

Anlage V2: Leistungsverzeichnis

Projekt

Bodenbelagsarbeiten

Leistung (LV)

01

Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)

Seiten o. Anlage(n)

Seiten: 33

Anlage V2: Leistungsverzeichnis

01 LV Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)			
Nr.	Bezeichnung		Seite
			1
	Vorbemerkungen		3
	Besondere Technische Bedingungen		8
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen	10
02	Titel	Verlegearbeiten Flurflächen	26
03	Titel	Stundenlohn	30
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte		33

Anlage V2 Leistungsverzeichnis

Bodenbelagsarbeiten (2026-2030)

01 LV Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)

Vorbemerkungen

Vorbemerkungen

Maßnahmen:

Bauleistungen für Bauunterhaltungsmaßnahmen im Bereich Bodenbelagsarbeiten in den Gebäuden der Unternehmenszentrale (UZ) in 22305 Hamburg.

Bauherr:

Techniker Krankenkasse
Bramfelder Straße 140
22305 Hamburg

Die Techniker Krankenkasse (TK) ist eine bundesweite Krankenkasse und als gesetzliche Krankenkasse ist die TK eine Körperschaft des öffentlichen Rechts mit Selbstverwaltung.

Lage der Bürogebäude in Hamburg:

- 1) Unternehmenszentrale, Bramfelder Straße 140, 22305 Hamburg
- 2) Erweiterungsgebäude Bramfelder Straße 160, 22305 Hamburg
- 3) Habichtstr. 41, 22305 Hamburg
- 4) Museumstr. 33-35, 22765 Hamburg

zu 1. Gebäudekomplex, Bramfelder Straße 140

Das fünfgeschossige Büro- und Verwaltungsgebäude besitzt eine Fläche von ca. 29.000 m². Es handelt sich hier um ein Verwaltungskomplex in dem etwa 2.000 Mitarbeiter, größtenteils in Büroräumen mit einer Fläche von ca. 10-260 m², untergebracht sind. Ein Großteil dieser Büroräume hat halbkreisförmige Grundrisse mit einem polygonal angelegten Außenradius. Die Raumtiefen variieren hier von ca. 4,50 - 13,50 m. Erbaut wurde das Gebäude in 3 Bauabschnitten (Bauabschnitt 1+2 im Jahr 1986 und Bauabschnitt 3 im Jahr 1996). Ein unter Denkmalschutz stehendes Gebäude, welches 1926 erbaut wurde, wird als Bibliothek und als Kundenberatung genutzt. Der gesamte Gebäudekomplex ist unterkellert und wird als Tiefgarage genutzt. Zusätzlich befinden sich im Untergeschoss zahlreichen Technikräumen.

Die TK betreibt in diesem Gebäude ein Rechenzentrum mit einem Betrieb von 7 Tagen á 24 Stunden. Arbeiten, die Auswirkungen auf diesen Bereich haben, müssen vorab mit SO.IM.GEB abgestimmt und freigegeben werden.

zu 2. Erweiterungsgebäude, Bramfelder Straße 160

Das fünfgeschossige Büro- und Verwaltungsgebäude besitzt eine Nutzfläche von 10.273 m². Die Büronutzung ist überwiegend als Mehrpersonenbüros mit drei bis 15 Arbeitsplätzen ausgelegt. Im Bereich der Fassade zur Bramfelder Straße sind auskragende Besprechungsboxen angeordnet. Das Erdgeschoss des Erweiterungsgebäudes ist als Konferenz- und Versammlungsbereich mit bis zu 990 Sitzplätzen vorgesehen. Das gesamte Gebäude ist unterkellert und wird als Tiefgarage genutzt. Zusätzlich befinden sich im Untergeschoss zahlreiche Technikräume. Der Erweiterungsbau ist an den Bestandsbau (Bram140) durch ein Verbindungsbauwerk mit Stichfluren angeschlossen..

zu 3. Bürogebäude, Habichtstraße 41

Das Gebäude liegt direkt gegenüber der Unternehmenszentrale. Das Büro- und Verwaltungsgebäude hat ca. 5.000 m² Nutzfläche. Dieses Gebäude wurde im Jahr 1994 errichtet. Er besteht aus fünf Obergeschossen und zwei Tiefgaragegeschossen für Mitarbeiter und Gäste des Gebäudes.

Anlage V2 Leistungsverzeichnis

Bodenbelagsarbeiten (2026-2030)

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)
Vorbemerkungen		
zu 4. Museumstr. 33-35, 22765 Hamburg Das Büro- und Verwaltungsgebäude liegt in der Hamburger Innenstadt und hat ca. 6.700 m² Bürofläche (NUF). Das Gebäude wurde 2000 errichtet. Es besteht aus insgesamt 8 Geschossen, die TK ist im 2.OG bis 5.OG ansässig. Die ungefähre Anzahl von TK Mitarbeitern dort beträgt derzeit ca. 420 MA, insgesamt sind 448 Arbeitsplätze dort vorhanden. Allgemeine Vorbemerkungen 1. Abgeschlossen wird ein Rahmenvertrag von Bauleistungen im Bereich Bodenbelagsarbeiten. Das Abrufvolumen kann nicht abschließend festgelegt werden. Eine Verpflichtung zum Abruf eines bestimmten Mindestvolumens besteht nicht. Der Höchstwert beträgt 110 Prozent des Angebotsvergleichspreises. Der Rahmenvertrag wird für maximal 4 Jahre abgeschlossen und das Leistungsverzeichnis behält für den gesamten Vertragszeitraum seine Gültigkeit. Innerhalb dieser Zeitdauer ist der Auftragnehmer verpflichtet, die durch Einzelabrufe geforderten Leistungen jeweils fristgerecht auszuführen. Für die auszuführenden Leistungen erhält der Auftragnehmer vor Beginn der Arbeit einen schriftlichen Einzelabruf. Der Einzelabruf wird in Höhe bis 25.000,- EUR für Bauunterhaltungsmaßnahmen erteilt. Der Auftragnehmer verpflichtet sich innerhalb von 48h nach Auftragserteilung die Arbeiten zu beginnen es sei denn der Auftraggeber legt andere Fristen fest. 2. Bestandteil der vereinbarten Einheitspreise sind die Kosten für die zur Fertigstellung der Leistungen erforderlichen technischen Bearbeitungen, Planungsunterlagen, Ausführungsunterlagen, Baustoffe, Hilfsmittel, An- und Abfuhr aller Materialien, Werkzeuge, Fracht-, Fahr- und Wegegelder aller Art sowie die Bauaufsicht. Wenn in der LV-Positionsbeschreibung nicht anders beschrieben, gilt Lieferung und Montage als vereinbart. 3. Absperrungen, Schutzgeländer, Staubschutz und Schutzgerüste etc. sind zu liefern, während der gesamten Bauzeit vorzuhalten und wieder abzubauen. Die mit den vorgenannten vertraglichen Leistungen verbundenen Kosten sind Bestandteil der vereinbarten Einheitspreise. 4. Die TK fragt in LV-Positionen ggf. Einträge zu den angebotenen Produkten ab. Dies ist in den betroffenen LV-Positionen kenntlich gemacht. Des Weiteren fragt die TK ggf. in LV-Positionen bestimmte "Produkte der Planung" (= Hersteller/Typen) ab, jeweils kenntlich gemacht mit dem Hinweis "oder gleichwertig". Diese Angaben zu den "Produkten der Planung" stellen die Grundlage der Planung dar und dienen der Verdeutlichung der von der TK geforderten Qualität an die zu verwendenden Produkte ("Qualitätsbeispiel"). Wird ein anderes Produkt als das "Produkt der Planung" angeboten, muss dieses namentlich benannt werden und gleichwertig sein. Alternativprodukte sind dann gleichwertig, wenn sie in optischer, funktionaler, qualitativer und technischer Sicht den von der TK als Qualitätsbeispiel genannten "Fabrikaten der Planung" entsprechen. Der Nachweis zur Gleichwertigkeit muss vom Auftragnehmer (AN) erbracht werden (amtliche Nachweise; sonstige Produktnachweise / Klassifizierungsberichte) und ist auf Verlangen der TK vorzuweisen. Sofern kein Alternativprodukt angegeben wurde, gilt das von der TK als Qualitätsbeispiel ausgeschriebene "Produkt der Planung" als angeboten. 5. Der AN liefert eine umfassende Qualitätsdokumentation mit Prüfzeugnissen und Unbedenklichkeitszertifikaten für alle zur Ausführung und Verarbeitung kommenden Materialien. 6. Das Einrichten von Aufenthalts- und Lagerräumen innerhalb des Gebäudes ist mit der TK abzustimmen. Flure und Rettungswege müssen aus Sicherheitsgründen frei gehalten werden.		

