

Angebotsaufforderung

Projektdaten:

Projektnummer:	001-20200
Projektbezeichnung:	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Straße:	Virchowstraße 5
Ort:	31737 Rinteln

Auftraggeberdaten:

Auftraggeber:	Burghof-Klinik GmbH
Straße:	Virchowstraße 5
Ort:	31737 Rinteln

Leistungsverzeichnis:

LV-Bezeichnung:	Abbruch und Schadstoffsanierung
LV-Name:	VE03

Angebotssumme netto:

Zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer

Angebotssumme brutto:

.....	EUR
.....	EUR
.....	EUR

Angebotsaufforderung

Inhaltsverzeichnis

Projekt: 001-20200 **Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA**
LV: VE03 **Abbruch und Schadstoffsanierung** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
	A) PROJEKTBESCHREIBUNG	3
	B) ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN GEWERKEÜBERGREIFEND	5
	C) ZTV Abbrucharbeiten	8
	Ausführungshinweise Gerüstarbeiten	10
	Ausführungshinweise Abbruch- und Schadstoffsanierungsarbeiten	11
01.	Baustelleneinrichtung und sonstige Maßnahmen	13
01.01.	Baustelleneinrichtung	13
01.02.	Sicherungs- und sonstige Maßnahmen	14
01.03.	Gerüstarbeiten und sonstige Maßnahmen	20
01.04.	Dokumentationsverfahren Abbruch- und Rückbauarbeiten	23
02.	Abbruch- und Demontgearbeiten	24
02.01.	Vorgezogene Abbrucharbeiten	24
02.02.	Nachgezogene Abbrucharbeiten	30
02.03.	Beräumung des Gebäudes	33
02.04.	Demontage Fassadenverkleidungen und Dämmung	38
02.05.	Abbruch Massivbauteile	47
02.06.	Abbruch Innenausbau	51
02.07.	Stundenlohnarbeiten	71
03.	Schadstoffsanierungsarbeiten	73
03.01.	Baustelleneinrichtungen Schadstoffsanierung	80
03.02.	Asbestsanierung	86
03.03.	KMF-Sanierung	92
03.04.	Reinigung nach Schadstoffsanierung	98
03.05.	Entsorgung	99
04.	Demontagen HKLS ohne Schadstoffe in den Geschossen EG-2.OG	103
04.01.	Sanitär - Trinkwasserleitungen	105
04.02.	Sanitär - Abwasserleitungen	106
04.03.	Sanitär - Einrichtungsgegenstände	107
04.04.	Heizung - Heizkörper und Leitungen/Rohre	109
04.05.	Lüftung - Brandschutzklappen	110
04.06.	Lüftung - Sonstiges	112
04.07.	Feuerlöscher - Löschleitungen TRH	115
05.	Demontagen ELT ohne Schadstoffe in den Geschossen EG-2.OG	116
05.01.	ELT - Starkstrom	117
05.02.	ELT - Schwachstrom	122
05.03.	ELT - Stundenlohnarbeiten	124
	Zusammenstellung	127

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

A) PROJEKTBESCHREIBUNG

Burghof-Klinik-Rinteln
Vorbereitung der Standortkonzentration von Aerzen nach Rinteln, 2. BA

Allgemeine Hinweise

Die Burghof-Klinik betreibt als Fachklinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie Einrichtungen zur Behandlung psychischer Erkrankungen mit psychotherapeutischem Schwerpunkt in Rinteln, Stadthagen und Aerzen.

Durch Zusammenlegung von Standorten, Zentralisierung der psychiatrischen Pflege und therapeutischen Funktionsbereichen soll eine zukunftsfähige, wirtschaftliche und langfristige Perspektive am neuen Hauptstandort Kreiskrankenhaus Rinteln geschaffen werden.
Mit der baulichen Fertigstellung des 1. Bauabschnittes wurde der Patientenbetrieb ab August 2019 bereits im ehemaligen Kreiskrankenhaus Rinteln aufgenommen. Im 2. und 3. Bauabschnitt sollen nun weitere Maßnahmen in zwei Fördermaßnahmen realisiert werden.

Bei der hier beschriebenen Maßnahme handelt es sich ausschließlich um den 2. Bauabschnitt. Dieser umfasst ausschließlich den Bereich des Nordflügels. Der Nordflügel, in dem sich vorwiegend Behandlungs- und Bürotätigkeiten verorten, wird der übrigen Baumaßnahme vorgezogen, da sich dort die technische Infrastruktur lokalisiert und dementsprechend zuerst hergestellt werden muss.

Lagebeschreibung

Der Standort der Burghof-Klinik befindet sich im ehemaligen Kreiskrankenhaus in der Virchowstraße 5, 31737 Rinteln. Er ist sehr gut an das regionale Verkehrsnetz angebunden, sowie mit dem Auto zu erreichen. Die Zufahrt kann über die Mindener Straße erfolgen.

Brandschutz

Das Fachkrankenhaus wird in der Gebäudeklasse 4 eingeordnet.

Gebäude

Das Hauptgebäude wurde kreuzförmig angelegt, ist 4-geschossig und bestehend aus Süd-, West- und Ostflügel, welche Ende der Sechziger Jahre des letzten Jahrtausends errichtet wurden und dem Nordflügel aus den Achtziger Jahren. Dieser beinhaltet den Funktionstrakt des ehemaligen Kreiskrankenhauses Rinteln.

Die Baumaßnahme beinhaltet im Wesentlichen keinerlei An- bzw. Neubauten, es werden überwiegend Umstrukturierungen im Bestand umgesetzt. Lediglich das Treppenhaus wird von der Westseite des Nordflügels an die Ostseite verlagert und die ehemalige Liegenkrankenvorfahrt an der Ostseite des Nordflügels wird zurückgebaut.

Die Ausführung orientiert sich an den gültigen Bestimmungen der Niedersächsischen Bauordnung (NBauO) und wurde gemäß GEG Bauteilnachweis und ein Nachweis zum sommerlichen Wärmeschutz geplant. Außerdem wurde ein Energiekonzept erstellt.
Das vorhandene Energiekonzept und der Nachweis des sommerlichen Wärmeschutzes bilden die Basis für die Berücksichtigung maßgeblicher Nachhaltigkeitsaspekte innerhalb der Planung.

Alle Arbeitsplätze und Aufenthaltsräume erfüllen die normativen Empfehlungen (DIN 18041) an die Hörbarkeit in Räumen.

Die Gestaltung und Ausführung orientieren sich an den geltenden Vorgaben der Arbeitsstättenrichtlinie. In Patientenzimmern wird für ein Anti-Suizid-Design das feste Mobiliar mit Muschelgriffen und abklappbaren Garderobenhaken geplant.

Grundrisskonzept

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

Untergeschoss:

Das Krankenhaus verfügt über eine Teilunterkellerung. Hier werden im Bereich des Nordflügels zusätzliche Personalumkleiden mit Sanitärbereichen untergebracht.

Erdgeschoss:

Südflügel, Westflügel und Teile des Nordflügels wurden bereits im Rahmen des 1.BA neu strukturiert. Im 2.BA werden nunmehr folgende Funktionsstellen neu verortet:

- Nordflügel:
 - o 1.02 - Klinischer Arztendienst
 - o 4.01 - Eingangshalle mit Serviceeinrichtungen
 - o 4.02 - Seelsorge und Sozialdienst

1. Obergeschoss:

Im 1.BA wurde bereits die Station 1 mit 18 (+2) Betten im Südflügel realisiert. Im 2. BA werden nunmehr folgende Funktionsstellen neu verortet:

- Nordflügel:
 - o 1.13 - Physikalische Therapie
 - o 1.14 - Ergotherapie
 - o 1.15 - Bereitschaftsdienst

2. Obergeschoss:

- Nordflügel:
 - o 1.02 - Klinischer Arztendienst
 - o 1.15 - Bereitschaftsdienst
 - o 3.01 - Leitung und Verwaltung

3. Obergeschoss:

- Nordflügel: In bestehende externe Nutzungen (Arztpraxen) erfolgt nur ein punktueller Eingriff, durch den Wechsel der Fenster/Fassade und durch Anpassung bestehender Schächte.
- Südflügel/ Westflügel:
Nicht Gegenstand der Maßnahme. Hier befinden sich diverse Arztpraxen der Physio- und Ergotherapie, Allgemeinmedizin, Gynäkologie, Logopädie und Diabetologie.

Fassadenkonzept

Es ist geplant, alle Bauteile energetisch zu sanieren und alle äußeren Fensteranlagen den Bedarfen einer psychiatrischen Nutzung anzupassen.

In der Ost- und Westfassade im 1. und 2.OG werden für den Einbau der neuen Fenster die Bestandsbrüstungen von ca. 1,20 m auf 0,45 m über Rohdecke zurückgeschnitten.

Der Nordflügel erhält abweichend zu den Fassaden der übrigen Bauteile aufgrund der konstruktiven Beschaffenheit eine vorgehängte Aluminiumfassade über alle Geschosse.

Baustelle

Die Baustelle ist geteilt in zwei getrennte BE-Flächen. Westlich des Gebäudes können in geringem Umfang Lagerflächen bzw. -Container sowie Abfallcontainer gestellt werden. Auf der östlichen BE-Fläche stehen die Containeranlagen für Tagesunterkunft sowie Sanitäreinrichtungen der Gewerke zur Verfügung. Für den Transport der Abbruch- sowie Ausbaumaterialien aus und ins Gebäude werden auf der West- sowie Ostseite des Gebäudes bauseits durch den AN Baustelleneinrichtung Lastenaufzüge gestellt.

Die Demontage und Neumontage der Fassaden- und Fensterelemente ist mittels Hubbühnen geplant, Standgerüste werden nur in einem kleinen Teilbereich auf der Westseite gestellt. Diese Leistungen erfolgen ebenfalls bauseits durch den AN Baustelleneinrichtung.

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

B) ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN GEWERKEÜBERGREIFEND

- Anforderungen laufender Klinikbetrieb:

Bei der Burghof Klinik Rinteln handelt es sich um eine psychiatrische Einrichtung. Der Klinikbetrieb bleibt während der Bauphase bestehen, es werden nur Teilbereiche für Bauarbeiten freigegeben. Sämtliche Bauarbeiten müssen so ausgeführt werden, dass möglichst geringe Lärmbelästigungen entstehen; hierfür sind geeignete Lärmschutzmaßnahmen sowie lärmarme Geräte und Maschinen zu verwenden.

Der AN hat mit einem Vorlauf von mind. einer Woche vor Ausführung von "lauten Arbeiten" wie z. Bps. Abbruch-, Stemm-, Schneidearbeiten o.ä. seine Arbeiten bei der BÜW anzumelden, damit rechtzeitig eine Information an die Mieter erfolgen und die Wahl der Maschinen und Geräte abgestimmt werden kann.

Der Zugang zur Baustelle und den zu bearbeitenden Gebäudeteilen, zu sämtlichen Gerüsten, Leitern, Maschinen und Geräten o.ä. ist Unbefugten unmöglich zu machen; der AN hat dies durch geeignete Sicherungsmaßnahmen zu gewährleisten (Suizidprävention).

- Allgemein

Vor Ausführungsbeginn hat der Auftragnehmer mit dem Auftraggeber festzulegen, wo das zu verwendende Material auf der Baustelle gelagert werden kann. Vom Auftraggeber zur Verfügung gestellte Räume sind auf Anweisung des AG bzw. dessen BÜW, falls erforderlich, umgehend zu räumen und besenrein zu übergeben.

Der Auftragnehmer hat eine kontinuierliche, quantitative und qualitative Anpassung der Anzahl seiner mit dem Projekt befassten Beschäftigten an die notwendigen Gegebenheiten vor Ort und die terminlichen Erfordernisse zur Sicherstellung einer termingerechten Fertigstellung zu gewährleisten.

Der Auftragnehmer hat alle erforderlichen Vorkehrungen zu treffen, um Verschmutzungen und Beschädigungen der eigenen und anderer Bauteile sowie eine Gefährdung von Personen zu verhindern. Die Vorschriften der BauBG und die UVV sind einzuhalten.

- Normen und Vorschriften:

Für die nachfolgend ausgeschriebenen Gewerke und Leistungen gelten die Bestimmungen der VOB Teil C. Darüber hinaus gelten alle zutreffenden DIN-Normen, Richtlinien, Vorschriften, Verordnungen, Empfehlungen, Merkblätter usw. in ihrer neuesten Fassung sowie die anerkannten Regeln der Technik. Soweit notwendig sind die jeweiligen Verarbeitungsvorschriften der Herstellerfirmen zu beachten. Die Brand-, Schall- und Wärmeschutzanforderungen sind zu beachten und einzuhalten. 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.

- Hinweis Kalkulation

Vom AN sind folgende Leistungen bei der Kalkulation zu berücksichtigen sofern nicht in gesonderten Positionen erfasst. Dazu gehört insbesondere:

- Technische Bearbeitung (ggfs. Werk- und Montageplanung) einschl. sämtlicher Vervielfältigungskosten
- Terminpläne (Rahmen- und Detailterminpläne) auf Basis RTP des AG bzw. dessen BÜW erstellen und fortschreiben
- Erstellung Abrechnungsunterlagen nach Vorgabe des AG
- Auflistung und Zusammenstellung der eingesetzten Baustoffe und Materialien,
- sämtliche Zulassungen, Bescheinigungen, Abnahmeprotokolle, Produktdatenblätter und Funktionsbeschreibungen der eingesetzten Materialien und Bauteile, Übergabe in digitaler Form an den AG bzw. dessen BÜW

- Angaben zu Stoffen und Bauteilen

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

Alle Materialien müssen den DIN-Vorschriften entsprechen und, soweit erforderlich, über einen gültigen Zulassungsbescheid verfügen. Die Verträglichkeit der verwendeten Baustoffe und Materialien ist vor Ausführung zu prüfen und entsprechend auszuwählen.

Klebstoffe müssen so beschaffen sein, dass durch sie eine feste und dauerhafte Verbindung erreicht wird. Sie dürfen die zu klebenden Materialien nicht negativ beeinflussen und beim Entfernen keine Klebereste hinterlassen.

- Nachweis des Herstellers

Der Auftragnehmer hat dem Auftraggeber bzw. dessen BÜW auf Anforderung Lieferanten und Hersteller der verwendeten Baustoffe bekannt zu geben sowie einen Nachweis über deren Umweltverträglichkeit und Eignung vorzulegen.

Außerdem sind von allen Baustoffen und Betriebsstoffen die EG-Sicherheitsdatenblätter und Betriebsanweisungen gemäß GefStV vorzulegen.

Der AN hat den Nachweis über die Gütesicherung der zu liefernden Stoffe entsprechend den DIN-Normen zu erbringen. Diese Forderung gilt als erfüllt, wenn die Stoffe das Gütezeichen einer anerkannten Güteschutzgemeinschaft tragen.

- Umweltverträglichkeit

Die Verwendung von Baustoffen und Bauteilen, die gesundheitsschädliche Dämpfe, z.B. Formaldehyd, PCB etc. ausscheiden, sind unzulässig.

Es sind ausschließlich HFCKW-freie Baustoffe zugelassen. Die Verwendung von Baustoffen, die gesundheitsschädigende Stoffe enthalten, ist unzulässig. Die entsprechenden Nachweise sind dem AG bzw. dessen BÜW vor Beginn der Arbeiten unaufgefordert vorzulegen.

- Gefahrstoffe

Baustoffe, Bauabfälle und Betriebsstoffe sind so zu lagern, dass Stoffeinträge bzw. eine Vermischung mit Bodenmaterial ausgeschlossen sind.

Sämtliche Gefahrstoffe und andere Betriebsstoffe sind vom AN in dafür gem. GefStV ausgestatteten und zugelassenen Gefahrstoffcontainern zu lagern.

- Bemusterung

Neu einzubauende Materialien, Fabrikate oder Systeme sind vom Bieter zu benennen, wenn dies im Leistungsverzeichnis gefordert wird.

Alle neu zu liefernden und einzubauenden Materialien sind den Lieferfristen entsprechend jedoch spätestens drei Wochen vor Ausführung dem AG bzw. dessen BÜW zwingend zur Bemusterung vorzulegen und von ihm freigegeben zu lassen.

- Arbeitszeiten

Die Regelarbeitszeit ist von Montag - Freitag 7:00 - 19:00 Uhr.

Arbeiten außerhalb der Regelarbeitszeit sowie Samstagsarbeit sind nach Absprache und Genehmigung durch die Bauleitung erlaubt.

- rbo- Rauchverbot

Es besteht ein grundsätzliches, ausnahmsloses Rauchverbot im Klinikgebäude.

- Mannschafts- und Sanitärcontainer

Baustellencontainer (Tagesunterkunft und Sanitäreinrichtungen) werden bauseits durch den AN Baustelleneinrichtung erstellt. Verbrauchskosten trägt der AG.

- Sicherungsmaßnahmen:

Der AN ist verantwortlich für den Arbeitsschutz und für die Sicherheit aller Geräte, Gerüste und Einrichtungen, die zur Durchführung seiner Arbeiten erforderlich sind. Der AN ist verpflichtet, für die Baustelle alle Maßnahmen vorzusehen, die den sicheren und reibungslosen Baubetrieb jederzeit gewährleisten. Sämtliche Flucht- und Rettungswege sind auch während der Bauarbeiten ständig

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

freizuhalten.

Erforderliche Sicherungsmaßnahmen auf dem Baugelände, Bauzaunanlage, Verkehrssicherung, Baustraßenreinigung u.ä. werden durch den AN Baustelleneinrichtung erstellt.

Die Sicherungsmaßnahmen (z.Bsp. abschließen BE-Flächen und Bautüren, Zugangsverhinderung für Unbefugte an Gerüsten und Bauaufzügen, etc.) sind von allen Baubeteiligten zu beachten und einzuhalten, um die Suizidprävention gewährleisten zu können.

- SiGeKo

Für die Baustelle wurde vom AG ein Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator (SiGeKo) bestellt. Seinen Anweisungen und Auflagen ist Folge zu leisten.

Der SiGeKo kann bei Mängeln Änderungen anordnen und überwacht die Einhaltung des SiGe-Plans. Der AN muss Mängel sofort beseitigen und seine Sicherheitsmaßnahmen mitteilen.

Die Tätigkeit des SiGeKo entbindet den AN nicht von seiner Verantwortung für den Arbeitsschutz. Der AN muss sein Personal über die Baustellenordnung informieren. Die Bau- und Montagearbeiten erfolgen bei laufendem Krankenhausbetrieb, wobei die Sicherheit der Personen jederzeit vom AN zu gewährleisten ist.

- Gerüste

Die Fassadengerüste (nur in Teilbereichen) sowie Bauaufzüge werden durch den AN Baustelleneinrichtung/Baulogistik erstellt und für die erforderliche Sanierungszeit vorgehalten und den Gewerken kostenfrei zur Verfügung gestellt. Die Gewerke haben sich eigenverantwortlich untereinander zu koordinieren sowie den Weisungen der BÜW des AG zu beachten.

Die wesentlichen Qualitäten und Anforderungen der Gerüststellung sind wie folgt:

- Fassadengerüst:
- Arbeits- und Schutzgerüst, Lastklasse 4, 300 kg/m, Breitenklasse SW09
- 2 Bauaufzüge für Materialtransporte Traglast je ca. 3.000 kg

- Schadstoffe

In der Bestandsfassade und angrenzenden Bereichen innerhalb des Gebäudes sind schadstoffbelastete Bauteile / Produkte verbaut. Grundlage für die Schadstoffsanierungsplanung sind Ergebnisse einer Schadstoffuntersuchung mit Restschadstoffkataster.

Die Schadstoffsanierung im Rahmen der Fassadensanierung sowie die Einrichtung des innenseitigen Schwarzbereiches als Schutzmaßnahme für die Schadstoffsanierung erfolgt bauseits durch einen Schadstoffsanierer im Rahmen der Abbrucharbeiten.

- Entsorgung

Der AN ist für die Entsorgung der zu demontierenden Bauteile und des anfallenden (nicht schadstoffbelasteten) Baustellenschutts aus der eigenen Leistung selbst verantwortlich.

Für das Aufstellen der entsprechenden Abfallcontainer werden gekennzeichnete Containerstellplätze auf der Lagerfläche zur Verfügung gestellt. Alle Abfälle sind sortenrein gemäß Gewerbeabfallverordnung (GewAbfV) sowie Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) zu sammeln und zu entsorgen. Die aufgestellten Container und Sammelbehälter sind sichtbar entsprechend der Abfallart zu beschriften.

Die Zerkleinerung/Demontage der ausgebauten Bauteile, der gesamte Transport, sowie ggf. Zwischenlagerung, erneutes Aufladen und der komplette Abtransport sind einzukalkulieren. Die gesamten Entsorgungsgebühren sind ebenfalls einzukalkulieren.

Die beim Rückbau der Fassaden sowie des Innenausbaus anfallenden schadstoffbelasteten Materialien werden vom AN Schadstoffsanierung entsorgt.

- Transport auf dem Gelände

Die Anlieferung sowie das Verbringen von Materialien und Geräten mit großen Fahrzeugen ist durch die beengten Flächen sowie den Baubetrieb der Klinik eingeschränkt und kann nur mit Kleinfahrzeugen erfolgen. Dies ist bei der Kalkulation inkl. Personal und Geräte zu berücksichtigen. Ebenso sind Zwischentransporte, Vertikal-, Etagen-Logistik sowie Entsorgung von Bauabfällen einzukalkulieren.

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

- Meterriss / Vermessungsleistungen

Der Auftragnehmer ist verpflichtet eigenverantwortlich und unaufgefordert vor Ausführung seiner Leistungen verbindliche Aufmaße auf der Baustelle zu nehmen, sofern diese aus den vorhandenen Planunterlagen nicht hervorgehen. Außerdem hat er die vorhandenen Maße der Vorgewerke zu prüfen und Abweichungen der Bauüberwachung des AG mitzuteilen.

Maßvorgaben, die einen unmittelbaren Einfluss auf die Leistungen nachfolgender Gewerke haben, sind mit der BÜW des Auftraggebers abzustimmen.

Dies beinhaltet die Kontrolle der Vorleistungen zur Einhaltung der erforderlichen Toleranzgenauigkeit, Sicherung der Messpunkte sowie die Einmessung der eigenen Leistungen. Die Lage von Referenzpunkten ist vor Ausführung mit dem AG bzw. dessen BÜW abzustimmen.

- Bauleiter / -in

Für die gesamte Bauzeit hat der AN einen / eine Bauleiter / -in zu bestellen, der / die der deutschen Sprache in Wort und Schrift mächtig sein muss.

- Baubesprechungen

Der Auftragnehmer hat regelmäßig an den wöchentlich stattfindenden Baubesprechungen teilzunehmen. Die Teilnahme einer entscheidungsbefugten und deutschsprachigen Person an den Baustellenbesprechungen ist bindend.

- Bautagesberichte

Der AN ist verpflichtet Bautagesberichte zu führen und diese arbeitstäglich spätestens jedoch wöchentlich der örtlichen Bauleitung / Bauüberwachung des AG zu übergeben.

C) ZTV Abbrucharbeiten

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen -Abbrucharbeiten

Allgemein

Für die Schadstoffsanierungsarbeiten ist 12 Werktage nach Auftragserteilung ein mit dem AG sowie SiGeKo abgestimmter Bauzeitenplan zur Genehmigung vorzulegen. Diese Leistung wird nicht gesondert vergütet.

Alle Genehmigungen, die zum Einrichten, zur Betreibung sowie zum Abbau der Baustelleneinrichtung für Leistungen des AN benötigt werden, sind vom AN rechtzeitig direkt nach Auftragsvergabe einzuholen und dem AG bzw. dessen BÜW vorzuweisen.

Alle für die Einrichtung und den Betrieb der Baustelle bzw. zur Ausführung der eigenen Leistung geltenden DIN-Normen und sonstigen Vorschriften und Richtlinien sind zu beachten.

Der AN hat sämtliche Maßnahmen und Materialien, die für die fach-, funktions- und bedarfsgerechte Fertigstellung der eigenen Leistungen erforderlich sind, eigenverantwortlich zu planen und zu erbringen. Zwischentransporte, Vertikal-, Etagen-Logistik sowie Entsorgung von Bauabfällen sind Sache des AN.

Bauseits werden durch den AN Baustelleneinrichtung/Baulogistik erstellt:

- Fassadengerüst mit Absetzpodesten und Bauaufzug
- Baustelleneinrichtungsflächen mit Containerburg mit Unterkunfts- und Sanitäreinrichtungen, Lager- und Entsorgungsflächen
- allgemeine Verkehrssicherungs-, Orientierungs-, Beschilderungs-, Beleuchtungs-, Reinigungskonzept

Baustellenreinhaltung

Der AN hat jederzeit ein sauberes und ordentliches sowie strukturiertes äußeres Erscheinungsbild seines Arbeitsbereiches zu gewährleisten.

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

Alle durch den Baubetrieb verursachten Verschmutzungen im öffentlichen Bereich und auf dem Baugelände sind sofort zu beseitigen.

Während der Bauzeit ist eine tägliche Reinigung der Zugangswege und -straßen, der Lagerflächen und sonstiger durch den AN in Anspruch genommener Flächen von Verunreinigungen, Bauschutt und Verpackungen vorzunehmen. Die Intervalle der Reinigung ist entsprechend den Erfordernissen etwa durch schlechte Witterung in Abstimmung mit dem AG bzw. dessen BÜW anzupassen.

Ablauf

Der Ablauf der Abbruch- und Schadstoffsanierungsarbeiten ist dem Bauablaufplan zu entnehmen. Detaillierte Termine sind vor Ausführungsbeginn mit dem AG/BÜW abzustimmen.

Für die Leistungen ist vom ausführenden Unternehmen die Stabilität der betreffenden Bauteile durch Abstützungen und/oder zusätzliche Maßnahmen sicherzustellen. Die Standsicherheit der verschiedenen Montagezustände ist bei der Bauausführung vom AN zu gewährleisten.

Ausführungshinweise

Für die Abbruch- bzw. die Rückbauarbeiten hat der AN die Hinweise und Angaben des AG/seiner BÜW bzw. der BÜW sowie aus den Übersichtsplänen des Architekten zu berücksichtigen. Insofern die Angaben zum Bestandsgebäude nicht zutreffend sind, ist der AN verpflichtet dies aufzuzeigen und rechtzeitig mit dem AG abzustimmen.

