

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung



Projekt

2021_016

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen

Bauvorhaben

Sanierung und Modernisierung

Rathaus Nordkirchen

Bohlenstraße 2

59394 Nordkirchen

Leistung (LV)

36

Bodenbelagsarbeiten

Ausführungsbeginn

k.A.

Ausführungsende

k.A.

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

k.A.

Abgabezeit

k.A.

Abgabeort

Zuschlagsfrist

k.A.

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 38

LV Vergabestelle Lüdinghausen

Leistungsverzeichnis

Projekt (2021_016)

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen

Leistung (LV)

36 Bodenbelagsarbeiten

Bauvorhaben

Sanierung und Modernisierung

Rathaus Nordkirchen

Bohlenstraße 2

59394 Nordkirchen

Inhaltsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36	LV	Bodenbelagsarbeiten	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
		Allgemeine Baubeschreibung	4
		Besondere Vertragsbedingungen	7
		Produktabfragen / Bietertextergänzungen	12
		Vorbemerkungen	13
01	Titel	Erdgeschoss	14
02	Titel	Obergeschoss	21
03	Titel	Dachgeschoss	28
04	Titel	Stundenlohnarbeiten	35
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	37
		Bieterangabenverzeichnis	38

36	LV	Bodenbelagsarbeiten
Allgemeine Baubeschreibung		
Baubeschreibung		
Globale Angaben zum Bauvorhaben		
Name und Anschrift des Auftraggebers:		
Gemeinde Nordkirchen Bohlenstraße 2 59394 Nordkirchen		
Beschreibung des Bauvorhabens:		
Umbau und Sanierung eines Rathauses Bohlenstraße 2 59394 Nordkirchen		
<p>Bei dem Projekt handelt es sich um die Sanierung und Modernisierung des bestehenden Rathauses in Nordkirchen, auf dem Grundstück Bohlenstraße 2, Gemarkung Nordkirchen, 59393 Nordkirchen (Flur 13; Flurstück 670), im Zentrum von Nordkirchen. Das Grundstück liegt westlich der Bohlenstraße und südlich der Bergstraße. Die Nachbarbebauungen werden vorwiegend als Wohn- und/oder als Wohn- und Geschäftshäuser genutzt.</p> <p>Auf dem Grundstück befindet sich weiter ein Garagengebäude (Mehrfachgarage), ein Fahrradunterstand, gepflasterte Park- und Verkehrsflächen sowie gepflasterte Rampen- und Treppenanlage. Verschiedene Bereiche des Grundstücks sind begrünt.</p> <p>Das ursprüngliche Bestandsgebäude (Schulgebäude) wurde in der Mitte der 80er Jahre erweitert und besteht aus einem Untergeschoß (in Teilen nicht unterkellert) und einem ca. 0,30m bis 1.10m über Gelände liegendem Erdgeschoss, einem Obergeschoss sowie einem Dachgeschoß, dass in Teilen unausgebaut ist. Das Erdgeschoss ist, auf Grund der vorhandenen Geländetopografie, von dem höher gelegenen südlichen Parkplatz, fast ebenerdig zu betreten (südlicher Nebeneingang). Der westliche gelegene Haupteingang befindet sich ca. 1.00m über Straßenniveau.</p> <p>Es ist nicht beabsichtigt, das bestehende Gebäude zu erweitern, gesamte Gebäudeteile rückzubauen bzw. wesentliche Veränderungen an der Kubatur vorzunehmen.</p> <p>Der Bauvorhaben dient dem Zweck, den veränderten nutzungstechnischen/technischen/bautechnischen sowie energetischen und gestalterischen Anforderungen eines Rathauses gerecht zu werden. Zusätzlich soll das Gebäude „barrierearm“ ausgestattet werden. Da es sich hier um den Umbau eines Bestandsgebäudes handelt und aus diesem Grunde nicht sämtliche Vorgaben der DIN 18040-1 (öffent. zugängliches Gebäude) umgesetzt werden können bzw. nur mit einem unverhältnismäßig hohen Aufwand, wird mit dem Bauherrn vereinbart, dass die Vorgaben der Landesbauordnung NRW bei dem Bauvorhaben, als Grundlage der Planung und Ausführung dient und möglichst zahlreiche Vorgaben der DIN 18040-1 umgesetzt werden. Das Bestandsgebäude dient z. Zt. und nach der Baumaßnahme als Verwaltungsgebäude der Gemeinde Nordkirchen.</p> <p>Das Untergeschoß dient z. Zt. und nach dem Umbau vorwiegend als Technik-, Archiv- und Lagerfläche. Auf Wunsch des Bauherrn wurden nachträglich zwei Umkleiden eingeplant.</p> <p>Das Erdgeschoss, das Obergeschoss und das Dachgeschoß wird vorwiegend als Bürofläche genutzt. In Teilbereichen (ehem. Schule) ist über dem Erdgeschoss eine Holzbalkendecke im Bestand vorhanden. Diese werden erhalten und brandschutztechnisch ertüchtigt. Auf Grund der Brandschutzertüchtigung erfolgt die Montage der neuen Abhangdecke als freitragende Konstruktion.</p> <p>Das vorhandene Dachgeschoss, welches z. Zt. nur in Teilbereichen ausgebaut/genutzt wird, wird mit der Baumaßnahme „komplett“ ausgebaut und als Büro-/Aufenthaltsraum und Lagerfläche genutzt. Um dieses zu erreichen, werden in Teilen Dachkonstruktionen rückgebaut, verändert wieder errichtet sowie eine Geschoßdecke, die z.Zt. in einer Holzkonstr. vorhanden ist, durch eine Stahlbetondecke ersetzt. Diese vorhandene Holzbalkendecke wird ebenfalls brandschutztechnisch ertüchtigt und wie die Holzbalkendecke über EG., mit einer freitragenden Abhangdecke von unten bekleidet.</p>		