Anlage V2 Leistungsverzeichnis

Bodenbelagsarbeiten (2026-2030)

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)
Vorbemerkungen		
7. Alle bei der TK eingesetzten Geräte müssen sicher und funktionsfähig sein und mit dem gültigen Prüfsiegel einer Kleingeräteprüfung nach den Technischen Regeln für Betriebssicherheit (TRBS) versehen sein. Es muss sichergestellt werden, dass das TK-Stromnetz nur mit ausdrücklicher Zustimmung der TK genutzt wird und Störungen innerhalb des Netzes ausgeschlossen werden können. 8. Die Durchführung der Arbeiten erfolgt im laufenden Geschäftsbetrieb. Stark lärmende Arbeiten sind außerhalb der Kernzeit von montags bis freitags (9:00 -15:00 Uhr) durchzuführen und sind mit der TK zu koordinieren. Die o.g. Zeiten können durch die TK zeitweise eingeschränkt werden. Bei Arbeiten im laufenden Betrieb haben sich die Mitarbeitenden des AN ruhig und unauffällig zu verhalten. 9. Samstage sind im Rahmen der Leistungserbringung Werktage. Für Arbeiten samstags entsteht daher kein Anspruch auf Zahlung einer Zulage. 10.Arbeiten an vorhandenen Wärme- oder Kälteisolierungen aus künstlichen Mineralwollstoffen dürfen nur nach Rücksprache mit der TK ausgeführt werden. 11.Für sämtliche Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten mit Mineralwolle sind die Vorgaben der TRGS 521 "Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten mit alter Mineralwolle" einzuhalten. Nach Abschluss der Arbeiten ist eine Bauendreinigung durchzuführen. Das bedeutet Teppiche und unebene Oberflächen sind mit einem mit Industriestaubsauger (Kategorie M) zu saugen und glatte Oberflächen sind feucht zu wischen. Der AN wird verpflichtet, der TK die Entsorgungsnachweise nach Abfallschlüssel (AVV) 17 06 03* im Bedarfsfall nach vorheriger Aufforderung vorzulegen. Alle Restmaterialien werden Eigentum des AN. Die Entsorgung der alten mineralwollhaltigen Abfälle ist in die Einheitspreise mit einzukalkulieren. 12.Der AN stattet seine Mitarbeiter mit ordentlicher, dem Einsatzzweck angepasster Berufskleidung aus. Auf der Berufskleidung muss das Firmenlogo des AN vorhanden sein. 13.Verwendung von Recyclingstoffen Als Regelleistung müssen die für ein Bauvorhaben eingesetzten Baustoffe nach ATV Abschnitt 2.3.1 ungebraucht sein. Falls der Auftraggeber zulassen will oder ausdrücklich fordert, dass bei einem Bauvorhaben auch recycelte Baustoffe verwendet werden, ist diese Forderung in der Leistungsbeschreibung anzugeben, damit der Auftragnehmer seine Angebotskalkulation sachgerecht vornehmen kann. Anforderungen an recycelte sowie nicht genormte Stoffe/Bauteile: Wenn der Auftraggeber die Verwendung von wiederaufbereiteten Stoffen oder nicht genormten Stoffen oder Bauteilen ausdrücklich zulässt, muss er bei Bedarf Forderungen an die Beschaffenheit und Qualität dieser Baustoffe in der Leistungsbeschreibung stellen. Besondere Anforderungen an Art, Güte und Umweltverträglichkeit von Stoffen und Bauteilen: a) Risiken für die lokale Umwelt Bauprodukte, die aufgrund ihrer Schadstoffgehalte oder Schadstofffreisetzungen ein Risikopotenzial für die Umweltmedien Grundwasser, Oberflächenwasser, Boden und Luft darstellen sowie gesundheitliche Beeinträchtigungen durch Anreicherung in den Nahrungsketten oder Verunreinigung der Innenraumluft verursachen können, dürfen nicht eingesetzt werden. Das bezieht sich auf die Verarbeitung auf der Baustelle und auf die Nutzungsphase sowohl innen als auch außen liegender Produkte. Generell gilt, dass keine Bauprodukte eingesetzt werden dürfen, die für den Menschen oder die Umwelt besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC = Substances of Very High Concern) enthalten, bzw. für die keine Deklaration enthaltener SVHC nach REACH-Verordnung vorliegt. Weitere Einschränkungen für den Einsatz von Bauprodukten werden in den Zusätzlichen Technischen Vorbemerkungen gewerkespezifisch benannt. Nachweise über den Gehalt von SVHC in		

Anlage V2 Leistungsverzeichnis

Bodenbelagsarbeiten (2026-2030)

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)
Vorbemerkungen		
Bauprodukten können wie folgt geführt werden: • Giscode Kennzeichnung der Produkte Umweltzeichen Blauer Engel (RAL) oder gleichwertige Produktkennzeichnungen, die den Verzicht auf den Einsatz gefährlicher Stoffe einschließt · Nachweis über eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ), die den Einsatz gefährlicher Stoffe ausschließt · Leistungserklärung zur CE-Kennzeichnung für Bauprodukte, die unter den Geltungsbereich der BauPVO* fallen, mit Angaben über SVHC- · Herstellerankunft nach REACH für Bauprodukte, die nicht im Geltungsbereich der BauPVO* liegen, wenn besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC der Kandidatenliste) > 0,1 Gew.-% pro Einzelstoff im Bauprodukt vorliegen * EU Bauproduktenverordnung b) Verwendung von PVC-Erzeugnissen Die Verwendung von PVC-Erzeugnissen ist für folgende Produktgruppen untersagt: · Dichtungsbahnen · Trinkwasserrohre · Bodenbeläge · Kabel / Leitungen · Sonstige Materialien für den Innenausbau wie z.B. Leisten, Beschläge, · Beschichtungen Darüber hinaus gehende PVC-Erzeugnisse, die zum Einsatz auf der Baustelle kommen, dürfen gemäß REACH, Anlage XVII, Nr. 23, keine Cadmium- und Bleistabilisatoren erhalten und für darüber hinaus gehende Weich-PVC-Erzeugnisse gilt, dass reproduktionstoxische Phthalat-Weichmacher nur in einer Konzentration < 0,1 % vorliegen dürfen. Nachweise über die PVC-Freiheit oder das Einhalten der o.g. Grenzwerte können über eine Umweltproduktdeklaration EPD (Environmental Product Declaration) nach ISO 14025 oder entsprechende Produktdatenblätter oder Herstellererklärungen erbracht werden. 14. Besondere umweltrechtliche Vorschriften Der Auftragnehmer hat die Maßnahmen zum Schutze der Umwelt in eigener Verantwortung durchzuführen. Allgemein gültige gesetzliche und behördliche Bestimmungen sind zu beachten . 15. Risiken für die lokale Umwelt Bauprodukte, die aufgrund ihrer Schadstoffgehalte oder Schadstofffreisetzungen ein Risikopotenzial für die Umweltmedien: Grundwasser , Oberflächenwasser, Boden und Luft darstellen , sowie gesundheitliche Beeinträchtigungen durch Anreicherung in den Nahrungsketten oder Verunreinigung der Innenraumluft verursachen können, dürfen nicht eingesetzt werden. Das bezieht sich auf die Verarbeitung auf der Baustelle und auf die Nutzungsphase sowohl innen als auch außen liegender Produkte. Generell gilt, dass keine Bauprodukte eingesetzt werden dürfen , die für den Menschen oder die Umwelt besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC = Substances of Very High REACH Concern) enthalten bzw. für die keine Deklaration enthaltener SVHC nach REACH-Forderung vorliegt . Nachweise über den Gehalt von SVHC in Bauprodukten können wie folgt geführt werden: - Giscode-Kennzeichnung - Umweltzeichen "Blauer Engel" (RAL) oder glw. Produktkennzeichnungen, die den Verzicht auf den Einsatz gefährlicher Stoffe einschließt - Nachweis über eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) die den Einsatz gefährlicher Stoffe ausschließt		

