
LEISTUNGSVERZEICHNIS

Lang- und Kurztexte

Projekt-Nr. : 23057a

Bauvorhaben : Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
Kronesruhe 8
39340 Haldensleben

Auftraggeber : Landkreis Börde
Bornsche Straße 2
39340 Haldensleben

Leistungsumfang : Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Bieter:
.....
.....
.....

Angebotssumme netto : EUR

.....% MWSt : EUR

Angebotssumme brutto : EUR
=====

INHALTSVERZEICHNIS zum LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR

Umfang: Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ	Ebene	Seite
----	-------	-------

20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten	3
	Allgemeine Technische Vertragsbedingungen	3
	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen - Bodenbelagsarbeiten	4
	Allgemeine Hinweise	9
20.1	Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)	10
20.1.1	Vorbereitende Arbeiten	10
20.1.2	Bodenbeläge	12
20.1.3	Profile	15
20.1.4	Dokumentation	16
20.2	Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)	18
20.2.1	Vorbereitende Arbeiten	18
20.2.2	Bodenbeläge	20
20.2.3	Profile	23
20.2.4	Dokumentation	24

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Allgemeine Technische Vertragsbedingungen

1. Geltungsbereich

Diese Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen gelten für alle im

Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

zusammengefassten Lieferungen und Leistungen.

Für die Ausführung und Abrechnung gelten die einschlägigen Vorschriften und DIN-Bestimmungen (neueste Ausgabe).

Weiterhin gelten die Richtlinien der Fachverbände und die Verarbeitungsvorschriften der Hersteller (Werksvorschriften). Vorschriften und Auflagen der Behörden sind einzuhalten.

2. Angaben zur Baustelle

2.0 Lage der Baustelle

Das Baugrundstück befindet sich in der Kronesruhe 8 in 39340 Haldensleben.

Im 1. Bauabschnitt erfolgt die Errichtung des Neubaus (Erweiterungsbau). Parallel dazu wird der 3. Bauabschnitt - Übungsplatz - hergestellt. Nach Fertigstellung des Neubaus und dem Umzug der Mitarbeiter erfolgt der Anbau der Rettungswache (2. Bauabschnitt).

2.1 Angaben zum Gebäude

Erweiterungsbau

Gebäudelänge: ca. 17,99 m

Gebäudebreite: ca. 11,65 m

Gebäudehöhe: ca. 6,78 m

Anbau

Gebäudelänge: ca. 8,74 m

Gebäudebreite: ca. 5,38 m

Gebäudehöhe: ca. 6,73 m

2.2 Lage und Art der Versorgungsanschlüsse

Das Einrichten der Baustrom- und Bauwasserversorgung, sowie das Aufstellen sanitärer Anlagen, für alle Auftragnehmer nutzbar, ist Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung.

3. Angaben zur Ausführung

3.1 Ausführung

Für die angebotenen Leistungen übernimmt der Bieter die Verpflichtung der Vollständigkeit. In den Preisen inbegriffen ist die Lieferung, Verlegung und Montage aller Materialien, einschl. der Nebenleistungen sowie sämtliche Maßnahmen der ständigen Verkehrssicherung auf der Baustelle.

Alle zur Leistungserfüllung erforderlichen Werkzeuge, Maschinen, Geräte, Hebezeuge, Hilfsmittel, Montagehilfen, deren Auf- und Abbau sowie die Vorhaltung während der gesamten Bauzeit sind bei der Preisbildung zu berücksichtigen.

Dabei sind die Geräteabmessungen und der erforderliche Aufstellplatz der Örtlichkeit anzupassen.

4. Abrechnung

4.1 Es wird nach Abrechnungszeichnungen abgerechnet, die der AN schuldet.

Abschlagsrechnungen sind mit jeweils steigendem Aufmaß gemäß Leistungsverzeichnis zu erstellen und einzureichen.

- Ende der Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen - Bodenbelagsarbeiten

Bodenbelagarbeiten

Technische Vorbemerkungen

Mitgeltende Normen und Regeln

Allgemeines

Es gelten jeweils die Normen und Regeln in der zum Vertragsschluss gültigen Fassung einschließlich der Änderungen, Berichtigungen und Beiblätter.

Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z. B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, Internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: „oder gleichwertig“, immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

DIN 51097

Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Nassbelastete Barfußbereiche; Begehungsverfahren; Schiefe Ebene

DIN 51130

Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr - Begehungsverfahren - Schiefe Ebene

DIN EN 985

Textile Bodenbeläge - Stuhlrollenprüfung

DIN EN 986

Textile Bodenbeläge - Fliesen - Bestimmung der Maßänderung infolge der Wirkungen wechselnder Feuchte- und Temperaturbedingungen und vertikale Flächenverformung

DIN EN 1318

Textile Bodenbeläge - Bestimmung der sichtbaren Dicke von Rückenbeschichtungen

DIN EN 1814

Textile Bodenbeläge - Bestimmung der Schnittkantenfestigkeit durch die modifizierte Trommelprüfung nach Vettermann

DIN EN 1815

Elastische und Laminat-Bodenbeläge - Beurteilung des elektrostatischen Verhaltens

DIN EN 12529

Räder und Rollen - Möbelrollen - Rollen für Drehstühle - Anforderungen

DIN EN 13415

Prüfung von Klebstoffen für Bodenbeläge - Bestimmung des elektrischen Widerstandes von Klebstoff-Filmen und Verbunden

DIN EN 13501-1

Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten

DIN EN ISO 9239-1

Prüfungen zum Brandverhalten von Bodenbelägen - Teil 1: Bestimmung des Brandverhaltens bei Beanspruchung mit einem Wärmestrahler

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

DIN EN ISO 10140-1

Akustik - Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand - Teil 1: Anwendungsregeln für bestimmte Produkte

DIN EN ISO 16283-1

Akustik - Messung der Schalldämmung in Gebäuden und von Bauteilen am Bau - Teil 1: Luftschalldämmung

DIN EN ISO 16283-2

Akustik - Messung der Schalldämmung in Gebäuden und von Bauteilen am Bau - Teil 2: Trittschalldämmung

DIN VDE 0100-600

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 6: Prüfungen

AGI-Arbeitsblatt S 50

Ausbildung von Bewegungsfugen in Oberflächenschutzsystemen entsprechend den AGI Arbeitsblättern S 10 bis S 40

Herausgeber: Arbeitsgemeinschaft Industriebau e.V. (AGI)

BEB-Hinweisblatt 8.1

Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen im Alt- und Neubau. Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen, Laminat, mehrschichtig modularen Fußbodenbelägen, Holzfußböden und Holzpflaster. Beheizte und unbeheizte Fußbodenkonstruktionen

Herausgeber: Bundesverband Estrich und Belag e.V.

BEB-Hinweisblatt 8.2

Vorbereitende Maßnahmen zur Verlegung von Oberbodenbelägen auf Zement- und Calciumsulfatheizestrichen

Herausgeber: Bundesverband Estrich und Belag e.V.

BEB-Hinweisblatt 8.3

Arbeitsanweisung CM-Messung

Herausgeber: Bundesverband Estrich und Belag e.V.

BEB-Hinweisblatt 9.1

Oberflächenzug- und Haftzugfestigkeit von Fußböden - Allgemeines, Prüfung, Einflüsse, Beurteilung

Herausgeber: Bundesverband Estrich und Belag e.V.

BVF Merkblatt

Schnittstellenkoordination bei Flächenheizungs- und Flächenkühlungssystemen in Neubauten

Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

BVF Merkblatt

Schnittstellenkoordination bei Flächenheizungs- und Flächenkühlungssystemen in bestehenden Gebäuden

Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

BVF Richtlinie 1

Wärme- und Trittschalldämmung beheizter und gekühlter Fußbodenkonstruktionen

Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

BVF Richtlinie 2

Rohrsysteme und elektrische Heizleitungen in Flächenheizungen und Flächenkühlungen

Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

BVF Richtlinie 3

Herstellung beheizter / gekühlter Fußbodenkonstruktionen im Wohnungsbau

Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

BVF Richtlinie 7

Herstellung von Wandheiz - und - kühlssystemen im Wohnungs-, Gewerbe und Industriebau
Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

BVF Richtlinie 8

Herstellung beheizter und gekühlter Fußbodenkonstruktionen im Gewerbe- und Industriebau
Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

BVF Richtlinie 9

Einsatz von Bodenbelägen auf Flächenheizungen und -kühlungen – Anforderungen und Hinweise
Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

BVF Richtlinie 10

Installation von Flächenheizungen und Flächenkühlungen bei der Modernisierung von bestehenden Gebäuden – Anforderungen und Hinweise
Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

BVF Richtlinie 11

Bauteilintegrierte Systeme der Flächenheizung und Flächenkühlung – Aufbau und Funktionsweise
Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

BVF Richtlinie 12

Herstellung dünnschichtiger, beheizter / gekühlter Verbundkonstruktionen im Wohnungsbestand
Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V.