36	LV	Bodenbelagsarbeiten
Allgemeine Baubeschreibung		
<p>Des Weiteren werden im Dachgeschoss ca. 10 Gauben /"Ganzglasgauben") neu errichtet. Die bestehende WC-Anlagen im Gebäude werden umgebaut/saniert, in Teilen an anderer Position (inkl. einem Beh.-WC) neu errichtet. Die Treppenhäuser werden nur unwesentlich verändert (Abtrennung von Fluren etc.). Die Treppenläufe/-geländer/-Handläufe werden nicht verändert, jedoch „malerseitig“ bearbeitet.</p> <p>Die Fassaden des Bestandsgebäudes werden komplett saniert und erhalten eine neue Verblendung mit erforderlicher Wärmedämmung sowie neue Außenfenster- und -türen. Die Dächer werden in Teilen komplett neu errichtet bzw. neu gedämmt und erhalten eine neue Dachhaut.</p> <p>Die bestehende Photovoltaikanlage auf den Bestandsdächern wird während der Baumaßnahme demontiert und soll anschließend wieder montiert/genutzt werden. Auf Grund der zuvor genannten Erstellung der neuen Gauben auf den Dachflächen, wird es nicht möglich sein, alle vorh. Photovoltaikpanels wieder zu montieren. Die Zwischenlagerung wird durch den Bauherrn organisiert (vorauss. im ehem. Hallenbad). Bei der Neumontage wird im Eingangsbereich ein DC Trennschalter vorgesehen.</p> <p>Im Inneren werden, gem. Planung, umfangreiche bauliche Veränderungen an Räumen/Fluren/Oberflächen etc. vorgenommen.</p> <p>Im Rahmen der Baumaßnahme wird das Gebäude brandschutztechnisch sowie bezügl. der Sicherstellung der 2. Rettungswege, optimiert.</p> <p>Im Untergeschoss sind im Bestand einige „feuchte Stellen“ an Wänden, vorwiegend an von außen unzugänglichen Wänden (zu nichtunterkellerten Bereichen bzw. zur Nachbarbebauung) zu erkennen. Im Dachgeschoß sind Feuchtigkeitsstellen an „von außen nach innen“ erstellten Stahlbetonrähmen vorhanden. Das Bestandsgebäude ist „ungedämmt“ (ehem. Schulgebäude) bzw. geringfügig gedämmt (Anbau der 80iger Jahre) erstellt worden. Der allgemeine Zustand des Bestandsgebäudes könnte, im Sinne von Zeugnissensuren, als „ausreichend bis befriedigend (-)“ bezeichnet werden.</p> <p>Das Gebäude besitzt/-en eine Bruttogeschoßfläche von rd. 2.500 m². die spätere Nutzfläche (NF) beträgt rd. 1.950 m²; Zukünftig müssen, gem. Bauantragsplanung, 24 PKW-Stellplätze sowie 29 Fahrradstellplätze auf dem Grundstück nachgewiesen werden.</p> <p>Wichtiger Hinweis: Der Hausanschlussraum des Gebäudes bleibt während der Bauzeit in Betrieb. Dieser ist inkl. der Anschlussleitungen und Hauseinführungen ect. zu schützen.</p> <p>Bauseits wird ein Sicherheits- und Gesundheitskoordinator beauftragt.</p> <p>Angaben zur Baustelle</p> <p>Lage und Transportwege Zufahrtmöglichkeiten:</p> <p>Breite: ca. 3,00 m, über die Straße „Bohlenstraße“</p> <p>Einschränkungen: Es wird ein konkreter Baustelleneinrichtungsplan durch den AG vorgegeben.</p> <p>Für den Verkehr freizuhaltende Flächen: Die Bergstraße und Bohlenstraße sowie die Baustelleneinfahrt sind für den Verkehr freizuhalten</p> <p>Transportwege für Transport der Baustoffe auf der Baustelle:</p>		

36 LV Bodenbelagsarbeiten

Allgemeine Baubeschreibung

Einschränkungen: Es ist unbedingt darauf zu achten, dass die Baustellenzufahrt sowie die Zufahrtsstraße „Bohlenstraße“ freigehalten werden. Zwischen der Baustelle und dem Lagerplatz ist eine Zufahrt eines Anwohners diese ist zu jedem Zeitpunkt frei- und sauber zu halten.

Sonstige Baustelleneinrichtung

Ver- und Entsorgungsleitungsanschlüsse für Wasser:

- Zapfstelle vorhanden -> wird durch die Baustelleneinrichtung realisiert

Ver- und Entsorgungsleitungsanschlüsse für Strom:

- Baustrom vorhanden -> wird durch die Baustelleneinrichtung realisiert

Art / Lage der Lagerplätze:

Lagerplätze sind im Bereich der Baustelleneinrichtung direkt am Baufeld vorgesehen. Es wird ein konkreter Baustelleneinrichtungsplan durch den AG vorgegeben.

Entsorgung von Abfall nach DIN 18299

Die Entsorgung von Abfall nach den Abschnitten 4.1.11 und 4.1.12 ATV DIN 18299 hat umgehend, spätestens täglich zum Abschluss der jeweiligen Arbeiten, zu erfolgen.

Alternativ zum Abfahren ist das Entsorgen in geeignete, auf der Baustelle lagernde Abfalltransportbehälter des Auftragnehmers zulässig. Es obliegt in diesem Fall dem jeweiligen Auftragnehmer selber dafür zu sorgen, dass keine Unbefugten Abfälle in diese Behälter füllen.

Sonstige Angaben

Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung seiner Leistungen 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.

Folgende Ausführungszeichnungen sind der Leistungsbeschreibung im Originalmaßstab beigelegt:

• Ausführungsplanungen

- 2021-016_AP-GR-E0_2025-10-07_P
- 2021-016_AP-GR-O1_2025-10-02_J
- 2021-016_AP-GR-O2_2025-10-07_M
- 2021-016_AP-SN_2025-08-15_G

36 LV Bodenbelagsarbeiten**Besondere Vertragsbedingungen****Art und Umfang der Leistung (§ 1 VOB/B)**

Die Vertragsleistung umfasst alle Leistungen und Lieferungen, die erforderlich sind, um das Gewerk funktionsfähig herzustellen. Unvollständigkeiten, Unklarheiten und Widersprüche sind dahingehend aufzulösen, dass eine den übrigen Vorschriften des Vertrages entsprechender funktionsfähiger Leistung geschuldet wird.

Ausführungsunterlagen (§ 3 Abs. 5 und 6 VOB/B)

Der Ausführung dürfen nur Unterlagen zugrunde gelegt werden, die vom Auftraggeber als zur Ausführung bestimmt gekennzeichnet sind.

Sämtliche Maße sind vom Auftragnehmer am Bau zu prüfen.

Werbung (§ 4 Abs. 1 VOB/B)

Werbung auf der Baustelle ist nur nach vorheriger Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Umweltschutz (§ 4 Abs. 2 und 3 VOB/B)

Der Auftragnehmer hat zum Schutz der Umwelt, Landschaft und Gewässer die durch die Arbeiten verursachten Beeinträchtigungen auf das unvermeidliche Mindestmaß zu beschränken.

Der Auftragnehmer hat behördliche Anordnungen oder Ansprüche Dritter dem Auftraggeber unverzüglich schriftlich mitzuteilen.

Benutzung von Arbeitsplätzen (§ 4 Abs. 4 VOB/B)

Der Auftraggeber stellt dem Auftragnehmer die notwendigen Arbeitsplätze gemäß § 4 Abs. 4 VOB/B unentgeltlich zur Verfügung.

Benutzung von Lagerplätzen (§ 4 Abs. 4 VOB/B)

Der Auftraggeber stellt dem Auftragnehmer die notwendigen Lagerplätze gemäß § 4 Abs. 4 VOB/B unentgeltlich zur Verfügung.

Benutzung von Zufahrtswegen (§ 4 Abs. 4 VOB/B)

Für die Benutzung von Zufahrtswegen gelten folgende Einschränkungen:

Es ist unbedingt darauf zu achten, dass die Baustellenzufahrt nicht zum Parken genutzt wird.

Das Baustellengelände darf ausschließlich zur Be- und Entladung der Handwerkerfahrzeuge sowie dem Lieferantenverkehr der Herstellerfirmen genutzt werden.

Aus Platzgründen ist ein Parken auf dem Gelände der Baustelle untersagt.

Benutzung von Wasser- und Energieanschlüssen (§ 4 Abs. 4 VOB/B)

Die Anschlussanlagen für Wasser und Energie erstellt das Gewerk 01_Baustelleneinrichtung und hält diese während der gesamten Bauzeit vor.

Baureinigung und Abfallbeseitigung

Dem Auftragnehmer obliegt die Baureinigung nach Abschnitt 4.1 der DIN 18299 (aktuelle Fassung) und der einschlägigen gewerkespezifischen Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen (VOB/C). Kommt der AN dem innerhalb einer angemessenen, ihm gesetzten Frist samt

36 LV Bodenbelagsarbeiten**Besondere Vertragsbedingungen**

Kündigungsandrohung nicht nach, ist der Auftraggeber zur Teilkündigung und anschließenden Selbstbeseitigung auf Kosten des Auftragnehmers berechtigt.