Anlage V2 Leistungsverzeichnis

Bodenbelagsarbeiten (2026-2030)

01 LV Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)

Vorbemerkungen

- Leistungserklärung zur CE-Kennzeichnung für Bauprodukte, die unter den Geltungsbereich der BauPVO* fallen, mit Angaben über SVHC
- Hersteller Auskunft nach REACH für Bauprodukte, die nicht im Stoffe (SVHC der Kandidatenliste) < 0,1 Gew.-% pro Einzelstoff im Bauprodukt vorliegen

* EU Bauproduktenverordnung

Anlage V2 Leistungsverzeichnis

Bodenbelagsarbeiten (2026-2030)

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)
Besondere Technische Bedingungen		
Besondere Technische Bedingungen <u>Grundlagen</u> Grundlage der Leistungsbeschreibung sind die technischen Vorschriften der VOB/C, insbesondere: DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art DIN 18365 Bodenbelagsarbeiten Das Angebot ist so zu erstellen, dass die Ausführung den Unfallverhütungs- und Arbeitsschutzvorschriften sowie den allgemein anerkannten sicherheitstechnischen und arbeitsmedizinischen Regeln entspricht. 1. Die Verlegung/Verklebung des Textilbelages, Vinylboden, Linoleum erfolgt vollflächig mit den dafür geeigneten Klebern. Die verwendeten Produkte für Haftbrücke und Verklebung müssen von einem Hersteller sein. 2. Alle zur Ausführung kommenden Materialien, wie Grundierung und Kleber etc. sind aufeinander abzustimmen und müssen für den Untergrund, Bodenbelag und den vorgesehenen Zweck geeignet sein. 3. Die Untergrundvorbehandlung ist auf den jeweiligen Untergrund abgestimmt auszuführen und umfasst auch das Ausbessern kleinerer Schäden im Untergrund. 4. Sämtlicher verschnitt der einzelnen Bodenbeläge und Sockelleisten, ist in das Angebot mit einzukalkulieren. Aufmaß und Abrechnung erfolgt nach verlegter Fläche. 5. Das Anarbeiten der Beläge an aufgehende Bauteile, Öffnungen, Stützen, schrägen Wänden, gebogenen Wänden (in den Rotunden), Installationsdurchführungen etc., sowie das Herstellen von Löchern, ist in das Angebot mit einzukalkulieren. 6. Die Pflegeanleitung ist dem AG bei Vertragsabschluss, in 2-facher Ausfertigung der Objektüberwachung zu übergeben. 7. Sockel sind fluchtgerecht und dauerhaft zu befestigen. Sockelleisten sind in der Ecke auf Gehrung zu schneiden, die Gehrungen sind sauber auszuführen. Sockel-Reststücke dürfen ausdrücklich nicht weiter verwendet werden. Bei augenscheinlicher Beeinträchtigung ist der AG dazu berechtigt, die Reststücke entfernen zu lassen. 8. Holz-Fußleisten werden bauseits demontiert und nach Verlegung des Bodenbelages wieder bauseits endmontiert. 9. Das zur Verwendung kommende Befestigungsmaterial aller Art, muss korrosionsbeständig sein und in gleichmäßigen Abständen angebracht sein. 10. Grundsätzlich dürfen in den Räumlichkeiten der TK nur lösemittelfreie und konservierungsmittelfreie Materialien verwendet werden. Insbesondere in Räumen, die überwiegend dem Aufenthalt von Menschen dienen, müssen die Produkte so beschaffen sein, dass Belästigungen oder Gesundheitsgefährdungen ausgeschlossen sind. 11. Es dürfen nur ökologisch unbedenkliche Stoffe und Materialien verwendet werden, die nicht im Verdacht		

Anlage V2 Leistungsverzeichnis

Bodenbelagsarbeiten (2026-2030)

01 LV Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)

Besondere Technische Bedingungen

stehen gesundheitsgefährdende Substanzen zu beinhalten oder freizusetzen.

12. Die Unbedenklichkeit der Materialien muss der Auftragnehmer auf Anforderung belegen können.

Baustellenbetrieb

Arbeitskräfte dürfen nur mit der für die jeweilige Leistung erforderlichen Qualifikation eingesetzt werden.

Die vorhandenen sanitären Einrichtungen des Auftraggebers dürfen nicht zum Reinigen der Arbeitsgeräte, zum Ausgiessen von Kleberesten u. ä. genutzt werden.