Alle erforderlichen Maßnahmen, Qualitäten, Arbeitsabläufe, Zwischenbauzustände, zusätzliche Absteifungen und sonstigen Leistungen sind bei der Kalkulation bzw. bei den eigenen Überlegungen und Berechnungen sowie der Ausführungsplanung zu berücksichtigen.

Alternativlösungen zu den vorgeschlagenen Abbruchmaßnahmen, dem Arbeitsablauf sowie die Zwischenbauzustände und zusätzlichen Absteifungen für den Abbruch sind grundsätzlich zulässig, jedoch rechtzeitig vorab mit dem AG bzw. der BÜW abzustimmen.

Nach Abschluss der Abbrucharbeiten ist die vorhandene Ist-Situation aufzunehmen und zu dokumentieren. Die Dokumentationsunterlagen sind mind. 2 Wochen vor der Abnahme dem AG digital zu übergeben.

Durchführung der Abbrucharbeiten

Die für die Abbruchmaßnahmen erforderlichen Geräte und Maschinen hat der AN nach eigener Maßgabe auszuwählen.

In Teilbereichen ist Handabbruch mit Kleingeräten erforderlich. Sofern unvorhergesehene Abweichungen / Ereignisse eintreten, welche eine Gefährdung der Sicherheit darstellen, sind die Arbeiten sofort einzustellen. Die betroffenen Bereiche sind zu sperren und Maßnahmen zur Schadensabwehr zu ergreifen.

Lagerung von Abbruchmaterial

Das Abbruchmaterial ist kontinuierlich abzutransportieren, da auf der Baustelle nur beschränkte Lagermöglichkeiten gegeben sind.

Staub-, Erschütterungs- und Lärmschutzmaßnahmen

Außerhalb der Regelarbeitszeiten gemäß den Allgemeinen Vorbemerkungen sind Bauarbeiten jeglicher Art nicht erlaubt bzw. es sind vom AN entsprechende Schutzmaßnahmen zu erbringen.

Die Abbrucharbeiten der Bestandsbebauung haben auf Grund des laufenden Betriebes der Klinik erschütterungsarm zu erfolgen.

Für die vom AN eingesetzten Geräte und Baumaschinen gilt die Verordnung zur Durchführung des

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

Bundes-Immissionsschutzgesetzes in der gültigen Fassung.

Staub-, Lärm- und Abgasbelastungen sind durch Anwendung geeigneter Technologien und Arbeitsweisen nach dem Stand der Technik zu minimieren. Hierzu gehören:

- kein unnötiges Laufenlassen von Verbrennungsmotoren
- Geräuschpegelminderung an Maschinen
- Befeuchtung staubender Güter bei Abbrucharbeiten und Umschlagarbeiten.
- Aufstellung von Schutzwänden gegen Lärm- und Staubimmissionen.
- Zur Vermeidung von unzulässigen Staubimmissionen ist das zu befördernde Schüttgut zu befeuchten. Die Segmente von Schuttrutschen sind untereinander gegen austretende Stäube abzudichten.

Schüttgutsammelcontainer sind abzudecken und gegen Austritt von Staub abzudichten. Die Abdichtung hat die Schuttrutsche einzubeziehen. Die Befestigung der Containerabdeckplanen ist dauerhaft für den Zeitraum des Baustellenbetriebes auszuführen.

Grundsätzlich müssen schädliche Umwelteinwirkungen verhindert werden, die nach dem Stand der Technik vermeidbar sind und nach dem Stand der Technik unvermeidbare schädliche Umwelteinwirkungen auf ein Mindestmaß beschränkt werden.

Entsorgung nicht schadstoffbelasteter Bauteile und Materialien

Der AN ist für die Entsorgung der zu demontierenden Bauteile und des anfallenden nicht schadstoffbelasteten Materials aus der eigenen Leistung selbst verantwortlich.

Für das Aufstellen der entsprechenden Abfallcontainer werden gekennzeichnete Containerstellplätze auf der BE-Fläche Westseite zur Verfügung gestellt.

Alle Abfallstoffe sind sortenrein gemäß Gewerbeabfallverordnung (GewAbfV) sowie Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) zu sammeln und zu entsorgen.

Die aufgestellten Container und Sammelbehälter müssen verschließbar mit Deckel sein und sind sichtbar entsprechend der Abfallart zu beschriften.

Aufgrund des Publikumsverkehrs auf dem Gelände (Besucher Krankenhaus) ist der AN angehalten die Baustellenflächen ordentlich und sauber zu halten.

Die Zerkleinerung/Demontage der ausgebauten Bauteile, der gesamte Transport, sowie ggf. Zwischenlagerung, erneutes Aufladen und der komplette Abtransport sind einzukalkulieren. Der Transport erfolgt i.d.R. über das Fassadengerüst, deren Podeste/Aufzüge sowie die Scherenhubtische (leichtes Abbruchmaterial). Bei Abbrucharbeiten am Rohbau dürfen keine Scherenhubtische eingesetzt werden.

Die gesamten Entsorgungsgebühren sind ebenfalls einzukalkulieren.

Nach Abschluß der Arbeiten sind die benutzten Flächen zu reinigen und in ihren Urzustand zurück zu versetzen.

Ausführungshinweise Gerüstarbeiten

Ausführungshinweise:

Für die Demontage- und Schadstoffsanierungsarbeiten der Technikzentrale auf dem Dach wird bauseits durch den AN Baustelleneinrichtung/Baulogistik auf der Westseite ein Fassaden-/Arbeitsgerüste sowie ein Absetzpodest erstellt.

Arbeiten im Fassadenbereich wie Demontage und Neumontage von Fenster- und Fassadenelementen erfolgen über Hubbühnen (Scherenhubtische), die ebenfalls vom AN BE/Baulogistik gestellt werden. Die Gerüste und Hubbühnen werden vom AN BE/Baulogistik erbracht und den Gewerken Abbruch- und Schadstoffsanierung sowie Metallbau- und Fensterarbeiten zur Verfügung gestellt.

Für den Transport von Abbruchmaterial aus und in das Gebäude wird am Gebäude (Ost- und Westseite) jeweils ein Bauaufzüge/Lastenaufzüge durch den AN BE/Baulogistik aufgestellt und vorgehalten und den Abbruch- und Ausbaugewerken kostenfrei zur Verfügung gestellt.

Die Koordination der Benutzung vorgenannter Geräte und Gerüste hat eigenverantwortlich unter den Gewerken in Abstimmung mit der BÜW zu erfolgen.

Die wesentlichen Qualitäten und Anforderungen sind wie folgt:

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

- Fassadengerüst:
Arbeits- und Schutzgerüst, Lastklasse 4, Breitenklasse SW09
- Bauaufzüge für Materialtransporte Traglast je ca. 3.000 kg
- Scherenhubbühne elektro, Mindesttragfähigkeit ca. 500 kg

Alle weiteren erforderlichen Montage, Arbeits- und Sicherheitsgerüste zur ordnungsgemäßen Ausführung der eigenen Leistungen sind vom AN eigenverantwortlich entsprechend DIN EN 12812 zu ermitteln sofern sie als Nebenleistung gelten und sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Gerüste, die als besondere Leistungen gelten (über 3,50m über OKF), sind in den entsprechenden Zulagepositionen zu kalkulieren. In der jeweiligen Positionsbeschreibung wird hierauf hingewiesen, die entsprechenden Angaben der Bauwerksabmessungen und Arbeitshöhen werden beschrieben.

Ausführungshinweise Abbruch- und Schadstoffsanierungsarbeiten

Gliederung der Leistungsbeschreibung

Die nachfolgende Leistungsbeschreibung umfasst Abbrucharbeiten mit und ohne Schadstoffbelastung. Das LV gliedert sich diesbezüglich in einzelne Titel.

Im Titel Abbruch- und Demontearbeiten sind nur Abbruchleistungen ohne Schadstoffbelastung erfasst. Auszubauende Materialien mit Schadstoffbelastung sind als Zulage im Titel Schadstoffsanierungsarbeiten aufgeführt und dort zu kalkulieren.

Kalkulationshinweise:

Die Vorhaltung von Maßnahmen ist in den Positionen einzukalkulieren, insofern keine gesonderten Positionen vorgesehen sind.

Abbrucharbeiten

Für die Sanierung des Gebäudes werden im Rahmen der Abbruchmaßnahmen sämtliche Fenster- und Fassadenelemente demontiert. Im Gebäude wird in Teilbereichen der Innenausbau rückgebaut, so z. Bsp. Trennwände und Abhangdecken in Trockenbauweise, Bodenbeläge und Estrich, etc. Die Schadstoffsanierung erfolgt Zug um Zug mit den Abbrucharbeiten.

Im Vorwege erfolgt die Beräumung der Zimmer von losem Mobiliar, Medizintechnik, losen Einbau- und Anbauteilen durch den Betreiber der Klinik.

Die Abbrucharbeiten an den Bestandsbrüstungen aus Stahlbeton für den Einbau der neuen Fenster erfolgen bauseits durch den AN Fassade.

Für die Demontage der Technikzentrale auf dem Dach inkl. Schadstoffsanierungsarbeiten stehen bauseits (durch AN BE/Baustelleneinrichtung) auf der Westseite in Teilbereichen Fassaden-/Arbeitsgerüste zur Verfügung. Alle weiteren Demontageleistungen im Fassadenbereich erfolgen über Hubbühnen (Scherenhubtische), die ebenfalls bauseits (durch AN Baustelleneinrichtung) gestellt werden.

Die Abbruch- und Schadstoffsanierungsarbeiten sind abschnittsweise gemäß den Mieteinheiten geplant. Dies hat der AN bei der Planung seines Arbeitsablaufes zu berücksichtigen.

Der AN ist für die Entsorgung der zu demontierenden Bauteile und des anfallenden nicht schadstoffbelasteten Materials aus der eigenen Leistung selbst verantwortlich.

Alle Abfallstoffe sind sortenrein gemäß Gewerbeabfallverordnung (GewAbfV) sowie Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) zu sammeln und zu entsorgen.

Die aufgestellten Container und Sammelbehälter müssen verschließbar mit Deckel sein und sind sichtbar entsprechend der Abfallart zu beschriften.

Aufgrund des Publikumsverkehrs auf dem Gelände ist der AN angehalten die Baustellenflächen ordentlich und sauber zu halten.

Die Zerkleinerung/Demontage der ausgebauten Bauteile, der gesamte Transport, sowie ggf. Zwischenlagerung, erneutes Aufladen und der komplette Abtransport sind einzukalkulieren. Die gesamten Entsorgungsgebühren sind ebenfalls einzukalkulieren.

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

Nach Abschluss der Arbeiten sind die benutzten Flächen zu reinigen und in ihren Urzustand zurückzusetzen.

Folgende Abbruchmaßnahmen sind auszuführen:

Die Auflistung entspricht keiner zeitlichen Reihenfolge; der Bauablauf ist dem Rahmenterminplan zu entnehmen und vor Ausführung mit dem AG bzw. dessen BÜW detailliert abzustimmen.

1. Vorgezogener Abbruch für Stellung Bauaufzug Westseite erforderlich:

- Vordach Haupteingang sowie Treppenhaus Haupteingang

2. Fassadenbereiche:

- Liegenkrankenvorfahrt Ostseite einschließlich Verbindungsgang (circa-Maße)
- Fensterbrüstung abbrechen und Fensterelemente demontieren für Stellung Bauaufzug Ost
- Rückbau Fallrohre-Bestand und temporäre Regenentwässerung herstellen
- Demontage Fassadenverkleidungen ober- und unterhalb der Fensterbänder
- Dämmung und Unterkonstruktion hinter Fassadenverkleidung
- Rückbau Raffstore-Anlagen mit Schienen
- Abbruch Pultdach, Decke ü. 2.OG, einschließlich Dämmung und Unterkonstruktion
- P-R-Fassade sowie Fassadenverkleidungen Innenhof im 3. OG

3. im Gebäude:

- Trennwände aus Trockenbaukonstruktionen inkl. Wandbeläge
- diverse Abhangdecken inkl. Dämmauflagen
- Bodenbeläge sowie Estrichböden inkl. Trenn- und Dämmschichten
- diverse Innentüren
- Lüftungskanäle, Sanitäreinrichtungen, etc.
- Schadstoffe: Asbest/ KMF

4. bauseitige Abbruchleistungen:

- Demontage Fenster- und Türelemente in der Fassade
- Abbruch Fensterbrüstungen aus Stahlbeton
- temporäre Absturzsicherung an bodentiefen Fensteröffnungen herstellen
- Herstellen temporärer Wetterschutz an Fassadenöffnungen
- Abbruch massive Innenwände

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.	Baustelleneinrichtung und sonstige Maßnahmen			
01.01.	Baustelleneinrichtung			
01.01.0010.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung BE des AN herstellen Fachspezifische Baustelleneinrichtung herstellen, für die Belange des AN, für die abnahmefähige Erstellung der Abbruch und Schadstoffsanierung, wie in nachfolgender Leistungsbeschreibung aufgeführt, in allen erforderlichen Teilen, einschl. sämtlicher Gerüste und Hilfskonstruktionen, technische Einrichtungen, Hebezeuge, Kräne, Maschinen, etc. sofern diese nicht in gesonderten Positionen aufgeführt werden. Die für die Ausführung der in den aufgeführten Leistungen notwendigen Geräte haben den Vorschriften der jeweiligen Berufsgenossenschaft zu entsprechen. Vorrübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen sowie temporäre Beschilderungen, Sicherungen und Absperrungen sind in die Baustelleneinrichtung einzurechnen, sie werden ebenfalls nicht gesondert vergütet.	1,000 St	.....	.....
01.01.0020.	STL-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baustelle räumen Baustelle räumen.	1,000 St	.....	.....
01.01.0030.	STL-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baustelleneinr. vorhalten Baustelleneinrichtung vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '1 St' (Vorhaltemenge) mal '27 Wochen' (Vorhaldedauer)	27,000 StWo	.....	.....
Summe 01.01. Baustelleneinrichtung				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

01.02. Sicherungs- und sonstige Maßnahmen

*** Ausführungsbeschreibung 85

Ausführungshinweise

Sicherungsmaßnahmen:

Sämtliche Sicherungsmaßnahmen und unfallverhütende Maßnahmen im Zuge der Abbrucharbeiten sind vom AN herzustellen.

Die Sicherungsmaßnahmen/Absturzsicherungen/Absperrungen sind werktäglich zu begehen und auf ihren Zustand zu überprüfen, und entsprechend zu dokumentieren. Fehlstellen o. ä. sind dabei umgehend auszubessern bzw. zu beheben. Zusätzliche Begehungen, auf Verlangen zusammen mit dem SiGeKo des Bauherrn und der BÜW haben zu erfolgen.

Eine gesonderte Vergütung für diese Zustandskontrolle / -überprüfung erfolgt nicht, und ist in die Einheitspreise der Vorhaltung mit einzurechnen.

Ausführung der Leistungen von zusätzlichen Absturzmaßnahmen erfolgt nur nach ausdrücklicher Anordnung der BÜW.

Die Wahl des Materials und der Systeme obliegt dem AN, ist jedoch mit dem AG abzustimmen.

Witterungs- und Staubschutzmaßnahmen:

Im Bereich von abzubrechenden Fassaden wie z. Bsp. Windfang Haupteingang, Übergang Treppenhaus, Innenhof 3.OG etc. muss die offene Gebäudefassade geschlossen werden und einen Witterungs- sowie Staubschutz erhalten. Dieser ist aus temporären versetzbaren Wandkonstruktionen herzustellen, Konstruktion z. Bsp. aus Holzrahmen mit Plattenbeplankung, umlaufende Anschlüsse witterungs- und staubdicht mit zusätzlicher Folie abgedichtet, teilweise mit abschließbaren Bautüren als Zugang für die Gewerke.

Das temporäre Verschließen von Öffnungen nach Ausbau der Fenster erfolgt durch den AN Fenster und Fassaden.

01.02.0010. DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen

Schutzausrüstung (PSA)

Schutzausrüstung (PSA) für Abbruch- und Demontearbeiten, für mind. 2 Personen, aus folgenden Bestandteilen:

- Auffanggurt nach DIN EN 361,
- Verbindungsmittel nach DIN EN 354 mit integriertem Falldämpfer, Nutzlänge 5 m, längenverstellbar

1,000 St		
----------	--	--

01.02.0020. DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen

**Temporäre Entwässerung des Gebäudes (Regenwasser)
DN100-flex**

Notentwässerung des Gebäudes herstellen
aus flexiblen PVC-Rohr DN 100, senkrecht an Fassade
an Abwasserleitung PVC-U-Rohr DN 100 anschließen,
Verlegen an Fassade zur provisorischen Dachentwässerung
während der Bauphase,
inkl. Verbindungsstück und

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Lagebefestigung mittels verzinkten Lochband. Montagehöhe bis ca. 14 m. Vorthaltdauer: 27 Wochen.	94,000 m	.....	.....
01.02.0030.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Provisorischer Ablauf Provisorischer Ablauf auf Dachebene über 2.OG Nord, mit Ablaufsieb für Flachdach, als Flächenablauf, für Freispiegelentwässerung, aus Polyethylen (PE), DN 100, 2-teilig, mit Klebeflansch, Auslauf senkrecht; inkl. Abdichtungsarbeiten. Herstellen und beseitigen. Vorthaltdauer: 27 Wochen.	2,000 St	.....	.....
01.02.0040.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Witterungsschutzwand, beplankt Provisorische Schutzwand herstellen, vorhalten und rückbauen, an geöffneten Fassaden, bestehend aus: - Holzunterkonstruktion mit fester Beplankung aus Spanplatte, OSB, o.ä., montieren und gegen Kippen sichern, - Wandanschlüsse sind abzukleben und gegen Staub und Witterung zu schützen, z.Bsp. mit zusätzlicher Folie - Raumhöhe bis ca. 3,15 m - Rückbau und fachgerechte Entsorgung Vorthaltdauer: 27 Wochen.	87,000 m2	.....	.....
01.02.0050.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Zulage Türöffnung herstellen Zulage zu Witterungsschutzwand für Herstellen einer Türöffnung, zum Einbau von Bautüren, Öffnungsgröße ca. B x H 110 x 210 cm.	3,000 St	.....	.....
01.02.0060.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Temporäre Absperrung von Arbeitsbereichen, Flatterband Aufbauen einer temporären Absperrung mittels Flatterband zur Sicherung von Räumen bzw. Arbeitsbereichen, in denen StB- Brüstungen abgebrochen werden, Ausführung während der gesamten Abbrucharbeiten, sichtbare Kennzeichnung, einschl. Anbringung erforderlicher Warnhinweise gem. DGUV und ASR.	300,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.02.0070.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen			
	Abdeck. Holz aufbauen entfernen 2kN/m2 bis 2m2 Abdeckung aus Holz unverschiebbar und durchtrittsicher aufbauen und entfernen, Lastaufnahme mind. 2 kN/m2, auf Decken-/Bodenöffnungen, Öffnungsgröße bis 2 m2.	6,000 St	.....	.....
01.02.0080.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen			
	Abdeck. Holz vorhalten bis 2m2 Abdeckung aus Holz vorhalten, auf Decken-/Bodenöffnungen, Öffnungsgröße bis 2 m2, Positionsmenge = Produkt aus '6 St' (Vorhaltemenge) mal '21 Wochen' (Vorhaltedauer)	126,000 StWo	.....	.....
01.02.0090.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen			
	Schutzbekl.-belag UK Hartfaserpl. Vlies D 3-6mm herstellen räumen Schutzvorrichtung als Bekleidung/Belag für Bodenflächen, einschl. Unterkonstruktion, aus Hartfaserplatten und Vlies, Dicke 3 bis 6 mm, Verlegeausführung rutschfest, herstellen und räumen, Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	86,000 m2	.....	.....
01.02.0100.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen			
	Schutzbekl.-belag UK Hartfaserpl. Vlies D 3-6mm vorhalten Schutzvorrichtung als Bekleidung/Belag für Bodenflächen, einschl. Unterkonstruktion, aus Hartfaserplatten und Vlies, Dicke 3 bis 6 mm, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '86 m2' (Vorhaltemenge) mal '21 Wochen' (Vorhaltedauer) Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	1.806,000 m2Wo	.....	.....
01.02.0110.	STLB-Bau: 04/2026 034 DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen			
	Schutzabdeck. Tür Folie D 0,3mm herstellen beseitigen Schutzabdeckung der Tür, einseitig, Abdeckung aus Folie, Dicke 0,3 mm, herstellen und beseitigen, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

01.02.0120.	STL-Bau: 04/2026 034 DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Schutzabdeck. Tür Folie D 0,3mm vorhalten Schutzabdeckung der Tür, einseitig, Abdeckung aus Folie, Dicke 0,3 mm, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '22 m2' (Vorhaltemenge) mal '21 Wochen' (Vorhaldedauer) Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	22,000 m2	.....	.....
		462,000 m2Wo	.....	.....

*** Ausführungsbeschreibung 86

Bautüren

Für den Schutz gegen Witterungseinflüsse, unbefugtes Betreten sowie zur Staubbrennung während der Bauphase sind provisorische Bautüren für den Einsatz im Innen- und Außenbereich vorzusehen.
Die Bautüren sind, wie folgt, auszuführen:

Bautüren, außen:

- Ortsveränderlich, leicht zu montieren und demontieren, wiederverwendbar
- Aufbruchssicherung durch Zargenumgriff
- mit Sicherheits-Profilzylinder
- Drückergarnitur, beidseitig
- Bänder für hohe Beanspruchung
- Verzinktes Stahlblech mit rostfreien Schweißnähten
- Öffnungsrichtung: DIN links/DIN rechts
- RC (Widerstandsklasse) 2
- Abmessungen: B x H ca. 110 x 213,5 cm

Bautüren, innen:

- baugleich, wie oben beschrieben, jedoch mit folgenden Angaben:
- als luftdichte bzw. staubreduzierende Ausführung als Bauabschnittstrennung
 - ohne Einbruchsschutz

Hinweis: Bei Bauteilöffnungen, deren Abmessungen das lichte Rohbauöffnungsmaß des vorgesehenen Türelements überschreiten, sind die verbleibenden Öffnungsbereiche durch geeignete Stahlblech-Ergänzungselemente als Verlängerung des Türrahmens fachgerecht und bündig zu schließen. Sämtliche hierfür erforderlichen Befestigungs- und Anschlussarbeiten sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

01.02.0130.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Tür RC2 abschließbar Stahlblech B 1-1,25m H 2-2,25m einbauen ausbauen Behelfsmäßige Tür, abschließbar, einflügelig, aus Stahlblech, im Bauwerk, Breite über 1 bis 1,25 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, RC (Widerstandsklasse) 2 einbauen und ausbauen.	5,000 St		
--------------------	--	----------	-------	-------

01.02.0140.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Tür RC2 abschließbar Stahlblech B 1-1,25m H 2-2,25m vorhalten Behelfsmäßige Tür, abschließbar, einflügelig, aus Stahlblech, im Bauwerk, Breite über 1 bis 1,25 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, RC (Widerstandsklasse) 2 vorhalten. Vorhaltdauer: 51 Wochen, Abrechnung in Stück x Wochen.	255,000 StWo		
--------------------	---	--------------	-------	-------

01.02.0150.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Tür abschließbar Stahlblech B 1-1,25m H 2-2,25m einbauen ausbauen Behelfsmäßige Tür, abschließbar, 2-flügelig, aus Stahlblech, im Bauwerk, über 1 bis 1,25 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, einbauen und ausbauen.	7,000 St		
--------------------	---	----------	-------	-------

01.02.0160.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Tür abschließbar Stahlblech B 1-1,25m H 2-2,25m vorhalten Behelfsmäßige Tür, abschließbar, 2-flügelig, aus Stahlblech, im Bauwerk, über 1 bis 1,25 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, vorhalten. Vorhaltdauer: 21 Wochen, Abrechnung in Stück x Wochen.	147,000 StWo		
--------------------	--	--------------	-------	-------

*** Ausführungsbeschreibung 87
Staubschutzwände

Das Aufstellen und Rückbauen von Staubschutzwänden im 3.OG innerhalb des Gebäudes erfolgt in der gleichen Taktung, wie die Abbruch-/ Schadstoffsanierungsarbeiten an der Fassade. Die Arbeiten beginnen auf der Westseite und werden abschnittsweise im Uhrzeigersinn entsprechend den Mieteinheiten ausgeführt.

Aufteilung erfolgt gemäß Planunterlage:
 196_SKIZZE_3OG_Nutzeinheiten

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Aufgrund der Zugänglichkeit der vertikalen Erschließungswege (Aufzug und Treppenhaus) für die Gebäudenutzer, sind im Erdgeschoss bis 2.OG gem. BE-Plan zwei Bauphasen für das Aufstellen von Staubschutzwänden vorgesehen. Die Flursanierung im Erschließungskern erfolgt abschnittsweise und gewährleistet während der gesamten Bauzeit die Zugänglichkeit zum Treppenhaus/ Aufzug über den jeweils baufreien Flur. Staubschutzwände aus der 1. Bauphase können in der 2. Bauphase wiederverwendet werden. Es bestehen keine Brandschutzanforderungen an die Staubschutzwände. Bauphasen gemäß Planunterlage: 196_5_ARCH_2BA_LP_Baustelleneinrichtung Staubschutzwände sind bis UK Rohdecke zu führen. Hiervon ausgenommen ist das 3.OG, dort sind die Staubschutzwände lediglich bis UK Abhangdecke zu führen, Lichte Raumhöhe 3.OG: ca. 2,85 m.			
01.02.0170.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Staubschutz UK 6-8m2 Kunststoffolie D 0,4mm herstellen räumen Schutzvorrichtung als Staubschutz an Wandöffnungen und Flurdurchgängen, einschl. Unterkonstruktion, Oberkante Öffnung bis 3 m, Einzelgröße über 8 bis 10 m2, aus Kunststoffolie, Foliendicke mind. 0,4 mm, herstellen und räumen.	141,000 m2	.....	.....
01.02.0180.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Staubschutz UK 6-8m2 Kunststoffolie D 0,4mm umsetzen Schutzvorrichtung als Staubschutz an Wandöffnungen und Flurdurchgängen, einschl. Unterkonstruktion, Oberkante Öffnung bis 3 m, Einzelgröße über 8 bis 10 m2, aus Kunststoffolie, Foliendicke mind. 0,4 mm, umsetzen.	34,000 m2	.....	.....
01.02.0190.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Reißverschlussstür UK 6-8m2 Kunststoffolie D 0,4mm herstellen räumen Reißverschlussstür, in Schutzvorrichtung, an Wandöffnungen und Flurdurchgängen, einschl. Unterkonstruktion, Oberkante Öffnung bis 3 m, Reißverschlusslänge 3 m, Einzelgröße über 8 bis 10 m2, aus Kunststoffolie, Foliendicke mind. 0,4 mm, herstellen und räumen.	11,000 St	.....	.....
Summe 01.02. Sicherungs- und sonstige Ma...			.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

01.03. Gerüstarbeiten und sonstige Maßnahmen

*** Ausführungsbeschreibung 9

Nordseite

Folgende Gerüstarbeiten sind im Zuge der Abbrucharbeiten auf der Nordseite erforderlich und durch den AN zu erbringen:

- Fassadengerüst für Demontagearbeiten an der Nordfassade 3. OG, Aufstellfläche auf dem Flachdach Decke über 2. OG.