Dabei werden vom Auftraggeber die tatsächlich entstandenen Kosten zugrunde gelegt.

Der Auftragnehmer wird sich bemühen, bei der Erbringung seiner Leistung, Abfälle zu vermeiden.

Der Auftragnehmer trifft alle erforderlichen Vorkehrungen, um Bau- und Abbruchabfälle nach den geltenden Vorschriften getrennt zu erfassen und zu halten sowie einer sachgerechten Entsorgung zuzuführen.

Die nach den abfallrechtlichen Bestimmungen zum Nachweis einer ordnungsgemäßen Entsorgung erforderlichen Erklärungen, Bestätigungen, Belege usw. sind dem Auftraggeber vorzulegen.

Weitervergabe an Nachunternehmer (§ 4 Abs. 8 VOB/B)

Der Auftragnehmer darf Leistungen nur an Nachunternehmer übertragen, die fachkundig, leistungsfähig und zuverlässig sind; dazu gehört auch, dass sie ihren gesetzlichen Verpflichtungen zur Zahlung von Steuern und Sozialabgaben nachgekommen sind und die gewerberechtlichen Voraussetzungen erfüllen. Der Auftragnehmer hat vor der beabsichtigten Übertragung Art und Umfang der Leistungen sowie Name, Anschrift und Berufsgenossenschaft (einschließlich Mitgliedsnummer) des hierfür vorgesehenen Nachunternehmers dem Auftraggeber schriftlich bekannt zu geben.

Beabsichtigt der Auftragnehmer Leistungen zu übertragen, auf die sein Betrieb eingerichtet ist, hat er vorher die schriftliche Zustimmung des Öffentlichen Auftraggebers gemäß § 4 Abs. 8 Nr. 1, Satz 2 VOB/B einzuholen.

Die Prüfung Feststellung der Eignung hat durch den Öffentlichen Auftraggeber zu erfolgen.

Der Auftragnehmer muss sicherstellen, dass der Nachunternehmer die ihm übertragenen Leistungen nicht weitervergibt, es sei denn, der Auftraggeber hat zuvor schriftlich zugestimmt.

Ausführung der Leistung (§ 4 Abs. 10 VOB/B)

Für die Teile der Leistung, die durch die weitere Ausführung der Prüfung und Feststellung entzogen werden, wird die gemeinsame Feststellung auf der Baustelle über deren Zustand, ihre Vertragsmäßigkeit sowie deren Art und Umfang verlangt. Der Auftragnehmer hat die gemeinsame Feststellung rechtzeitig zu beantragen.

Verteilung der Gefahr (§ 7 VOB/B), Bauwesenversicherung

Der AG hat eine Bauwesenversicherung abgeschlossen, welche die Leistungen des Auftragnehmers mit abdeckt.

Haftung (§ 10 Abs. 2 VOB/B)

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, eigenverantwortlich alle notwendigen Sicherheitsvorkehrungen im eigenen Leistungsbereich zu treffen, um Schäden von Personen und Sachen innerhalb des Baugeländes und des Baubereichs abzuwenden (Verkehrssicherungspflicht). Der Arbeitnehmer stellt den Arbeitgeber im Innenverhältnis von sämtlichen Schadensersatzansprüchen aus schuldhafter Verkehrssicherungspflichtverletzung im eigenen Leistungsbereich frei, insbesondere bei etwaigen von ihm schuldhaft verursachten Schäden an Nachbargebäuden oder -grundstücken (vgl. § 10 Abs. 2, Satz 1, Halbsatz 2 VOB/B).

Der Auftragnehmer hat Bauunfälle, bei denen Personen- oder Sachschäden entstanden sind, dem Auftraggeber unverzüglich mitzuteilen.

36 LV Bodenbelagsarbeiten**Besondere Vertragsbedingungen****Abnahme (§ 12 VOB/B)**

Die Abnahme erfolgt förmlich unter Erstellung eines von beiden Vertragspartnern zu unterzeichnenden Protokolls. Die Abnahme ist innerhalb einer Frist von zwölf Werktagen nach Fertigstellungsmeldung durch den Auftragnehmer durchzuführen, wenn einer der Vertragspartner die Vornahme der Abnahme verlangt.

Wenn sich die Vertragspartner über den Abnahmetermin nicht einigen, wird dieser vom Auftraggeber unter Beachtung einer ausreichenden und § 12 Abs. 1 VOB/B beachtenden Frist festgesetzt und der Auftragnehmer hierzu geladen.

Die Abnahme kann auch in Abwesenheit des Auftragnehmers durchgeführt werden, wenn der Abnahmetermin vereinbart war oder der Auftraggeber mit genügender Frist hierzu geladen hatte. Das Ergebnis der Abnahme ist dem Auftragnehmer dann alsbald mitzuteilen.

Die Abnahme kann wegen nicht vollständig erbrachter Leistung oder wesentlicher Mängel verweigert werden. Wird die Abnahme in dieser Weise verweigert, so hat der Auftragnehmer dem Auftraggeber nach Leistungserbringung oder Mängelbeseitigung wiederum schriftlich die Fertigstellung mitzuteilen.

Mängelansprüche und deren Verjährung (§ 13 Abs. 1, 4 und 7 VOB/B)

Die Sachmängelhaftung bestimmt sich nach § 13 VOB/B.

Abrechnung (§ 14 VOB/B)

Ein Aufmaß wird entsprechend ATV DIN 18299 Abschnitt 5 generell nur dann durchgeführt, wenn keine Zeichnungen vorliegen, denen die ausgeführte Leistung entspricht.

Das Aufmaß wird von den Vertragspartnern gemeinsam genommen und ist bei Einvernehmen anerkannte Berechnungsgrundlage für die Abrechnung. Beiden Vertragspartnern wird deshalb das Recht zum Bestreiten des Aufmaßergebnisses nicht genommen.

Aus Abrechnungszeichnungen oder anderen Aufmaßunterlagen müssen alle Maße, die zur Prüfung einer Rechnung nötig sind, unmittelbar zu ersehen sein.

Die Originale der Aufmaßblätter, Wiegescheine und ähnlicher Abrechnungsbelege erhält der Auftraggeber, die Durchschriften der Auftragnehmer.

Bei Aufmaß und Abrechnung sind Längen und Flächen mit zwei Stellen nach dem Komma, Rauminhalte und Gewichte mit drei Stellen nach dem Komma zu berechnen. Geldbeträge sind auf zwei Stellen nach dem Komma zu runden.

Rechnungen sind ihrem Zweck nach als Abschlags-, Teilschluss oder Schlussrechnung zu bezeichnen. Die Abschlags- und Teilschlussrechnungen sind durchlaufend zu nummerieren.

Alle Rechnungen sind in 2-facher Ausfertigung und an den Auftraggeber adressiert einzureichen.

Die notwendigen Rechnungsunterlagen (z.B. Mengenberechnungen, Abrechnungszeichnungen, Handskizzen) sind in 2-facher Ausfertigung den Rechnungen beizufügen.

Die Rechnungen sind mit den Vertragspreisen ohne Umsatzsteuer aufzuführen; der Umsatzsteuerbetrag ist am Schluss der Rechnung mit dem Steuersatz einzusetzen, der zum Zeitpunkt des Entstehens der Steuer, bei Schlussrechnungen zum Zeitpunkt des Bewirkens der Leistung gilt.