Anlage V2: Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01 Titel Verlegearbeiten Büroflächen				
01.0001	textiler Belag - Aufnahme und Entsorgung Aufnahme und fachgerechte Entsorgung von textilem Bodenbelag einschl. gründlicher Entfernung der Spachtel- und Klebereste bis zur Oberfläche des Zementestrichs bzw. Anhydrit-Hohlraumbodens incl. schleifen und Absaugung.	3.500 m²	EP.....	GP
01.0002	textiler Belag - Aufnahme und Entsorgung mit zusätzlicher Wässerung Zulage zur Aufnahme und fachgerechter Entsorgung von textilem Bodenbelag. Der textile Bodenbelag ist mehrfach (mindestens 3x) zu wässern und vom Untergrund mit Hilfe eines "Elektro-Strippers" zu lösen.	500 m²	EP.....	GP
01.0003	Linoleum - und Kunststoffbelag - Aufnahme und Entsorgung Aufnahme und fachgerechte Entsorgung von Kunststoff- und Linoleumbelag einschl. gründlicher Entfernung der Spachtel- und Klebereste bis zur Oberfläche des Zementestrichs bzw. Anhydrit-Hohlraumbodens incl. schleifen und Absaugung.	500 m²	EP.....	GP
01.0004	Stabparkett - Aufnahme und Entsorgung Vollflächig geklebtes Stabparkett aufnehmen und fachgerecht entsorgen, einschl. gründlicher Entfernung der Spachtel- und Klebereste bis zur Oberfläche des Zementestrichs bzw. Anhydrit-Hohlraumbodens incl. schleifen und Absaugung.	50 m²	EP.....	GP
01.0005	Unterboden abfräsen und absaugen Festsitzende Klebstoffreste und nichthaftende Spachtelmassen mit Oberflächenfräse und Diamant-PKD-Scheibe abfräsen und mit Industriesauger absaugen.	50 m²	EP.....	GP
01.0006	Unterboden abschleifen und absaugen Lose Klebstoff- und Spachtelreste vom Unterboden abschleifen und mit Industriesauger absaugen.	50 m²	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.0007	Estrichrisse fetsetzen Estrichrisse erweitern, quer aufflexen und mit Wellenverbinder und 2 Komponenten Harz festsetzen.	50 m	EP.....	GP
01.0008	Armierungsgewebe Armierungsgewebe liefern, auslegen und mit Reparaturmörtel einspachteln.	20 m²	EP.....	GP
01.0009	Grundierung - Vorbehandlung des Untergrundes Vorbehandlung des Zementestrichs bzw. Anhydrit-Hohlraumbodens zur Verlegung von Bodenbelägen durch Grundierung mit einem Haftgrund.	4.000 m²	EP.....	GP
01.0010	1. Spachtelung - Vorbehandlung des Untergrundes Vorbehandlung des Zementestrichs bzw. Anhydrit-Hohlraumbodens zur Verlegung von Bodenbelägen mit vollflächiger 1. Spachtelung, Schichtdicke ca. 2 - 3 mm und zusätzlich Feinschliff mit Absaugung der Oberfläche.	4.000 m²	EP.....	GP
01.0011	2. Spachtelung - Vorbehandlung des Untergrundes Vorbehandlung des Zementestrichs bzw. Anhydrit-Hohlraumbodens zur Verlegung von Bodenbelägen mit vollflächiger 2. Spachtelung, Schichtdicke ca. 1 - 3 mm und zusätzlich Feinschliff mit Absaugung der Oberfläche. Ausführung nur auf besondere Anweisung. Abrechnung zum Nachweiß	1.000 m²	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.0012	Kupferbandraster - ableitfähige Verlegung Zulage Zulage für die Verlegung von Bodenbelägen auf Kupferband, Querschnitt 1mm ² . Kupferband mit ca. 25 cm Wandabstand als Ring geklebt und ein Kupferband unter jeder Bodenbelagsbahn. Mindestens je 30 m ² eine Kupferbandfahne zur Erdung. Der Anschluss der Erdung erfolgt bauseilig durch den Elektroinstallateur. Ableitwiderstand 10 micro Ohm	50 m²	EP.....	GP
01.0013	textiler Bodenbelag - Lieferung und Verlegung Allgemeine Büroräume, Größe: ca. 20 - 200 m ² Lieferung und leitfähige Verlegung von textilem Velour-Bodenbelag, einschl. zuschneiden und florgerechtes Einkleben der Revisionsdeckel (ca. 60/60 cm, ca. 1 Stück/100m ²) und Elektranten (d=25-40cm, ca. 6 Stück/ 20 m ²). Inclusive Verschnitt (erhöhter Verschnitt wegen Rotunden) Abrechnung erfolgt nach Aufmaß. <u>Textil Belag wie folgt beschrieben:</u> Herstellungsart: DIN ISO 2424, getuftet Abmessung: DIN 3018, Bahnen, ca.4,00 m breit Oberseitengestalt: DIN ISO 2424, Velours Farbgestaltung: DIN ISO 2424, Mehrfarbig ungemustert - solution dyed Farbstellung: gemäß Standart Raumbuch Farbe 10-303 blau Material: ANKER PEP 10-303 Poleinsatzgewicht: DIN ISO 2424, ca. 1000 g/m ² Polschichtdicke: ISO 1766, ca. 4,0 mm Noppenzahl: ISO 1763, ca.270.000/m ² Gesamtgewicht: ca. 2340 g/m ² Verwendungsber.: EN 1307 gewerblich stark (33) Schallabsorptionsgrad: aw = 0,20 Brandverhalten: DIN EN 13501-1, Cfl-s1			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Fabrikat:	Anker PEP		
	Verlegung:	mit Haftemulsion / Klebstoff vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften		
		4.500 m²	EP.....	GP
01.0014	Kettelsockelleiste, H=7 cm Textilsockel als gekettelter Sockel, liefern und nach Herstellervorschriften, zur vorbeschriebenen Schlingentextilie sauber und fluchtgerecht anbringen Sockelhöhe: 7 cm Untergrund: tapezierte Wände Verlegung: mit einem 2-komponenten-Kleber vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Einschl. aller Anarbeiten an Innen- und Außenecken, gebogenen Wänden und an runde Stützen. Material und Oberseitengestaltung entsprechend den vorbeschriebenen Textilbelägen.			
		200 m	EP.....	GP
01.0015	textiler Bodenbelag - Lieferung und Verlegung Bibliothek/ Denkmal Lieferung und Verlegung von textilem Belag <u>Textilbelag wie folgt beschrieben:</u> Fabrikat: Anker Delta_E System Teppichfliese: ca. 500x500mm Farbe: 410-508 Verlegung: mit Haftemulsion / Klebstoff vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Abrechnung erfolgt nach Aufmaß			
		50 m²	EP.....	GP
01.0016	textiler Bodenbelag - Lieferung und Verlegung Bibliothek/ Denkmal Wie Position 01.0015 jedoch: Verlegung ohne Haftemulsion / Klebstoff sondern mit TacTiles (Klebeetiketten / Klebeplättchen) vom jeweiligen Hersteller.			
		50 m²	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.0017	gewebter Teppichboden - Lieferung + Verlegung BT05/5.OG Büros Lieferung und Verlegung eines gewebten Teppichbodens Büroräume, Größe: ca. 20 - 200 m ² Lieferung und leitfähige Verlegung von gewebten Teppichbodens, einschl. zuschneiden und florgerechtes Einkleben der Revisionsdeckel (ca. 60/60 cm, ca. 1 Stück/100m ²) und Elektranten (d=25-40cm, ca. 6 Stück/ 20 m ²). Inclusive Verschnitt und Nebenarbeiten Abrechnung erfolgt nach Aufmaß. <u>Textil Belag wie folgt beschrieben:</u> Herstellungsart: DIN ISO 2424, gewebt Abmessung: DIN 3018, Bahnen, ca.2,00 m breit Oberseitengestalt: DIN ISO 2424, Schlinge Farbgestaltung: DIN ISO 2424, mehrfarbig ungemustert, solution dyed Farbe: 300 Material: ANKER TAURUS KONTUR SD Poleinsatzgewicht: DIN ISO 2424, ca. 450 g/m ² Polschichtdicke: ISO 1766, ca. 1,4 mm Noppenzahl: ISO 1763, ca.120.000/m ² Verwendungsber.: EN 1307 gewerblich stark (33) Schallabsorptionsgrad: aw = 0,10 Brandverhalten: DIN EN 13501-1 Fabrikat: ANKER TAURUS KONTUR SD Verlegung: mit Haftemulsion / Klebstoff vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften			
		500 m²	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.0018	Zulage Sonicwave Zulage: Ausführung wie vor, jedoch mit Sonicwave (Extraanfertigung mit Akustikvlies) Fabrikat: ANKER SONICWAVE Abrechnung erfolgt nach Aufmaß	100 m²	EP.....	GP
01.0019	gewebter Teppichboden - Lieferung und Verlegung BT05/5.OG, Flure Wie Position 01.0017 (Seite 14) jedoch: als wiederaufnehmbare Platinenware. Ausführung: Platinenware 2,00 breit Farbe: 300 Fabrikat: ANKER TAURUS KONTUR PLATINE Verlegung: mit Haftemulsion vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Abrechnung erfolgt nach Aufmaß	200 m²	EP.....	GP