Dieses Gerüst muss dem AN Fenster-/Fassaden zur Mitbenutzung zur Verfügung gestellt werden.

STLB-Bau: 04/2026 001

DIN276: 392 Gerüste

01.03.0010. Aufbauen längenorientiert Standgerüst Arbeitsgerüst 3kN/m2 SW09 L 28 m H 6 m

Aufbauen längenorientiertes Standgerüst, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09, Höhenabstand der Gerüstlagen 2 m, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion aus Stahlbeton, Einrüstung für Fassadenarbeiten, an senkrechten Bauwerksflächen, außen, aufstellen auf Flachdächern, Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, Standfläche waagerecht, über Lastverteiler belastbar, Länge Gerüst/-bauteil '28' m, Höhe Gerüst/-bauteil '6' m.

160,000 m2

STLB-Bau: 04/2026 001

DIN276: 392 Gerüste

01.03.0020. Abbauen längenorientiert Standgerüst Arbeitsgerüst 3kN/m2 SW09 L 28 m H 6 m

Abbauen längenorientiertes Standgerüst, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09, Höhenabstand der Gerüstlagen 2 m, alle Gerüstlagen genutzt, Einrüstung für Fassadenarbeiten, an senkrechten Bauwerksflächen, außen, Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, über Lastverteiler belastbar, Länge Gerüst/-bauteil '28' m, Höhe Gerüst/-bauteil '6' m.

160,000 m2

STLB-Bau: 04/2026 001

DIN276: 392 Gerüste

01.03.0030. Gebrauchsüberlassung längenorientiert Standgerüst Arbeitsgerüst 3kN/m2 SW09 L 28 m H 6 m

Gebrauchsüberlassung für längenorientiertes Standgerüst, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Positionsmenge = Produkt aus '160 m2'
(Gebrauchsüberlassungsmenge)
mal '51 Wochen'
(Gebrauchsüberlassungsdauer)
Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09, Höhenabstand
der Gerüstlagen 2 m, alle Gerüstlagen genutzt, Einrüstung für
Fassadenarbeiten, an senkrechten Bauwerksflächen, außen,
Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, über Lastverteiler belastbar,
Länge Gerüst/-bauteil '28' m,
Höhe Gerüst/-bauteil '6' m.

8.160,000 m2Wo

*** Ausführungsbeschreibung 11

Westseite

Auf der Westseite sind Abbrucharbeiten der Fassade, des
Daches, der Tragkonstruktion des Bestandstreppenhauses
sowie des Vordaches auf Achse y1/X1-4, wie folgt,
auszuführen:

Für Abbrucharbeiten obliegt die Wahl der Maßnahme dem AN,
ist jedoch mit dem AG abzustimmen,
Ausführung der für die Abbrucharbeiten erforderlichen und
geeigneten Geräte, Hebezeuge, Maschinen, Arbeitsbühnen,
etc.

Höhe Treppenhaus: ca. 17 m,
Grundfläche Treppenhaus L x B ca. 4,08 x 6,85 m,

Höhe Vordach: ca. 2,50 m,
Grundfläche Vordach neben Treppenhaus ca. 4,07 x 5,30 m, im
Bereich Windfang ca. 2,0 x 3,65 m.

01.03.0040. DIN276: 392 Gerüste
**Abbruchmaßnahmen West nach Maßgabe AN aufbauen
vorhalten**

Maßnahmen für Abbrucharbeiten nach Maßgabe des AN, z.
Bsp. Arbeitsbühnen, Gerüste, Geräte. Maschinen, für Abbruch
des Bestandstreppenhauses auf der Westseite
(Fassadenverkleidung sowie Massivbau), Einsatz im Freien,
inkl. aller erforderlichen Gerüste, Maschinen, Nebenleistungen,
sowie Vorhaltung.

1,000 St

01.03.0050. DIN276: 392 Gerüste
Abbruchmaßnahmen West nach Maßgabe AN abbauen

Abbauen von Maßnahmen für Abbrucharbeiten nach Maßgabe
des AN, z. Bsp. Arbeitsbühnen, Gerüste, Geräte. Maschinen,
für Abbruch des Bestandstreppenhauses auf der Westseite
(Fassadenverkleidung sowie Massivbau), Einsatz im Freien,
inkl. aller erforderlichen Gerüste, Maschinen, Nebenleistungen.

1,000 St

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

*** Ausführungsbeschreibung 12

Ostseite

Auf der Ostseite sind Abbrucharbeiten der Fassade, des Daches, der Tragkonstruktion der Liegenkrankenvorfahrt sowie des Verbindungsganges auf Achse y6/X3-5, wie folgt, auszuführen:

Für Abbrucharbeiten obliegt die Wahl der Maßnahme dem AN, ist jedoch mit dem AG abzustimmen, Ausführung der für die Abbrucharbeiten erforderlichen und geeigneten Geräte, Hebezeuge, Maschinen, Arbeitsbühnen, etc.

Höhe Liegenkrankenvorfahrt: ca. 5,0 m,
Grundfläche Liegenkrankenvorfahrt L x B ca. 5,0 x 11,50 m,

Höhe Verbindungsgang: ca. 3,5 m,
Grundfläche Verbindungsgang L x B ca. 6,0 x 3,50 m.

01.03.0060.	DIN276: 392 Gerüste Abbruchmaßnahmen Ost nach Maßgabe AN aufbauen vorhalten
--------------------	---

Aufbauen von Maßnahmen für Abbrucharbeiten nach Maßgabe des AN, z. Bsp. Arbeitsbühnen, Gerüste, Geräte. Maschinen, für Abbruch Liegenkrankenvorfahrt und Verbindungsgang auf der Ostseite (Fassadenverkleidung sowie Massivbau), Einsatz im Freien, inkl. aller erforderlichen Gerüste, Maschinen, Nebenleistungen, sowie Vorhaltung.

1,000 St		
----------	-------	-------

01.03.0070.	DIN276: 392 Gerüste Abbruchmaßnahmen Ost nach Maßgabe AN abbauen
--------------------	--

Abbauen von Maßnahmen für Abbrucharbeiten nach Maßgabe des AN, z. Bsp. Arbeitsbühnen, Gerüste, Geräte. Maschinen, für Abbruch Liegenkrankenvorfahrt und Verbindungsgang auf der Ostseite (Fassadenverkleidung sowie Massivbau), Einsatz im Freien, inkl. aller erforderlichen Gerüste, Maschinen, Nebenleistungen.

1,000 St		
----------	-------	-------

Summe 01.03.	Gerüstarbeiten und sonstige...	
---------------------	---------------------------------------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.04.	Dokumentationsverfahren Abbruch- und Rückbauarbeiten			
01.04.0010.	Dokumentation Abbruch Dokumentation der ausgeführten Leistungen, Übergabe von vollständigen Dokumentationsunterlagen an den AG bzw. die BÜW, als kompletter Satz 2-fach in Papier sowie 1- fach digital, Ordnerausführung: - DIN A4 Ordner, schwarz bzw. grau meliert. Ordnerbeschriftung: - Projektname - Projektadresse - Vermerk "Dokumentation Abbruch" - Gewerk, VE-"Nummer Vergabeeinheit" + "Gewerk" - Kontaktdaten Auftragnehmer, ggf. Subunternehmern, inkl. aller Nachweise der Vergabe - laufende Nummer des Ordners, zweistellig mit führender Null. Ordnerinhalt: -Nummerierte Fotos vor Beginn und nach Fertigstellung der Abbrucharbeiten - Grundrisse mit jeweiligen Nummern versehen. Abrechnung pauschal.	1,000 psch		.....
Summe 01.04.	Dokumentationsverfahren Ab...			.....
Summe 01.	Baustelleneinrichtung und so...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02. Abbruch- und Demontearbeiten

02.01. Vorgezogene Abbrucharbeiten

*** Ausführungsbeschreibung 88

Ausführungshinweise

Erst nach erfolgtem Abbruch der nachfolgend beschriebenen Abbrucharbeiten können Scherenhubtische sowie Bauaufzüge für die Abbruch- und Demontearbeiten der Fassade aufgestellt werden. Diese Maßnahmen sind zeitlich vorzuziehen.

Für den Zugang über die Bauaufzüge auf der Ostseite müssen als Vorleistung 2 Fenster ausgebaut und die Brüstung bis auf Niveau Geschossdecke abgebrochen werden.

Für die Abbruchmaßnahmen stehen keine Gerüste bauseits zur Verfügung.

Die Art des Abbruchverfahrens sowie der erforderlichen Geräte, Maschinen und Sicherungsmaßnahmen obliegt dem AN, ist in den Pos. einzukalkulieren und mit Angebotsabgabe zu erläutern.

Demontage, Transport, Verladung und fachgerechte Entsorgung aller nicht schadstoffbelasteten Abbruchmaterialien einschließlich aller erforderlichen Maßnahmen und Gebühren sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Abfälle sind sortenrein zu sammeln.

02.01.0010. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

Abbruch Vordach Haupteingang

Abbruch Vordachkonstruktion Haupteingang Westseite, Stahlkonstruktion geschraubt, Oberfläche farbbeschichtet, bestehend aus:

- 6 Stützen Quadratrohr, Höhe ca. 2,50 m,
 - gefaltete Dachkonstruktion aus Stahl mit Verglasung,
 - projizierte Grundfläche neben Treppenhaus ca. 4,07 x 5,30 m, im Bereich Windfang ca. 2,0 x 3,65 m,
- Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.

Abrechnung komplette Leistung in Stück

1,000 St

02.01.0020. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

Abbruch Fallrohre

Abbruch Fallrohre an Fassade

Material: verzinkter Stahl, farbbeschichtet

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Größe: bis DN 100
im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht
schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich,
Abbruch von Hand
Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm,
aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des
AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN
laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage
nach Wahl des AN,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

94,000 m

02.01.0030. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Abbruch Fassadenbekleidung Liegenvorfahrt

Abbruch Fassaden- und Attikabekleidung
Liegenkrankenvorfahrt Ostseite,
aus Stahlblech, Oberfläche farbbeschichtet,
bestehend aus:
- 3-seitige Bekleidung der beiden tragenden Wände mit
gekanteten Blechen, inkl. Unterkonstruktion, Befestigungsmittel,
sowie Sockelausbildung
- Wandlänge je ca. 11,50 m, Höhe 4,0 m ,
- Bekleidung 4 Stirnseiten, Breite ca. 40 cm
- 4-seitig umlaufende Attikabekleidung mit gekanteten Blechen
Gesamtlänge ca. 32 m, Höhe ca. 1,0 m,

Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht
schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich,
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,
Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm,
aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des
AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN
laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage
nach Wahl des AN,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

Fassadenfläche gesamt ca. 171 m², davon Anteil
Attikabekleidung 32 m².

Abrechnung komplette Leistung in Stück

1,000 St

02.01.0040. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Abbruch Wand/Tragkonstruktion Liegenvorfahrt

Abbruch Tragkonstruktion Liegenkrankenvorfahrt,
Außenwand aus Mauerwerk, aus Kalksandstein, ohne
Bekleidungen und Beschichtungen,
im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht
schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich,
Ausführung im Freien,
Wandhöhe: ca. 5 m,
Wandlänge: je ca. 11 m
Wanddicke: ca. 24 cm,

Geräteinsatz ist möglich,
Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm,
aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN. Abbruchmenge: ca. 30 m³ Abrechnung komplette Leistung in Stück	1,000 St	.....	.....
02.01.0050.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Tür Stahl besch abbrechen nicht schadstoffbelastet B 3000 mm H 2135 mm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch der Tür, mit Verglasung, der Außentür 2-flügelig, aus beschichtetem Stahl, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Breite Nennmaß Wandöffnung '3000' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, einschl. Zarge, einschl. Beschlag, Ausführung im Freien, Arbeitshöhe bis 3 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1,000 St	.....	.....
02.01.0060.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Dach und -deckung Liegenvorfahrt Abbruch Dachkonstruktion und Dachdeckung Liegenkrankenvorfahrt Ostseite, Abmessungen Lx B ca. 11,50 x 5,0 m - Flachdachkonstruktion aus Stahlbeton, Dicke ca. 25 cm - Dachdeckung bituminös mit Bekiesung - umlaufende Randdichtung mit Kappleiste Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1,000 St	.....	.....
02.01.0070.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch P-R-Fassade Verbindungsgang Liegenvorfahrt Abbruch Fassadenkonstruktion Verbindungsgang Liegenkrankenvorfahrt Ostseite,			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

aus Stahlkonstruktion, Oberfläche farbbeschichtet,
 - Pfosten-Riegel-Konstruktion, L x H ca. 5,80 x 3,15 m,
 beidseitig des Verbindungsganges, mit Verglasung
 - Pfostenabstand ca. 80 cm
 - mehrteiliges Oberlichtband, festverglast
 - 1 Stück 2-flg. Tür, B x H ca. 2,70 x 2,135 m, verglast, mit
 Beschlag und Obentürschließer
 - Fassadenanschluss an Liegenkrankenvorfahrt sowie Gebäude
 - 4-seitig umlaufende Attikabekleidung mit gekanteten Blechen,
 Höhe ca. 1m
 Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht
 schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich,
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,
 Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm,
 aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des
 AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN
 laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage
 nach Wahl des AN,
 Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

Fassadenfläche (P-R-Fassade) gesamt ca. 37 m².

Abrechnung komplette Leistung in Stück

1,000 St		
----------	-------	-------

02.01.0080. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Abbruch Dach und -deckung Verbindungsgang
Liegenvorfahrt

Abbruch Dachkonstruktion und Dachdeckung
 Verbindungsgang Liegenkrankenvorfahrt Ostseite,
 Abmessungen Lx B ca. 6,0 x 3,50 m
 - Flachdachkonstruktion aus Stahlbeton, Dicke ca. 25 cm
 - Dachdeckung bituminös mit Bekiesung
 - umlaufende Randandichtung mit Kappleiste
 Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht
 schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich,
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,
 Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm,
 aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des
 AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN
 laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage
 nach Wahl des AN,
 Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

Abrechnung komplette Leistung in Stück

1,000 St		
----------	-------	-------

02.01.0090. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Zulage Trennschnitt Dachdecke StB

Zulage für Trennschnitt zu Dachdecke aus Stahlbeton
 zu Abbruch Dach Verbindungsgang,
 im Anschlussbereich an das Gebäude sowie Liegenvorfahrt,
 Deckendicke ca. 25 cm.
 Abrechnung in m Schnittlänge

7,000 m		
---------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.01.0100.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Tür Stahl besch abbrechen nicht schadstoffbelastet B 3000 mm H 2135 mm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch der Tür, mit Verglasung, der Außentür 2-flügelig, aus beschichtetem Stahl, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Breite Nennmaß Wandöffnung '3000' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, einschl. Zarge, einschl. Beschlag, Ausführung im Freien, Arbeitshöhe bis 3 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1,000 St	.....	.....
02.01.0110.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Ausbau Fassadenfensterelement Öffnen von Fensterelementen auf der Ostseite des Gebäudes für Aufstellung des Bauaufzuges, im 1. bis 3.OG, hierfür Bestandsfenster, Dreh-Kipp-Beschlag, demontieren, Abmessungen Fenster: L x H ca. 135 x 160 cm, Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN. Montagearbeiten von der bauseits vorhandenen Scherenhubbühne Abrechnung komplette Leistung in Stück	6,000 St	.....	.....
02.01.0120.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Außenwand Stahlbeton abbrechen nicht schadstoffbelastet D 16 cm v.Hand zerkleinern laden transp. LKW AN entsorgen AVV170101 Vergüt.Entsorg. AN Abbruch der Außenwand aus Stahlbeton, Normalbeton, Betonfestigkeitsklasse gemäß Bestandsunterlagen, eine Überschreitung der Betondruckfestigkeit(en) gemäß			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bestandsunterlagen im dort zugrunde gelegten Druckfestigkeitssystem (Nennfestigkeiten bzw. charakteristische Festigkeiten) bis zu 2 Druckfestigkeitsklassenstufen ist einzukalkulieren, ohne Bekleidungen und Beschichtungen, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Abbruchdicke '16' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 2 m, Erschwernis gemäß Vorbemerkungen, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, zerkleinern, max. Kantenlänge bis 150 cm, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170101 Beton, Mengenermittlung nach Aufmaß, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1,560 m3	.....	.....
02.01.0130.	Gemäß Position 02.01.0120. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Zulage Rückschnitt Brüstung Zulage Trennschnitt für Teilabbruch vorhandener Brüstung nach erfolgter Demontage von Fensterelementen auf der Ostseite des Gebäudes, im 1. bis 3.OG, Rückschnitt bis OK Geschossdecke, für Aufstellung des Bauaufzuges sowie der Montage neuer Fensterelemente. Brüstungslänge: je ca. 135 cm, Brüstungshöhe: je ca. 118 cm, je ca. 125 cm, 3.OG Brüstungsdicke: ca.16 cm, Ausführung lärmarm, erschütterungsarm, Ausführung inkl. Hebezeuge und Sicherungsmaßnahmen Abrechnung in m Schnittlänge	8,100 m	.....	.....
Summe 02.01.	Vorgezogene Abbrucharbeiten			.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.02. Nachgezogene Abbrucharbeiten

*** Ausführungsbeschreibung 89

Abbruch Fassade Innenhof

Im 3. Obergeschoss befindet sich ein nicht überdachter Innenhof, der sich wie ein offener Schacht bis zum Firstpunkt hochzieht. Der Innenhof ist im Grundriss in etwa quadratisch und 4-seitig mit einer Pfosten-Riegel-Fassade sowie einer darüberliegenden Vorhangfassade eingefasst.

Nachfolgende Abbrucharbeiten beinhalten den Rückbau von Fassadenbekleidungen im Bereich oberhalb der Pfosten-Riegel-Fassade. Diese bestehen aus gekanteten Stahlblechpaneelen mit rückseitiger Wärmedämmung.

- Fassadenbekleidung, inkl. Wärmedämmung und Unterkonstruktion, oberhalb P-R-Fassade
- Demontage Pfosten-Riegel-Fassade

Aufgrund der Lage im Innenhof 3.OG des Gebäudes erfolgen diese Arbeiten zeitlich versetzt. Entsorgungswege erfolgen über die Nutzungseinheiten im 3.OG sowie dem Bauaufzug auf der Ostseite.

Die Art des Abbruchverfahrens sowie der erforderlichen Geräte, Maschinen und Sicherungsmaßnahmen obliegt dem AN, ist in den Pos. einzukalkulieren und mit Angebotsabgabe zu erläutern.

Demontage, Transport, Verladung und fachgerechte Entsorgung aller nicht schadstoffbelasteten Abbruchmaterialien einschließlich aller Gebühren sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Abfälle sind sortenrein zu sammeln.

**02.02.0010. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Bodenbelag Linoleum abbrehen D 0,4 cm Innenhof;
3. OG**

Abbruch Bodenbelag aus Linoleum, vollflächig verklebt, in Öffnungstreifen von ca. 0,5–1,0 m Breite, entlang der Fassadeninnenkante im Bereich Innenhof 3. OG, umlaufend, für die Demontage der P-R-Fassade, einschl. Entfernen der Klebereste, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, geklebt, Abbruchdicke '0,4' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170203 Bau- und Abbruchabfall, Kunststoff, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		20,000 m2	.....	.....
02.02.0020.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Bodenbelag Zementestrich öffnen D 6 cm Innenhof; 3.OG Öffnen/Teilabbruch des Bodenbelages aus Zementestrich, unbewehrt, als Verbundestrich, ohne Beläge und Beschichtungen, in Öffnungstreifen von ca. 0,5–1,0 m Breite, entlang der Fassadeninnenkante im Bereich Innenhof 3. OG, umlaufend, für die Demontage der P-R-Fassade, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Abbruchdicke '6' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170101 Beton, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	20,000 m2	.....	.....
02.02.0030.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Attikabekleidung Innenhof; 3.OG Abbruch Attikabekleidung im Bereich des Innenhofes 3.OG, aus mehrfach gekantetem Stahlblech, Oberflächen farbbeschichtet, mit rückseitiger Wärmedämmung, MiWo Dicke ca. 20-25cm, Kronenbreite bis ca. 50 cm, Attikahöhe bis ca. 255-275 cm, Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	20,000 m	.....	.....
02.02.0040.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Fassadenbekleidung Innenhof; 3.OG Abbruch Fassadenbekleidung im Bereich des Innenhofes 3.OG, aus gekanteten Stahlblechpaneelen, Oberflächen farbbeschichtet, mit rückseitiger Wärmedämmung, MiWo Dicke ca. 20-25cm, Bekleidungshöhe ca. 4,00 m, beginnend oberhalb der P-R-Fassade ca. 2,20 m, Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	80,000 m2	.....	.....
02.02.0050.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Zulage Fassade Unterkonstruktion Innenhof; 3.OG Abbruch Unterkonstruktion für Fassadenbekleidung aus gekanteten Stahlblechpaneelen, im Bereich des Innenhofes 3.OG aus Tragprofilen und Wandhaltern, Wandhalter aus nichtrostendem Stahl, Traglattung/-profil horizontal, Verankerung der Unterkonstruktion in Stahlbeton, Bekleidungshöhe ca. 4,00 m, beginnend ab OK P-R-Fassade ca. 2,20 m, Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	80,000 m2	.....	.....
02.02.0060.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch P-R-Fassade Innenhof; 3.OG Abbruch Fassadenkonstruktion, Innenhof 3.OG, aus Stahlkonstruktion, Oberfläche farbbeschichtet, - Pfosten-Riegel-Konstruktion, Höhe ca. 2,20 m, 4-seitig, mit Verglasung, mit Öffnungsflügel, Dreh-Kipp-Beschlag, - Pfostenabstand ca. 120 cm - 1 Stück 1-flg. Tür, B x H ca. 1,01 x 2,135 m, verglast, mit Beschlag und Obentürschließer, Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	44,000 m2	.....	.....
Summe 02.02.	Nachgezogene Abbrucharbei...		.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.03. Beräumung des Gebäudes

*** Ausführungsbeschreibung 5

Rückbau und Entsorgung gemäß Inventarliste des Betreibers

Die verfahrbaren Archivregalanlagen sind fest mit dem Gebäude verbunden und umfassen neben den eigentlichen Regalen auch die kompletten Schienen- und Führungssysteme. Bei einer Demontage sind entsprechende Bodenbefestigungen und Einbauten zu berücksichtigen.

Bei den vorhandenen Einbauschränkanlagen sind teilweise elektrische Installationen in die Möbel integriert. Diese Installationen sind vor einem Rückbau durch die entsprechenden Fachgewerke fachgerecht zurückzubauen oder zu sichern (siehe gesonderter Titel TGA).

Zusätzlich ist bei der Demontage der Philips-Röntgenanlage im 1.OG die fachgerechte Trennung und Stilllegung aller elektrischen Anschlüsse, Datenleitungen, Strahlenschutzkomponenten sowie ggf. vorhandener Boden- und Wandbefestigungen zu berücksichtigen (siehe gesonderter Titel TGA).

02.03.0010. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

Archivregalanlagen EG

Demontage/Abbruch von Archivregalanlagen im EG aus Metall, beschichtet, mit Fachböden u.ä.

- verfahrbare Regale auf Schienensystem gelagert und mittels Handkurbel verfahrbar.

- Höhe: ca. 3,00 m.

- Breite: ca. 5,00 m je Anlage.

- Einschließlich Bodenschienen, Führungssystemen, Kurbelantrieben und sämtlichen zugehörigen Bauteilen.

- Fest mit dem Gebäude verbunden.

aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.

40,000 St

02.03.0020. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

Einbauschränke EG

Demontage/Abbruch von Einbauschränken im EG aus Holz bzw. Holzwerkstoff, beschichtet, mit Fachböden u.ä.

- Einbauschränke inklusive Waschtisch.

- Breite: ca. 4,00 m.