Beim Überschreiten von Vertragsfristen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat, wird die Differenz zwischen dem aktuellen Umsatzsteuerbetrag und dem beim Fristablauf maßgebenden Umsatzsteuerbetrag

36 LV Bodenbelagsarbeiten**Besondere Vertragsbedingungen**

nicht erstattet.

In jeder Rechnung sind Umfang und Wert aller bisherigen Leistungen und die bereits erhaltenen Zahlungen mit gesondertem Ausweis der darin enthaltenen Umsatzsteuerbeträge anzugeben.

Die Schlussrechnung ist vom Auftragnehmer in prüfbarer Form innerhalb von 4 Kalenderwochen nach Fertigstellung vorzulegen.

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, jede vom zuständigen Finanzamt vorgenommene Änderung in Bezug auf eine vorgelegte Freistellungsbescheinigung (48b EStG) dem Auftraggeber unverzüglich schriftlich mitzuteilen.

Stundenlohnarbeiten (§ 15 VOB/B)

Für im Vertrag nicht vorgesehene Leistungen (Nachträge) gilt § 2 Abs. 6 VOB/B. Für diese sind grundsätzlich mengenbezogene Einheitspreise anzubieten. Eine Abrechnung als Stundenlohnarbeiten ist nur nach ausdrücklicher vorheriger Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Bei Stundenlohnarbeiten gelten die vereinbarten Verrechnungssätze unabhängig von der Anzahl der geleisteten Stunden.

Der Auftragnehmer hat über Stundenlohnarbeiten arbeitstäglich Stundenlohnzettel in zweifacher Ausfertigung einzureichen. Diese müssen außer den Angaben nach § 15 Abs. 3 VOB/B enthalten: das Datum, die Bezeichnung des Ausführungsortes innerhalb der Baustelle, die Art der Leistung, die Namen der Arbeitskräfte und deren Berufs-, Lohn oder Gehaltsgruppe, die geleisteten Arbeitsstunden je Arbeitskraft, ggf. aufgliedert nach Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit, sowie nach im Verrechnungssatz nicht enthaltenen Erschwernissen und die Gerätekenngößen.

Stundenlohnrechnungen müssen entsprechend den Stundenlohnzetteln aufgliedert werden.

Die Originale der Stundenlohnzettel behält der Auftraggeber, die bescheinigten Durchschriften erhält der Auftragnehmer.

Die Abzeichnung von Stundenlohnzetteln durch den Auftraggeber oder den Bauleiter und die damit verbundene Anerkenntniswirkung betreffen nur Art und Umfang der erbrachten Leistung. Es bleibt die Prüfung vorbehalten, ob es sich bei den bescheinigten Arbeiten überhaupt um vergütungspflichtige Leistungen handelt und ob diese dann auf Stundenlohn- oder Einheitspreisbasis abzurechnen sind.

Zahlungen, Vorauszahlungen (§ 16 VOB/B)

Alle Zahlungen werden bargeldlos in Euro geleistet.

Als Tag der Zahlung gilt bei Überweisung von einem Konto der Tag, an dem das Geldinstitut den ausführbaren Zahlungsauftrag erhalten hat.

Die Zahlungsfrist ist gewahrt, wenn der Auftraggeber innerhalb der Zahlungsfristen einen Verrechnungsscheck per Post an den Auftragnehmer abgesandt hat.

Bei Arbeitsgemeinschaften werden Zahlungen mit befreiender Wirkung für den Auftraggeber an den für die Durchführung des Vertrages bevollmächtigten Vertreter der Arbeitsgemeinschaft oder nach dessen schriftlicher Weisung geleistet. Dies gilt auch nach Auflösung der Arbeitsgemeinschaft.

Der Auftragnehmer erhält Abschlagszahlungen entsprechend dem Bruttowert der jeweils durch prüfbare, an den Auftraggeber adressierte Rechnung nachgewiesenen vertraglichen Leistungen abzüglich eines 10%igen Einbehalts.

36 LV Bodenbelagsarbeiten**Besondere Vertragsbedingungen**

Das Bautagebuch ist der Schlussrechnung beizufügen.

Die Aufrechnung mit vom Auftraggeber bestrittenen Gegenansprüchen des Auftragnehmers ist ausgeschlossen.

Sicherheitsleistung (§ 17 VOB/B)**1. Sicherheitsleistung für die Vertragserfüllung**

Auf Sicherheit für die Vertragserfüllung wird verzichtet.
Sicherheitsleistungen für die Vertragserfüllung sind ab einer Netto-Auftragssumme von mindestens 250.000 € in Höhe von 5 % der Auftragssumme wahlweise durch Einbehalt oder durch die Vorlage einer Bürgschaft zu erbringen.

Hiermit verweisen wir auf das beigefügte Formblatt

2. Sicherheitsleistung für Mängelansprüche

Auf Sicherheit für die Mängelansprüche wird verzichtet.
Mängelansprüche sind ab einer Abrechnungssumme von Brutto 100.000 € incl. erteilter Nachträge in Höhe von 3 % der Abrechnungssumme durch die Vorlage einer Bürgschaft zu erbringen.

Hiermit verweisen wir auf das beigefügte Formblatt

Änderung der Vertragspreise

Lohn- und Stoffpreisgleitklauseln (Material- und Transportgleitklauseln) werden nicht vereinbart. Die vereinbarten Preise sind - von § 2 Abs. 3 VOB/B und sonst in der VOB/B vorgesehenen wie auch sich sonst nach allgemeinen Rechtsgrundsätzen ergebenden Preisänderungsmöglichkeiten abgesehen - Festpreise.

Verträge mit ausländischen Auftragnehmern (§ 18 VOB/B)

Für die Auslegung des Vertrags ist ausschließlich der in deutscher Sprache verfasste Wortlaut der Vergabeunterlagen verbindlich.

Erklärungen erfolgen in deutscher Sprache.

Für die Regelung der vertraglichen und außervertraglichen Beziehungen zwischen den Vertragspartnern gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

36 **LV** **Bodenbelagsarbeiten**

Produktabfragen / Bietertextergänzungen

Produktabfragen / Bietertextergänzungen

Es werden in dem Leistungsverzeichnis Produktabfragen in Form von Bietertextergänzungen getätigt.
Folgende Angaben sind durch den Bieter einzutragen:

Hersteller
Produkt / Typ

Eine Benennung eines Herstellers ohne nähere Produktangabe ist nicht ausreichend.

Jedes Produkt wird einmal abgefragt. Es wird davon ausgegangen, dass die angebotenen Produkte für jedes Geschoss angeboten werden wenn sich die Positionen wiederholen.

36 LV Bodenbelagsarbeiten

Vorbemerkungen

Folgender Ablauf ist zwischen den Gewerken Bodenbelag und Malerarbeiten vorgesehen:

1. Vorbereitung Wände für Spachtelung - Gewerk Malerarbeiten
2. Spachtelarbeiten - Gewerk Malerarbeiten
3. Vorbereitung Bestandsböden - Gewerk Bodenbelag
4. Spachtelarbeiten - Gewerk Bodenbelag
5. Bodenbelag - Gewerk Bodenbelag
6. Bodenabdeckung - Gewerk Bodenbelag
7. Malervlies - Gewerk Malerarbeiten
8. Anstrich - Gewerk Malerarbeiten

Die genauen Termine und Arbeitsschritte werden nach Vergabe mit den Gewerken Bodenbelag und Malerarbeiten koordiniert.

Evtl. Unterbechungen sind mit in die Einheitspreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.

