral gemäß
§ 7 VOB/A. Soweit zur Beschreibung des technischen
Standards beispielhaft Produkte, Systeme oder
Hersteller benannt werden, sind diese stets als "oder
gleichwertig" zu verstehen.

Der Bieter ist berechtigt, technisch und optisch
gleichwertige Produkte anzubieten. Der Nachweis der
Gleichwertigkeit ist auf Anforderung des Auftraggebers
vorzulegen. Erfolgt im Angebot keine Benennung eines
gleichwertigen Fabrikats, wird davon ausgegangen, dass
die in der Leistungsbeschreibung beispielhaft
beschriebenen Produkte angeboten werden.

Alle verwendeten Materialien und Systeme sind gemäß
den
jeweiligen Herstellervorgaben zu verarbeiten.

Örtliche Verhältnisse

Den Bietern wird empfohlen, die örtlichen Verhältnisse
vor Angebotsabgabe zu besichtigen. Sämtliche für die
Ausführung erforderlichen Maße sind vom Auftragnehmer
eigenverantwortlich vor Ort zu nehmen.

1.

1.1. Vorbereitende Arbeiten

1.1.10. DIN276-1_08 352 Deckenbeläge

Untergrundvorbereitung, haftvermindernde Verschmutzung entfernen, Boden

Reinigen des Untergrundes von haftmindernden Stoffen. Bauschutt entsorgen, Staubreste gründlich
absaugen.

Bauteil : Boden

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

Untergrund : Zementestrich
Untergrundvorbereitung: haftvermindernde Verschmutzung entfernen

58,300 m²

1.1.20. DIN276-1_08 352 Deckenbeläge

Untergrundvorbereitung, Estrich schleifen, Zementestrich, Boden

Estrichoberfläche zur Aufnahme eines neuen Oberflächenbelages oder einer Beschichtung, anschleifen und den anfallenden Staub absaugen.

Bauteil : Boden

Untergrund : Zementestrich

Untergrundvorbereitung: Estrich schleifen

58,300 m²

1.1.21. DIN276-1_08 352 Deckenbeläge

Untergrundvorbereitung, Estrichrisse schließen, 2K-Epoxidharz, Boden

Risse (Trennrisse) und Fugen im Estrich kraftschlüssig schließen:

- Einschneiden und Aufweiten der Risse
- im Abstand von 20-30 cm Querschnitte von ca. 10 cm Breite anlegen
- Rückstände in der Fuge und den Querschnitten entfernen
- Fuge und Querschnitte mit Epoxidharz vollständig verfüllen
- Eindrücken der Edelstahlklammern in die Querschnitte
- Abstreuen der Verfugung mit Feinsand

Bauteil : Boden

Untergrundvorbereitung: Estrichrisse kraftschlüssig schließen

Material : 2K-Epoxidharz

5,000 m

1.1.30. DIN276-1_08 352 Deckenbeläge

Untergrundvorbereitung, Randdämmstreifen überstehend, entfernen, Boden

Überstand von Randstreifen anderer Gewerke an Wänden und Estrichbegrenzungen nach dem Verlegen und Verfugen des Bodenbelages entfernen.

Bauteil : Boden

Untergrundvorbereitung: Randdämmstreifen überstehend, entfernen

34,000 m

1.1.40. DIN276-1_08 352 Deckenbeläge

Haftbrücke, Boden

Auftragen einer mineralischen Haftbrücke zur Verbesserung der Haftvermittlung und Staubbinding sowie der Reduzierung der Saugfähigkeit von Untergründen.

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

Untergrund : Zementestrich
Untergrundvorbereitung: Haftbrücke aufbringen
Bauteil : Boden
Einbauort : Werkstatt EG
Angeb. Fabrikat : '.....'

58,300 m²

1.1.41. DIN276-1_08 352 Deckenbeläge
Prüfung Restfeuchte, CM-Methode

Prüfung des Feuchtigkeitsgehaltes des Estrichs mit der CM-Methode, gemäß Arbeitsanweisung für CM-Messung des Bundesverbandes Estrich und Belag, inkl. genauen Protokollierens der Messstellen und Messergebnisse. Ausführung nach Angabe der Bauleitung. Die Messergebnisse sind der Bauleitung vorzulegen.

Prüfung : Restfeuchte
Estrich : Zementestrich
Fläche : bis 60 m²
Anzahl der Proben: mind. 1

1,000 St

1.1.42. DIN276-1_08 352 Deckenbeläge
Entkopplungsbahn/-matte, 3 mm, Boden

Entkopplungsbahn oder -matte aus Polyethylen, unter Fliesenbeläge im Innenbereich. Mit geeignetem Fliesenkleber auf ebenem Untergrund kleben.

Untergrund : Zementestrich
Material : Entkopplungsbahn/-matte
Dicke Material: 3 mm
Bauteil : Boden
Einbauort : Werkstatt Eg
Angeb. Fabrikat: '.....'