- Höhe: ca. 3,00 m.

aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		7,000 St	.....	.....
02.03.0030.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Medizinische Einrichtungen, Röntgenanlagen 1.OG Demontage/Abbruch von medizinischen Einrichtungen im 1.OG, Röntgenanlagen: - 1 Stück Philips Röntgenanlage einschließlich zugehöriger Komponenten und Bedienarbeitsplatz. - 1 Trägersystem einer ehemaligen Röntgenanlage, bodenbefestigt und fest mit dem Baukörper verbunden. - 2 Drucker für Röntgenbilder. aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung. Abrechnung pauschal wie oben aufgelistet	1,000 psch	.....	.....
02.03.0040.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Waschtische 1.OG Abbruch Waschtische/Sanitärkeramik im 1. OG aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	7,000 St	.....	.....
02.03.0050.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Wandregale 1.OG Abbruch Wandregale im 1. OG aus Holz bzw. Holzwerkstoff, Oberflächen beschichtet, Abmessungen ca. 1,0 x 1,0 m, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	5,000 St	.....	.....
02.03.0060.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Bürotische 1.OG Rückbau Bürotische/Schreibtische aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	4,000 St	.....	.....
02.03.0070.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Einbauschränke 1.OG Demontage/Abbruch von Einbauschränken im 1. OG aus Holz bzw. Holzwerkstoff, beschichtet, mit Fachböden u.ä. - Breite: ca. 1,00 m. - Höhe: ca. 2,50 m. aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		19,000 St	.....	.....
02.03.0080.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Kleinformel 1.OG Demontage/Abbruch von Kleinformel im 1. OG aus Holz bzw. Holzwerkstoff, beschichtet - Breite: ca. 1,00 m. - H6he: ca. 1,0 m. aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergr66e nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	21,000 St	.....	.....
02.03.0090.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen K6chenzeile 1.OG Demontage/Abbruch von K6chenzeilen im 1.OG aus Holz bzw. Holzwerkstoff, beschichtet mit Fachb6den u.ä. - Einbauschränke inklusive Waschtisch - Breite: ca. 3,00 m. - H6he: ca. 3,00 m. aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergr66e nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	2,000 St	.....	.....
02.03.0100.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Diverse M6blierung 1.OG Räumung im Gebäude 1.OG von diverser Ausstattung - Diverse St6hle und Sitzm6bel. - Diverse Abfallbehälter / M6lleimer. - Diverse Gardinen und Sichtschutzanlagen. - Diverse lose M6bel und Einrichtungsgegenstände. - Diverse Wandbilder, Pinnwände und sonstige Raumausstattung. aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergr66e nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.			
	Abrechnung pauschal	1,000 psch		.....
02.03.0110.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Einbauschränke 2.OG Demontage/Abbruch von Einbauschränken im 2.OG aus Holz bzw. Holzwerkstoff, beschichtet, mit Fachb6den u.ä. - Einbauschränke inklusive Waschtisch. - Breite: ca. 1,00 m. - H6he: ca. 2 - 3 m. aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergr66e nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	12,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.03.0120.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen			
	Wandregale 2.OG Abbruch Wandregale im 2. OG aus Holz bzw. Holzwerkstoff, Oberflächen beschichtet, mit Metallschienensystem mit Auslegern, mit Fachböden u.ä. - Breite: ca. 4,00 m. - Höhe: ca. 2,00 m. aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	2,000 St	.....	.....
02.03.0130.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen			
	Schrankinseln 2.OG Abbruch Schrankinseln/Tresen im 2. OG aus Holz bzw. Holzwerkstoff, Oberflächen beschichtet, mit Fachböden, ohne Arbeitsplatte - Breite: ca. 1,00 m. - Höhe: ca. 0,90 m. aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	10,000 St	.....	.....
02.03.0140.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen			
	Waschtische 2.OG Abbruch Waschtische/Sanitärkeramik im 2. OG aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	2,000 St	.....	.....
02.03.0150.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen			
	Medizinische Einrichtungen, Sterilisationsanlagen 2.OG Demontage/Abbruch von medizinischen Einrichtungen im 2.OG, Sterilisationsanlagen, inkl. Nebenkomponten aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	5,000 St	.....	.....
02.03.0160.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen			
	Trägersystem 2.OG Demontage/Abbruch von Trägersystemen im 2.OG, bodenbefestigtes Trägersystem für 5 Schränke à 1,00 m Breite, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung.	1,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.03.0170.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Beschilderungen Demontage von Beschilderungen in allen Geschossen, Türschilder, Fluchtwegpläne, u.ä. aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, inkl. Transport und Entsorgung. Abrechnung pauschal	1,000 psch		.....
Summe 02.03.	Beräumung des Gebäudes			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE03 Abbruch und Schadstoffsanierung Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.04.	Demontage Fassadenverkleidungen und Dämmung			
--------	--	--	--	--

*** Ausführungsbeschreibung 90

Ausführungshinweise Abbruch Fassadenkonstruktion

Nachfolgende Abbrucharbeiten beinhalten den Rückbau von Fassadenbekleidungen ober- und unterhalb der Fensterbänder. Diese bestehen aus gekanteten Stahlblechpaneelen mit rückseitiger Wärmedämmung.

- Fassadenbekleidung, inkl. Wärmedämmung und Unterkonstruktion, EG bis 3.OG
- Fassadenbekleidung, inkl. Wärmedämmung und Unterkonstruktion, Nord, über 2.OG
- Fassadenbekleidung Rücksprung, inkl. Wärmedämmung, EG
- Raffstoreanlagen mit Schienen, teilweise handbetrieben, teilweise mit Elektromotor-Antrieb
- Dachrinne 2.OG u. 3.OG

Für die Abbrucharbeiten der Fassadenbleche stehen bauseits durch den AN BE/Baustelleneinrichtung Scherenhubtische zur Verfügung. Für Arbeiten im Bereich Nord 3.OG hat der AN eigene Gerüste auf die Dachdecke über 2.OG zu stellen.

Abbruch Sonnenschutz (Raffstore) einschl. Schienenkonstruktion erfolgen abschnittsweise im Zuge der Abbrucharbeiten an der Fassade über Scherenhubtische.

Abbruch Dachrinne erfolgt im Zuge der Abbrucharbeiten an der Fassade über Scherenhubtische.

Demontearbeiten an der Fassade und Dachdeckung des außenliegenden Treppenhauses Westseite beinhalten die Demontage der Pfosten-Riegel-Fassade und erfolgen nach Maßgabe des AN mit von ihm gewählten Systemen.

Demontage, Transport, Verladung und fachgerechte Entsorgung aller nicht schadstoffbelasteten Abbruchmaterialien einschließlich aller Gebühren sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Abfälle sind sortenrein zu sammeln.

DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

02.04.0010.	Abbruch TRH-Fassade			
-------------	----------------------------	--	--	--

Abbruch Fassadenkonstruktion Treppenhaus Westseite, aus Stahlkonstruktion, Oberfläche farbbeschichtet,
- Pfosten-Riegel-Konstruktion, mit Festverglasung im Frontbereich, Seitenflächen sowie an Massivwänden mit geschlossenen Blechpaneelen, mit rückseitiger Wärmedämmung, MiWo Dicke ca. 20-25cm,

- 4 Stück Öffnungsflügel im 2. OG,
- Länge Fassadenabwicklung ca. 24 m
- Höhe Fassade ca. 12 m
- Pfostenabstand ca. 60-70 cm
- Fassadenanschlüsse an Gebäude

Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich,

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA

Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.			
	Fassadenfläche gesamt ca. 290 m², Anteil Verglasung und Blechbekleidung etwa hälftig.			
	Abrechnung komplette Fassade als Stück	1,000 St	.....	.....
02.04.0020.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch TRH-Fassade-Attikabekleidung Abbruch Attikabekleidung Treppenhaus, aus mehrfach gekantetem Stahlblech, Oberflächen farbbeschichtet, inkl. Unterkonstruktion, Haften und Stoßhinterlegung, Abdichtungsbahnen, Wärmedämmung, etc. Kronenbreite bis ca. 50 cm, Attikahöhe bis ca. 100 cm. Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	25,000 m	.....	.....
02.04.0030.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Windfangfassade-außen Abbruch Windfangfassade-außen, aus Stahlkonstruktion, alle Oberflächen farbbeschichtet, - Höhe ca. 3,15 m - Gesamtlänge inkl. Ecken, Anschluss an Gebäude sowie Treppenhaus ca. 17 m - Pfosten-Riegel-Konstruktion, mit Festverglasung,, Fassadenfläche ca. 32 m³, - 2-flg Schiebetür, B x H ca. 1,80 x 2,20 m, mit Schiebetürbeschlag, motorischem Türantrieb, Türgriffe, etc. - Sturzbekleidung mit geschlossenen Blechpaneelen, Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.			
	Fassadenfläche gesamt ca. 32 m².			
	Abrechnung komplette Fassade als Stück			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 St	.....	.....
02.04.0040.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Brüstungsverkleidung EG Abbruch Fassadenbekleidung im Brüstungsbereich EG aus gekanteten Stahlblechpaneelen, Oberflächen farbbeschichtet, mit rückseitiger Wärmedämmung, MiWo Dicke ca. 20-25cm, Brüstungshöhe bis 1m Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	98,000 m2	.....	.....
02.04.0050.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Zulage Sohlbankabdeckung EG Zulage zu Abbruch Fassadenbekleidung im Brüstungsbereich EG, jedoch Sohlbankabdeckung mit gekanteten Stahlblechen, Oberflächen farbbeschichtet, Oberseite geneigt, Breite ca. 30 cm.	29,000 m2	.....	.....
02.04.0060.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Fassadenbekleidung Massivwand EG (Ost) Abbruch Fassadenbekleidung vor Massivwand EG (Ost) aus gekanteten Stahlblechpaneelen, Oberflächen farbbeschichtet, mit rückseitiger Wärmedämmung, MiWo Dicke ca. 20-25cm, Höhe ca. 3,15m, Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	32,000 m2	.....	.....
02.04.0070.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Untersicht Rücksprung EG Abbruch Fassadenbekleidung der Untersicht der auskragenden Decke über EG, aus gekanteten Stahlblechpaneelen, Oberflächen farbbeschichtet, mit Dämmauflage, MiWo, Dicke ca. 20-25cm, Länge Rücksprung ca. 1,80 m, Arbeitshöhe ca. 3,15 m, Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	195,000 m2	.....	.....
02.04.0080.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Fassadenbekleidung Ost/West; ü.EG-3. OG, (Hubbühne) Abbruch Fassadenbekleidung im Bereich der Geschossdecken über EG. - 3.OG (Ost, West, Nord) aus gekanteten Stahlblechpaneelen, Oberflächen farbbeschichtet, mit rückseitiger Wärmedämmung, MiWo Dicke ca. 20-25cm, Bekleidungshöhe ca. 1,80-1,87 m Sohlbankausführung geneigt Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN. Montagearbeiten von der bauseits vorhandenen Scherenhubbühne	836,000 m2	.....	.....
02.04.0090.	Gemäß Position 02.04.0080. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Fassadenbekleidung Nord; ü. 2. OG, (Gerüst AN) Abbruch Fassadenbekleidung im Bereich der Geschossdecken Nord über 2.OG (Nord), Montagearbeiten vom Gerüst des AN auf der Dachdecke über 2.OG	100,000 m2	.....	.....
02.04.0100.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Zulage Sohlbankabdeckung (Hubbühne) Zulage für Abbruch Fassadenbekleidung im Brüstungsbereich Ost/West/Nord 1. - 3.OG, für Sohlbankabdeckung mit gekanteten Stahlblechen, Oberflächen farbbeschichtet , Oberseite geneigt, Breite ca. 30 cm. Montagearbeiten von der bauseits vorhandenen Scherenhubbühne	360,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.04.0110.	Gemäß Position 02.04.0100. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen			
	Zulage Sohlbankabdeckung (Gerüst AN) Zulage Sohlbankabdeckung 3.OG Nordseite, Montagearbeiten vom Gerüst des AN	28,000 m	.....	.....
02.04.0120.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen			
	Zulage Fassade Unterkonstruktion (Hubbühne) Abbruch Unterkonstruktion für Fassadenbekleidung aus gekanteten Stahlblechpaneelen, im Bereich der Geschossdecken über EG. - 3.OG (Ost, West, Nord), aus Tragprofilen und Wandhaltern, Wandhalter aus nichtrostendem Stahl, Traglattung/-profil horizontal, Verankerung der Unterkonstruktion in Stahlbeton, Bekleidungshöhe ca. 1,80-1,87 m Sohlbankausführung geneigt Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN. Montagearbeiten von der bauseits vorhandenen Scherenhubbühne	836,000 m2	.....	.....
02.04.0130.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen			
	Zulage Fassade Unterkonstruktion (Gerüst AN) Abbruch Unterkonstruktion für Fassadenbekleidung aus gekanteten Stahlblechpaneelen, im Bereich der Geschossdecken Nord über 2.OG (Nord), aus Tragprofilen und Wandhaltern, Wandhalter aus nichtrostendem Stahl, Traglattung/-profil horizontal, Verankerung der Unterkonstruktion in Stahlbeton, Bekleidungshöhe ca. 1,80-1,87 m Sohlbankausführung geneigt Ausführung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN. Montagearbeiten vom Gerüst des AN auf der Dachdecke über 2.OG	100,000 m2	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.04.0140.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Dachrinne Stahl verz abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch Dachrinne, einschl. Formstücke, aus verzinktem Stahl, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	140,000 m		
-------------	--	-----------	-------	-------

*** Ausführungsbeschreibung 91
Sonnenschutz, Raffstoreanlage

An der Fassade sind bestehende schienengeführte Raffstore-Einzelanlagen abzubauen. Ein Teil der Anlagen ist handbetrieben, ein Teil verfügt über Elektromotorantriebe. Auf der Nordseite des Gebäudes sind im Bestand keine Raffstore-Anlagen vorhanden.

Für die Kalkulation wird angenommen, dass ca. 60 % der Gesamtmenge der Raffstore-Anlagen mit Elektromotorantrieb ausgestattet sind, Zulage für Elektromotorantrieb wird als eigene Position gesondert vergütet.

02.04.0150.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Außenjalousie/Raffstore abbrechen nicht schadstoffbelastet Behang Alu v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN Abbruch Außenjalousie/Raffstore, in Fassade, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, einschl. Schienen, Profile und Behang, als Einzelanlage, Behang mit Lamellen aus Aluminium, Schienen und Profile aus Aluminium, Antrieb durch Kurbel, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Ausführung im Freien, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren.	85,000 St		
-------------	---	-----------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.04.0160.	Gemäß Position 02.04.0150. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Zulage Demontage Außenjalousie/Raffstore mit Elektromotor Zulage Abbruch Außenjalousie/Raffstore, Antrieb durch Elektromotor.	127,000 St		
-------------	---	------------	-------	-------

*** Ausführungsbeschreibung 92
Abbruch Pultdach Nord; ü. 2.OG

Im Zuge der Abbrucharbeiten am Pultdach Nord, 3. OG, sind folgende Bauteile und Materialien vollständig abzubrechen und zu entsorgen:

- Metaldachdeckung als Stehfalz, zugehörige Holzunterkonstruktion (Holzständerwerk) und zweilagige Wärmedämmung auf Betondecke,
- Dachabläufe und Lüfteraufsätze

Der Dachraum ist nicht begehbar bzw. nicht unmittelbar zugänglich, da die lichte Höhe im Dachraum max. 1,0 m beträgt.

Für Abbrucharbeiten im Bereich Nord 3.OG hat der AN eigene Gerüste auf die Dachdecke über 2. OG zu stellen.

Demontage, Transport, Verladung und fachgerechte Entsorgung aller nicht schadstoffbelasteten Abbruchmaterialien einschließlich aller Gebühren sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Abfälle sind sortenrein zu sammeln.

02.04.0170.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Metaldachdeckung Stahl besch D 1mm abbrecen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch der Metall-Dachdeckung aus beschichtetem Stahl, Dicke 1 mm, als Trapezprofil, geschraubt, Abbruch Unterkonstruktion wird gesondert vergütet, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	213,000 m2		
-------------	--	------------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.04.0180.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Zulage Metaldachdeckung Unterkonstruktion, Nord; ü. 2.OG Abbruch Unterkonstruktion des Pultdaches, Decke über 2.OG, als Metall-Dachsystem aus Holz, bestehend aus Holzständerprofilen, Unterkonstruktion einschließlich aller Befestigungselemente, Schrauben, Nieten und Verbindungsmittel vollständig lösen, ausbauen und sortenrein getrennt erfassen, Abbruch Wärmedämmung wird gesondert vergütet, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170201 steht für Altholz, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN. Montagearbeiten vom Gerüst des AN	213,000 m2	.....	.....
02.04.0190.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Zulage Metaldachdeckung Wärmedämmung, Nord; ü. 2.OG Abbruch Dämmung des Pultdaches, Decke über 2.OG, Dämmschicht aus Polystyrol-Hartschaum, kaschiert, als Platte, 2-lagig, Dämmschicht 6 cm, verklebt, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Dämmstofflagen vollständig von der Unterkonstruktion lösen, aufnehmen und getrennt von anderen Abbruchmaterialien erfassen, Abbruchdicke '12' cm, Ausführung auf Dachfläche, Arbeitshöhe bis 12 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN. Montagearbeiten vom Gerüst des AN	213,000 m2	.....	.....
02.04.0200.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Dachabläufe, Lüfteraufsätze ü. 2.OG Abbruch von Dachabläufen, aus Kunststoff, im Bereich des Pultdaches über 2.OG, Abbruch von Lüfteraufsätzen, aus Stahlblech verzinkt, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	6,000 St	.....	.....
Summe 02.04.	Demontage Fassadenverkleid...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.05. Abbruch Massivbauteile

*** Ausführungsbeschreibung 93

Abbruch Treppenhaus Westseite

Das auf der Westseite des Gebäude bestehende Treppenhaus soll komplett abgebrochen werden. Der Rückbau der Fassadenkonstruktion, Dachabdichtung bzw.- deckung sowie Treppenbeläge sind in gesonderten Titeln erfasst. Die Betonqualitäten und Dimensionen sind der Bestandsstatik zu entnehmen.

Das Treppenhaus erstreckt sich vom EG ins 1. OG über

- Treppenläufe: 4 Stück
- Laufbreite ca. 168 cm
- Anzahl Steigung: je 9 a ca. 17/28 cm
- Podeste: 4 Stück a ca. 5-6 m²
- Innenwand: zwischen den Läufen, Dicke ca. 24 cm
- Außenwand: Dicke ca. 24 cm
- Dachdecke: Dicke ca. 25 cm

Für die Abbrucharbeiten am Gebäudeteil Cafeteria/ Windfang auf der Westseite ist der Rückbau der Dachabdichtung bzw.- deckung in gesonderten Titeln erfasst.

- Dachdecke: Dicke ca. 25 cm

Die Art des Abbruchverfahrens sowie der erforderlichen Geräte, Maschinen und Sicherungsmaßnahmen obliegt dem AN, ist in den Pos. einzukalkulieren und mit Angebotsabgabe zu erläutern.

Demontage, Transport, Verladung und fachgerechte Entsorgung aller nicht schadstoffbelasteten Abbruchmaterialien einschließlich aller Gebühren sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Abfälle sind sortenrein zu sammeln.

STLB-Bau: 04/2026 084

DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

02.05.0010. Decke Stahlbeton abbrennen nicht schadstoffbelastet D 25 cm v.Hand Stoffe zerkleinern laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch der Decke aus Stahlbeton, Normalbeton, Betonfestigkeitsklasse gemäß Bestandsunterlagen, eine Überschreitung der Betondruckfestigkeit(en) gemäß Bestandsunterlagen im dort zugrunde gelegten Druckfestigkeitssystem (Nennfestigkeiten bzw. charakteristische Festigkeiten) bis zu 2 Druckfestigkeitsklassenstufen ist einzukalkulieren, Abbruch Bekleidung wird gesondert vergütet, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Abbruchdicke '25' cm, Ausführung auf Dachfläche, Arbeitshöhe bis 16 m,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	22,000 m3	.....	.....
02.05.0020.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Zulage Trennschnitt Dachdecke StB Zulage für Trennschnitt zu Dachdecke/ Decke aus Stahlbeton, zu Abbruch Dachdecke Windfang sowie Dachdecke und Decke Bestandstreppenhaus, im Anschlussbereich an das Gebäude, Deckendicke ca. 25 cm. Abrechnung in m Schnittlänge	17,000 m	.....	.....
02.05.0030.	Gemäß Position 02.05.0010. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Attika/Überzug Stahlbeton abbrechen nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. Stoffe zerkleinern laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch Attika aus Stahlbeton, Querschnitt bx h ca 16x118 cm.	7,000 m3	.....	.....
02.05.0040.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Flachdachdämmung PS-Hartschaum abbrechen nicht schadstoffbelastet D 20 cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch der Flachdachdämmung, Dämmschicht aus Polystyrol-Hartschaum, kaschiert, als Platte, verklebt, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruchdicke '20' cm, Ausführung auf Dachfläche, Arbeitshöhe bis 16 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	48,000 m2	.....	.....
02.05.0050.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Dach und -deckung Treppenhaus, Windfang vorh. Dachabdichtung einschl. Dämmung, Kiesschüttung abbrechen, Trh.	48,000 m2	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.05.0060.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Außenwand Stahlbeton abbrechen nicht schadstoffbelastet D 24 cm Geräteeinsatz mgl. Stoffe zerkleinern laden transp. LKW AN entsorgen Abbruch der Außenwand aus Stahlbeton, Normalbeton, Betonfestigkeitsklasse gemäß Bestandsunterlagen, eine Überschreitung der Betondruckfestigkeit(en) gemäß Bestandsunterlagen im dort zugrunde gelegten Druckfestigkeitssystem (Nennfestigkeiten bzw. charakteristische Festigkeiten) bis zu 2 Druckfestigkeitsklassenstufen ist einzukalkulieren, Abbruch Bekleidung wird gesondert vergütet, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Abbruchdicke '24' cm, Ausführung im Freien, Arbeitshöhe bis 16 m, Geräteeinsatz ist möglich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen.	21,000 m3	.....	.....
02.05.0070.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Treppe Stahlbeton Steigungen 9 St Stufen-L 160cm B 28cm Setzstufen-H 17cm abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe zerkleinern laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch der Treppe aus Stahlbeton, Normalbeton, Betonfestigkeitsklasse gemäß Bestandsunterlagen, eine Überschreitung der Betondruckfestigkeit(en) gemäß Bestandsunterlagen im dort zugrunde gelegten Druckfestigkeitssystem (Nennfestigkeiten bzw. charakteristische Festigkeiten) bis zu 2 Druckfestigkeitsklassenstufen ist einzukalkulieren, Steigungen '9' St, Stufenlänge 160 cm, Breite 28 cm, Höhe 17 cm, ohne Bekleidungen und Beschichtungen, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 14 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	28,000 m3	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.05.0080.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Außenwand Stahlbeton abbrechen nicht schadstoffbelastet D 24 cm v.Hand Stoffe zerkleinern laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch der Außenwand aus Stahlbeton, Normalbeton, Betonfestigkeitsklasse gemäß Bestandsunterlagen, eine Überschreitung der Betondruckfestigkeit(en) gemäß Bestandsunterlagen im dort zugrunde gelegten Druckfestigkeitssystem (Nennfestigkeiten bzw. charakteristische Festigkeiten) bis zu 2 Druckfestigkeitsklassenstufen ist einzukalkulieren, ohne Bekleidungen und Beschichtungen, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Abbruchdicke '24' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	7,000 m3	.....	.....
Summe 02.05.		Abbruch Massivbauteile		.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.06. Abbruch Innenausbau

*** Ausführungsbeschreibung 94
Treppenhaus und Außenfassaden EG

Folgende Materialien und Bauteile sind im Treppenhaus abzubrechen und zu entsorgen:

- Treppen und Podestbelag aus Fliesen, inkl. Sockelleiste
- Handläufe um den Treppen Kern und außen umlaufend, aus Stahlrundrohr lackiert

Demontage, Transport, Verladung und fachgerechte Entsorgung aller nicht schadstoffbelasteten Abbruchmaterialien einschließlich aller Gebühren sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Abfälle sind sortenrein zu sammeln.

STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

**02.06.0010. Bodenbelag Fliese/Pl. D bis 10mm abbrechen nicht
schadstoffbelastet Stoffe laden transp. LKW AN
entsorgen Vergüt.Entsorg. AN**

Abbruch des Bodenbelages, aus Spaltplatten, kleinformatig, Dicke bis 10 mm, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),
aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

33,000 m2

STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

**02.06.0020. Bodenbelag Fliese/Pl. D bis 10mm Reste abbrechen
nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden transp.
LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN**

Abbruch des Bodenbelages, aus Spaltplatten, kleinformatig, Dicke bis 10 mm, einschl. Entfernen von Kleberesten/Mörtelresten, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),

aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

30,000 m2

02.06.0030. STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Handlauf Stahl abbrechen nicht schadstoffbelastet
Durchm. 30mm v.Hand Stoffe laden transp. Bahnwagen
AN entsorgen AVV170405 Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch Handlauf, aus Stahl, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Durchmesser 30 mm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 2 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),
aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf Bahnwagen des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170405 Eisen und Stahl, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

37,000 m

02.06.0040. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Außenfassade EG; Windfang, neben TRH

Abbruch Außenfassade EG neben Treppenhaus wärmegeämmte Pfosten-Riegel-Konstruktion aus Metallprofilen farbbeschichtet, mit Festverglasung Isoglas, Gesamtabmessung: L x H ca. 5,50 x 3,15 m mit 1-flg. Drehtür, verglast, L x H ca. 1,10 x 2,20 m, mit Türbeschlag, OTS, Türgriffe, etc.
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559,
aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

Ausführungsort: EG Achse y1/x0-2

17,500 m2

*** Ausführungsbeschreibung 95
Abbruch Innenfassaden

Im Gebäude sind diverse Innenfassaden abzubrechen, wie z.
Bsp.:
- Windfangfassade innen,
- Pförtnerfassade,
- diverse Innenfassaden Cafeteria, Wartebereiche, etc.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Demontage, Transport, Verladung und fachgerechte Entsorgung aller nicht schadstoffbelasteten Abbruchmaterialien einschließlich aller Gebühren sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Abfälle sind sortenrein zu sammeln.

02.06.0050. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
EG, Windfangfassade-innen

Abbruch Innenfassade Windfangfassade
 Pfosten-Riegel-Konstruktion aus Metallprofilen farbbeschichtet, mit Festverglasung ESG,
 Gesamtabmessung: L x H ca. 3,60 x 3,0 m
 inkl. 2-flg. Schiebetür, verglast, L x H ca. 1,20 x 2,20 m, mit Schiebetürbeschlag, motorischem Türantrieb, Türgriffe, etc., inkl. Abbruch Anschlüsselemente an angrenzende Bauteile ohne Untergrundbeschädigung.

Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

Ausführungsort: EG Achse y1/x3-4

12,000 m2

02.06.0060. Gemäß Position 02.06.0050.
 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
EG, Innenfassade Pfortner

Abbruch Innenfassade Pfortner
 Pfosten-Riegel-Konstruktion aus Metallprofilen farbbeschichtet, mit Festverglasung ESG,
 Gesamtabmessung: L x H ca. 5,0 x 3,0 m
 4-teilig, in Brüstungshöhe geschlossen mit Blechpaneel farbbeschichtet, oberhalb Brüstung bis UK Abhangdecke festverglast.

Ausführungsort: EG Achse y1/x4-5

16,000 m2

02.06.0070. Gemäß Position 02.06.0050.
 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
EG, Innenfassaden diverse

Abbruch Innenfassaden, diverse
 Pfosten-Riegel-Konstruktion aus Metallprofilen farbbeschichtet, mit Festverglasung ESG,
 gesamte Fassade festverglast.