Leistungsverzeichnis

Leistung (Titel)

01

Erdgeschoss

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36	LV	Bodenbelagsarbeiten		
01	Titel	Erdgeschoss		
01.1	<p>Boden besenrein fegen</p> <p>Boden der zu bearbeitenden Räumlichkeiten, Zementestriche, besenrein fegen. Im Einheitspreis einzurechnen ist die Entsorgung des Bauschutts auf einer Deponie nach Wahl des Auftragnehmers inkl. Deponiekosten.</p>	320 m²	EP	GP
01.2	<p>Bestandsestrich vorbereiten</p> <p>Vorhandenen Bestandsestrich vorbereiten.</p> <p>Im Zuge der Abbrucharbeiten ist der Bestandsteppich entfernt worden. Auf dem Estrich befinden sich noch Nivellierspachtelung und Klebereste.</p> <p>Der Untergrund ist durch maschinelles und/oder händisches Abschälen der Nivellier- und Klebereste für den nachfolgenden Aufbau vorzubereiten.</p>	280 m²	EP	GP
01.3	<p>Boden schleifen</p> <p>Boden der zu bearbeitenden Räumlichkeiten, Zementestriche, schleifen und absaugen. Im Einheitspreis einzurechnen ist die Entsorgung des Bauschutts auf einer Deponie nach Wahl des Auftragnehmers inkl. Deponiekosten.</p>	320 m²	EP	GP
01.4	<p>Untergrund prüfen, Haftzugprüfung</p> <p>Untergrund durch Haftzugprüfung prüfen. Preis je Prüfung inkl. Protokollierung und Übergabe an den Auftraggeber. Hinweis: Nur über Prüfpflicht des Auftragnehmers hinausgehende Leistung!</p>	16 St	EP	GP
01.5	<p>Untergrund Vorstrich</p> <p>Zur Erzielung einer Haftverbesserung, Saugminderung und Staubbindung nachfolgender Spachtelschichten Vorstrich mit einer lösemittelfreien, emissionsarmen Spezial-Grundierung, die Wechselwirkungen</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36 01	LV Titel	Bodenbelagsarbeiten Erdgeschoss		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>und Geruchsbildung durch nachfolgende Verlegewerkstoffe mit den vorhandenen Klebstoffresten verhindert.</p> <p>Angebotenes Fabrikat: '.....' (Bieterangabe!)</p>	320 m ²	EP	GP
01.6	<p>Haftbrücke Quarz</p> <p>Bei Bedarf ist eine Haftbrücke mit Quarzgrund aufzubringen.</p> <p>Eigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rauigkeits-/griffigkeitserhöhend - Hohes Haftvermögen - Weiß pigmentiert - Grobgefüllt - Alkalibeständig <p>Ausführung nur in Absprache mit der Bauleitung.</p> <p>Anforderungen an den Untergrund Tragfähig, trocken, sauber, staub- und rissfrei (ausgenommen Haarrisse)</p> <p>Die Anforderungen sind mit den Vorleistungen abgegolten.</p>	280 m ²	EP	GP
01.7	<p>Armierungsgewebe</p> <p>Armierungsgewebe zur Rissüberückung einschl. Reperaturmörtel. Als Stabilisierung bei Spachtelarbeiten auf ungünstigen Untergründen.</p> <p>Ausführung nur in Absprache mit der Bauleitung.</p> <p>Angebotenes Fabrikat: '.....' (Bieterangabe!)</p>	100 m ²	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36	LV	Bodenbelagsarbeiten		
01	Titel	Erdgeschoss		
				Übertrag:
01.8	<p>Schallentkopplung Schallentkopplung bei Estrichen ohne Randdämmstreifen.</p> <p>Entkopplung nach Wahl des AG in Absprache mit der Bauleitung.</p> <p>Angebotenes Fabrikat: '.....' (Bieterangabe!)</p>	272 m	EP	GP
01.9	<p>Nivellierspachtelung, Estrich, bis 5 mm Nivellierspachtel auf Untergrund für Bodenbelag, inkl. Reinigen des Untergrunds. Leistung nur auszuführen nach schriftlicher Anweisung durch die Bauleitung.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Untergrund: Zementestrich - Spachteldicke: bis 5mm - stuhlrolleneeigneten - spannungsfrei - selbstverlaufend <p>Angeb. Fabrikat: '.....'</p>	320 m²	EP	GP
01.10	<p>Zulage für Nivellierspachtelung als zusätzliche Ausgleichsschicht um weitere 2 mm.</p>	200 m²	EP	GP
01.11	<p>Überstehende Randdämmstreifen Überstehende Randdämmstreifen nach dem Spachteln abschneiden und entfernen. Die Entsorgung des Materials ist in den Einheitspreis einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet inkl. Deponiekosten.</p>	40 m	EP	GP
01.12	<p>Bodenbelag Teppich Bodenbelag Teppich fachgerecht verlegen einschl. Kleber, als Bahnware.</p> <p>Eigenschaften:</p> <p>Herstellungsart ISO 2424 Getuftet Warenbreite ISO 3018 ca. 50x50</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36	LV	Bodenbelagsarbeiten	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel	Erdgeschoss			
Übertrag:					
	<p>Oberseitengestaltung ISO 2424Schlinge Farbgestaltung Mix Material der Nutzschiicht ISO 2424100% Econyl by Aquafil Trägermaterial ISO 2424 PES Flächengewicht ISO 8543ca. 1900 g/m² Gesamtdicke ISO 1765 ca. 5,8 mm Poleinsatzgewicht Herstellerangabeca. 600 g/m² Rückenaustrüstung ISO 2424 Welltex® Akustik Elektr. Aufladbarkeit ISO 6356< 2 KV Oberflächenwiderstd. ISO 10965 Rot10° Ω Wärmedurchlasswiderstd. ISO 8302 0,09 K*m² /W Lichtechtheit ISO 105-B02 ≥ 5 Wasserechtheit EN ISO 105 E01 ≥ 4 Reibechtheit EN ISO 105-X12≥ 3-4 Noppenzahl ISO 1763ca. 154.800/m²</p> <p>Leitprodukt dieser Ausschreibung: Object Carpet AT Twist 600 Farbe 612 Das angebotene Produkt ist gleichwertig anzubieten:</p> <p>Angeb. Fabrikat: '.....'</p> <p>'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',</p>		320 m²	EP	GP
01.13	<p>Vinylboden Vinyl Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß BGR 181, beständig gegen Chemikalien, Einbauort:Teeküche Belag, Hersteller/Typ: '.....'</p>		10 m²	EP	GP
Übertrag:					