DGUV Regel 108-003

Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr
Herausgeber: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V. (DGUV)

IVD-Merkblatt Nr. 1

Abdichtung von Bodenfugen mit elastischen Dichtstoffen
Herausgeber: Industrieverband Dichtstoffe e.V. (IVD)

IVK TKB-Merkblatt 3

Kleben von Elastomer-Bodenbelägen
Herausgeber: Industrieverband Klebstoffe e.V.

IVK TKB-Merkblatt 4

Kleben von Linoleum-Bodenbelägen
Herausgeber: Industrieverband Klebstoffe e.V.

IVK TKB-Merkblatt 6

Spachtelzahnungen für Bodenbelag-, Parkett- und Fliesenarbeiten
Herausgeber: Industrieverband Klebstoffe e.V.

IVK TKB-Merkblatt 7

Kleben von PVC-Bodenbelägen
Herausgeber: Industrieverband Klebstoffe e.V.

IVK TKB-Merkblatt 8

Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen für Bodenbelag- und Parkettarbeiten
Herausgeber: Industrieverband Klebstoffe e.V.

IVK TKB-Merkblatt 9

Technische Beschreibung und Verarbeitung von Bodenspachtelmassen
Herausgeber: Industrieverband Klebstoffe e.V.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

IVK TKB-Merkblatt 13

Kleben von textilen Bodenbelägen

Herausgeber: Industrieverband Klebstoffe e.V.

VdS 2021

Baustellen – Unverbindlicher Leitfaden für ein umfassendes Schutzkonzept

Herausgeber: Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV)

Angaben zur Baustelle

Lage und Transportwege

Die Arbeiten sind in folgenden Geschossen auszuführen: Erd- und Obergeschoss

Angaben zu Stoffen und Bauteilen

Das eingebaute Material muss dem Muster entsprechen; eine Bestätigung des Musters durch den Auftraggeber ist einzuholen.

Die Wahl des Klebers bleibt dem Auftragnehmer überlassen, wenn im Leistungstext kein bestimmter Kleber vorgegeben ist. Die Klebstoffe sind nach den Verarbeitungsvorschriften der Hersteller zu verarbeiten.

Es dürfen nur Vorstriche und Kleber verwendet werden, die zu den Ersatzstoffen nach TRGS 610 zählen.

Angaben zur Ausführung

Allgemeines

Vor Ausführungsbeginn hat der Auftragnehmer mit dem Auftraggeber festzulegen, wo das zu verwendende Material auf der Baustelle gelagert werden kann, um gegenseitige Störungen der am Bau beteiligten Handwerker während der Bauausführung zu vermeiden.

Vor der Durchführung von Stemm-, Bohr- und Einsetzarbeiten an Estrichen sowie geputzten Wänden und Decken sind Leitungen mit einem Suchgerät zu orten.

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

Bei Schleifarbeiten im Trockenverfahren sind Absauggeräte zu verwenden.

Sind Schleifen und Spachteln vorgesehen, so bleiben die Anzahl der Schleifgänge und Spachtelaufträge sowie die Wahl der richtigen Körnung dem Auftragnehmer überlassen und sind auf die vorgesehene Beschichtung einzustellen.

Oberflächenfertige Lamine sind mit besonderer Vorsicht einzubauen. Kratzer und Eindrücke gelten als wesentliche Mängel.

Wenn für längenorientierten Beläge wie Laminatböden oder Beläge mit längenorientierten Mustern im Leistungstext keine Verlegerichtung vorgegeben ist, ist diese vor Beginn der Verlegung mit dem Auftraggeber abzustimmen.

Das Verlegen von Streifen gemäß Abschnitt 3.4.7 ATV DIN 18365 ist nur zulässig, wenn dadurch zusätzlicher Verschnitt vermieden wird.