128,000 m2

02.06.0080. Gemäß Position 02.06.0050.
 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Zulage diverse Innenfassaden für Türen

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Zulage diverse Innenfassaden für Abbruch und Entsorgung 1-flg. Türen.	1,000 St	.....	.....

*** Ausführungsbeschreibung 96
Abbruch Trockenbau und Innentüren

Die nachfolgenden Positionen beinhalten folgende Leistungen
und sind wie folgt gegliedert:

Innenfassaden:

- System-Trennwände und Stahl-Glas-Konstruktionen in m², wie
Windfangfassade-innen, Pförtnerfassade, etc.
- Türen in System-Trennwänden

Innentüren:

- Stahl-Glas-Türelemente inkl. Oberlicht und Seitenteile,
teilweise Bleieinlage in Röntgenbereichen
- Brandschutztüren, als Stahl-Glas-Türelement inkl. Oberlicht
und Seitenteile
- Innentüren, Türblatt mit HPL und Stahlzarge, teilweise
Bleizulage in Röntgenbereichen
- Innentüren, Schiebetüren, Türblatt mit HPL und Stahlzarge

Trockenbauwände:

- Beplankung Trennwand bzw. Vorsatzschale, 2-lagig in m²,
einschl. Verjüngung durch Fassadenschwerter (Anschluss
Außenfassade), teilweise Bleieinlage in Röntgenbereichen
- Ständerwerk Trennwand in m²
- Wärmedämmung innerhalb der Wand in m²

Hinweis: Beplankung, Ständerwerk und Wärmedämmung
wurden als separate Positionen erfasst. Die Mengen umfassen
Vorsatzschalen und Trockenbauwände unterschiedlicher
Dicken und Ausführungen.

Deckenschürze, Trockenbau:

- Beplankung Deckenschürze, einseitig, 2-lagig in m²
- Unterkonstruktion Deckenschürze in m²
- Wärmedämmung innerhalb Deckenschürze in m²

Hinweis: Unterkonstruktion/ Tragprofil und Dämmauflage
wurden als separate Positionen erfasst. Die Mengen umfassen
Abhangdecken unterschiedlicher Ausführungen.

Abhangdecken:

- GK-Glattdecken in m²
- Rasterdecken aus Gipskarton in m²
- Metaldeckensystem als Langfeldraaster in m²
- Unterkonstruktion abgehängte Decke in m²
- Wärmedämmung innerhalb abgehängter Decke in m²

Tischlerleistungen:

- Fensterbänke aus Holzwerkstoff mit HPL/CPL-Beschichtung
- Wand- und Stützenbekleidungen aus GK-Platten

Demontage, Transport, Verladung und fachgerechte

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Entsorgung aller nicht schadstoffbelasteten Abbruchmaterialien einschließlich aller Gebühren sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Abfälle sind sortenrein zu sammeln.

02.06.0090.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Stützenverkleidung Abbruch Stützenver-/bekleidungen Gipsplatten, 2-lagig, mit Spachtelung, und Anstrich, 4-seitig umlaufend, mit Eckprofilen, Abbruchdicke ca. 2,5 cm. Abwicklung der Bekleidung ca. 1,60 m, Höhe bis ca. 3,0 m im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch Unterkonstruktion und Dämmung wird gesondert vergütet, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,0 m, Erschwernis gemäß Vorbemerkungen, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	4,800 m2		
--------------------	---	----------	-------	-------

02.06.0100.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Bekleidungspl Trennwand Gipspl. abrechen nicht schadstoffbelastet D 2,5 cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch von Bekleidungsplatten an Trennwand, aus Gipsplatten, 2-lagig, mit Spachtelung, tapeziert, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch Unterkonstruktion und Dämmung wird gesondert vergütet, Abbruchdicke '2,5' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Erschwernis gemäß Vorbemerkungen, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	5.905,000 m2		
--------------------	--	--------------	-------	-------

02.06.0110.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Einfachständerwerk Trennwand Stahlprofil verz Ständerachsabst. 625 mm CW/UW75 D 0,7mm abrechen nicht schadstoffbelastet im Bauwerk v.Hand Stoffe laden transp. Bahnwagen AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN			
--------------------	---	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Abbruch des Einfachständerwerks der Trennwand, aus Stahlprofil, verzinkt, Ständerachsabstand '625' mm, CW/UW 75, Blechdicke 0,7 mm, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, einschl. Befestigungsmittel, auf Stahlbeton geschraubt, bündig trennen, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Erschwernis gemäß Vorbemerkungen, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf Bahnwagen des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

	490,000 m2		
--	------------	-------	-------

02.06.0120. STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Einfachständerwerk Trennwand Stahlprofil verz Ständerachsabst. 625 mm CW/UW100 D 0,7mm abrechen nicht schadstoffbelastet im Bauwerk v.Hand Stoffe laden transp. Bahnwagen AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch des Einfachständerwerks der Trennwand, aus Stahlprofil, verzinkt, Ständerachsabstand '625' mm, CW/UW 100, Blechdicke 0,7 mm, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, einschl. Befestigungsmittel, auf Stahlbeton geschraubt, bündig trennen, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Erschwernis gemäß Vorbemerkungen, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf Bahnwagen des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

	2.524,000 m2		
--	--------------	-------	-------

02.06.0130. STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Einfachständerwerk Trennwand Stahlprofil verz Ständerachsabst. 625 mm CW/UW125 D 0,7mm abrechen nicht schadstoffbelastet im Bauwerk v.Hand Stoffe laden transp. Bahnwagen AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch des Einfachständerwerks der Trennwand, aus Stahlprofil, verzinkt, Ständerachsabstand '625' mm, CW/UW 125, Blechdicke 0,7 mm, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, einschl. Befestigungsmittel, auf Stahlbeton geschraubt, bündig trennen, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Erschwernis gemäß Vorbemerkungen,
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559,
aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf Bahnwagen des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

		88,000 m2		
--	--	-----------	-------	-------

02.06.0140. STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Doppelständerwerk Trennwand Stahlprofil verz
Ständerachsabst. 625 mm CW/UW75 D 0,7mm abbrechen
nicht schadstoffbelastet im Bauwerk v.Hand Stoffe laden
transp. Bahnwagen AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN
Abbruch des Doppelständerwerks der Trennwand, aus Stahlprofil, verzinkt,
Ständerachsabstand '625' mm, CW/UW 75, Blechdicke 0,7 mm, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, einschl. Befestigungsmittel, auf Stahlbeton geschraubt, bündig trennen, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Erschwernis gemäß Vorbemerkungen,
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559,
aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf Bahnwagen des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

		185,000 m2		
--	--	------------	-------	-------

02.06.0150. STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Doppelständerwerk Trennwand Stahlprofil verz
Ständerachsabst. 625 mm CW/UW100 D 0,7mm
abbrechen nicht schadstoffbelastet im Bauwerk v.Hand
Stoffe laden transp. Bahnwagen AN entsorgen
Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch des Doppelständerwerks der Trennwand, aus Stahlprofil, verzinkt,
Ständerachsabstand '625' mm, CW/UW 100, Blechdicke 0,7 mm, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, einschl. Befestigungsmittel, auf Stahlbeton geschraubt, bündig trennen, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Erschwernis gemäß Vorbemerkungen,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf Bahnwagen des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

16,000 m2

02.06.0160.

STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

Dämmung Innenwand Mineralwolle abbrehen nicht schadstoffbelastet D 6 cm v.Hand Stoffe laden transp. Bahnwagen AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch der Dämmung der Innenwand, Dämmschicht aus Mineralwolle, als Matte/Filz, lose verlegt, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruchdicke '6' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf Bahnwagen des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

860,000 m2

02.06.0170.

STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

Dämmung Innenwand Mineralwolle abbrehen nicht schadstoffbelastet D 8 cm v.Hand Stoffe laden transp. Bahnwagen AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch der Dämmung der Innenwand, Dämmschicht aus Mineralwolle, als Matte/Filz, lose verlegt, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruchdicke '8' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, Behältergröße nach Wahl des AN, auf Bahnwagen des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

2.555,000 m2

02.06.0180.

STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

Dämmung Innenwand Mineralwolle abbrehen nicht schadstoffbelastet D 10 cm v.Hand Stoffe laden transp. Bahnwagen AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch der Dämmung der Innenwand, Dämmschicht aus

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Mineralwolle, als Matte/Filz, lose verlegt, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruchdicke '10' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf Bahnwagen des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	88,000 m2	.....	.....
02.06.0190.	Gemäß Position 02.06.0100. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Zulage Bleieinlage Wand Röntgenbereich Zulage für den Abbruch von Trockenbauwänden mit integrierter Bleieinlage, Einsatz in Röntgenbereichen.	393,000 m2	.....	.....
02.06.0200.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Abbruch Systemtrennwand WC Abbruch Systemtrennwandanlage im WC-Bereich, bestehend aus Trennwandelementen, Türen und Beschlägen, Konstruktion aus Holzwerkstoff mit HPL/CPL-Beschichtung im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, einschl. Befestigungsmittel, auf Trockenbau geschraubt, bündig trennen, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf Bahnwagen des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	23,000 m2	.....	.....
02.06.0210.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Tür Stahl besch abbrechen nicht schadstoffbelastet B 1510 mm H 2135 mm Maulweite/WD 240mm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch der Tür, mit Verglasung, der Innentür einflügelig, aus beschichtetem Stahl, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Breite Nennmaß Wandöffnung '1510' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, einschl. Blockrahmen/-zarge, Maulweite/Wanddicke 240 mm, Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG), einschl. Beschlag,			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),
aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

4,000 St

02.06.0220.

STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Tür Stahl besch abbrechen nicht schadstoffbelastet B 2455 mm H 2135 mm Maulweite/WD 240mm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch der Tür, mit Verglasung, der Innentür 2-flügelig, aus beschichtetem Stahl, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich,
Breite Nennmaß Wandöffnung '2455' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, einschl. Blockrahmen/-zarge, Maulweite/Wanddicke 240 mm, Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG), einschl. Beschlag, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),
aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

2,000 St

02.06.0230.

Gemäß Position 02.06.0220.
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Zulage Brandschutztür T30 RS B 2455 mm H 2135 mm

Zulage Abbruch Brandschutztür T30 RS, mit Verglasung, der Innentür 2-flügelig, aus beschichtetem Stahl,

Abmessungen Stahl-Glas-Türelement: B x H ca. 245,5 x 213,5 cm.

7,000 St

02.06.0240.

STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Tür Holz/Holzwerkstoff abbrechen nicht schadstoffbelastet B 1135 mm H 2135 mm Maulweite/WD 240mm Türblatt-D 40 mm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch der Tür, mit Füllung, Innentür, einflügelig, aus Holz/Holzwerkstoff, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Abfall ist nicht gefährlich, Altholzkategorie A II, Breite Nennmaß Wandöffnung '1135' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite/Wanddicke 240 mm, Türblattdicke '40' mm, einschl. Beschlag, einschl. Zarge, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	200,000 St	.....	.....
02.06.0250.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Schiebetüren B bis 1,5m einschl. Zarge abbrechen Abbruch der Tür, mit Füllung, Schiebetür, innen, aus Holz/Holzwerkstoff, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Altholzkategorie A II, Breite Nennmaß Wandöffnung '1000- 1500' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite/Wanddicke 240 mm, Türblattdicke '40' mm, einschl. Beschlag, einschl. Zarge, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	12,000 St	.....	.....
02.06.0260.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Schiebetüren B über 1,5m bis 1,75m einschl. Zarge abbrechen Abbruch der Tür, mit Füllung, Schiebetür, innen, aus Holz/Holzwerkstoff, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Altholzkategorie A II, Breite Nennmaß Wandöffnung '1500-1750' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite/Wanddicke 240 mm, Türblattdicke '40' mm, einschl. Beschlag, einschl. Zarge, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN,			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	8,000 St	.....	.....
02.06.0270.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Zulage Bleieinlage Innentür Röntgenbereich Zulage für den Abbruch von Türen mit integrierter Bleieinlage, Einsatz in Röntgenbereichen. Abmessungen Türblatt Holz/Holzwerkstoff: B x H ca. 110 x 213,5 cm, Abmessungen Stahl-Glas-Türelement: B x H ca. 147 x 213,5 cm	29,000 St	.....	.....
02.06.0280.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Deckenschürze D 15 cm Gipspl. einschl. UK und WD oberhalb Tür abbrechen Abbruch von Deckenschürze oberhalb von Türöffnungen, Anschluss an Rohdecke, aus Gipsplatten, 2-lagig, Sturz unterseitig bekleidet, mit Spachtelung, tapeziert, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, einschließlich Abbruch Unterkonstruktion und Dämmung, Deckenschürzenbreite: ca. 15 cm, Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen Dämmschicht aus Mineralwolle, Dämmschichtdicke 80 mm, einlagig, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Erschwernis gemäß Vorbemerkungen, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	12,000 m2	.....	.....
02.06.0290.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Bekleidungspl Decke Gipspl. abbrechen nicht schadstoffbelastet D 1,25 cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch von Bekleidungsplatten an Decke, aus Gipsplatten, einlagig, einschl. Beschichtung, einseitig, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch Unterkonstruktion und Dämmung wird gesondert vergütet, Abbruchdicke '1,25' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen,			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	226,000 m2	.....	.....
02.06.0300.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Bekleidungspl Decke Mineralpl. abbrehen nicht schadstoffbelastet D 1,25 cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch von Bekleidungsplatten an Decke, aus Mineralplatten, einlagig, einschl. Beschichtung, einseitig, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch Unterkonstruktion und Dämmung wird gesondert vergütet, Abbruchdicke '1,25' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	2.097,000 m2	.....	.....
02.06.0310.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Bekleidungspl Decke Langfeldpl. Stahl niro D 0,7mm abbrehen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch von Bekleidungsplatten an Decke, aus Langfeldplatten aus nichtrostendem Stahl, Dicke 0,7 mm, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch Unterkonstruktion und Dämmung wird gesondert vergütet, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	675,000 m2	.....	.....
02.06.0320.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Grund-Tragprofil Deckenbekl. Stahlprofil verz CW/UW75 D 0,7mm abbrehen nicht schadstoffbelastet im Bauwerk v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch des Grund- und Tragprofils der Deckenbekleidung, aus Stahlprofil, verzinkt, CW/UW 75, Blechdicke 0,7 mm, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, einschl. Abhängung, auf Beton Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	2.997,000 m2	.....	.....
02.06.0330.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Dämmung abgehängte Decke Mineralwolle abbauen nicht schadstoffbelastet D 8 cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Abbruch der Dämmung in abgehängter Decke, Dämmschicht aus Mineralwolle, als Matte/Filz, mechanisch befestigt, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruchdicke '8' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 2 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	2.997,000 m2	.....	.....
02.06.0340.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Randwinkel L-Profil Alu an abgehängter Decke abbauen Abbruch von Randwinkeln/Abschlussprofilen an abgehängter Decken, aus Aluminium-L-Profilen, befestigt an Deckensystemen mittels Schrauben/Dübeln, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch Unterkonstruktion und Dämmung wird gesondert vergütet, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	3.018,000 m	.....	.....
02.06.0350.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Fensterbank Holz/Holzwerkstoff abbauen nicht schadstoffbelastet B 30cm D 2,2cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen AVV170904 Vergüt.Entsorg. AN Abbruch der Fensterbank, aus Holz/Holzwerkstoff, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Altholzkategorie A II, Breite 30 cm, Dicke 2,2 cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 2 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A),			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170904 gemischte Bau- und Abbruchabfälle, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

386,000 m

*** Ausführungsbeschreibung 97

Abbruch Estrich

Der vorhandene Estrich im Gebäude ist vollständig abzubrechen, aufzunehmen und zu entsorgen. In Teilbereichen sind Bodenbeläge und Klebeschichten unmittelbar auf der Rohdecke vorhanden.

Die Estrichdicke kann bereichsweise variieren. Für die Kalkulation ist von folgenden Anteilen auszugehen:

- ca. 70 % der Fläche mit einer Estrichdicke von ca. 6 cm,
- ca. 30 % der Fläche mit einer Estrichdicke von ca. 12 cm.

Demontage, Transport, Verladung und fachgerechte Entsorgung aller nicht schadstoffbelasteten Abbruchmaterialien einschließlich aller Gebühren sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Abfälle sind sortenrein zu sammeln.

STLB-Bau: 04/2026 084

DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

02.06.0360.

Bodenbelag Zementestrich abbrechen nicht schadstoffbelastet D 6 cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen AVV170101 Vergüt.Entsorg. AN

Abbruch des Bodenbelages aus Zementestrich, unbewehrt, als Verbundestrich, ohne Beläge und Beschichtungen, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Abbruchdicke '6' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170101 Beton, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

2.100,000 m2

STLB-Bau: 04/2026 084

DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

02.06.0370.

Bodenbelag Zementestrich abbrechen nicht schadstoffbelastet D 12 cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen AVV170101 Vergüt.Entsorg. AN

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Abbruch des Bodenbelages aus Zementestrich, unbewehrt, als Verbundestrich, ohne Beläge und Beschichtungen, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Abbruchdicke '12' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170101 Beton, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

900,000 m2

02.06.0380. STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
**Trennschicht PE-Folie abbrechen nicht
schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN
entsorgen Vergüt.Entsorg. AN**

Abbruch der Trennschicht unter Estrich, PE-Folie, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), Ausführung innerhalb des Bauwerks, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

100,000 m2

02.06.0390. DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
**Ausgleichsschicht D 6 cm abbrechen nicht
schadstoffbelastet**

Abbruch einer zementgebundenen Ausgleichsschicht, unter vorhandenem Zementestrich, innerhalb des Gebäudes. im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Abbruchdicke '6' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

100,000 m2

02.06.0400. STLB-Bau: 04/2026 084
DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen
Randdämmstreifen Mineralwolle D 3mm H 50mm

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

**abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden
transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN**

Abbruch des Randdämmstreifens, aus Mineralwolle, Dicke 3 mm, Höhe 50 mm, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung innerhalb des Bauwerks,
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559,
aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

50,000 m				
----------	--	--	--	--

*** Ausführungsbeschreibung 98

Abbruch Wand- und Bodenbeläge

Folgende Materialien im Bestand sind abzubrechen und zu entsorgen:

- Bodenbelag mit Betonwerkstein in Eingangsbereichen im Erdgeschoss, inkl. Sockelleisten
- Boden- und Wandfliesen in Sanitärräumen, WC, etc.
- Linoleum, in Flurbereichen, Patientenzimmern und Büroräumen,
- PVC, in OP- bzw. medizinischen Bereichen, Teilflächen mit Wandfliesen,
- Sockelleisten an elastischen Bodenbelägen aus Kunststoff, aus Linoleum/PVC
- Sockelleisten an Bodenbelägen aus Betonwerkstein, aus Betonwerkstein

Demontage, Transport, Verladung und fachgerechte Entsorgung aller nicht schadstoffbelasteten Abbruchmaterialien einschließlich aller Gebühren sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Abfälle sind sortenrein zu sammeln.

STLB-Bau: 04/2026 084

DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen

02.06.0410.

**Bodenbelag Betonwerkstein D bis 10mm Reste
abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden
transp. LKW AN entsorgen**

Abbruch des Bodenbelages, aus Betonwerkstein, kleinformig, Dicke bis 10 mm, einschl. Entfernen von Kleberesten/Mörtelresten, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Ausführung innerhalb des Bauwerks,
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559,
aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen.	248,000 m2	.....	.....
02.06.0420.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Bodenbelag Fliese/Pl. D bis 10mm Reste abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen AVV170103 Vergüt.Entsorg. AN Abbruch des Bodenbelages, aus Steinzeugfliesen, kleinformatig, Dicke bis 10 mm, einschl. Entfernen von Kleberesten/Mörtelresten, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170103 Fliesen/Ziegel/Keramik, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	89,000 m2	.....	.....
02.06.0430.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Fliesen/Platten Innenwand Fliese/Pl. D bis 10mm abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen AVV170103 Vergüt.Entsorg. AN Abbruch von Fliesen/Platten an Innenwand, aus Steinzeugfliesen, kleinformatig, Dicke bis 10 mm, einschl. Entfernen von Kleberesten/Mörtelresten, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter Einbau), Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170103 Fliesen/Ziegel/Keramik, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1.967,000 m2	.....	.....
02.06.0440.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Bodenbelag Linoleum abbrechen nicht schadstoffbelastet D 0,4 cm v.Hand Stoffe laden transp.			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	LKW AN entsorgen AVV170203 Vergüt.Entsorg. AN Abbruch von Bodenbelag aus Linoleum, einschl. Entfernen der Klebereste, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, geklebt, Abbruchdicke '0,4' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170203 Bau- und Abbruchabfall, Kunststoff, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1.454,000 m2	.....	.....
02.06.0450.	STL-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Bodenbelag PVC-Bodenbelag abbauen nicht schadstoffbelastet D 0,4 cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen AVV170203 Vergüt.Entsorg. AN Abbruch von Bodenbelag aus PVC, einschl. Entfernen der Klebereste, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, geklebt, Abbruchdicke '0,4' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170203 Bau- und Abbruchabfall, Kunststoff, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1.209,000 m2	.....	.....
02.06.0460.	STL-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Sockelstreifen PVC-Bodenbelag abbauen nicht schadstoffbelastet H 95-100mm D 0,4 cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen AVV170203 Vergüt.Entsorg. AN Abbruch Sockelstreifen aus PVC, einschl. Entfernen der Klebereste, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Höhe über 95 bis 100 mm, geklebt, Abbruchdicke '0,4' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170203 Bau- und Abbruchabfall, Kunststoff, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	497,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.06.0470.	STLB-Bau: 04/2026 084 DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Sockelstreifen Linoleum abbrechen nicht schadstoffbelastet H 95-100mm D 0,4 cm v.Hand Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen AVV170203 Vergüt.Entsorg. AN Abbruch Sockelstreifen aus Linoleum, einschl. Entfernen der Klebereste, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Höhe über 95 bis 100 mm, geklebt, Abbruchdicke '0,4' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170203 Bau- und Abbruchabfall, Kunststoff, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1.346,000 m		
-------------	--	-------------	-------	-------

02.06.0480.	DIN276: 394 Abbruchmaßnahmen Sockelleiste Betonwerkstein abbrechen nicht schadstoffbelastet D bis 10 mm Abbruch der Sockelleiste, aus Betonwerkstein, Dicke bis 10 mm, einschl. Entfernen von Kleberesten/Mörtelresten, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Höhe über 95 bis 100 mm, im Mörtelbett angesetzt, Abbruchdicke '0,1' cm, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	67,000 m		
-------------	---	----------	-------	-------

Summe 02.06.	Abbruch Innenausbau			
---------------------	----------------------------	--	-------	--

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.07. Stundenlohnarbeiten

*** Ausführungsbeschreibung 99

Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten sind nur auf besondere Anordnung der örtlichen Fachbauleitung/Bauüberwachung des AG auszuführen.
Der Verrechnungssatz für die Stundenlohnarbeiten der Arbeitskräne umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage und dgl.) sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden. Stundenlohnarbeiten werden nur vergütet, wenn anerkannte Arbeitsnachweise zur Abrechnung täglich vorgelegt werden. Eine gesonderte Vergütung von An- und Abreisezeiten erfolgt nicht.

**02.07.0010. STLB-Bau: 10/2025 091
Polier/-in sämtliche Kosten/Zuschläge**

Stundenlohnarbeiten durch Polier/-in 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.

10,000 h

**02.07.0020. STLB-Bau: 10/2025 091
Baufacharbeiter/-in sämtliche Kosten/Zuschläge**

Stundenlohnarbeiten durch Baufacharbeiter/-in 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.

20,000 h

**02.07.0030. STLB-Bau: 10/2025 091
Bauhelfer/-in sämtliche Kosten/Zuschläge**

Stundenlohnarbeiten durch Bauhelfer/-in 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.

20,000 h

Summe 02.07.	Stundenlohnarbeiten			
---------------------	----------------------------	--	--	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE03 Abbruch und Schadstoffsanierung Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Summe 02.	Abbruch- und Demontagearb...		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE03 Abbruch und Schadstoffsanierung Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03. Schadstoffsanierungsarbeiten

Allgemeine Angaben und technische Bemerkungen zur Schadstoffsanierung

0.2 Angaben zur Ausführung der Schadstoffsanierung (technische Vorbemerkungen)

0.2.1 Art, Lage, räumliche Verteilung der schadstoffbelasteten Bauteile bzw. Bauprodukte im Arbeitsbereich und Ergebnisse der durchgeführten Schadstoffuntersuchungen.

Während der Arbeiten fallen schadstoffhaltige Bauteile mit Belastungen an, an KMF und Asbest an, welche separat zu demontieren und fachgerecht zu entsorgen sind. Bei der Errichtung des Gebäudes sind u.a. folgende schadstoffhaltige Materialien eingesetzt worden:

Asbest-Produkte

- Flachdichtungen in Rippenheizkörper und Rohrleitungen
- asbesthaltige Brandschutztüren
- asbesthaltige Brandschutzklappen
- Kanäle mit asbesthaltigen Dichtungsschnüren
- Asbesthaltige Fußboden Oberbeläge / Flexplatten
- Asbesthaltige Kleber und Ausgleichsmassen
- Asbestzementrohre

KMF-Produkte

- Dämmung in div. abgehängten Deckensystemen und in Leichtbauwänden, sowie als Randstreifendämmung und als Fassadendämmung
- Rohr- und Kanalisolierung

PCB-Produkte

Kleinkondensatoren von Leuchtmitteln

Altholz A IV

Als Konstruktionsholz im Bereich von Wänden und Decken

0.2.2 Art, Lage und räumliche Verteilung der zu reinigenden Oberflächen.

Sämtliche Raumbooberflächen aus Beton, Mauerwerk, Glas, Kunststoff, Stahlträger, Unterzüge etc. Abrechnungsgrundlage ist die Grundrissfläche der jeweiligen Schadstoffsanierungsarbeitsbereiche (Asbest / KMF) bis zu einer Raumhöhe von 4 m. Es sind sämtliche vertikalen und horizontalen Sichtflächen nach Abschluss der Sanierungsmaßnahmen einer Grobreinigung und Feinreinigung zu unterziehen (Absaugen mittels H-Sauger und feuchtes Wischen).