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36	LV	Bodenbelagsarbeiten		
01	Titel	Erdgeschoss		
Übertrag:				
01.14	<p>Anarbeiten an einem Bodentank ca. 35 x 35 cm</p> <p>Anarbeiten des vorgenannten Bodenbelags an einem Bodentank ca. 35 x 35 cm; im Einheitspreis einzurechnen ist das Herausschneiden des Belages, anarbeiten der Höhen inkl. evtl. Anspachteln und Verfugen der Nahtstellen inkl. aller dafür erforderlichen Nebenarbeiten.</p>	15 St	EP	GP
01.15	<p>Fußleisten aus Holz</p> <p>Fußleisten als Sockelleisten, Material Holz, weiß b / d = ca. 60/13 mm, endbehandelt, liefern und fachgerecht montieren, Befestigung durch fachgerechtes Kleben Ecken sind auf Gehrung zu schneiden, incl. fachgerechtem abspritzen/versiegeln zu vorgenannten Bodenbelägen.</p>	312 m	EP	GP
01.16	<p>Bewegungsprofilschiene liefern und einbauen</p> <p>Bewegungsprofil mit Kantenschutz für Beschichtungen und sonstige dünn-schichtige Bodenbeläge. Liefern und im Bereich der Bewegungsfugen für vorgenannten Belag mit einbauen. z.B. Türen</p> <p>Angebotenes Produkt: '.....'</p>	70 m	EP	GP
01.17	<p>Türschwellen Edelstahlschienen</p> <p>Edelstahlschienen zum Abdecken des Übergangs im Türschwellenbereich liefern und montieren.</p>	20 m	EP	GP
01.18	<p>Türschwellen anspachteln</p> <p>Türschwellen im Bereich zu Fliesenbelägen höhengerecht anspachteln bis 10mm</p>	70 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36	LV	Bodenbelagsarbeiten		
01	Titel	Erdgeschoss		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.19	<p>Fugen schließen Kraftschlüssiges Schließen von Scheinfugen/Rissen im Untergrund mit Zweikomponenten-Reaktionsharz, einschl. Einschneiden, Säubern, Einlegen von Wellenverbindern und Absanden.</p>	70 m	EP	GP
01.20	<p>Estrichfugen/-risse verharzen Fugen und Risse im Estrichuntergrund kraftschlüssig schließen in folgenden Arbeitsschritten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ca. 20mm tiefe Einschnitte in ausreichender Länge quer zum Rissverlauf - im Abstand von ca. 400 mm Stahleinlagen (Stahlstifte) in Einschnitte legen - Fugen und Risse mit Kunstharz aus 2-Komponenten-Polyurethan-Masse ausfüllen und mit Quarzsand satt abstreuen Untergrund: Zementestrich	25 m	EP	GP
01.21	<p>Elastische Fuge, Silikon Fugenverschluss in Innenräumen, an allen horizontalen Bodenanschlüssen Stahlzargen, Schwellen, etc. einschl. Vorreinigung. Fugenbreite: 6 - 8 mm i. M. Fugenfarbe: dem Bodenbelag angepasst Fugendichtmasse: Silikon</p>	70 m	EP	GP
Summe Titel 01			Erdgeschoss, Netto:

Leistungsverzeichnis

Leistung (Titel)

02

Obergeschoss

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36 02	LV Bodenbelagsarbeiten Titel Obergeschoss			
02.1	Boden besenrein fegen Boden der zu bearbeitenden Räumlichkeiten, Zementestriche, besenrein fegen. Im Einheitspreis einzurechnen ist die Entsorgung des Bauschutts auf einer Deponie nach Wahl des Auftragnehmers inkl. Deponiekosten.	530 m²	EP	GP
02.2	Bestandsestrich vorbereiten Vorhandenen Bestandsestrich vorbereiten. Im Zuge der Abbrucharbeiten ist der Bestandsteppich entfernt worden. Auf dem Estrich befinden sich noch Nivellierspachtelung und Klebereste. Der Untergrund ist durch maschinelles und/oder händisches Abschälen der Nivellier- und Klebereste für den nachfolgenden Aufbau vorzubereiten.	460 m²	EP	GP
02.3	Boden schleifen Boden der zu bearbeitenden Räumlichkeiten, Zementestriche, schleifen und absaugen. Im Einheitspreis einzurechnen ist die Entsorgung des Bauschutts auf einer Deponie nach Wahl des Auftragnehmers inkl. Deponiekosten.	530 m²	EP	GP
02.4	Untergrund prüfen, Haftzugprüfung Untergrund durch Haftzugprüfung prüfen. Preis je Prüfung inkl. Protokollierung und Übergabe an den Auftraggeber. Hinweis: Nur über Prüfpflicht des Auftragnehmers hinausgehende Leistung!	26 St	EP	GP
02.5	Untergrund Vorstrich Zur Erzielung einer Haftverbesserung, Saugminderung und Staubbindung nachfolgender Spachtelschichten Vorstrich mit einer lösemittelfreien, emissionsarmen Spezial-Grundierung, die Wechselwirkungen und Geruchsbildung durch nachfolgende Verlegewerkstoffe mit den vorhandenen Klebstoffresten verhindert.	530 m²	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36 02	LV Titel	Bodenbelagsarbeiten Obergeschoss		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.6	<p>Haftbrücke Quarz Bei Bedarf ist eine Haftbrücke mit Quarzgrund aufzubringen.</p> <p>Eigenschaften: - Rauigkeits-/griffigkeitserhöhend - Hohes Haftvermögen - Weiß pigmentiert - Grobgefüllt - Alkalibeständig</p> <p>Ausführung nur in Absprache mit der Bauleitung.</p> <p>Anforderungen an den Untergrund Tragfähig, trocken, sauber, staub- und rissfrei (ausgenommen Haarrisse)</p> <p>Die Anforderungen sind mit den Vorleistungen abgegolten.</p>	460 m2	EP	GP
02.7	<p>Armierungsgewebe Armierungsgewebe zur Rissüberückung einschl. Reperaturmörtel. Als Stabilisierung bei Spachtelarbeiten auf ungünstigen Untergründen.</p> <p>Ausführung nur in Absprache mit der Bauleitung.</p>	150 m2	EP	GP