Zu verlegendes Material innerhalb einer zusammenhängenden Fläche muss aus einer

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

gemeinsamen Charge stammen. Ist es aus produkttechnischen Gründen unvermeidbar, dass leichte Struktur- und Farbunterschiede auftreten können, so ist der Auftraggeber vorher auf diesen Umstand hinzuweisen und um sein Einverständnis zu ersuchen.

Nach Fertigstellung der Arbeiten hat der Auftragnehmer dem Auftraggeber eine Liste über die verlegten Beläge, gegliedert nach Verwendungsort, Produktbezeichnung und Hersteller für spätere Nachbestellungen zu übergeben.

Der Auftragnehmer hat die verlegten Beläge bis zur Abnahme gegen Beschädigung und Verschmutzung durch Abdecken mit Folie, Abdeckpapier oder dergleichen zu schützen.

Sonstige Angaben

Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung seiner Leistungen immer mindestens ein fließend deutsch sprechender Mitarbeiter seiner Firma auf der Baustelle anwesend ist.

Zu den auf der Baustelle vorzuhaltenden Ausführungsunterlagen zählt neben den Ausführungsplänen auch eine Ausfertigung dieser Leistungsbeschreibung.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Allgemeine Hinweise

Die nachfolgenden Bauabschnitt finden zu unterschiedlichen Zeiten statt. Dies ist in der Kalkulation zu berücksichtigen.

Der vorgerüstete Baustrom- sowie Bauwasseranschluss erfolgt bauseits.
Der Baustromverteiler befindet sich im Bereich des jeweiligen Baufelds. Der Bauwasseranschluss befindet sich ca. 60m entfernt auf dem Gelände des AGs. Der dortige Wasserdruck wurde mit 2,8bar gemessen.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
 20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
 1 Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.1 Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)

20.1.1 Vorbereitende Arbeiten

20.1.1.1 Messung, Estrichfeuchte

Messung der Estrichfeuchte mit einem CM-Messgerät nach Erfordernis, einschl. Messprotokoll.

2 St

20.1.1.2 Randstreifen entfernen

Randstreifen und Überstände aus Abdichtungs- oder Dämmmaterial entfernen, inkl. Entsorgung und Deponiegebühr.

362,00 m

20.1.1.3 Reinigung Untergrund, grobe Verschmutzung

Reinigung des Untergrundes von grober Verschmutzung, wenn diese von anderen Unternehmern stammen, einschl. Entsorgung des anfallenden Bauschutts. Ausführung nach Rücksprache mit der Bauleitung!

322,00 m²

20.1.1.4 Arbeitsfugen und Risse schließen, Estrich

Arbeitsfugen und Schwindrisse im Estrich schließen und anschließend mit Quarzsand abstreuen.
 Material:2-Komponenten-Kunststoffmasse

25,00 m

20.1.1.5 Zementestrich schleifen, bürsten, saugen

Zementestrich abschleifen inkl. bürsten und absaugen.

322,00 m²

20.1.1.6 Untergrundvorbereitung, Haftgrund spachteln/schleifen, d= bis 5 mm

Untergrundvorbereitung durch Haftgrundvoranstrich auf Unterboden für Verfestigung bzw. Haftverbesserung inkl. vollflächigem Spachteln und Schleifen sowie Ausgleichen von geringen Unebenheiten.

Untergrund : Zementestrich

Spachteldicke : bis 5 mm

Chem. Basis Haftgrund : emulsionsfrei

322,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
 20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
 1 Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)
 1 Vorbereitende Arbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.1.1.7 **Verlegen standfester Spachtelmasse, Mehrdicke je 5 mm**

Zulage zur Vorposition, hier Mehrdicken je 5 mm

322,00 m²

20.1.1.8 **Verlegen standfester Spachtelmasse, Mehrdicke je 10 mm**

Zulage zur Vorposition, hier Mehrdicken je 10 mm

150,00 m²

20.1.1.9 **Zulage für Durchstackeln**

Zulage für das Durchstackeln der Ausgleichsmasse zur Verminderung von Kellenschlägen bei Kautschuk- und PVC-Belägen.