0.2.3 Art, Lage, Maße und Ausbildung sowie Termine des Auf-, Um- und Abbaus von bauseitig gestellten Gerüsten.

Gerüste werden nur im Bereich des Haupteinganges entlang der Fassade bauseits zur Verfügung gestellt. Sämtlich Aufstiegsmöglichkeiten am Gerüst und Treppentürmen erhalten bauseitige Zugangssicherungen. Diese sind ständig geschlossen zu halten um den Zugang Dritter, hier

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

insbesondere für Patienten, zu verhindern (Suizidprävention)

0.2.4 Art und Umfang von im Schwarzbereich einzusetzenden Gerüste sowie Angaben zum Reinigen und Ein- und Ausschleusen.

Im Schwarzbereich sind spezielle Arbeitsgerüste aus Materialien wie rostfreiem Edelstahl oder Kunststoffen zu verwenden, die chemikalienbeständig sind und sich gut reinigen lassen bis zu einer Arbeitshöhe von 4 m.

0.2.5 Art und Umfang des vorhandenen Aufwuchses auf den frei zu machenden Flächen.

kein Handlungsbedarf

0.2.6 Art, Lage und Umfang von wiederherzustellenden Flächen, die zur ordnungsgemäßen Durchführung der Arbeiten an schadstoffbelasteten baulichen und technischen Anlagen überlassen waren.

Die Baustelleneinrichtungsflächen / Containerstellflächen werden bauseits auf befestigten Grund zur Verfügung gestellt.

0.2.7 Darstellung der Zielsetzung der durchzuführenden Arbeiten, z. B. Sanierungszielwerte.

Entfernung aller asbesthaltigen, KMF- haltigen Materialien auf/in Wänden, Decken und Böden und in technischen Installationen im Umbaubereich

Das Sanierungsziel der Asbestsanierung wird durch die Gefahrstoffverordnung sowie durch die Asbest-Richtlinie vorgeben. Zur Freigabe der Sanierungsbereiche muss der Sanierungszielwert für Asbest von 500 Fasern/m³ (oberer Poisson-Wert: 1.000 Fasern/m³) in der Raumluft erreicht werden. Dieses Ziel wird für die Sanierung der KMF-haltigen Materialien ebenfalls festgelegt und stichprobenartig nach Ermessen des AG überprüft.

Die Abnahme der aller KMF-Sanierungsbereiche erfolgt zusätzlich visuell durch die Fachbauleitung des AG. Nach der bestätigten Schadstoffsanierung durch die Fachbauleitung hat die ordnungsgemäße/nachgewiesene Entsorgung der Abfallstoffe zu erfolgen.

0.2.8 Art der Tätigkeiten, bei denen eine Schadstoffexposition zu erwarten oder nicht auszuschließen ist.

Demontage von asbesthaltigen Produkten wie:

- Flachdichtungen in Rippenheizkörper und Rohrleitungen (ohne Zerlegung niedriges Risiko)
- Asbesthaltige Fußboden Oberbeläge / Flexplatten (BT-Verfahren niedriges Risiko, umfangreiche Arbeiten hohes Risiko)
- Asbesthaltige Kleber und Ausgleichsmassen (BT-Verfahren niedriges Risiko, umfangreiche Arbeiten hohes Risiko)
- Asbestzementrohre (niedriges bis mittleres Risiko)

Demontage von KMF - haltigen Produkten wie:

- Dämmung in Leichtbauwänden und -decken
- Rohr- und Kanalisolierung

Expositionskategorie 1 nach TRGS 521 für Deckenauflagen, z. T. kaschiert

Expositionskategorie 2 nach TRGS 521 für Kanal- und Rohrleitungsdämmungen, bzw. Kategorie 2 für thermisch beaufschlagte Rohrisolierungen

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Demontage von PCB - haltigen Produkten wie:
Kleinkondensatoren von Leuchtmitteln
Vorsichtige / Fachgerechte Demontage ohne Zerlegung,
expositionsarm

0.2.9 Art, Lage und Umfang der zu erwartenden Schadstofffreisetzungen und –expositionen

Putz und Spachtel an Massivdecken, Ausgleichssichten:

Hohes Risiko > 100.000 Fasern/m³

Putz und Spachtel an Massivwände; Flexplatten mit
asbesthaltigen Kleber:

Mittleres Risiko < 100.000 Fasern/m³

bzw.

**Niedriges Risiko < 10.000 Fasern/m³ unter Anwendung
eines BT-Verfahren**

Asbestzementprodukte und sonstige Asbestprodukte
(Rippenheizkörper, Brandschutztüren :

Niedriges Risiko < 10.000 Fasern/m³

Dämmung in Leichtbauwänden und -decken:

Expositionskategorie 2, 50.000 250.000 Fasern/m³

Rohr- und Kanalisolierung aus KMF:

Expositionskategorie 2 50.000 250.000 Fasern/m³

Brandschottungen und Heizungsrohrleitungen (thermisch
beaufschlagt) aus KMF:

Expositionskategorie 3 > 250.000 Fasern/m³

Die aufgeführten Risikoeinschätzungen sind im Rahmen der
Rückbaumaßnahme ijm Zuge der Gefährdungsbeurteilung
durch den AN fortlaufend anzupassen.

0.2.10 Besondere Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung des eingesetzten und 0.2.11 Anzahl und Art persönlicher Schutzausrüstung für Dritte.

Schutzanzüge gem. Kat III, Typ 5/6, Fußstulpen und
Bausicherheitsschuhe S3, Handschuhe (Nitril), Helm, gem. den
gültigen DGUV-Vorschriften. Die persönliche Schutzausrüstung
ist in Abhängigkeit der jeweiligen Tätigkeiten eigenständig durch
den AN anzupassen.

- Asbest (schwachgebunden/hohes Risiko) Vollmaske mit P3-
Filter - gebläseunterstützt

- Asbest (festgebunden) min. P2 - Halbmaske nach TRGS 519 /
Atemschutzmaske mit P3-Filter nach BG Vorschriften

- KMF min. P2 - Halbmaske

0.2.12 Art, Lage, und Abmessungen von Schwarz-Weiß- Einrichtungen nach TRGS 519, 521 und 524

Siehe Anlage Übersichts-/Abbruchpläne. Die
Sanierungsbereiche befinden im gesamten Umbaubereich des
Nordflügels vom EG bis 2. OG. Im KG und 3. OG werden
maßnahmenbezogene Tätigkeiten ausgeführt
Vor den jeweiligen Bereiche sind Personen- und
Materialdekontaminationseinrichtungen, sowie

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Unterdruckhaltergeräte zu installieren.
Das Gebäude und unmittelbar angrenzenden Gebäudebereiche befinden sich in Betrieb.

0.2.13 Art, Lage und Abmessungen von Abschottungen, z. B. Schwarz-Weiß-Bereich.

Die Sanierungsbereiche befinden im gesamten Umbaubereich des Nordflügels vom EG bis 2. OG. Im KG und 3. OG werden maßnahmenbezogene Tätigkeiten ausgeführt
In den Ebenen EG, 1. OG und 2. OG werden jeweils 3 Sanierungsabschnitte gebildet und nacheinander abgearbeitet. Abschottungen erfolgen im Bereich der Zugänge und zur Abtrennung der Abschnitte / Sanierungsbereiche zu den allgemeinen Baustellen- und Abbruchbereichen.
Deckenhöhen ca. 4 m

0.2.14 Art, Lage und Abmessung von Schutzvorrichtungen gegen unbefugtes Betreten (Kennzeichnungen, Zäune und dergleichen).

Auf Grund der Suizid Präventionsproblematik ist die Baustelle durch Bauzaun zu sichern. Zugangstüren aus dem Baustellenbereich im Gebäude sind vorbehaltlich einer erforderlichen Fluchtwegnutzung, dauerhaft verschlossen zu halten. Ein Aus- bzw. Zugang ist ausschließlich über die definierten Baustellenzugänge gestattet.
Gerüste werden bauseits gegen unbefugtes Betreten und aufklettern gesichert. Diese Sicherungen müssen im Baustellenbetrieb jederzeit in Takt bleiben und dürfen nicht außer Betrieb genommen werden.
Die Sanierungsbereiche (Asbest/KMF) und Bereiche der Abfalllagerung sind sicher gegen Dritte abzusperren. Unbefugte müssen von der Arbeitsstelle ferngehalten werden. Dazu müssen die Bereiche, in denen mit dem Auftreten von Schadstoffen zu rechnen ist, bzw. umgegangen wird, gemäß den Anforderungen in den jeweiligen TRGS deutlich abgegrenzt und mit geeigneten Warnschildern versehen werden.

0.2.15 Art, Lage und Abmessungen des Schutzes von Bau- oder Anlagenteilen, Einrichtungsgegenständen und dergleichen.

Schützenswerte Einbauten in den Sanierungsbereichen und Transportwege sind mittels selbsttragender Abschottung, Folie oder sonstigen Schutzbelägen (siehe LV-Position) zu sichern. Die Sicherung der Einbauten erfolgt nach enger Abstimmung mit der Bauleitung des AG.

0.2.16 Art, Lage und Leistungsfähigkeit von Schleuseneinrichtungen (gesondert für Personen- und Materialschleusen).

Zur Schadstoffsanierung - KMF sind Personenschleusen auf eine Personalkapazität von ca. 8 Sanierungsfachkräften einzurichten. Materialschleusen müssen auf das Ausschleusen von bis zu 1 t Baustellenabfälle / gefährliche Abfälle je Sanierungsbereich ausgelegt sein.

0.2.17 Anzahl der zeitgleich vorzuhaltenden Personen- und Materialschleusen sowie der ggf. erforderlichen Umsetzungsvorgänge.

Im Zuge der Schadstoffsanierung werden KMF- und Asbestsanierungen gleichzeitig auf einer Ebene bzw. ebenenübergreifend (Schachtsanierung) durchgeführt. Es ist geplant 2 KMF-Sanierungsbereiche mindestens überlappend zu betreiben.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Gleichzeitig sind bis zu 4 Personenschleusen (hier 1-Kammer- und 4-Kammer-Personschleuse) und 2 Materialschleuse einzurichten.

0.2.18 Angaben zum Volumen des Arbeitsbereiches oder -abschnittes und der erforderlichen Luftwechselrate.

Asbestsanierung / Luftwechselrate nach TRGS 519:

Die Sanierungsbereiche befinden im gesamten Nordflügel / Umbaubereich vom KG, EG, 1. OG bis 3. OG in separaten Räumen und Schächten der jeweiligen Ebenen

Sanierungsbereiche asbesthaltige Putz- und Spachtelmassen an Wänden (Stahlbetonstützen), Fußbodenoberbeläge und Ausgleichsschichten

Grundfläche Räume zw. 15 m²/ 50m³ (Schächte) ca. 25m² / 100m³ bis 60m² / 220 m³

KMF-Sanierung / Luftwechselrate nach TRGS 521:

Die primären Sanierungsbereiche befinden im Nordflügel / Umbaubereich vom EG bis 2. OG. Eine Sanierung erfolgt innerhalb 3 Abschnitten mit je ca. 1.200 m³ Raumvolumen

0.2.19 Art, Anzahl und Leistung von mobilen raumlufotechnischen Anlagen und Luftreiniger.

Asbestsanierung / Unterdruckhaltung: Gesamtleistung der Raumluftfilteranlagen beträgt je Sanierungsbereich ca. 5.000 m³/h.

KMF Sanierung / gerichtete Luftführung: Leistung der Raumluftfilteranlagen beträgt insgesamt ca. 8.000 m³/Stunde. Der Einsatz von 2 Anlagen (mit je 5.000 und 3.000 m³/h) ist möglich

0.2.20 Anforderungen an Filterarten und deren Klassifikation.

Asbest und KMF HEPA-Filter der Staubklasse H (mit Zulassung für Asbest)

0.2.21 Anforderungen an die Führung von Zu- und Abluft sowie Unterdruck.

Asbest: Ein Unterdruck zwischen 20 – 50 Pa ist während der Arbeiten, in Abhängigkeit des Arbeitsverfahrens/ der Faserexposition einzuhalten. Nach Schichtende ist die raumlufotechnische Anlage noch mindestens eine Stunde mit derselben Leistung weiter zu betreiben. Danach reicht ein Unterdruck von 10 Pa aus.

KMF: Luftführung in den oben aufgeführten

Sanierungsbereichen ist dauerhaft aufrecht zu erhalten.

Luftwechselrate 6-8-fach

Für Zu- und Abluft sind entsprechende Öffnungen vorzusehen.

Die Abluft ist immer nach draußen zu führen.

0.2.22 Anforderungen an die Konditionierung von Zu- und Abluft, z. B. Heizen, Kühlen, Filtern.

Die Abluft ist bei nicht baumustergeprüften Geräten in die Außenluft abzuleiten.

Eine Konditionierung der Zuluft ist nicht vorgesehen.

Die Abluft ist zu filtern.

0.2.23 Art, Anzahl und Leistung der vorzuhaltenden Staubsauger und Unterdruckhaltergeräte sowie der erforderlichen Umsetzungsvorgänge und deren zeitgleiche Vorhaltung.

Industriestaubsauger nach TRGS 519, Anlage 7. und TRGS 521, mindestens 3 St gleichzeitig, angepasst auf die jeweiligen Sanierungsbereiche und Expositionen vorzuhalten. Für die 4-

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Kammerschleusen sind zusätzliche Saugeinheiten vorzuhalten.

0.2.24 Art der Unterdruckmessung, Unterdruckaufzeichnung, Alarmierungseinrichtungen.

Der Unterdruck ist kontinuierlich registrierend zu messen. Registrierstreifen sind mindestens bis zum vollständigen Abschluss der Maßnahme aufzubewahren.

0.2.25 Art und Anzahl der zeitgleich vorzuhaltenden Unterdruckmessgeräte, Unterdruckaufzeichnungsgeräte, Alarmierungseinrichtungen sowie der ggf. erforderlichen Umsetzungsvorgänge.

Unterdruckaufzeichnung für alle in Ausführung befindlichen Arbeitsbereiche. Gleichzeitig mindestens 2 Arbeitsbereiche mit getrennten Messkanälen für Personenschleusen, Materialschleusen und Arbeitsbereich. Alle Arbeitsbereiche sind auf eine Alarmierungseinrichtung aufzuschalten (Telenot mit 6 Rufnummern)

0.2.26 Art der Vorbehandlung des Untergrundes und zugehörige Nachbehandlung.

In verbleibenden Bodenbelagsbereichen / auf Transportwegen ist ein Fußbodenschutz vorzusehen

0.2.27 Art der anzuwendenden Sanierungsmethode (Entfernen, Beschichten oder räumliches Trennen), Art und Beschaffenheit der zu behandelnden Oberflächen und Bauteile unter Nennung der projektspezifischen Anforderungen, z. B.

Entfernen aller schadstoffhaltigen Baumaterialien. Trocken- und Nassreinigung der Bauteiloberflächen nach Sanierung.

Kontrolle der Reinigungsqualität durch visuelle Abnahme und ggf. Schadstoffanalysen nach Abschnitt Ziff. 0.2.37

0.2.28 Angaben zu Einschränkungen beim Einsatz von Desinfektions- und Restfaserbindemitteln.

Der Einsatz von Restfaserbindemittel ist nicht zugelassen.

0.2.29 Art des einzusetzenden Verfahrens, wenn es der Einzelfall zwingend erfordert.

Emissionsarme Verfahren nach DGUV Informationen 201-012 (BT-17, BT 33, BT 43, BT 44, oder vergleichbar)

0.2.30 Art und Umfang von Leistungen zum Brand- und Emissionsschutz sowie zur zwingenden Verwendung nicht funkenreißender Werkzeuge, ex-geschützter Geräte, Maschinen oder sonstiger elektrischer Betriebsmittel.

Beachtung der gängigen UVV- / BG-Vorschriften

0.2.31 Angaben zu Einschränkungen beim Einsatz oder bei der Freisetzung von Wasser.

Beim Reinigungsprozess anfallende Abwässer sind aufzufangen, zu Filtern und als Abwasser zu entsorgen. Die Schleusenanlagen sind so zu betreiben, dass es durch die angeschlossenen Leitungen (Wasser / Abwasser) zu keinem übermäßigen Wasseraustritt kommt.

0.2.32 Anforderungen an die Bereitstellung der zu entsorgenden Abfälle z. B. Vorzerkleinerung, Vornässung, Vorbehandlung und Verpackung.

0.2.33 Angaben zu abzutransportierenden Gütern, die in den Geltungsbereich der Gefahrstoffverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt (GGVSEB)3 fallen, gemäß §17 GGVSEB: Allgemeine Angaben, die im Beförderungspapier enthalten sein müssen; Zusätzliche oder besondere Angaben für bestimmte Gefahrstoffklassen

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Die gefährlichen Abfälle wie die Asbest- und KMF-haltigen Baumaterialien müssen entsprechend den gültigen Richtlinien und Gesetzen sowie den Vorgaben der Entsorgungseinrichtung verpackt, in geeignete Transportbehälter verbracht und in geschlossenen Transportcontainern zum Abtransport bereitgestellt werden.

Transportwege vom Entstehungsort / Demontageort vom Container / Bereitstellungsfläche von max. 120 m horizontal und ca. 12 m vertikal sind zu berücksichtigen. Beim Abfalltransport kann der Lasten-/Baustellenaufzug im Außenbereich genutzt werden. Der Transportweg führt in den Außenbereich zur BE-Fläche. weitere Hub- oder Transportmittel sind vom Auftragnehmer zu beschaffen und einsetzen.

Alle Abfallmengen sind vor dem Abtransport dem Bauherren bzw. dessen Bauleitung zur Abnahme anzumelden. Der Auftraggeber bleibt Abfallerzeuger. Der Auftragnehmer wird vom Auftraggeber entsprechend bevollmächtigt, die jeweiligen Entsorgungsnachweise, Transportgenehmigungen, Begleitscheine und Wiegenachweise, soweit erforderlich, zu beantragen und zu führen. Die Aufwendungen hierfür sind in die Einheitspreise einzurechnen, soweit in den Pos. nicht anders angegeben. Die gefährlichen Abfälle sind über entsprechend zuständigen Behörde (in Niedersachsen NGS) anzumelden. Einzelheiten, insbesondere zu den andienungspflichtigen Abfallfraktionen, zur Anlieferung und den Preisen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren, soweit im LV nicht anders angegeben. Diese können bei der zuständigen Abfallwirtschaftsbehörde erfragt werden.

Gefährliche / zu deponierende Abfälle:

- AVV 17 06 05* / Asbesthaltige Baustoffe (17 06 01* verfestigt)
- AVV 17 06 03* KMF
- AVV 17 02 04* Altholz A IV
- AVV 16 02 09* Transformatoren und Kondensatoren die PCB enthalten

0.2.34 Anforderungen an das Fördern und Laden von schadstoffbelasteten Gegenständen und Bauteilen, die nicht im Arbeitsbereich verbleiben.

Die Schadstoffvorkommen sind in luftdichte transportable Gebinde zu verpacken, fachgerecht auszuschleusen durch das Gebäude in einem geschlossenen abschließbaren Container zu verbringen. Unverpackt darf der gefährliche Abfall nicht transportiert werden. Die Verpackung der Abfälle hat unter Berücksichtigung der Annahmebedingungen der Deponie zu erfolgen.

0.2.35 Angaben zur den Einleitbedingungen von Abwasser und Lage der Anschlussstellen.

Gefiltertes Abwasser (über des Wassermanagement der Schleusenanlagen) darf in Abwasserleitungen im Gebäude bzw. um Außenbereich über die Abwasserkanalisation eingeleitet werden.

0.2.36 Anforderungen an die Bereitstellungsfläche für die zu entsorgenden Abfälle.

Die Abfälle sind auf dem Baustellengelände zum Schutz Dritter gesichert zur Entsorgung bereitzustellen (u.a. Sicherung durch Bauzaun / abschließbare Behälter).

0.2.37 Art und Umfang von bauseits bedingten Arbeitsunterbrechungen, z. B. für Probenahmen und

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Analysen.

Asbestfreimessung: 3 Werktage

Hinweis: Der Auftragnehmer trägt die Kosten für nicht erfolgreiche Freimessungen, sofern diese durch ein Verschulden des Auftragnehmers verursacht wurden. Dies gilt insbesondere für Fälle, in denen Messungen aufgrund von Überbelegung der Filter durch Baustaub (Nicht auswertbarkeit der Filter) oder durch Überschreiten der Sanierungszielwerte für Asbestfasern fehlschlagen. Stillstandszeiten der Baustelle sowie die erforderliche Nachreinigung fallen ebenfalls zu Lasten des Auftragnehmers."

Sonstige verdächtige Materialproben nach Asbest, PAK, PCB: 3 Werktage

Deklarationsanalytik Bauschutt nach EBV: 10 Werktage

0.2.38 Art, Anzahl und Verfahren von Messungen.

Erfolgt bauseitig gem. VDI 3492

0.2.39 Art und Umfang der Qualitätssicherungsmaßnahmen des Baustellenbetriebes.

Erfolgt entsprechend den vertraglichen Pflichten durch Auftragnehmer und Auftraggeber

0.2.40 Art und Umfang der zu erstellenden Dokumentation des Baustellenbetriebes.

Erstellung eines Sanierungskonzeptes zum Erreichen des Sanierungsziels gem. DIN ATV 18448, Nummer 3.1.2 ff.

Leistungen für die Mitwirkung des Auftragnehmers an dem Abfallnachweisverfahren

0.2.41 Art und Umfang von Leistungen zur Beweissicherung.

Erfolgt gemeinsam mit der Bau- und Fachbauleitung vor Beginn der Baustelleneinrichtung.

0.2.42 Art und Umfang der Kennzeichnung von im Bauteil verbleibenden asbesthaltigen Produkten gemäß Asbestrichtlinie.

Keine Besonderheiten

03.01. Baustelleneinrichtungen Schadstoffsanierung

03.01.0010. Baustelleneinrichtung für die Schadstoffsanierung

Spezifische Baustelleneinrichtung für die Schadstoffsanierung, Einrichten, Betreiben, Vor- und Instandhalten und nach Beendigung der Arbeiten Räumung der Baustelle.

hier: Zusammenstellen, An- und Abtransport aller für die Schadstoffsanierung, Entkernung im Sanierungsbereich etc. notwendigen Geräte, Maschinen, H-Sauger, Werkzeugen, Hebezeuge, Kleingerüsten, Kleinmaterialien etc. sofern nicht im Weiteren explizit erwähnt, für die Dauer der Maßnahme.

- Anliefern, Vorhalten, Betreiben, Verlegen, Verteilen und Abbauen der erforderlichen Strom- und Wasserleitungen inkl. -Anschlüsse (Wasserstrahldüsen etc.) für die Schleusenanlagen etc. Baustromverteiler (32 A) und Wasserentnahmestellen werden bauseits zur Verfügung gestellt. Ein Wasseranschluss ist im Außenbereich auf EG-Ebene vorhanden und wird am Gebäude zur Verfügung

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

gestellt.
 Ein Stromanschluss (Stromverteiler) wird in den jeweiligen Ebenen vorgehalten.

- Vor- und Instandhalten von Baubeleuchtung in den Sanierungsbereichen und Verkehrswegen und BE-Fläche gem. ASR A3.4.
- Allgemeine Schutz- und Sicherungsmaßnahmen im Zuge der Arbeiten (hier u.a. Absturzsicherungen, Durchtrittssicherungen, Sicherung von Schächten etc.) gem. ASR 2.1
- Erstellung eines Sanierungskonzeptes zum Erreichen des Sanierungsziels gem. DIN ATV 18448, Nummer 3.1.2 ff.

Leistungen für die Mitwirkung des Auftragnehmers an dem Abfallnachweisverfahren.

Hinweis: Für die Fassadensanierung wird im Bereich des Haupteinganges ein Fassadegerüst bauseits zur Verfügung gestellt.
 Für die Sanierung der restlichen Flächen werden Scherenhubtische bauseits zur Verfügung gestellt
 Die Nuzung ist rechtzeitig beim Baustellenlogistiker anzumelden.
 Fach -und Sachkundiges Bedienpersonal ist in diese Position mit einzukalkulieren.

Die Abrechnung erfolgt prozentual nach Baufortschritt.
 Vorhaltezeit: Gesamte Sanierungsdauer von 18 Wochen

1,000 St		
----------	-------	-------

03.01.0020. Schadstoff-PSA für den AG

Liefern, Vorhalten und zur Verfügung stellen von PSA in Form von Einweg Schutzanzug (Kat. Typ 5/6) Einweg Atemschutzmasken FFP3 und Schutzhandschuhe Nitril für die Baubeteiligten des AG (BL, FBL, FP)
 inkl. Entsorgung nach Gebrauch

Berechnungsgrundlage per Set (Anzug, Maske, Handschuhe).

10,000 St		
-----------	-------	-------

03.01.0030. Errichten eines Staubschutzes

Zerstörungsfreies Erstellen und Anschließen eines vollständig reversiblen Staubschutzes in Form von 0,2 mm dicker PE-Folie, inkl. aller Nebenarbeiten

Vorhalten bis zum Ende der gesamten Abbruch-/Sanierungsarbeiten inkl. Abbau, Abtransport und Entsorgung.

Lage: Einzelne Teilflächen im Umbaubereich des Nordflügels

150,000 m2		
------------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03.01.0040. Abschottung selbsttragend PE-Folie Innenbereich

Erstellen, Anschließen, Vor- und Instandhalten und nach Ende der Sanierung wieder Abfahren einer vertikalen und horizontalen Abschottung für die Abtrennung der Sanierungsbereiche.

Selbsttragende Unterkonstruktion mit Bekleidung aus PE-Folie
Stärke: mind. d = 0,2 mm;
Ausführung inkl. aller Nebenarbeiten wie staubdichter und unterdruckfester Anschluss an angrenzende Bauteile (Tapete, Mauerwerk, Beton, Wandfarben, Stoßfugen etc.).
Inkl. Teildemontage der abgehängten Decken zum Anschluss der Abschottung an die Rohbetondecke.

Die Abschottung dient u.a. zur Abtrennung der Sanierungsbereiche (Schwarz-/Weiß-Trennung).
Aufbau in Teilflächen/Bereichen

Lage: Sanierungsbereichsabtrennungen im EG bis 2. OG, Teilbereiche / Räume in den Ebenen KG, EG, 1. bis 3. OG; und im Bereich der Aufzüge

450,000 m2

03.01.0050. Temporärer Verschluss Bodenöffnung Schacht

Erstellen, Vor- und Instandhalten einer horizontalen Abschottung für die Bodenöffnungen nach der Schachtsanierung.