01.0020	Textilbeläge, Schlinge, als Fliesen 50 cm x 50 cm Textil-Bodenbelag liefern und auf vorbereitenden Untergrung nach Herstellervorschriften verlegen. <u>Textil-Belag wie folgt beschrieben:</u> Oberseitengestaltung: Schlinge Farbe: grau/grün meliert Herstellungsart: getuftet Rückenausstattung: Bitumen-Schwerbeschichtung Gesamtdicke: 7,1mm Abmessungen:Fliese: 50 cm x 50 cm Material der Polnutschicht: 100% Polyamid Gesamtgewicht: 4.380 g/m² Poleinsatzgewicht: 800 g/m² Brandverhalten: Bfl-s1 Fabrikat der Planung: Anker AERA STRUCTURA 000010-402 oder gleichwertig Angebotenes Fabrikat: '.....'. - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	(vom Bieter auszufüllen)			Übertrag:
	Untergrund: grundierte Spachtelung Verlegung: mit Haftemulsion / Klebstoff vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Verlegerichtung: diagonal gemäß Bodenbspiegel	100 m²	EP.....	GP
01.0021	Textilbeläge, Schlinge, als Bahnenware 400 cm breit Textil-Bodenbelag liefern und auf vorbereitenden Untergrung nach Herstellervorschriften verlegen. <u>Textil-Belag wie folgt beschrieben:</u> Oberseitengestaltung: Schlinge Farbe: grau/grün meliert Herstellungsart: getuftet Rückenausstattung: Textilrücken Gesamtdicke: 5,81mm Abmessungen: Bahnenware: 400 cm breit Material der Polnutschicht: 100% recaceltes Polyamid Gesamtgewicht: 1.850 g/m² Poleinsatzgewicht: 800 g/m² Brandverhalten: Cfl-s1 Fabrikat der Planung: Anker AERA STRUCTURA 000010-402 (grau/grün) oder gleichwertig Angebotenes Fabrikat: '.....'. (vom Bieter auszufüllen) Untergrund: grundierte Spachtelung Verlegung: mit Haftemulsion / Klebstoff vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Verlegerichtung: diagonal gemäß Bodenbspiegel	400 m²	EP.....	GP
01.0022	Textilbeläge, Schlinge, als Fliesen 50 cm x 50 cm Wie Position 01.0020 (Seite 15) jedoch: Verlegung ohne Haftemulsion / Klebstoff sondern mit TacTiles (Klebeetiketten / Klebeplättchen) vom jeweiligen Hersteller.	200 m²	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.0023	Textilsockel gekettelt, H = 6 cm Textilsockel als gekettelter Sockel, liefern und nach Herstellervorschriften, zur vorbeschriebenen Schlingentextilie sauber und fluchtgerecht anbringen Sockelhöhe: 6 cm Untergrund: tapezierte Wände Verlegung: mit einem 2-komponenten-Kleber vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Einschl. aller Anarbeiten an Innen- und Außenecken, gebogenen Wänden und an runde Stützen. Material und Oberseitengestaltung entsprechend den vorbeschriebenen Textilbelägen.	200 m	EP.....	GP
01.0024	Textilbeläge, Schlinge Textil-Bodenbelag liefern und auf vorbereitenden Untergrund nach Herstellervorschriften verlegen. <u>Textil-Belag wie folgt beschrieben:</u> Oberseitengestaltung: Schlinge Farbe: grün Herstellungsart: gewebt Rückenausstattung: EVA-Schwerbeschichtung Gesamtdicke: 5,7 mm Abmessungen: Bahnenware, 2m breit Material der Polnutschicht: 100% Polyamid Gesamtgewicht: 600 g/m² Fabrikat der Planung: ANKER PERLON RIPS JACX 020270-402 od. glweichwertig Angebotenes Fabrikat: '.....'. (vom Bieter auszufüllen) Untergrund: grundierte Spachtelung Verlegung: mit Haftemulsion / Klebstoff vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Verlegerichtung: diagonal, gemäß Bodenspiegel	100 m²	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.0025	Textilsockel gekettelt, H = 6 cm Textilsockel als gekettelter Sockel, zur vorbeschriebenen Webtextilie liefern und nach Herstellervorschriften, sauber und fluchtgerecht anbringen. Sockelhöhe: 6 cm Untergrund: tapezierte Wände Verlegung: mit einem 2-komponenten-Kleber vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften. Einschl. aller Anarbeiten an Innen- und Außenecken, gebogenen Wänden und an runde Stützen. Material und Oberseitengestaltung entsprechend dem vorbeschriebenen Textilbelägen.	110 m	EP.....	GP
01.0026	Linoleumbelag - Lieferung und Verlegung Teeküche - Altbelag Lieferung und Verlegung von Linoleumbelag Fabrikat: DLW Marmorette 2,5 mm Farbe: nach Wahl des Auftraggebers. Untergrund: grundierte Spachtelung Verlegung: mit einem 2-komponenten-Kleber vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Farbe: nach Wahl des Auftraggebers	50 m²	EP.....	GP
01.0027	Linoleumbelag ableitfähig - Lieferung und Verlegung Technikräume Linoleum-Belag gemäß EN 14041 (homogen) auf Jutegewebe. Dauerhaft, physikalisch ableitfähig, liefern und auf den vorbereitenden Untergrund nach Herstellervorschriften verlegen. <u>Linoleumbelag - ableitfähig wie folgt beschrieben:</u> Produktaufbau: Linoleum Kollektion: LPX Linoleum Dekor: ash grey Gesamtdicke: ca. 3,2 mm Bahnenbreite: ca. 2,00 m Nutzschicht: ca. 3,2 mm Flächengewicht: 3.800 g/m² Rutschhemmungs- klasse: R9 Nutzungs- klasse: 34 (Gewerblich)			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Trittschall-verbesserungsmaß: 6 dB Brandverhalten: Cfl-s1 Beständigkeit: gegen Säuren und Laugen Oberflächenwiderstand: <= 10hoch9 Ohm ist Elektrischer Widerstand: R1 <= 10hoch8 Ohm Fabrikat der Planung: Armstrong, Ash Grey 0050 oder gleichwertig Angebotenes Fabrikat: '.....'. (vom Bieter auszufüllen) Untergrund: grundierte Spachtelung Verlegung: mit einem 2-komponenten-Kleber vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Verfugung des Linoleumbelages: Mit patentierten und belagskonformen xf/xf²-Schmelzdraht, bzw. multicolorierten Schmelzdraht zur deutlich vereinfachten Abreinigung und erhöhten mechanischen Widerstandswert. Zur Leistung gehört die Erstpflge wie folgt beschrieben: Gründliche Reinigung für die im Anschluss vorzunehmende Reinigungs- und Pflegemaßnahme. Diese muss ca. 48 Stunden, nach der Verlegung bis zur Aushärtung des eingesetzten Klebstoffes erfolgen. Nach der Reinigung ist eine Ersteinpflge der Bodenbeläge durchzuführen. Diese Leistung ist in die Position mit einzukalkulieren. Hierzu erfolgt keine gesonderte Vergütung.			
		100 m²	EP.....	GP
01.0028	Bodenbelag aus homogenen PVC Bahnen, PVC - Bodenbelag ohne Träger nach EN ISO 10581, homogen, in Bahnen Einstufung nach EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich für sehr starke Beanspruchung) Klasse 43 Brandverhaltensklasse EN 13501-1 Klasse Bfl-S1 Rutschgefahr R9 nach BGR181 Glatte Oberfläche mit werkseitiger PUR Oberflächenvergütung Fabrikat: Targett Typ: Standard Plus Bahnenbreite: 2,00 m, Dicke: 2,0mm Farbe: Nach Wahl des Auftraggebers			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Ausführung nach DIN En 649 liefern und mit lösungsmittelfreiem Dispersionkleber nach EC 1 - Norm verkleben, einschließlich Anarbeitungen an alle Bauteile und thermischer Verfugung sowie Verschweißung mit belagkonformer Schweißschnur (Farbton dem Bodenbelag angepasst).			
		100 m²	EP.....	GP
01.0029	Kernsockelleiste aus PVC, mit Holzfaserkern, H = 6 cm Kernsockelleiste liefern, sauber und fluchtgerecht, in verschiedenen Teillängen, anbringen. Kernsockelleisten bestehend aus: Material: PVC mit Holzkern und Dichtlippen-Ausführung Farbton: passend zum Bodenbelag Sockelhöhe: ca. 60 mm Untergrund: gestrichene Wände Befestigung: mit einem 2-Komponenten-Kleber, nach DIN EN 259 Angebotenes Fabrikat: '.....'. (vom Bieter auszufüllen)			
		120 m	EP.....	GP
01.0030	PVC - Teppichsockelprofil, 60 mm PVC - Teppichsockelprofil einschließlich Einlage, 60 mm hoch, Farbe: nach Wahl des Auftraggebers als Fußleiste an der Wandfläche liefern und montieren.			
		100 m	EP.....	GP