02.8	<p>Schallentkopplung Schallentkopplung bei Estrichen ohne Randdämmstreifen.</p> <p>Entkopplung nach Wahl des AG in Absprache mit der Bauleitung.</p>	500 m	EP	GP
02.9	<p>Nivellierspachtelung, Estrich, bis 5 mm Nivellierspachtel auf Untergrund für Bodenbelag, inkl. Reinigen des Untergrunds. Leistung nur auszuführen nach schriftlicher Anweisung durch die Bauleitung.</p> <p>- Untergrund: Zementestrich - Spachteldicke: bis 5mm</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36	LV Bodenbelagsarbeiten			
02	Titel Obergeschoss			
			Übertrag:	
	- stuhlrollengeeigneten - spannungsfrei - selbstverlaufend	530 m ²	EP	GP
02.10	Zulage für Nivellierspachtelung als zusätzliche Ausgleichsschicht um weitere 2 mm.	200 m ²	EP	GP
02.11	Überstehende Randdämmstreifen Überstehende Randdämmstreifen nach dem Spachteln abschneiden und entfernen. Die Entsorgung des Materials ist in den Einheitspreis einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet inkl. Deponiekosten.	65 m	EP	GP
02.12	Bodenbelag Teppich Bodenbelag Teppich fachgerecht verlegen einschl. Kleber, als Bahnware. Eigenschaften: Herstellungsart ISO 2424 Getuftet Warenbreite ISO 3018 ca. 50x50 Oberseitengestaltung ISO 2424Schlinge Farbgestaltung Mix Material der Nutzschicht ISO 2424100% Econyl by Aquafil Trägermaterial ISO 2424 PES Flächengewicht ISO 8543ca. 1900 g/m ² Gesamtdicke ISO 1765 ca. 5,8 mm Poleinsatzgewicht Herstellerangabeca. 600 g/m ² Rückenausrüstung ISO 2424 Welltex® Akustik Elektr. Aufladbarkeit ISO 6356 < 2 KV Oberflächenwiderstd. ISO 10965 Rot10 ⁹ Ω Wärmedurchlasswiderstd. ISO 8302 0,09 K*m ² /W Lichtechtheit ISO 105-B02 ≥ 5 Wasserechtheit EN ISO 105 E01 ≥ 4 Reibechtheit EN ISO 105-X12 ≥ 3-4 Noppenzahl ISO 1763ca. 154.800/m ² Leitprodukt dieser Ausschreibung: Object Carpet AT Twist 600			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36	LV Bodenbelagsarbeiten			
02	Titel Obergeschoss			
				Übertrag:
	Farbe 612 Das angebotene Produkt ist gleichwertig anzubieten:			
		420 m²	EP	GP
02.13	Boden ESD Elektrostatische Fliesen (ESD) aus PVC. Dicke ca. 1,7mm einsch. Kleben und Verschweißen elektrischer Innenwiderstand $\leq 1 \times 10^6$ Ohm rollstuhlgeeignet schwer entflammbar Angeb. Fabrikat: '.....' 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',			
		93 m²	EP	GP
02.14	Vinylboden Vinyl Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß BGR 181, beständig gegen Chemikalien, Einbauort:Teeküche			
		10 m²	EP	GP
02.15	Anarbeiten an einem Bodentank ca. 35 x 35 cm Anarbeiten des vorgenannten Bodenbelags an einem Bodentank ca. 35 x 35 cm; im Einheits- preis einzurechnen ist das Herausschneiden des Belages, anarbeiten der Höhen inkl. evtl. Anspachteln und Verfugen der Nahtstellen inkl. aller dafür erforder- lichen Nebenarbeiten.			
		5 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36	LV	Bodenbelagsarbeiten		
02	Titel	Obergeschoss		
			Übertrag:	
02.16	<p>Fußleisten aus Holz</p> <p>Fußleisten als Sockelleisten, Material Holz, weiß b / d = ca. 60/13 mm, endbehandelt, liefern und fachgerecht montieren, Befestigung durch fachgerechtes Kleben Ecken sind auf Gehrung zu schneiden, incl. fachgerechtem abspritzen/versiegeln zu vorgenannten Bodenbelägen.</p>	500 m	EP	GP
02.17	<p>Bewegungsprofilschiene liefern und einbauen</p> <p>Bewegungsprofil mit Kantenschutz für Beschichtungen und sonstige dünn-schichtige Bodenbeläge. Liefern und im Bereich der Bewegungsfugen für vorgenannten Belag mit einbauen. z.B. Türen</p>	80 m	EP	GP
02.18	<p>Türschwellen Edelstahlschienen</p> <p>Edelstahlschienen zum Abdecken des Übergangs im Türschwellenbereich liefern und montieren.</p>	80 m	EP	GP
02.19	<p>Türschwellen anspachteln</p> <p>Türschwellen im Bereich zu Fliesenbelägen höhengerecht anspachteln bis 10mm</p>	80 m	EP	GP
02.20	<p>Fugen schließen</p> <p>Kraftschlüssiges Schließen von Schein- fugen/Rissen im Untergrund mit Zwei- komponenten-Reaktionsharz, einschl. Einschneiden, Säubern, Einlegen von Wellenverbindern und Absanden.</p>	80 m	EP	GP
02.21	<p>Estrichfugen/-risse verharzen</p> <p>Fugen und Risse im Estrichuntergrund kraftschlüssig schließen in folgenden Arbeitsschritten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ca. 20mm tiefe Einschnitte in ausreichender Länge quer zum <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36	LV	Bodenbelagsarbeiten			
02	Titel	Obergeschoss			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	Übertrag:
	Rissverlauf - im Abstand von ca. 400 mm Stahleinlagen (Stahlstifte) in Einschnitte legen - Fugen und Risse mit Kunstharz aus 2-Komponenten-Polyurethan-Masse ausfüllen und mit Quarzsand satt abstreuen Untergrund: Zementestrich	40 m	EP	GP	
02.22	Elastische Fuge, Silikon Fugenverschluss in Innenräumen, an allen horizontalen Bodenanschlüssen Stahlzargen, Schwellen, etc. einschl. Vorreinigung. Fugenbreite: 6 - 8 mm i. M. Fugenfarbe: dem Bodenbelag angepasst Fugendichtmasse: Silikon	80 m	EP	GP	
Summe Titel 02		Obergeschoss, Netto:			