Selbsttragende Unterkonstruktion mit Bekleidung aus OSB-Platten mind. d = 20 mm;
Ausführung inkl. aller Nebenarbeiten wie staubdichter und unterdruckfester Anschluss an angrenzende Bauteile (Mauerwerk, Beton).
Inkl. Schutzmaßnahmen während der Herstellung der Abdeckung

Die Abschottung dient u.a. zur Abtrennung der Sanierungsbereiche (Schwarz-/Weiß-Trennung).
Aufbau in Teilflächen von ca. 0,8 m² je Schacht und Ebene

Lage: Sanierungsbereichsabtrennungen und temporäre Schachtabdeckung im EG bis 3. OG

30,000 m2

03.01.0060. Ein-Kammer-Personenschleuse (KMF-Sanierung)

Liefern, Aufstellen, Anschließen, Reinigen und Abbauen einer Schleusanlage für die Schadstoffsanierung bestehend aus Ein-Kammer- Personenschleuse sowie sämtliches zum Betrieb der Schleuse notwendigen Zubehörs.

Grundvorhaltung 4 Wochen

Abmessungen L/B/H: 1,00 x 1,00 x 2,00 m

Lage: Einzelne Sanierungsbereiche im gesamten Gebäude /

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Umbaubereich			
		3,000 St	.....	.....
03.01.0070.	Gemäß Position 03.01.0060. Vorhaltung Ein-Kammer-Personenschleuse Verlängerte Vorhaltung der Ein-Kammer-Schleuse Abrechnung nach Stück je Woche	30,000 StWo	.....	.....
03.01.0080.	Gemäß Position 03.01.0060. Ebenenübergreifendes umsetzen der Ein-Kammer-Personenschleuse Umsetzen Ebenen und Ebenenübergreifend der Ein-Kammer-Personenschleuse.	9,000 St	.....	.....
03.01.0090.	Vier-Kammer-Personenschleuse Asbestsanierung Liefern, Aufstellen, Anschließen, Reinigen und Abbauen einer Schleusenanlage für die Asbestsanierung gem. TRGS 519 bestehend aus Vier-Kammer- Personenschleuse, mit Zwangsverriegelung, Duscheinheit inkl. Rohrtrenner sowie sämtliches zum Betrieb der Schleusenanlage notwendigen Zubehörs. Strom, Wasser- und Abwasseranschlüsse sind im Gebäude vorhanden. Die Zugangstüren sind zu kennzeichnen und gegen unbefugten Zugang zu sichern. Grundvorhaltung 4 Wochen Abmessungen der einzelnen Kammern min. L//B//H: 1,00/1,00/2,00m Lage: Einzelne Sanierungsbereiche im gesamten Gebäude	2,000 St	.....	.....
03.01.0100.	Gemäß Position 03.01.0090. Vorhaltung Vier-Kammer-Personenschleuse Verlängerte Vorhaltung der Vier-Kammer-Personenschleuse Abrechnung nach Stück je Woche	8,000 StWo	.....	.....
03.01.0110.	Gemäß Position 03.01.0090. Umsetzen der Vier-Kammer-Personenschleuse Umsetzen, der 4-Kammer-Personenschleuse in gleicher Ebene und Ebenen übergreifend	10,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.01.0120.	Zwei-Kammer-Materialschleuse Liefern, Aufstellen, Anschließen, Reinigen und Abbauen von Schleusenanlagen für die Asbestsanierung gem. TRGS 519 bestehend aus Zwei-Kammer-Materialschleuse mit separater Unterdruckhaltung sowie sämtliches zum Betrieb der Schleuse notwendigen Zubehörs. Die Zugangstüren sind zu kennzeichnen und gegen unbefugten Zugang zu sichern. Aufbau in Teilflächen/ Bereichen. Grundvorhaltung 4 Wochen Lage: Einzelne Sanierungsbereiche im gesamten Gebäude	2,000 St	.....	.....
03.01.0130.	Gemäß Position 03.01.0120. Vorhaltung Zwei-Kammer-Materialschleuse Verlängerte Vorhaltung der Zwei-Kammer-Materialschleuse. Abrechnung nach Stück je Woche	20,000 StWo	.....	.....
03.01.0140.	Gemäß Position 03.01.0120. Umsetzen der Zwei-Kammer-Materialschleuse Umsetzen der Zwei-Kammer-Materialschleuse, auch Ebenen übergreifend	10,000 St	.....	.....
03.01.0150.	Herstellung Zuström-/Abfluföffnung Herstellen / Vorbereiten von Öffnungen für Luftzustrom und Abluft der Unterdruckgeräte und Luftführung im Bereich der vorhandenen Fenster. Öffnen der Fensterflügel, ggf. Ausbau und seitliches Lagern, Einsetzen von OSB - Platten Zuschnitt auf 150 / 150 cm, einpassen in die Öffnungen. Herstellen von Anschlussmasken für die Zuluft ca. 40/40 cm, inkl. Lamellenflügelklappen Herstellen von Anschlussmasken für die Abluftlütten ca. Durchmesser ca. 40 cm, inkl. bündiges anschließen der Lutten Lage: Sanierungsbereiche im gesamten Gebäude Vorhaltung von Beginn der Sanierung bis Sanierungsfreigabe Rückbau und Wiederherstellung der Ursprungsfunktion des Fensters. Abrechnung je "Set Ab-/Zuluft-Anschluss"			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		9,000 St	.....	.....
03.01.0160.	Unterdruckhalteanlage KMF-Sanierung Anliefern, Anschließen, Vorhalten für die Dauer der Bauzeit, Unterhalten und Abfahren einer ausreichenden abgestuften Unterdruckhaltung mit einem Leistungsvolumen von bis zu 5.000 m³/h (für 20 Pa) und Luftwechsel (mind. 8-fach), mit Überwachungseinheiten und Telenot inkl. Filtereinheiten für den Sanierungsbereich, hier insbesondere Verlegung ausreichender Zu- und Abluftleitungen, so dass keine Toträume entstehen. Inkl. Abluftöffnung/Luttenanschluss, Inkl. Zuströmöffnung. Lage: Einzelne Sanierungsbereiche im gesamten Gebäude Das Unterdruckgerät ist eigenständig bzw. als Leistungserhöhung zusammen mit der Position (UHG 3.000 m³/h) einzusetzen Die Größe der Sanierungsbereiche beträgt bis zu von 200 m³ bis 800 m³ Grundvorhaltung 4 Wochen	2,000 St	.....	.....
03.01.0170.	Gemäß Position 03.01.0160. Vorhaltung Unterdruckhalteanlagen Verlängerte Vorhaltung Unterdruckhaltung Abrechnung nach Stück je Woche	24,000 StWo	.....	.....
03.01.0180.	Gemäß Position 03.01.0160. Umsetzen der Unterdruckhalteanlagen Umsetzen des Unterdruckgerätes in gleicher Ebene und Ebenen übergreifend	16,000 St	.....	.....
Summe 03.01. Baustelleneinrichtungen Sch...				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03.02. Asbestsanierung

Im Zuge der hier ausgeschriebenen Leistungen fallen asbesthaltige Materialien an. Der Umgang mit diesen Produkten unterliegt der Gefahrstoffverordnung sowie entsprechenden Richtlinien und technischen Regelwerken (Asbestrichtlinie, TRGS 519).

Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten unter scharfer Absaugung gem. TRGS 519. Die ausgebauten Stoffe werden separiert, zerkleinert, gereinigt, die asbesthaltigen Materialien entsorgungsgerecht verpackt, auf LKW des AN geladen, transportiert, entsorgt, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN.

Der Abfall ist gefährlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen und gesondert vergütet. Der Transport und die Entsorgung ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

Die Transportentfernungen vom Schwarzbereich zum Entsorgungscontainer weichen von den Vorgaben der DIN ATV 18448 ab und betragen horizontal bis zu 100 m und vertikal von zu 10 m

Hinweis:
Mit der Beschreibung "Zulage zur Abbruchposition" wird darauf hingewiesen werden, dass der Rückbau und die Entsorgung der schadstofffreien Materialien im Titel "Abbruch" zu kalkulieren ist.

Weitere Hinweise zur Kalkulation sind in Anlage 1 "Sanierungskonzept" enthalten

03.02.0010. Zulage Bodenbelag - Linoleum mit Asbest

Zulage zur Abbruchposition "Bodenbelag Linoleum abbauen"
Abbruch von asbesthaltigem Bodenbelag aus Linoleum, geklebt, einschl. Entfernen von losen Kleber-/Mörtelresten

Lage: EG -Archiv

Die Demontage des asbesthaltigen Bodenbeläge erfolgt gem. TRGS 519, Punkt 14, da eine Belastung der darunter befindliche Kleber und Ausgleichsmassen anzunehmen ist.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.

60,000 m2

03.02.0020. Abbruch Bodenbelag asbesthaltig (Flexplatten)

Abbruch von asbesthaltigem Bodenbelag aus Flexplatten, geklebt, einschl. Entfernen von losen Kleber-/Mörtelresten, Abbruchdicke 4 mm.

Lage:
Lageraum 2. OG

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Ausführung nach TRGS 519,

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.

		25,000 m2		
--	--	-----------	-------	-------

03.02.0030. Demontage asbesthaltigen Ausgleichsmassen und Kleber

Zulage zur Abbruchposition
Demontage von asbesthaltigem Kleber und Ausgleichsmassen durch Fräsen und/oder Schleifen, Abtragstärke ca. 5 mm, auf schadstofffreiem Beton oder Estrich.

Lage: Einzelne Bereiche
EG, Archivraum
2. OG Lagerraum

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.

		85,000 m2		
--	--	-----------	-------	-------

03.02.0040. Demontage asbesthaltigen Bitumenkleber

Demontage von asbesthaltigen Bitumenkleber durch Fräsen und/oder Schleifen, Abtragstärke ca. 2 mm, auf schadstofffreiem Beton oder Estrich.

Lage: Lagerraum 2. OG

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.

		25,000 m2		
--	--	-----------	-------	-------

03.02.0050. Zulage Demontage asbesthaltige Dichtungsschnüre an Luftkanalflanschen

Zulage zur Abbruchposition "Demontage Blechkanal"
Demontage asbesthaltige Dichtungsschnur in den Kanalverbindungen.

Lage: Einzelne Schächte von KG bis 3. OG
ca. 3 St pro Ebene
Kanalquerschnitte ca. 400/252 mm

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.

		400,000 m		
--	--	-----------	-------	-------

03.02.0060. Zulage Demontage von Rippenheizkörper mit asbesthaltigen Dichtungen

Zulage zur Abbruchposition "Demontage Rippenheizkörper"
Demontage von Rippenheizkörpern mit asbesthaltigen

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Dichtungen Lage: Einzelvorkommen im gesamten Gebäude Abmessungen L/B/H: ca. 2,0 / 0,2 / 0,8 m Ausführung nach TRGS 519, Hinweis: Die ausgebauten Stoffe werden entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt. Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	50,000 m	.....	.....
03.02.0070.	Zulage Demontage von Türblatt mit asbesthaltiger Füllung "Brandschutztür" Zulage zur Abbruchposition "Demontage Türblatt" mit asbesthaltiger Füllung. Maße H x B Türblatt: 213 x 126 cm (Maße können leicht abweichen) Lage: Einzelvorkommen im gesamten Gebäude Ausführung nach TRGS 519, Hinweis: Die ausgebauten Stoffe werden entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt. Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	20,000 St	.....	.....
03.02.0080.	Zulage Demontage asbesthaltige Brandschutzklappen 252x252 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 252 x 252" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	2,000 St	.....	.....
03.02.0090.	Zulage Demontage asbesthaltige Brandschutzklappen 318x318 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 318 x 318" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		7,000 St	.....	.....
03.02.0100.	Zulage Demontage asbesthalatige Brandschutzklappen 318x201 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 318 x 201" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	2,000 St	.....	.....
03.02.0110.	Zulage Demontage asbesthalatige Brandschutzklappen 318x252 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 318 x 252" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	2,000 St	.....	.....
03.02.0120.	Zulage Demontage asbesthalatige Brandschutzklappen 400x252 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 400 x 252" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	6,000 St	.....	.....
03.02.0130.	Zulage Demontage asbesthalatige Brandschutzklappen 400x400 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 400 x 400" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 St	.....	.....
03.02.0140.	Zulage Demontage asbesthalatige Brandschutzklappen 449x318 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 449 x 318" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	2,000 St	.....	.....
03.02.0150.	Zulage Demontage asbesthalatige Brandschutzklappen 500x318 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 500 x 318" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	1,000 St	.....	.....
03.02.0160.	Zulage Demontage asbesthalatige Brandschutzklappen 635x318 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 635 x 318" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	1,000 St	.....	.....
03.02.0170.	Zulage Demontage asbesthalatige Brandschutzklappen 635x503 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 635 x 503" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 St	.....	.....
03.02.0180.	Zulage Demontage asbesthalatige Brandschutzklappen 1003x503 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzklappe 1003 x 503" Demontage Brandschutzklappe schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Im gesamten Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	1,000 St	.....	.....
03.02.0190.	Zulage Demontage asbesthalatiges Brandschutzventil Durchmesser 160 Zulage zur Abbruchposition "Brandschutzventil Durchmesser 160" Demontage Brandschutzventil schadstoffbelastet mit asbesthaltigen Bestandteilen wie Klappenblättern und Anschlagdichtungen Lage: Einzelvorkommen im Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	8,000 St	.....	.....
03.02.0200.	Demontage asbesthaltige Flanschdichtungen Demontage von Rohrleitungsverbindungen von asbesthaltigen Scheibendichtungen bis DN 80 Lage: Einzelvorkommen im Gebäude Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle, Asbest, ist in separater Pos. zu kalkulieren.	20,000 St	.....	.....
Summe 03.02. Asbestsanierung				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03.03. KMF-Sanierung

Im Zuge der hier ausgeschriebenen Leistungen fallen KMF-haltige Materialien an. Der Umgang mit diesen Produkten unterliegt der Gefahrstoffverordnung sowie entsprechenden Richtlinien und technischen Regelwerken (TRGS 521).

Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten unter scharfer Absaugung gem. TRGS 521. Die ausgebauten Stoffe werden nach Bedarf separiert, zerkleinert, gereinigt, die KMF-haltigen Materialien entsorgungsgerecht verpackt, auf LKW des AN geladen, transportiert, entsorgt, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN.

Der Abfall ist gefährlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen und gesondert vergütet.

Die Transportentfernungen vom Schwarzbereich zum Entsorgungscontainer weichen von den Vorgaben der DIN ATV 18448 ab und betragen horizontal bis zu 100 m und vertikal von zu 10 m

Hinweis:
Mit der Beschreibung "Zulage zur Abbruchposition" wird darauf hingewiesen werden, dass der Rückbau und die Entsorgung der schadstofffreien Materialien im Titel "Abbruch" zu kalkulieren ist.

Weitere Hinweise zur Kalkulation sind in Anlage 1 "Sanierungskonzept" enthalten

03.03.0010. Zulage Demontage von KMF Dämmung in abgehängten Decken - System-Sandwichh Element

Zulage zur Abbruchposition "Decke Langfeldplatten" (02.05.0257)

Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521. Demontage der Dämmung aus künstlicher Mineralfaser, einlagig, kaschiert, Dicke bis 60 mm, als Füllung in der System-Paneeeldecke

Lage: Im gesamten Gebäude, primär in den Flurbereichen

Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt, entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

Die Entsorgung der nicht gefährlichen Abfälle sind in die jeweilige Abbruchposition mit zu berücksichtigen

520,000 m2		
------------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03.03.0020. Zulage Demontage von KMF Dämmung in abgehängten Decken - Systempanneel Element 60/60

Zulage zur Abbruchposition
Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521. Demontage der Dämmung aus künstlicher Mineralfaser, einlagig, kaschiert, Dicke bis 30 mm, als Auflage auf der Paneeldecke 60/60 cm, inkl. Rieselschutz

Lage: Im gesamten Gebäude, primär in einzelnen Behandlungsräumen

Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt, entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

Die Entsorgung der nicht gefährlichen Abfälle sind in die jeweilige Abbruchposition mit zu berücksichtigen

400,000 m2		
------------	-------	-------

03.03.0030. Zulage Demontage von KMF Dämmung in abgehängten Decken - GK Decke glatt

Zulage zur Abbruchposition "Bekleidungspl Decke Gipspl"
Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521. Demontage der Dämmung aus künstlicher Mineralfaser, einlagig, Dicke bis 60 mm, als Auflage auf der Gipsplattendecke

Lage: Einzelvorkommen im gesamten Gebäude

Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt, entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

Die Entsorgung der nicht gefährlichen Abfälle sind in die jeweilige Abbruchposition mit zu berücksichtigen

200,000 m2		
------------	-------	-------

03.03.0040. Zulage Demontage von MF-Deckenplatten

Zulage zur Abbruchposition "Bekleidungspl Decke Mineralfaserpl"
Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521. Demontage der Mineralfaser-/Akustikdeckenplatten (60/60 cm), Dicke ca. 20 mm, als Bestandteil einer abgehängten Decke.

Lage: Einzelne Räume / Bereiche im gesamten Gebäude

Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

Die Entsorgung der nicht gefährlichen Abfälle sind in die jeweilige Abbruchposition mit zu berücksichtigen

		200,000 m2		
--	--	------------	-------	-------

03.03.0050. Zulage Demontage KMF- Dämmung in Leichtbauwänden aus Gipskarton

Zulage zur Abbruchposition "Dämmung Innenwand Mineralwolle"

Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521.

Demontage der Dämmung aus künstlicher Mineralfaser, einlagig schadstoffbelastet. Dicke bis 80 mm.

Lage: In allen Leichtbauwänden im gesamten Gebäude

Hinweis: Die ausgebauten Stoffe werden entsorgungsgerecht verpackt und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Demontage der Leichtbauwände inkl. Aufhängungen und sonstiger Wandkonstruktionen ist in die konventionelle Rückbauposition einzukalkulieren.

		3.000,000 m2		
--	--	--------------	-------	-------

03.03.0060. Zulage Demontage KMF- Dämmung an Außenfassade

Zulage zur Abbruchposition "Abbruch Fassadenbekleidung"

Demontage der Dämmung aus künstlicher Mineralfaser, schadstoffbelastet, einlagig, befestigt mittels Telleranker, ca. 5 St / m2, Dicke bis 80 mm, hinter Metallbekleidung.

Lage: Außenfassade

Hinweis: Die ausgebauten Stoffe werden entsorgungsgerecht verpackt und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

		1.100,000 m2		
--	--	--------------	-------	-------

03.03.0070. Demontage KMF- Dämmung als Randdämmstreifen

Demontage der Dämmung aus künstlicher Mineralfaser, als Randdämmstreifen zwischen Estrich und Wandanschlüssen verbaut. Abmessung B/H: 80mm/10mm

Lage: Im gesamten Gebäude

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

	900,000 m		
--	-----------	-------	-------

03.03.0080. Zulage Demontage KMF an TW-Rohrleitung bis DN 40

Zulage zur Abbruchposition "Demontage Rohrleitungen Heizung DN 15 bis DN 65"

Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521. Demontage der Dämmung aus künstlicher Mineralfaser, einlagig, kaschiert, schadstoffhaltig

Lage: Im gesamten Gebäude

Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt, entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

	200,000 m		
--	-----------	-------	-------

03.03.0090. Zulage Demontage KMF an Heizungs-Rohrleitung bis DN 65

Zulage zur Abbruchposition "Demontage Rohrleitungen Heizung DN 15 bis DN 65"

Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521. Demontage der Dämmung aus künstlicher Mineralfaser, einlagig, kaschiert, schadstoffhaltig

Lage: Im gesamten Gebäude

Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt, entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

	1.120,000 m		
--	-------------	-------	-------

03.03.0100. Zulage Demontage KMF an Luftkanal bis 600x200

Zulage zur Abbruchposition "Demontage Blechkanal im Gebäude bis Größe 600x200mm"

Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521. Demontage der Dämmung aus künstlicher Mineralfaser, einlagig, kaschiert, schadstoffhaltig

Lage: Im gesamten Gebäude

Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt, entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

		150,000 m2		
--	--	------------	-------	-------

03.03.0110. Zulage Demontage KMF an Luftkanal bis 1.100x300

Zulage zur Abbruchposition "Demontage Blechkanal im Gebäude bis Größe 1.100x300mm"
Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521. Demontage der Dämmung aus künstlicher Mineralfaser, einlagig, kaschiert, schadstoffhaltig

Lage: Im gesamten Gebäude

Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt, entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

		1.200,000 m2		
--	--	--------------	-------	-------

03.03.0120. Zulage Demontage KMF in Durchbrüchen Luftkanal bis 600x200

Demontage von KMF Dämmung in Durchbrüchen nach Demontage des Blechkanal (Größe bis) 600x200mm
Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521.

Lage: Im gesamten Gebäude

Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt, entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt.

Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.

		20,000 St		
--	--	-----------	-------	-------

03.03.0130. Zulage Demontage KMF in Durchbrüchen Luftkanal bis 1.100x300

Demontage von KMF Dämmung in Durchbrüchen nach Demontage des Blechkanal (Größe bis) 1.100x300mm
Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521.

Lage: Im gesamten Gebäude

Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt. Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.	10,000 St	.....	.....
03.03.0140.	Zulage Demontage KMF in Durchbrüchen Rohrleitungen bis DN 250 Demontage von KMF Dämmung in Durchbrüchen nach Demontage der Rohrleitungen (Größe bis DN 250) Ausführung von Abbruch/ Demontagetätigkeiten im Sanierungsbereich nach TRGS 521. Lage: Im gesamten Gebäude Hinweis: Alle ausgebauten Stoffe werden gereinigt, entsorgungsgerecht verpackt, ausgeschleust und anschließend in Abfallbehälter zur Entsorgung bereitgestellt. Die Entsorgung der gefährlichen Abfälle ist im Titel Entsorgung zu kalkulieren.	30,000 St	.....	.....
03.03.0150.	Demontage KMF als Dämm-/Bodenauflage auf Betondecke Demontage loser Dämm-/Bodenauflage aus künstlichen Mineralfasern im Zwischendeckenbereich, Stärke bis 10 cm, auf Betondecke gem. TRGS 521, Expositions-kategorie 2. Lage: 2.Obergeschoss, unter Metalldachdeckung mit Holzständerwerk Hinweis: Die Mineralwolle ist im Rahmen der Demontage des Dachaufbaus zu entfernen.	213,000 St	.....	.....
Summe 03.03. KMF-Sanierung				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE03

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA

Abbruch und Schadstoffsanierung

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.04.	Reinigung nach Schadstoffsanierung			
03.04.0010.	Grund- und Feinreinigung nach Asbestsanierung Grund- und Feinreinigung aller Raumbooberflächen (Fußböden, Decken, Wände, Fenster, Türen, konstruktive Bauteile wie Stützen, Pfeiler, Unterzüge, Gerüst etc.) mit den zuvor ausgebauten Asbest-Fundstellen durch Saugen und feuchtes Wischen, z.T. Arbeiten vom Gerüst aus, Arbeiten auf unterschiedlichen Oberflächen (Beton, Fliesen, Putz etc.) bis zu einer Höhe von bis zu 4 m. Arbeitsausführung unter Beachtung der TRGS 519 Die Abrechnungsgrundlage ist die Grundfläche der Sanierungsbereiche	85,000 m2	.....	.....
03.04.0020.	Grund- und Feinreinigung nach Asbestsanierung Schachtbereiche Grund- und Feinreinigung aller Raumbooberflächen (Fußböden, Decken, Wände, Fenster, Türen, konstruktive Bauteile wie Stützen, Pfeiler, Unterzüge, Gerüst etc.) mit den zuvor ausgebauten Asbest-Fundstellen durch Saugen und feuchtes Wischen, z.T. Arbeiten vom Gerüst aus, Arbeiten auf unterschiedlichen Oberflächen (Beton, Fliesen, Putz etc.) bis zu einer Höhe von bis zu 4 m. Gesamtfläche Sanierungsbereich-Schacht ca. ca. 20 m² Grundfläche, Schachtöffnung ca. 0,4 x 2,00 m Arbeitsausführung unter Beachtung der TRGS 519 Die Abrechnungsgrundlage ist die Grundfläche der Sanierungsbereiche	15,000 St	.....	.....
03.04.0030.	Grund- und Feinreinigung nach KMF-Sanierung Grund- und Feinreinigung aller Raumbooberflächen (Fußböden, Decken, Wände, Fenster, Türen, konstruktive Bauteile wie Stützen, Pfeiler, Unterzüge, Gerüst etc.) mit den zuvor ausgebauten Asbest-Fundstellen durch Saugen und feuchtes Wischen, z.T. Arbeiten vom Gerüst aus, Arbeiten auf unterschiedlichen Oberflächen (Beton, Fliesen, Putz etc.) bis zu einer Höhe von bis zu 4 m. Arbeitsausführung nach TRGS 521 Die Abrechnungsgrundlage ist die Grundfläche der Sanierungsbereiche	3.500,000 m2	.....	.....
Summe 03.04.	Reinigung nach Schadstoffsanierung			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE03 Abbruch und Schadstoffsanierung Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03.05. Entsorgung

Alle Abfallmengen sind vor dem Abtransport der Bauleitung des AG bekannt zu machen (Hinweis: Voraussetzung für Abrechnung und Vergütung!). Der AN übernimmt die Pflichten des AG als Abfallerzeuger. Bei der Entsorgung gelten die gesetzlichen Vorgaben und Richtlinien. Im Besonderen wird auf die Andienungspflicht gefährlicher Abfälle verwiesen. Einzelheiten, insbesondere zu den andienungspflichtigen Abfallfraktionen, zur Anlieferung und den Preisen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren soweit im LV nicht anders angegeben. Diese können bei der zuständigen Abfallwirtschaftsbehörde erfragt werden.

Die jeweiligen Transportgenehmigungen, Entsorgungs- und Verwertungsnachweise, Begleitscheine, Wiegenachweise, soweit erforderlich, hat der AN zu beantragen und zu führen (elektronisches Nachweisverfahren!).

Zusätzlich sind die gesamten abgefahrenen Massen nach Abfallarten getrennt mit den zugehörigen Unterlagen (Entsorgungsnachweis, Begleitscheine) tabellarisch und übersichtlich zu dokumentieren (mit Angabe des Datums, des Fahrzeugs und der Wägung). Der Fachbauleitung ist zur Prüfung der Rechnungen und zur Dokumentation der Entsorgungsmaßnahmen die Dokumentation (als digitale Tabelle sowie als Ausdruck) auszuhändigen.