322,00 m²

20.1.1 Vorbereitende Arbeiten

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
	1	Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)
	2	Bodenbeläge

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.1.2 Bodenbeläge

20.1.2.1 Fußbodenbelag, PVC, heterogen, 2 mm

PVC-Fußbodenbelag, heterogen, auf vorbereiteten Untergrund mit geeignetem Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe verkleben.
inkl. Verfugen des Bodenbelags mit farblich passendem Schmelzdraht.

- Farbkonzept **ähnlich NCS S 3500-N**
- LRV: ca.33%
- Muster: marmoriert

ähnlich:



- Perm. antistatisch: ja
- Rutschhemmung : R10
- Ausführung: Bahnen
- Belagdicke: 2 mm
- Brandverhalten DIN EN 13501:Bfl-s1
- Beanspruchungsklasse: 34
- Chemikalieneinwirkung: nicht verändert
- Untergrund : Zementestrich
- Stuhlrolleneignung : ja
- Nutzschicht: ca. 0,7mm
- geeignet für Fußbodenheizung
- Trittschallverbesserung: ca. 6 dB

84,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
	1	Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)
	2	Bodenbeläge

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.1.2.2 PVC-Belag,Tritt-/Setzstufen, 17/28/100, homogen, 2 mm

vorbeschriebenen Treppenbelag auf Stahlbeton inkl. Ausgleichsmasse auf Treppenstufen (Tritt- und Setzstufe).

Steigungsverhältnis : 17,5/28 cm

Laufbreite : 140 cm

Verlegung : Tritt- und Setzstufen

19

St

20.1.2.3 Textilbelag, Bahnenware

Textilbelag, Flocktechnik, antistatisch,
wasserundurchlässiger Vinylrücken

Oberseite : feinfasrig, durchgemustert

Farbe : unters. farbliche Abstufungen

in den Grundtönen Anthrazit und Grau, nach Wahl AG

Nutzschicht : Polyamid

Stuhlrollengeeignet : ja

Antistatisch : max. 2kV

Belagdicke : ca. 4,5 mm

Oberseite : feinfaserig, gemustert

Rücken : Vinyl

Brandverhalten DIN EN 13501 : Bfl-s1

Beanspruchungsklasse : Klasse 33

Trittschallverbesserung : ca. 20 dB

ähnlich:



218,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
	1	Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)
	2	Bodenbeläge

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.1.2.4 Kernsockelleiste, HDF-Kern, 60 mm, hellgrau

Kernsockelleiste mit HDF-Kern, vollummantelt aus chlorfreiem Hochleistungskunststoff mit flexibler Weichlippe zum Boden, liefern und ankleben.
Leiste auf Bodenbelag aufsetzen, inkl. Ausbildung von fugenlosen Innen- und Außenecken durch Stanzen.
Überdeckung: ca. 15 mm
Sockelhöhe: 60 mm
Untergrund: verputztes MW oder Gipskarton
Farbe: hellgrau nach Wahl AG

inkl. Befestigung, Montagematerial und Eckausbildungen (Stanzen).

362,00 m

20.1.2.5 Zulage Sockelleiste an Treppenstufen

Zulage zu vorbeschriebenen Sockelleisten im Bereich der Treppenstufen, zweiseitig, an Tritt- und Setzstufen, auf Gehrung

19 St

20.1.2 Bodenbeläge

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
1 Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)
3 Profile

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.1.3 Profile

20.1.3.1 Abschlussschiene, Edelstahl, Boden, 2,5 mm

Abschlussschiene aus Edelstahl als Materialtrennschiene im Türbereich, Höhe passend zum Bodenbelag, in verschiedenen Längen liefern und einbauen.

Einzellängen: bis 1,50 m

Höhe: 2,5 mm

2,00 m

20.1.3.2 Bewegungsfugenprofil

Bewegungsfugen des Estrichs entsprechend DIN18365 mit einem Dehnungsprofil in den Oberboden übernehmen, anspachteln, Bodenbeläge anarbeiten .

29,00 m

20.1.3.3 Treppenprofil, Metall

Treppenprofil aus Metall mit Rillen zur Ant-Rutsch-Hemmung, geschraubt.

Farbe : silber

Oberfläche : gerillt

Schenkellänge : ca. 40/23 mm

Stufenbreite: 1,40m

19 St

20.1.3 Profile

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
	1	Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)
	4	Dokumentation

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.1.4 Dokumentation

20.1.4.1 Dokumentation

Nachstehende Unterlagen sind mindestens 10 Werkzeuge vor der Abnahme, auf Verlangen schon während der Ausführung, zur Prüfung vorzulegen.