01.0031	Vinylboden mit Holzoptik -Lieferung und Verlegung Teeküche Mehrschicht-PVC-Design Bodenbelag mit Holzoptik, als PVC-Planken, im Wesentlichen nach DIN EN ISO (EN649), heterogene Design-Bodenbelag, liefern und auf den vorbereitenden Untergrund nach Herstellervorschriften verlegen. Design-Belag wie folgt beschrieben: Produktaufbau: Vinyl Rücken: Kunststoffbeschichtet Oberfläche: Holzoptik, feine Struktur Farbton: Worn Oak Gesamtdicke: ca. 2,5 mm Nutzungs-kategorie: 34 (Gewerblich)			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Plattenformat: ca. 457,2 mm x 457,2 mm Gesamtgewicht: ca. 3.139 g/m² Verschleißfestigkeit: Gruppe T, Typ 1 Resteindruck: ≤ 0,1 mm Dimensionstabilität: ≤ 0,25 % Schüsselung nach Wärmeeinwirkung: ≤ 2 mm Rutschhemmungsklasse: R10 Lichteinheit: 7 Brandschutzklasse: Bfl-S1 Trittschallverbesserungsmaß: 18 dB Oberflächenschutz: Polyurethan, Urethane Fabrikat: Amtico Signature Worn, Oak AROW7390 oder gleichwertig Angebotenes Fabrikat: '.....'. (vom Bieter auszufüllen) Untergrund: grundierte Spachtelung Verlegung: mit einem 2-komponenten-Kleber vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Zur Leistung gehört die Erstpflege wie folgt beschrieben: Gründliche Reinigung für die im Anschluss vorzunehmende Reinigungs- und Pflegemaßnahmen. Diese muss ca. nach 48 Stunden, nach der Verlegung bis zur Aushärtung des eingesetzten Klebstoffes erfolgen. Nach der Reinigung ist eine Ersteinpflegung der Bodenbeläge durchzuführen. Diese Leistung ist in die Position mit einzukalkulieren. Hierzu erfolgt keine gesonderte Vergütung.			Übertrag:
		200 m²	EP.....	GP
01.0032	Holzsockelleiste, MDF, Melaminharzbeschichtet, H = 6 cm Holzsockelleiste liefern, sauber und fluchtgerecht, in verschiedenen Teillängen, anbringen. Holzsockelleiste bestehend aus: Material: MDF-Plattenwerkstoff, mit einer gefasten Kante Oberfläche: Melaminharz dickbeschichtet Farbton: weiß, bzw. nach Wahl des AG Sockelhöhe: ca. 60 mm Angebotenes Fabrikat: '.....'. (vom Bieter auszufüllen)			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Untergrund: GL-Wände und verputzte Wände Befestigung: mit Edelstahlschrauben V2A, im gleichen Abstand befestigt. Zur Leistung gehört das Anarbeiten, sowie die Gehrungsschnitte an Innen- und Außenecken	50 m	EP.....	GP
01.0033	Kautschukbelag - Lieferung und Verlegung Teeküche Lieferung und Verlegung von Kautschukbelag Fabrikat: NORAPLAN ULTRA GRIP 6018. Untergrund: grundierte Spachtelung Verlegung: mit einem 2-komponenten-Kleber vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Abrechnung erfolgt nach Aufmaß	200 m²	EP.....	GP
01.0034	Kautschukbelag für stark industrielle Nutzung Oberboden aus Synthese Kautschukbodenbelag für starke industrielle Nutzung Art: Nora norament Grano, Art. 1880, Platten 1004,0 x 1004,0 mm, 3,5mm dick, Farbe: nach Wahl frei Verwendungsstelle liefern und sauber mit vom Hersteller empfohlenen Dispersionsklebstoff verkleben und verlegen.	100 m²	EP.....	GP
01.0035	Kunststoff Design - Lieferung und Verlegung Treppenhäuser Kunststoff Design - Lieferung und Verlegung Treppenhäuser Lieferung und Verlegung von Kunststoff-Design Fabrikat: Amtico Wood.Nutzschichtstärke 1,0mm, Standardformat (Planken) nach Wahl Farbe: nach Wahl des Auftraggebers Untergrund: grundierte Spachtelung Verlegung: mit einem 2-komponenten-Kleber			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften			Übertrag:
	Abrechnung erfolgt nach Aufmaß			
		100 m ²	EP.....	GP
01.0036	Kautschuksockelleiste - Lieferung und Montage Lieferung und Montage von Kautschuksockelleiste			
	Material: System-Kautschuk			
	Farbe: nach Wahl des Auftragsgebers			
	Sockelhöhe: 60mm,			
	Fabrikat: Nora Systems S1023			
	Untergrund: gestrichene Wände			
	Befestigung: mit einem 2-Komponenten-Kleber, nach DIN EN 259			
		100 m	EP.....	GP
01.0037	Kunststoff Design - Lieferung und Verlegung in Teeküchen/ Aufenthaltsräume Kunststoff Design - Lieferung und Verlegung in Teeküchen und Aufenthaltsräumen Lieferung und Verlegung von Kunststoff-Design			
	Fabrikat: Amtico SPACIA, Nuttschichtstärke 0,55 mm,			
	Standardformat (Planken) nach Wahl			
	Farbe: nach Wahl des Auftraggebers			
	Untergrund: grundierte Spachtelung			
	Verlegung: mit einem 2-komponenten-Kleber vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften			
	Abrechnung erfolgt nach Aufmaß			
		100 m ²	EP.....	GP
01.0038	Kernsockelleiste - Lieferung und Montage Lieferung und Montage von Kernsockelleisten			
	Kernsockelleiste liefern, sauber und fluchtgerecht, in verschiedenen Teillängen, anbringen.			
	Kernsockelleisten bestehend aus:			
	Farbton: passend zum Bodenbelag			
	Sockelhöhe: ca. 60 mm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Fabrikat der Planung: Schock C 60 Topcolor oder gleichwertig Untergrund: gestrichene Wände Befestigung: mit einem 2-Komponenten-Kleber, nach DIN EN 259 Angebotenes Fabrikat: '.....'. (vom Bieter auszufüllen)			Übertrag:
		200 m	EP.....	GP
01.0039	Edelstahl-Trennschienen - Lieferung und Montage Lieferung und Montage einschl. Anspachtelung von Trennschienen im Bereich der Übergänge zu anderen Bodenbelägen. Material: Edelstahl, mind. Werkstoff-Nr.: 1.4301 Höhe: ca. 5 mm Einzellänge: ca. 750 mm bis 1.200 mm. Fabrikat der Planung: Schlüter-Schiene-E oder gleichwertig Angebotenes Fabrikat: '.....'. (vom Bieter auszufüllen)			
		200 m	EP.....	GP
01.0040	Edelstahl-Übergangsprofilen - Lieferung und Montage Lieferung und Montage von Übergangsprofilen im Bereich der Übergänge zu anderen Bodenbelägen. Material: Edelstahl, mind. Werkstoff-Nr.: 1.4301 Breite: ca. 40 mm Materialstärke: ca. 2 mm, Einzellänge: ca.750 mm bis 1.200 mm Montage mit Dübel und Edelstahl-Senkschrauben Angebotenes Fabrikat: '.....'. (vom Bieter auszufüllen)			
		120 m	EP.....	GP
01.0041	Dauerelastische Randverfugung Acryl Dauerelastische Randverfugung, Leiste zu Wand, Acryl, Farbe: weiß			
		50 m	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.0042	Schutzabdeckungen Lieferung, Verlegung, Unterhaltung, Entfernung und Entsorgung von Schutzabdeckungen für fertiggestellte Bodenbeläge. Ausführung mit einer Lage Karton 400g/m ² oder PE-Folie, d = 0,2 mm und einer Lage TETRA-PAK-Karton. Ausführung nur auf besondere Anweisung	400 m²	EP.....	GP
01.0043	Grundierung - Lieferung von Material für gesonderte Reparatur-Aufträge / Abrechnungen zum Nachweis Wasserverdünnbare Isolierung/ Grundierung nach EC 1 Norm. Fabrikat der Planung: Kiesel EG 20 Angebotenes Material: '.....'. (vom Bieter auszufüllen)	200 kg	EP.....	GP
01.0044	Reparaturmörtel- Lieferung von Material für gesonderte Rep.-Aufträge / Abrechnungen zum Nachweis Füllmasse / Reparaturmörtel, EC 1 Qualität Fabrikat der Planung: Kiesel R 300 S Angebotenes Material: '.....'. (vom Bieter auszufüllen)	100 kg	EP.....	GP
01.0045	Universalspachtelmasse - Lieferung von Material für gesonderte Rep.-Aufträge / Abrechnungen zum Nachweis Universalspachtelmasse, EC 1 Qualität Fabrikat der Planung: Kiesel Servofix FG Angebotenes Material: '.....'. (vom Bieter auszufüllen)	100 kg	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.0046	Teppich-Klebstoff - Lieferung für gesonderte Rep.-Aufträge / Abrechnungen zum Nachweis Dispersions Teppich Klebstoff, EC1 Qualität Fabrikat der Planung: Kiesel Okamul T6 Angebotenes Material: '.....'. (vom Bieter auszufüllen)	200 kg	EP.....	GP
Summe Titel 01		Verlegearbeiten Büroflächen, Netto:		
02	Titel Verlegearbeiten Flurflächen			
	Vorbemerkung Flurbereiche Vorbemerkungen Maßnahmen: Austausch des Belages in den Fluren in der Unternehmenszentrale Die Ausführung der Leistung findet im laufenden Geschäftsbetrieb statt, es kann erforderlich werden ca. 20% der Leistungen in der Zeit von 18-22:00 Uhr und an Samstagen auszuführen. Die Abrechnung von Arbeiten, die an Werktagen (Mo-Sa) im Zeitraum von 18-22 Uhr ausgeführt werden, erfolgt gemäß Zulage-Pos. des Titels 03 Stundenlohnarbeiten Holz-Fußleisten werden bauseits demontiert und nach Verlegung der Teppichfliesen wieder endmontiert. Ausführung der Leistung in Teilabschnitten von ca. 50- - 200 m². Bei Reparaturarbeiten können auch kleinere Flächen zur Ausführung kommen.			