Leistungsverzeichnis

Leistung (Titel)

03

Dachgeschoss

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36 03	LV Titel Bodenbelagsarbeiten Dachgeschoss			
03.1	Boden besenrein fegen Boden der zu bearbeitenden Räumlichkeiten, Zementestriche, besenrein fegen. Im Einheitspreis einzurechnen ist die Entsorgung des Bauschutts auf einer Deponie nach Wahl des Auftragnehmers inkl. Deponiekosten.	460 m²	EP	GP
03.2	Bestandsestrich vorbereiten Vorhandenen Bestandsestrich vorbereiten. Im Zuge der Abbrucharbeiten ist der Bestandsteppich entfernt worden. Auf dem Estrich befinden sich noch Nivellierspachtelung und Klebereste. Der Untergrund ist durch maschinelles und/oder händisches Abschälen der Nivellier- und Klebereste für den nachfolgenden Aufbau vorzubereiten.	380 m²	EP	GP
03.3	Boden schleifen Boden der zu bearbeitenden Räumlichkeiten, Zementestriche, schleifen und absaugen. Im Einheitspreis einzurechnen ist die Entsorgung des Bauschutts auf einer Deponie nach Wahl des Auftragnehmers inkl. Deponiekosten.	460 m²	EP	GP
03.4	Untergrund prüfen, Haftzugprüfung Untergrund durch Haftzugprüfung prüfen. Preis je Prüfung inkl. Protokollierung und Übergabe an den Auftraggeber. Hinweis: Nur über Prüfpflicht des Auftragnehmers hinausgehende Leistung!	26 St	EP	GP
03.5	Untergrund Vorstrich Zur Erzielung einer Haftverbesserung, Saugminderung und Staubbindung nachfolgender Spachtelschichten Vorstrich mit einer lösemittelfreien, emissionsarmen Spezial-Grundierung, die Wechselwirkungen und Geruchsbildung durch nachfolgende Verlegewerkstoffe mit den vorhandenen Klebstoffresten verhindert.	460 m²	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36	LV	Bodenbelagsarbeiten		
03	Titel	Dachgeschoss		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
03.6	<p>Haftbrücke Quarz Bei Bedarf ist eine Haftbrücke mit Quarzgrund aufzubringen.</p> <p>Eigenschaften: - Rauigkeits-/griffigkeitserhöhend - Hohes Haftvermögen - Weiß pigmentiert - Grobgefüllt - Alkalibeständig</p> <p>Ausführung nur in Absprache mit der Bauleitung.</p> <p>Anforderungen an den Untergrund Tragfähig, trocken, sauber, staub- und rissfrei (ausgenommen Haarrisse)</p> <p>Die Anforderungen sind mit den Vorleistungen abgegolten.</p>	380 m2	EP	GP
03.7	<p>Armierungsgewebe Armierungsgewebe zur Rissüberückung einschl. Reperaturmörtel. Als Stabilisierung bei Spachtelarbeiten auf ungünstigen Untergründen.</p> <p>Ausführung nur in Absprache mit der Bauleitung.</p>	150 m2	EP	GP
03.8	<p>Schallentkopplung Schalentkopplung bei Estrichen ohne Randdämmstreifen.</p> <p>Entkopplung nach Wahl des AG in Absprache mit der Bauleitung.</p>	440 m	EP	GP
03.9	<p>Nivellierspachtelung, Estrich, bis 5 mm Nivellierspachtel auf Untergrund für Bodenbelag, inkl. Reinigen des Untergrunds. Leistung nur auszuführen nach schriftlicher Anweisung durch die Bauleitung.</p> <p>- Untergrund: Zementestrich - Spachteldicke: bis 5mm</p> <p style="text-align: center;">- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36	LV	Bodenbelagsarbeiten		
03	Titel	Dachgeschoss		
			Übertrag:	
	- stuhlrollengeeigneten - spannungsfrei - selbstverlaufend	460 m²	EP	GP
03.10	Zulage für Nivellierspachtelung als zusätzliche Ausgleichsschicht um weitere 2 mm.	200 m²	EP	GP
03.11	Überstehende Randdämmstreifen Überstehende Randdämmstreifen nach dem Spachteln abschneiden und entfernen. Die Entsorgung des Materials ist in den Einheitspreis einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet inkl. Deponiekosten.	80 m	EP	GP
03.12	Bodenbelag Teppich Bodenbelag Teppich fachgerecht verlegen einschl. Kleber, als Bahnware. Eigenschaften: Herstellungsart ISO 2424 Getuftet Warenbreite ISO 3018 ca. 50x50 Oberseitengestaltung ISO 2424Schlinge Farbgestaltung Mix Material der Nutzschiicht ISO 2424100% Econyl by Aquafil Trägermaterial ISO 2424 PES Flächengewicht ISO 8543ca. 1900 g/m ² Gesamtdicke ISO 1765 ca. 5,8 mm Poleinsatzgewicht Herstellerangabeca. 600 g/m ² Rückenausrüstung ISO 2424 Welltex® Akustik Elektr. Aufladbarkeit ISO 6356 < 2 KV Oberflächenwiderstd. ISO 10965 Rot10 ⁹ Ω Wärmedurchlasswiderstd. ISO 8302 0,09 K*m ² /W Lichteichtheit ISO 105-B02 ≥ 5 Wasserechtheit EN ISO 105 E01 ≥ 4 Reibechtheit EN ISO 105-X12 ≥ 3-4 Noppenzahl ISO 1763ca. 154.800/m ² Leitprodukt dieser Ausschreibung: Object Carpet AT Twist 600			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36	LV Bodenbelagsarbeiten			
03	Titel Dachgeschoss			
				Übertrag:
	Farbe 612 Das angebotene Produkt ist gleichwertig anzubieten:			
		350 m²	EP	GP
03.13	Vinylboden Vinyl Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß BGR 181, beständig gegen Chemikalien,			
		85 m²	EP	GP
03.14	Boden ESD Elektrostatische Fliesen (ESD) aus PVC. Dicke ca. 1,7mm einsch. Kleben und Verschweißen elektrischer Innenwiderstand <= 1 x 10 hoch 6 Ohm rollstuhlgeeignet schwer entflammbar			
		25 m²	EP	GP
03.15	Anarbeiten an einem Bodentank ca. 35 x 35 cm Anarbeiten des vorgenannten Bodenbelags an einem Bodentank ca. 35 x 35 cm; im Einheits- preis einzurechnen ist das Herausschneiden des Belages, anarbeiten der Höhen inkl. evtl. Anspachteln und Verfugen der Nahtstellen inkl. aller dafür erforder- lichen Nebenarbeiten.			
		5 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
36	LV Bodenbelagsarbeiten			
03	Titel Dachgeschoss			
			Übertrag:	
03.16	<p>Fußleisten aus Holz Fußleisten als Sockelleisten, Material Holz, weiß b / d = ca. 60/13 mm, endbehandelt, liefern und fachgerecht montieren, Befestigung durch fachgerechtes Kleben Ecken sind auf Gehrung zu schneiden, incl. fachgerechtem abspritzen/versiegeln zu vorgenannten Bodenbelägen.</p>	440 m	EP	GP
03.17	<p>Bewegungsprofilschiene liefern und einbauen Bewegungsprofil mit Kantenschutz für Beschichtungen und sonstige dünn-schichtige Bodenbeläge. Liefern und im Bereich der Bewegungsfugen für vorgenannten Belag mit einbauen. z.B. Türen</p>	50 m	EP	GP
03.18	<p>Türschwellen Edelstahlschienen Edelstahlschienen zum Abdecken des Übergangs im Türschwellenbereich liefern und montieren.</p>	50 m	EP	GP
03.19	<p>Türschwellen anspachteln Türschwellen im Bereich zu Fliesenbelägen höhengerecht anspachteln bis 10mm</p>	50 m	EP	GP
03.20	<p>Fugen schließen Kraftschlüssiges Schließen von Schein- fugen/Rissen im Untergrund mit Zwei- komponenten-Reaktionsharz, einschl. Einschneiden, Säubern, Einlegen von Wellenverbindern und Absanden.</p>	50 m	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36	LV	Bodenbelagsarbeiten		
03	Titel	Dachgeschoss		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
03.21	<p>Estrichfugen/-risse verharzen Fugen und Risse im Estrichuntergrund kraftschlüssig schließen in folgenden Arbeitsschritten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ca. 20mm tiefe Einschnitte in ausreichender Länge quer zum Rissverlauf - im Abstand von ca. 400 mm Stahleinlagen (Stahlstifte) in Einschnitte legen - Fugen und Risse mit Kunstharz aus 2-Komponenten-Polyurethan-Masse ausfüllen und mit Quarzsand satt abstreuen <p>Untergrund: Zementestrich</p>	80 m	EP	GP
03.22	<p>Elastische Fuge, Silikon Fugenverschluss in Innenräumen, an allen horizontalen Bodenanschlüssen Stahlzargen, Schwellen, etc. einschl. Vorreinigung. Fugenbreite: 6 - 8 mm i. M. Fugenfarbe: dem Bodenbelag angepasst Fugendichtmasse: Silikon</p>	50 m	EP	GP
Summe Titel 03			Dachgeschoss, Netto:

Leistungsverzeichnis

Leistung (Titel)

04

Stundenlohnarbeiten

Leistungsverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36	LV	Bodenbelagsarbeiten		
04	Titel	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.1	<p>Facharbeiterstunden</p> <p>Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in auf Anordnung des AG ausführen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.</p>	80 h	EP	GP
04.2	<p>Bauhelferstunden</p> <p>Stundenlohnarbeiten durch Bauhelfer/-in auf Anordnung des AG ausführen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.</p>	80 h	EP	GP
Summe Titel 04			Stundenlohnarbeiten, Netto:

LV-Zusammenfassung

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36 LV Bodenbelagsarbeiten				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Erdgeschoss	14
02	Titel	Obergeschoss	21
03	Titel	Dachgeschoss	28
04	Titel	Stundenlohnarbeiten	35
Summe LV 36 Bodenbelagsarbeiten				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>

Bieterangabenverzeichnis

Sanierung und Modernisierung Rathaus Nordkirchen (2021_016)

36	LV	Bodenbelagsarbeiten
01	Titel	Erdgeschoss
Nr. Liste der Positionen mit Biertextergänzung		
01.5	Untergrund Vorstrich	Angebotenes Fabrikat: '.....'
01.7	Armierungsgewebe	Angebotenes Fabrikat: '.....'
01.8	Schallentkopplung	Angebotenes Fabrikat: '.....'
01.9	Nivellierspachtelung, Estrich, bis 5 mm	Angeb. Fabrikat: '.....'
01.12	Bodenbelag Teppich	Angeb. Fabrikat: '.....'
01.13	Vinylboden	Belag, Hersteller/Typ: '.....'
01.16	Bewegungsprofilschiene liefern und einbauen	Angebotenes Produkt: '.....'
02.13	Boden ESD	Angeb. Fabrikat: '.....'