Alle Nachweise entsprechend Inhaltsverzeichnis positioniert und wie folgt abgelegt:

1. Inhaltsverzeichnis
2. Fachunternehmererklärung
3. Lieferscheine
4. Systemdatenblätter / Prüfzeugnisse
5. Bautagesberichte (1x im Original, wöchentlich während der Bauphase digital)
6. Nachweise des Brandschutzes (optional)
7. Übereinstimmungserklärung (optional)
8. Reinigungshinweise (optional)

Zusätzliche Nachweise nach Anweisung der Bauleitung.

Einzureichen 2 x im Original und 1 x digital (CD oder USB Stick).

Eine Abnahme ohne vorgenannte Unterlagen findet nicht statt.

1	psch		
---	------	--	--

20.1.4 Dokumentation

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR	
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten	
	1	Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)	
Ausgabeumfang:			Gesamtbetrag
OZ			in EUR

Zusammenstellung

20.1.1	Vorbereitende Arbeiten	
20.1.2	Bodenbeläge	
20.1.3	Profile	
20.1.4	Dokumentation	
20.1	Summe	

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
2 Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.2 Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)

20.2.1 Vorbereitende Arbeiten

20.2.1.1 Randstreifen entfernen

Randstreifen und Überstände aus Abdichtungs- oder Dämmmaterial entfernen, inkl. Entsorgung und Deponiegebühr.

134,00 m

20.2.1.2 Reinigung Untergrund, grobe Verschmutzung

Reinigung des Untergrundes von grober Verschmutzung, wenn diese von anderen Unternehmern stammen, einschl. Entsorgung des anfallenden Bauschutts. Ausführung nach Rücksprache mit der Bauleitung!

156,00 m²

20.2.1.3 Untergrundvorbereitung, Haftgrund spachteln/schleifen, d= bis 5 mm

Untergrundvorbereitung durch Haftgrundvoranstrich auf Unterboden für Verfestigung bzw. Haftverbesserung inkl. vollflächigem Spachteln und Schleifen sowie Ausgleichen von geringen Unebenheiten.

Untergrund : Gipsfaserplatten

Spachteldicke : bis 5 mm

Chem. Basis Haftgrund : emulsionsfrei

156,00 m²

20.2.1.4 Verlegen standfester Spachtelmasse, Mehrdicke je 5 mm

Zulage zur Vorposition, hier Mehrdicken je 5 mm

156,00 m²

20.2.1.5 Verlegen standfester Spachtelmasse, Mehrdicke je 10 mm

Zulage zur Vorposition, hier Mehrdicken je 10 mm

156,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
	2	Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)
	1	Vorbereitende Arbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.2.1.6 **Zulage für Durchstackeln**

Zulage für das Durchstackeln der Ausgleichsmasse zur Verminderung von Kellenschlägen bei Kautschuk- und PVC-Belägen.

156,00	m²		
--------	----	--	--

20.2.1 **Vorbereitende Arbeiten**

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
	2	Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)
	2	Bodenbeläge

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.2.2 Bodenbeläge

20.2.2.1 Fußbodenbelag, PVC, heterogen, 2 mm

PVC-Fußbodenbelag, heterogen, auf vorbereiteten Untergrund mit geeignetem Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe verkleben.
inkl. Verfugen des Bodenbelags mit farblich passendem Schmelzdraht.

- Farbkonzept **ähnlich NCS S 3500-N**
- LRV: ca.33%
- Muster: marmoriert

ähnlich:



- Perm. antistatisch: ja
- Rutschhemmung : R10
- Ausführung: Bahnen
- Belagdicke: 2 mm
- Brandverhalten DIN EN 13501:Bfl-s1
- Beanspruchungsklasse: 34
- Chemikalieneinwirkung: nicht verändert
- Untergrund : Zementestrich
- Stuhlrolleneignung : ja
- Nutzschicht: ca. 0,7mm
- geeignet für Fußbodenheizung
- Trittschallverbesserung: ca. 6 dB

61,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
	2	Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)
	2	Bodenbeläge

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.2.2.2 Fußbodenbelag, PVC, heterogen, 2,5 mm, Planke

PVC-Fußbodenbelag, heterogen, auf vorbereiteten Untergrund mit geeignetem Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe verkleben.