58,300 m²

1.1.43. DIN276-1_08 352 Deckenbeläge
Bodenfliese, Feinsteinz. Gr. Ala/Bla, gekörnt, 30/30 cm, innen

Bodenbelag aus Feinsteinzeugfliesen in Innenräumen auf verlegefertigen Zementestrich mit hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel verlegen und mineralisch verfugen.

Untergrund : Zementestrich
Einsatzbereich : Bodenfliese
Klassifizierung Fliese/Platte: Gruppe Bla (DIN EN 14411)
Fliese/Platte : Feinsteinzeug
Oberfläche : gekörnt, matt

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

Farbton Fliese : hellgrau
Bettungsverfahren : Dünnbett
Material Bettung : zementhaltiger Mörtel Typ C
Fugenmörtel : zementhaltiger Fugenmörtel
Farbton Fuge : zementgrau
Nennmaß : 30/30 cm
Dicke Fliesen/Platten : 8,2mm
Bauteil : Boden innen
Einbauort : Werkstatt EG

Leitfabrikat: Villeroy&Boch - Unit Three
GT30 malaga R10

Angeb. Fabrikat : ' '
Angeb. Serie : ' '

58,300 m²

1.1.44. DIN276-1_08 352 Deckenbeläge

Feinsteinzeug, Sockelfliese, unglasiert, h=8,0 cm, innen

Sockelfliesen im Dünnbettverfahren mit einem hydraulisch erhärtenden, flexiblen Dünnbettmörtel verlegen. Die Sockeloberkante darf nicht scharfkantig sein.

Untergrund : KS-Mauerwerk/Beton
Einsatzbereich : Sockelfliese
Fliese/Platte : Feinsteinzeug
Nennmaß : 30 cm
Höhe Sockel : 8,0 cm
Farbton Fliese : entsprechend den Bodenfliesen
Bettungsverfahren: Dünnbett
Material Bettung : zementhaltiger Mörtel Typ C
Fugenmörtel : entsprechend der Fuge der Bodenfliesen
Farbton Fuge : Zementgrau
Einbauort : Innenbereich

Leitfabrikat: Villeroy&Boch - Unit Three
GT30 malaga R10

Angeb. Fabrikat : ' '
Angeb. Serie : ' '

34,000 m

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

Es dürfen nur die vom Dichtstoffhersteller empfohlenen Glättmittel eingesetzt werden. Glättmittel müssen neutral sein, keine Verfärbungen des Dichtstoffs oder der angrenzenden Materialien (z.B. Naturstein) verursachen und auf dem Fugendichtstoff keinen Film hinterlassen (Gefahr der Kerbwirkung durch aufreißenden Film bei Dehnung des Dichtstoffes).

1.1.45. DIN276-1_08 345 Innenwandbekleidungen
Fuge elastisch, Silikon, 9-12 mm, horizontal/vertikal, Innenbereich

Fugenverschluss in Innenräumen, an allen horizontalen und vertikalen Wandanschlüssen sowie an Türbekleidungen, einschl. Vorreinigung und Hinterfüllung der Fugen. Die Ausführung erfolgt als Dreiecksfuge.

Material : Silikon vernetzend
Bauteil : Fuge elastisch
Verwendung : Wandanschluss, horizontal/vertikal
Breite d. Fuge : 9-12 mm i.M.
Farbe d. Fuge : zementgrau
Einbauort : Innenbereich
Angeb. Fabrikat: '.....'

	10,000 m		
--	----------	-------	-------

Summe 1.1.	Vorbereitende Arbeiten	
-------------------	-------------------------------	-------

Summe 1.	
-----------------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.				
2..10.	Facharbeiterstunden Bei Ausführung außervertraglicher Leistungen im Stundenlohn, welche nur auf Anordnung oder mit Zustimmung des Auftraggebers auszuführen sind, werden nachstehend angebotene Verrechnungssätze gegen Nachweis vergütet. Anzubieten sind für die jeweilige Arbeitskraft Verrechnungssätze in denen unaufgegliedert alle anfallenden Kosten (Vermögenswirksame Leistungen, Lohn- und Gehaltskosten, Zuschläge für Gemeinkosten etc.) enthalten sind. Zuschläge für Überstunden (Mehrarbeit) Nacht-, Sonn- und Feiertagsarbeit sind in die Verrechnungssätze nicht einzubeziehen, sondern sind gesondert nachzuweisen.	10,000 Std	.....	.....
2..20.	Helferstunden gem. Pos. 2.1.120	10,000 Std	.....	.....
Summe 2.				.....

Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.		
1.1.	Vorbereitende Arbeiten	.....
	Summe 1.	.....

Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

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

2.

Summe 2.

.....

Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: BKERK Berufskolleg Erkelenz
LV: 03 Bodenbelagsarbeiten

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
LV	03	
1.		.....
2.		.....
Summe LV 03 Bodenbelagsarbeiten		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		 EUR
in Höhe von 19,00 %		 EUR
		 EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 18