02.0001	textiler Belag auf Hohlraumboden und Doppelboden - Aufnahme und Entsorgung Aufnahme und fachgerechte Entsorgung der fixierten Platinen-Ware/ bzw. einer fixierten Teppichfliese und zusätzlich das Entfernen des festverklebten Bodenbelags im Türschwellenbereich einschl. der Schienen in Türbreite (ca. 96 cm), einschließlich gründlicher Entfernung der Spachtel- und Klebereste bis zu Oberfläche des Hohlraum- und Doppelboden incl. schleifen und Absaugung..	500 m²	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
02	Titel	Verlegearbeiten Flurflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.0002	Reinigungsschliff Reinigungsschliff und Absaugen der Flächen aus den Pos. 02.0001 auf besondere Anordnung der Bauleitung.	100 m²	EP.....	GP
02.0003	festverklebten textilen Belag - Aufnahme, Entsorgung und Grundierung Aufnahme und fachgerechte Entsorgung von vollflächig verklebten textilen Bodenbelag einschl. gründliche Entfernung der Spachtel- und Klebereste bis zur Oberfläche des Zementestrich bzw. Doppelbodenplatten incl. schleifen, saugen und grundieren einschl. Abklebung der Fugen im Bereich der Doppelbodentrasse	100 m²	EP.....	GP
02.0004	Entfernen der Ausgleichsspachtelung im Türschwellenbereich Ausgleichsspachtelung (ca. 5mm Höhenunterschied zwischen Platinenware und Büroteppich) im Türschwellenbereich abschleifen bzw. abfräsen. Türschwelle ca. 96 x 14 cm	150 Stk	EP.....	GP
02.0005	Belagstrennschiene Belagstrennschiene in der Türschwelle unterhalb des Türblattes auf dem Estrich verklebt, liefern und montieren. Fabrikat der Planung: Schlüter-Schiene-E oder gleichwertig Material: Edelstahl Höhe: Passend zum Bodenbelag Angebotenes Fabrikat: '.....' (vom Bieter auszufüllen)	150 m	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
02	Titel	Verlegearbeiten Flurflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.0006	Dehnungsfugenprofile im Flurbereich Dehnungsfugenprofil Fabrikat der Planung: AUER 37770-2 oder gleichwertig Farbe: RAL 5001 Angebotenes Fabrikat: '.....' (vom Bieter auszufüllen)	25 m	EP.....	GP
02.0007	Grundierung - Vorbehandlung des Untergrundes Anhydritestrichfläche (Hohlraumboden und die Doppelbodenplatten auf der Kabeltrasse) schleifen, saugen und grundieren einschl. Abklebung der Fugen im Bereich der Doppelbodentrasse	1.000 m²	EP.....	GP
02.0008	1. Spachtelung - Vorbehandlung des Untergrundes Anhydrit- Hohlraumbodens zur Verlegung einer Teppichfliese mit vollflächiger 1. Spachtelung,in den Randbereichen bei einer mittleren Breite von ca. 50 cm beidseitig, Schichtdicke ca.2 - 3 mm und zusätzlich Feinschliff mit Absaugung der Oberfläche. Abrechnung zum Nachweis.	1.000 m²	EP.....	GP
02.0009	2. Spachtelung - Vorbehandlung des Untergrundes Anhydrit- Hohlraumbodens zur Verlegung einer Teppichfliese mit Mehrstärke Spachtelung von je 1 mm, in den Randbereichen bei einer mittleren Breite von 50 cm beidseitig, Abrechnung zum Nachweis.	300 m²	EP.....	GP
02.0010	Lieferung und Verlegung von Teppichfliesen Lieferung und Verlegung (Fixierung zur Wiederaufnahme) von Teppichfliesen, einschl. Zuschneiden und florgerechtes Austrichten der Teppichfliesen. Teilstücke der Teppichfliesen müssen im Randbereich zusätzlich mit Kleber oder Siga-Band befestigt werden. Fabrikat der Planung: Anker PEP-System als Teppichfliese 50x50 cm			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
02	Titel	Verlegearbeiten Flurflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Textil Belag wie folgt beschrieben: Herstellungsart: DIN ISO 2424, getuftet Abmessung: Fliese 50 cm x 50 cm Oberseitengestaltung: DIN ISO 2424, Velours Farbgestaltung: DIN ISO 2424, melangiert Solution dyed Farbe: 10-303 blau Material: ANKER PEP 10-303 Poleinsatzgewicht: DIN ISO 2424, ca. 1.000g/m² Polschichtdicke: ISO 1766, ca. 4,0 mm Noppenzahl: ISO 1763, ca. 270.000/m² Verwendungsbereich: EN 1307 gewerblich - stark (33) Schallabsorptionsgrad: aw = 0,15 Brandverhalten: DIN EN 13501-1, Cfl-s1 Fabrikat: Anker PEP-System als Teppichfliese 50x50 cm Verlegung: mit Haftemulsion / Klebstoff vollflächig verkleben, nach Herstellervorschriften Hinweis: Im Flur werden durch das Gewerk Tischlerarbeiten Holzsockelleisten angebracht.			
		1.500 m²	EP.....	GP
02.0011	Lieferung von Teppichfliesen zum Abgebrauch Wie Position 02.0010 (Seite 28) jedoch: nur Lieferung von Teppichfliesen zum Abgebrauch			
		100 m²	EP.....	GP
02.0012	Norament Formtreppe 926 mit Rundnoppe 0,5 Breite 1285 mm Norament Formtreppe 926 mit Rundnoppe 0,5 mm, Farbe: Nach Wahl, 128,5 x 50,0 cm, nur liefern			
		30 St	EP.....	GP
02.0013	Norament Formtreppe 926 mit Rundnoppe 0,5 Breite 1614 mm Norament Formtreppe 926 mit Rundnoppe 0,5 mm, Farbe: Nach Wahl, 161,4 x 50,0 cm, nur liefern			
		30 St	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
02	Titel	Verlegearbeiten Flurflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.0014	Norament Formtreppe 926 mit Rundnöpfe 0,5 Breite 2004 mm Norament Formtreppe 926 mit Rundnöpfe 0,5 mm, Farbe: Nach Wahl, 200,4 x 50,0 cm, nur liefern	20 St	EP.....	GP
02.0015	nora Stepfix 240 nora Stepfix 240 Trockenklebeband für Formtreppen, Treppenstufen und Podeste, 240 mm breit	50 m	EP.....	GP
02.0016	Tacit Spezial 60 mm hoch Tacit Spezial 60 mm hoch liefern doppelseitig extrem stark klebendes Sockelleistenband, zur Wandmontage von Hartkern, Teppich und Kettelsockelleisten	200 m	EP.....	GP
02.0017	Kautschukbodenbelag für stark Industrielle Nutzung Kautschukbodenbelag für stark Industrielle Nutzung Art: Nora norament 926 Rundnöpfe 0,5 mm, Art: 354, Platten 1004,0 x 1004,0 mm, 4,0mm dick, Farbe: Nach Wahl, nur liefern	20 m²	EP.....	GP
Summe Titel 02		Verlegearbeiten Flurflächen, Netto:		
03 Titel Stundenlohn				
Hinweis Stundenlohnarbeiten Hinweis Stundenlohnarbeiten ----- Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf Anordnung der Bauleitung ausgeführt werden. Angeboten wird für die jeweilige Arbeitskraft ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen enthält, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage, Fahrgeld, Auslösung, Beiträge zur gesetzlichen Unfallversicherung...) und allen sonstigen Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten.				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
03	Titel	Stundenlohn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Zuschläge, für erschwerte Arbeitsbedingungen durch teilweise beengte Platzverhältnisse, die tariflich vereinbart sind, sind ebenfalls einzurechnen. Der Bieter erklärt, dass die Verrechnungssätze unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt wurden und unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden gelten. Vergütet werden nur die vor Ort geleisteten Stunden. Kosten für An- und Abreise sind hier einzurechnen. Die Arbeitskräfte sind mit der für die Arbeitsleistung jeweils erforderlichen Qualifikation einzusetzen.			
03.0001	Stundenlohnarbeiten Meister Mo-Sa 06.00-18.00 Uhr			
Stundenlohnarbeit	Stundenlohnarbeiten eines Meister für zusätzliche Leistungen auf besondere Anforderungen einschließlich aller Nebenkosten, Werktags (Mo-Sa).			
		50 h	EP.....	GP
03.0002	Stundenlohnarbeiten Geselle Mo-Sa 06.00-18.00 Uhr			
Stundenlohnarbeit	Stundenlohnarbeiten eines Gesellen für zusätzliche Leistungen auf besondere Anforderungen einschließlich aller Nebenkosten, Werktags (Mo-Sa).			
		400 h	EP.....	GP
03.0003	Stundenlohnarbeiten Helfer Mo-Sa 06.00-18.00 Uhr			
Stundenlohnarbeit	Stundenlohnarbeiten eines Helfers für zusätzliche Leistungen auf besondere Anforderungen einschließlich aller Nebenkosten, Werktags (Mo-Sa).			
		50 h	EP.....	GP
03.0004	Zuschlag Geselle an Werktagen Mo-Sa 18.00-22.00 Uhr			
	Zuschlag auf Stundenlohnarbeiten eines Gesellen für Arbeiten, die an Werktagen (Mo-Sa) im Zeitraum von 18:00 -22:00 Uhr ausgeführt werden.			
		20 h	EP.....	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