- Farbkonzept **ähnlich NCS S 2005-Y90R**
- LRV: ca.42%
- Muster: Holzoptik, Eiche, gekälkt

ähnlich:



- Perm. antistatisch: ja
- Rutschhemmung : R9
- Ausführung: Planken
- Belagdicke: 2,5 mm
- Brandverhalten DIN EN 13501:Bfl-s1
- Beanspruchungsklasse: 42
- Chemikalieneinwirkung: nicht verändert
- Untergrund : Zementestrich
- Stuhlrolleneignung : ja
- Nutzschicht: ca. 0,5mm
- Trittschallverbesserung: ca. 3 dB

95,00 m²

20.2.2.3 Kernsockelleiste, HDF-Kern, 60 mm, hellgrau

Kernsockelleiste mit HDF-Kern, vollummantelt aus chlorfreiem Hochleistungskunststoff mit flexibler Weichlippe zum Boden, liefern und ankleben.
Leiste auf Bodenbelag aufsetzen, inkl. Ausbildung von fugenlosen Innen- und Außenecken durch Stanzen.
Überdeckung: ca. 15 mm
Sockelhöhe: 60 mm
Untergrund: verputztes MW oder Gipskarton
Farbe: hellgrau nach Wahl AG

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
	2	Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)
	2	Bodenbeläge

Ausgabeumfang:				
OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
inkl. Befestigung, Montagematerial und Eckausbildungen (Stanzen).				
	134,00	m		

20.2.2	Bodenbeläge	Summe:	
--------	-------------	--------	--

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
	2	Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)
	3	Profile

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.2.3 Profile

20.2.3.1 Abschlussschiene, Edelstahl, Boden, 2,5 mm

Abschlussschiene aus Edelstahl als Materialtrennschiene im Türbereich, Höhe passend zum Bodenbelag, in verschiedenen Längen liefern und einbauen.

Einzellängen: bis 1,50 m

Höhe: 2,5 mm

7,00 m

20.2.3.2 Bewegungsfugenprofil

Bewegungsfugen des Estrichs entsprechend DIN18365 mit einem Dehnungsprofil in den Oberboden übernehmen, anspachteln, Bodenbeläge anarbeiten .

3,00 m

20.2.3 Profile

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
	2	Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)
	4	Dokumentation

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

20.2.4 Dokumentation

20.2.4.1 Dokumentation

Nachstehende Unterlagen sind mindestens 10 Werktage vor der Abnahme, auf Verlangen schon während der Ausführung, zur Prüfung vorzulegen.

Alle Nachweise entsprechend Inhaltsverzeichnis positioniert und wie folgt abgelegt:

1. Inhaltsverzeichnis
2. Fachunternehmererklärung
3. Lieferscheine
4. Systemdatenblätter / Prüfzeugnisse
5. Bautagesberichte (1x im Original, wöchentlich während der Bauphase digital)
6. Nachweise des Brandschutzes (optional)
7. Übereinstimmungserklärung (optional)
8. Reinigungshinweise (optional)

Zusätzliche Nachweise nach Anweisung der Bauleitung.

Einzureichen 2 x im Original und 1 x digital (CD oder USB Stick).

Eine Abnahme ohne vorgenannte Unterlagen findet nicht statt.

1	psch		
---	------	--	--

20.2.4 Dokumentation

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	23057a	Erweiterungsbau Verwaltung ABKR	
	20	Los 20 - Bodenbelagsarbeiten	
	2	Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)	
Ausgabeumfang:			Gesamtbetrag
OZ			in EUR

Zusammenstellung

20.2.1	Vorbereitende Arbeiten	
20.2.2	Bodenbeläge	
20.2.3	Profile	
20.2.4	Dokumentation	
20.2	Summe	

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 23057a Erweiterungsbau Verwaltung ABKR
20 Los 20 - Bodenbelagsarbeiten

Ausgabeumfang: Gesamtbetrag
OZ in EUR

Zusammenstellung

20.1 Bodenbelagsarbeiten 1.BA (Neubau)

20.2 Bodenbelagsarbeiten 2.BA (Anbau)

20 Summe

+ 19 % MwSt.

Bruttosumme Los 20 - Bodenbelagsarbeiten