01	LV	Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)		
03	Titel	Stundenlohn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.0005	Zuschlag Geselle an Werktagen Mo-Sa 22.00-06.00 Uhr Zuschlag auf Stundenlohnabreiten eines Gesellen für Arbeiten, die an Werktagen (Mo-Sa) im Zeitraum von 22:00 -06:00 Uhr ausgeführt werden.	5 h	EP.....	GP
03.0006	Zuschlag Geselle an Sonn- und Feiertagen 06.00-18.00Uhr Zuschlag auf Stundenlohnabreiten eines Gesellen für Arbeiten, die an Sonn- und Feiertagen im Zeitraum von 6:00 -18:00 Uhr ausgeführt werden.	10 h	EP.....	GP
03.0007	Zuschlag Helfer an Werktagen Mo-Sa 18.00-22.00 Uhr Zuschlag auf Stundenlohnabreiten eines Helfers für Arbeiten, die an Werktagen (Mo-Sa) im Zeitraum von 18:00 -22:00 Uhr ausgeführt werden.	20 h	EP.....	GP
03.0008	Zuschlag Helfer an Werktagen Mo-Sa 22.00-06.00 Uhr Zuschlag auf Stundenlohnabreiten eines Helfers für Arbeiten, die an Werktagen (Mo-Sa) im Zeitraum von 22:00 -06:00 Uhr ausgeführt werden.	5 h	EP.....	GP
03.0009	Zuschlag Helfer an Sonn- und Feiertagen 06.00-18.00Uhr Zuschlag auf Stundenlohnabreiten eines Helfers für Arbeiten, die an Sonn- und Feiertagen im Zeitraum von 6:00 -18:00 Uhr ausgeführt werden.	10 h	EP.....	GP
Summe Titel 03		Stundenlohn, Netto:		

Anlage V2: LV-Zusammenfassung

01 LV Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Verlegearbeiten Büroflächen	10	
02	Titel	Verlegearbeiten Flurflächen	26	
03	Titel	Stundenlohn	30	
Summe LV 01 Bodenbelagsarbeiten (VMS 20158732)				
Angebotsvergleichspreis, Netto: EUR zzgl. MwSt. (19,0 %): EUR <u>Angebotsvergleichspreis, Brutto:</u> EUR <u>.....</u> Preisnachlass auf die Angebotsvergleichspreis:% Angebotsvergleichspreis netto abzgl. Nachlass:€ Skonto:% Skontoregelung: Der gewährte Skonto kommt zur Anwendung, wenn spätestens nach 21 Kalendertagen nach Eingang der prüfaren Rechnung die Zahlung vorgenommen wird.				