Hinweis: Die Kosten, der für die Entsorgung benötigten Analytik (Deklarationsanalysen gem. MantelVO (EBV), sind durch den AN zu erbringen und mittels Probenahmeprotokoll zu dokumentieren. Die Beprobung erfolgt im Schwarzbereich direkt aus den Big Bag. Die Ergebnisse der Analytik sind der Bauleitung des AG unverzüglich als Nachweis vorzulegen. Die Aufwendungen hierfür sind in die Einheitspreise einzurechnen, soweit in den Positionen nicht anders angegeben.

03.05.0010. Entsorgung asbesthaltiger Fußbodenoberbeläge (AVV 17 06 05)

Geschlossene Behälter/Container bereitstellen, vorhalten, beladen. Behälter/Container zu einer vom AN zu benennenden Deponie transportieren und entladen, inkl. aller Maschinen, Geräte, Materialien, Transportgenehmigungen, Entsorgungs-/Verwertungsnachweise, Nebenarbeiten/-kosten die zur fachgerechten Durchführung der Arbeiten benötigt werden. Abrechnung erfolgt auf Nachweis (Wiegekarten der Deponie). Die Andienungspflichten für Deponien in der Region sind zu beachten. Das EANV ist durch den AN zu führen. Die Kosten sind im EP zu berücksichtigen.

Materialien: Fußbodenoberbeläge (PVC, Linoleum, Flexplatten) inkl. anhaftenden Klebern

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

		0,500 t		
--	--	---------	-------	-------

03.05.0020. Entsorgung asbesthaltiger TGA-Produkte (AVV 17 06 05)

Geschlossene Behälter/Container bereitstellen, vorhalten, beladen. Behälter/Container zu einer vom AN zu benennenden Deponie transportieren und entladen, inkl. aller Maschinen, Geräte, Materialien, Transportgenehmigungen, Entsorgungs-/Verwertungsnachweise, Nebenarbeiten/-kosten die zur fachgerechten Durchführung der Arbeiten benötigt werden. Abrechnung erfolgt auf Nachweis (Wiegekarten der Deponie). Die Andienungspflichten für Deponien in der Region sind zu beachten.
Das EANV ist durch den AN zu führen. Die Kosten sind im EP zu berücksichtigen.

Materialien: Rippenheizkörpern mit Dichtungen,
Brandschutztüren mit Pappen und Rohrleitungen mit
Flachdichtungen (nicht Zerlegt)

		5,000 t		
--	--	---------	-------	-------

03.05.0030. Entsorgung asbesthaltiger Produkte (AVV 17 06 01)

Geschlossene Behälter/Container bereitstellen, vorhalten, beladen. Behälter/Container zu einer vom AN zu benennenden Deponie transportieren und entladen, inkl. aller Maschinen, Geräte, Materialien, Transportgenehmigungen, Entsorgungs-/Verwertungsnachweise, Nebenarbeiten/-kosten die zur fachgerechten Durchführung der Arbeiten benötigt werden. Abrechnung erfolgt auf Nachweis (Wiegekarten der Deponie). Die Andienungspflichten für Deponien in der Region sind zu beachten.
Das EANV ist durch den AN zu führen. Die Kosten sind im EP zu berücksichtigen.

Materialien: asbesthaltige Putz- Spachtelmassen und
Fußbodenkleber

		0,500 t		
--	--	---------	-------	-------

03.05.0040. Entsorgung KMF-haltiger Mineralwolle (AVV 17 06 03)

Geschlossene Behälter/Container bereitstellen, vorhalten, beladen. Behälter/Container zu einer vom AN zu benennenden Deponie transportieren und entladen, inkl. aller Maschinen, Geräte, Materialien, Transportgenehmigungen, Entsorgungs-/Verwertungsnachweise, Nebenarbeiten/-kosten die zur fachgerechten Durchführung der Arbeiten benötigt werden. Abrechnung erfolgt auf Nachweis (Wiegekarten der Deponie). Die Andienungspflichten für Deponien in der Region sind zu beachten.
Das EANV ist durch den AN zu führen. Die Kosten sind im EP zu berücksichtigen.

Materialien: KMF-Mineralwolle aus Wanddämmung, -
deckenauflagen und Rohr-Isolierungen

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

		17,000 t		
--	--	----------	-------	-------

03.05.0050. Entsorgung KMF-haltiger MF-Deckenplatten (AVV 17 06 03)

Geschlossene Behälter/Container bereitstellen, vorhalten, beladen. Behälter/Container zu einer vom AN zu benennenden Deponie transportieren und entladen, inkl. aller Maschinen, Geräte, Materialien, Transportgenehmigungen, Entsorgungs-/Verwertungsnachweise, Nebenarbeiten/-kosten die zur fachgerechten Durchführung der Arbeiten benötigt werden. Abrechnung erfolgt auf Nachweis (Wiegekarten der Deponie). Die Andienungspflichten für Deponien in der Region sind zu beachten.
Das EANV ist durch den AN zu führen. Die Kosten sind im EP zu berücksichtigen.

Materialien: KMF-haltige MF-Deckenplatten

		2,000 t		
--	--	---------	-------	-------

03.05.0060. Entsorgung MF-Deckenplatten (AVV 17 06 04)

Geschlossene Behälter/Container bereitstellen, vorhalten, beladen. Behälter/Container zu einer vom AN zu benennenden Deponie transportieren und entladen, inkl. aller Maschinen, Geräte, Materialien, Transportgenehmigungen, Entsorgungs-/Verwertungsnachweise, Nebenarbeiten/-kosten die zur fachgerechten Durchführung der Arbeiten benötigt werden. Abrechnung erfolgt auf Nachweis (Wiegekarten der Deponie). Die Andienungspflichten für Deponien in der Region sind zu beachten.
Das EANV ist durch den AN zu führen. Die Kosten sind im EP zu berücksichtigen.

Materialien: KMF-Deckenplatten, die Nicht unter den AVV 17 06 03* Fallen

		0,500 t		
--	--	---------	-------	-------

03.05.0070. Entsorgung PCB-haltige Kleinkondensatoren (AVV 160209)

Geschlossene Behälter/Container bereitstellen, vorhalten, beladen. Behälter/Container zu einer vom AN zu benennenden Deponie transportieren und entladen, inkl. aller Maschinen, Geräte, Materialien, Transportgenehmigungen, Entsorgungs-/Verwertungsnachweise, Nebenarbeiten/-kosten die zur fachgerechten Durchführung der Arbeiten benötigt werden. Abrechnung erfolgt auf Nachweis (Wiegekarten/ Übernahme-/Begleitschein der Deponie). Die Andienungspflichten für Deponien in der Region sind zu beachten.
Das EANV ist durch den AN zu führen. Die Kosten sind im EP zu berücksichtigen.

Materialien: Kleinkondensatoren, die PCB enthalten

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 psch		.....
03.05.0080.	Entsorgung Altholz A IV (AVV 170204 Geschlossene Behälter/Container bereitstellen, vorhalten, beladen. Behälter/Container zu einer vom AN zu benennenden Deponie transportieren und entladen, inkl. aller Maschinen, Geräte, Materialien, Transportgenehmigungen, Entsorgungs-/Verwertungsnachweise, Nebenarbeiten/-kosten die zur fachgerechten Durchführung der Arbeiten benötigt werden. Abrechnung erfolgt auf Nachweis (Wiegekarten/ Übernahme-/Begleitschein der Deponie). Die Andienungspflichten für Deponien in der Region sind zu beachten. Das EANV ist durch den AN zu führen. Die Kosten sind im EP zu berücksichtigen. Materialien: Altholz A IV, AVV 170204			
		5,000 t	.....	.....
Summe 03.05.	Entsorgung			.....
Summe 03.	Schadstoffsanierungsarbeiten			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE03 Abbruch und Schadstoffsanierung Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

04.	Demontagen HKLS ohne Schadstoffe in den Geschossen EG-2.OG			
-----	--	--	--	--

Vorbemerkung Bestandsschutz (3.Obergeschoss)

Das Gebäude wird teilweise zurückgebaut. Die Demontage der Sanitär- und Heizungsinstallationen sowie der vollständigen Elektroinstallation umfasst ausschließlich die Anlagen in den zum Abbruch vorgesehenen drei Geschossen (EG - 2.OG)

Das 3. Obergeschoss verbleibt während der gesamten Bauzeit in Betrieb. Sämtliche Versorgungsleitungen, Entwässerungsleitungen, Heizungsleitungen sowie Elektro-Leitungen/Anlagen/Geräte, die der Versorgung dieses Geschosses dienen, sind zu erhalten und dürfen nicht beschädigt oder demontiert werden. Bauseitiger AN-Freischalten:

Vor Beginn der Demontage-/Abbrucharbeiten wird ein bauseitig beauftragter AN-Freischalten die Leitungen/Anlagen/Geräte vor Ort prüfen und die zu erhaltenden Leitungen/Anlagen/Geräte eindeutig kennzeichnen.

Der AN-Abbruch hat während seiner Demontagearbeiten dafür Sorge zu tragen, dass die Versorgung des verbleibenden Geschosses jederzeit gewährleistet bleibt.

Vorbemerkung Abbruchmaßnahmen Heizung Lüftung und Sanitär

Definition Abbruch:

Unter Abbruch bzw. Rückbau (z. B. Demontage von technischen Anlagen, Anlagenteilen, Leitungen, Kanälen, Armaturen, Sanitärobjekten, Geräten, Komponenten sowie deren

Befestigungen) ist zu verstehen, dass der Auftraggeber keine Wiederverwendung der ausgebauten Materialien vorsieht.

Der bei den Demontagearbeiten anfallende Bauschutt sowie sämtliche ausgebauten Materialien gehen in das Eigentum des Auftragnehmers über und sind entsprechend den geltenden gesetzlichen Bestimmungen fachgerecht zu verwerten oder zu entsorgen. Die ordnungsgemäße Entsorgung ist dem Auftraggeber schriftlich nachzuweisen und spätestens mit der jeweiligen Abschlagsrechnung vorzulegen. Sämtliche Kosten für Transport, Verladung, Container, Zwischenlagerung und Entsorgung sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Alle Abbruch- und Demontagearbeiten sind vor Beginn der Ausführung mit der Bauleitung abzustimmen und von dieser freigegeben zu lassen. Die Arbeiten sind entsprechend dem Baufortschritt abschnittsweise auszuführen.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Vorleistungen: Vor Beginn der Demontage werden die betroffenen Anlagen und Anlagenteile bauseits außer Betrieb genommen und für die Demontage freigegeben. Die freigegebenen Bereiche werden entsprechend gekennzeichnet. Leitungen, Kanäle, Anlagen oder Anlagenteile, die während der Bauzeit in Betrieb bleiben, werden gesondert gekennzeichnet und dürfen weder beschädigt noch in ihrer Funktion beeinträchtigt werden.

Leistungsumfang:

Sofern in den einzelnen Positionen nichts Abweichendes beschrieben ist, umfassen die nachfolgenden Abbruch- und Demontearbeiten folgende Leistungen: Unter Abbruch bzw. Demontage wird das fachgerechte Ausbauen einschließlich Laden, Abtransport, Verwertung, Deponierung oder Entsorgung verstanden. Die Wahl zwischen Verwertung, Deponierung oder Entsorgung erfolgt durch den Auftragnehmer im Rahmen der geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Das ausgebaute Material geht mit dem ersten Verladen in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern eine Wiederverwendung durch den Auftraggeber nicht Vertragsbestandteil ist.

Nachweise:

Der Auftragnehmer hat dem Auftraggeber auf Verlangen einen Nachweis über die ordnungsgemäße Übergabe der anfallenden Baurestmassen an einen zugelassenen Entsorgungsfachbetrieb vorzulegen.

Arbeitshöhe:

Für alle nachfolgenden Positionen gilt eine Arbeitshöhe bis 4,00 m.

In den Einheitspreisen enthaltene Leistungen: Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren:

- Gerüste bis 4,00 m Arbeitshöhe
- Kennzeichnen und sorgfältiges Lagern von Bauteilen
- gegebenenfalls erforderliches Zerlegen von Anlagenteilen für den Abtransport
- schonende Demontage unter Erhaltung der verbleibenden Bauteile und der Bausubstanz
- erforderliche Zwischenlagerung im Baustellenbereich
- Einhaltung aller behördlichen Vorschriften zum Arbeits-, Schall- und Staubschutz
- Bereitstellung von Containern einschließlich Entsorgungslogistik
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation der erforderlichen Transport- und Förderwege
- fachgerechte Verwertung bzw. Entsorgung der beim Rückbau anfallenden Baurestmassen und Abfallmaterialien
- Trennen aller erforderlichen Medienanschlüsse und Leitungsverbindungen

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

- Demontage sämtlicher Befestigungs-, Verbindungs- und Montageelemente (z. B. Formstücke, Verbinder, Halterungen, Schienen, Konsolen und Tragkonstruktionen)

04.01. Sanitär - Trinkwasserleitungen

*** Ausführungsbeschreibung 100

Demontage Trinkwasserleitung Edelstahlrohr

Bei der Demontage der Rohrleitungen sind alle Trennstellen an der Abbruchgrenze ordnungsgemäß, lösbar aber druckdicht zu schließen.

Die Demontage umfasst die Leitung, die notwendigen Formstücke, Befestigungs- und Dämmmaterial.

Den Ausbau umfasst aller im Bauwerk eingebauten und daran angeschlossenen technischen Anlagen aus den Bereichen Wasser / Abwasser, Heizung, Lüftung / Klima, Elektrotechnik, Fernmelde- und Informationstechnik sowie Fördertechnik. Die aufgeführten Leistungen enthalten die Demontage der zugehörigen Befestigungen, Armaturen, Mess-, Steuer- und Regeleinrichtungen, Dämmung und Verkleidungen.

Die Blechverkleidung für Rohrleitung und Ventilkappen ist mit Vorsicht zu entfernen und für eine spätere Wiederverwendung zu lagern.

04.01.0010. Demontage Rohrleitungen Trinkwasser DN 12 bis DN 40

Fachgerechte Demontage von Trinkwasserleitungen DN12 - DN40 einschließlich aller Befestigungen, Dämmungen und Armaturen.
Trennung der Leitungen von bestehenden Anschlüssen und
Sicherstellung der ordnungsgemäßen Entsorgung.

200,000 m			
-----------	-------	-------	--

04.01.0020. Entsorgung von demontierten Trinkwasserleitungen

Fachgerechte Entsorgung der demontierten Trinkwasserleitungen DN 12 bis DN 40 gemäß den gesetzlichen Vorschriften.
Nachweis der ordnungsgemäßen Entsorgung ist zu erbringen.

800,000 kg			
------------	-------	-------	--

Summe 04.01.	Sanitär - Trinkwasserleitungen			
---------------------	---------------------------------------	--	-------	--

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

04.02. Sanitär - Abwasserleitungen

Hinweise Sanitär

Bei der Demontage der Rohrleitungen sind alle Trennstellen an der Abbruchgrenze ordnungsgemäß, für eine neu Installation herzustellen.

Die Demontage umfasst die Leitung, die notwendigen Formstücke, Befestigungs- und Dämmmaterial.

Den Ausbau aller im Bauwerk eingebauten und daran angeschlossenen technischen Anlagen aus den Bereichen Wasser / Abwasser, Heizung, Lüftung / Klima, Elektrotechnik, Fernmelde- und Informationstechnik sowie Fördertechnik.

Die aufgeführten Leistungen enthalten die Demontage der zugehörigen Befestigungen, Dämmung und Verkleidungen.

04.02.0010. Demontage Gussrohr SML DN 50 - DN125

Fachgerechte Demontage von Schmutzwasser Rohrleitungen Gussrohr SML DN50 - DN125 einschließlich aller Befestigungen, Formstücke und Dämmung.

Trennung der Leitungen von bestehenden Anschlüssen und Sicherstellung der ordnungsgemäßen Entsorgung.

	150,000 m		
--	-----------	-------	-------

04.02.0020. Entsorgung von demontierten Gussrohr

Fachgerechte Entsorgung der demontierten Schmutzwasserleitungen DN 50 bis DN 125 gemäß den gesetzlichen Vorschriften.

Nachweis der ordnungsgemäßen Entsorgung ist zu erbringen.

	1.500,000 kg		
--	--------------	-------	-------

Summe 04.02.	Sanitär - Abwasserleitungen		
---------------------	------------------------------------	--	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.03.	Sanitär - Einrichtungsgegenstände			
04.03.0010.	Demontage Waschtisch und Ausgussbecken Demontage vorhandener Waschtischanlagen einschließlich Waschtisch, Armatur, Geruchsverschluss, Eckventile, Befestigungen und Anschlussleitungen. Anschlussleitungen fachgerecht verschließen. Demontiertes Material entsorgen.	60,000 St	.....	.....
04.03.0020.	Demontage WC-Anlage Demontage vorhandener WC-Anlagen einschließlich WC-Becken, Spülkasten bzw. Unterputzbetätigung, WC-Sitz, Anschlussleitungen, Befestigungen und Dichtungen. Abwasser- und Trinkwasseranschlüsse fachgerecht verschließen. Demontiertes Material entsorgen.	20,000 St	.....	.....
04.03.0030.	Demontage Küchenspüle Demontage vorhandener Küchenspüle einschließlich Spülbecken, Armatur, Geruchsverschluss (Siphon), Eckventile, Anschlussleitungen, Befestigungen sowie ggf. vorhandener Dichtstoffe. Abwasser- und Trinkwasseranschlüsse fachgerecht verschließen. Demontiertes Material entsorgen.	10,000 St	.....	.....
04.03.0040.	Demontage Duschwanne und Armatur Demontage vorhandener Duscharmaturen, Duschwannen bzw. bodengleicher Abläufe, Ablaufgarnituren und Anschlussleitungen einschließlich Befestigungen. Anschlüsse verschließen und Material entsorgen.	5,000 St	.....	.....
	Demontage Hygieneartikel			
04.03.0050.	CWS Universalspender 500, Demontieren Vorh. Desinfektions-Seifencremespender Typ 713 demontieren und an die Betriebstechnik zur Einlagerung an einem festgelegten Ort übergeben.	60,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.03.0060.	HEWI Winkelgriff Demontage vorh. Winkelgriff der Serie 801.22.200 demontieren und an die Betriebstechnik zur Einlagerung an einem festgelegten Ort übergeben.	5,000 St	.....	.....
04.03.0070.	Toilettenpapierhalter Demontage vorh Papierrollenhalter HEWI 801.21.100 demontieren und an die Betriebstechnik zur Einlagerung an einem festgelegten Ort übergeben.	20,000 St	.....	.....
04.03.0080.	Toilettenpapier-Ersatzrollenhalter Demontage vorh Ersatzrollenhalter HEWI 801.21.202 demontieren und an die Betriebstechnik zur Einlagerung an einem festgelegten Ort übergeben.	20,000 St	.....	.....
04.03.0090.	Stützklappgriff Demontage vorh. Stützklappgriff 700 mm lang HEWI 801.50.110 demontieren inkl. Befestigungsmaterial an Vorwandelement	2,000 St	.....	.....
04.03.0100.	HEWI Duschhandlauf über Eck Demontage vorh. Duschhandlauf mit verschiebbarer Brausehalterstange der Serie 801.35.310, Eckmontage demontieren und an die Betriebstechnik zur Einlagerung an einem festgelegten Ort übergeben.	1,000 St	.....	.....
04.03.0110.	HEWI Eckablage Stangenmontage, Demontieren vorh. Eckablage der Serie 802.03.210 demontieren und an die Betriebstechnik zur Einlagerung an einem festgelegten Ort übergeben.	3,000 St	.....	.....
Summe 04.03. Sanitär - Einrichtungsgegens...				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.04.	Heizung - Heizkörper und Leitungen/Rohre			
04.04.0010.	Demontage Plattenheizkörper Demontage der bestehenden Plattenheizkörper und abstopfen von Vor- und Rücklauf in der Wand.	70,000 St	.....	.....
04.04.0020.	Demontage Gliederheizkörper Demontage der bestehenden Gliederheizkörper und abstopfen von Vor- und Rücklauf in der Wand.	10,000 St	.....	.....
04.04.0030.	Demontage Rohrleitungen Heizung DN 15 bis DN 65 Fachgerechte Demontage von Heizungsleitungen DN15 - DN65 einschließlich aller Befestigungen, Dämmungen und Armaturen. Trennung der Leitungen von bestehenden Anschlüssen und Sicherstellung der ordnungsgemäßen Entsorgung.	1.120,000 m	.....	.....
04.04.0040.	Entsorgung von demontierten Heizungsleitungen Fachgerechte Entsorgung der demontierten Heizungsleitungen DN 15 bis DN 40 gemäß den gesetzlichen Vorschriften. Nachweis der ordnungsgemäßen Entsorgung ist zu erbringen.	4.500,000 kg	.....	.....
Summe 04.04.	Heizung - Heizkörper und Leit...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.05.	Lüftung - Brandschutzklappen			
04.05.0010.	Brandschutzklappe 252 x 252 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: Erdgeschoss:	2,000 St	.....	.....
04.05.0020.	Brandschutzklappe 318 x 252 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: 2. Obergeschoss	2,000 St	.....	.....
04.05.0030.	Brandschutzklappe 318 x 201 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: 2. Obergeschoss	2,000 St	.....	.....
04.05.0040.	Brandschutzklappe 318 x 318 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: Erdgeschoss: 3 1.Obergeschoss: 2 2. Obergeschoss: 2	7,000 St	.....	.....
04.05.0050.	Brandschutzklappe 400 x 400 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: 2. Obergeschoss	1,000 St	.....	.....
04.05.0060.	Brandschutzklappe 400 x 252 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: Erdgeschoss: 2 1.Obergeschoss: 4 2. Obergeschoss:	6,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.05.0070.	Brandschutzklappe 449 x 318 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: 2. Obergeschoss	2,000 St	.....	.....
04.05.0080.	Brandschutzklappe 504 x 318 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: Erdgeschoss	1,000 St	.....	.....
04.05.0090.	Brandschutzklappe 634 x 503 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: 2. Obergeschoss	1,000 St	.....	.....
04.05.0100.	Brandschutzklappe 635 x 318 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: Erdgeschoss	1,000 St	.....	.....
04.05.0110.	Brandschutzklappe 1003 x 503 mm Demontieren Größenangabe alle Längen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: 2. Obergeschoss	1,000 St	.....	.....
04.05.0120.	Brandschutzventil Ø 160 mm Demontieren inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: 1. Obergeschoss	8,000 St	.....	.....
Summe 04.05. Lüftung - Brandschutzklappen				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.06.	Lüftung - Sonstiges			
04.06.0010.	Demontage Bauteile Demontage Bauteile Größenangabe bis Ø250 mm alle Längen - Volumenstromregler - Schalldämpfer - Segeltuchstutzen inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung Erdgeschoss: 50 St. 1.Obergeschoss: 85 St. 2. Obergeschoss: 50 St.	185,000 St	.....	.....
04.06.0020.	Demontage Luftauslässe Drallauslässe Demontage Luftauslässe - Drallauslässe DQJ 400 - DQJ 625 inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung Erdgeschoss: 41 St. 1.Obergeschoss: 70 St. 2. Obergeschoss: 100 St.	211,000 St	.....	.....
04.06.0030.	Demontage Luftauslässe Tellerventile Demontage Luftauslässe - Tellerventile Ø100 - Ø200 inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung Erdgeschoss: 2 1.Obergeschoss: 20 2. Obergeschoss: 14	36,000 St	.....	.....
04.06.0040.	Demontage Luftauslässe Gitter 325 x 125 mm Demontage Luftauslässe Zu- + Abluftgitter 325 x 125 mm inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: 2.Obergeschoss	14,000 St	.....	.....
04.06.0050.	Demontage Luftauslässe Gitter 700 x 150 mm Demontage Luftauslässe Zu- + Abluftgitter 750 x 150 mm inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung Verortung: 2.Obergeschoss	7,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.06.0060.	Demontage OP - Lüftungsdecke Luaw LP Demontage Luftauslässe - LUWA - LP - ca. 2.500 x 2.000 mm inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung	2,000 St	.....	.....
04.06.0070.	Demontage OP - Lüftungsdecke Luwa CG Demontage Luftauslässe - LUWA - CG - ca. 1.500 x 2.300 mm inkl. Befestigungsmaterial inkl. Entsorgung	1,000 St	.....	.....
04.06.0080.	Demontage Blechkanal im Gebäude bis Größe 600x200mm Demontage Blechkanal im Gebäude bis max. Größe von 600 x 200mm: - Demontage Blechkanal pro m ² - Demontage Formteile Blechkanal pro m ² - inkl. Entsorgung Blechkanal - inkl. Entsorgung Befestigungsmaterial Demontagehöhe: bis 4m Verortung: Erdgeschoss	190,000 m2	.....	.....
04.06.0090.	Demontage Blechkanal im Gebäude bis Größe 1.100x300mm Demontage Blechkanal im Gebäude bis max. Größe von 1.100 x 300mm: - Demontage Blechkanal pro m ² - Demontage Formteile Blechkanal pro m ² - inkl. Entsorgung Blechkanal - inkl. Entsorgung Befestigungsmaterial Demontagehöhe: bis 4m Verortung 1.Obergeschoss: 520 m ² 2.Obergeschoss: 950 m ²	1.470,000 m2	.....	.....
04.06.0100.	Demontage WFR im Gebäude Demontage Wickelfalzrohr im Gebäude: Größe DN 100 bis DN 200 - Demontage Wickelfalzrohr Abrechnung nach m - inkl. Formstücke Rund - inkl. Entsorgung Wickelfalzrohr, Formstücke - inkl. Entsorgung Befestigungsmaterial Demontagehöhe: bis 4m Verortung Erdgeschoss: 70 1.Obergeschoss: 110 2. Obergeschoss: 200			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		380,000 m	.....	.....
04.06.0110.	Demontage Flexrohr im Gebäude Größe DN 100 bis DN 200 - Demontage Flexrohr nach m - inkl. Entsorgung Flexrohr - inkl. Entsorgung Befestigungsmaterial Demontagehöhe: bis 4m Verortung Erdgeschoss: 55 1.Obergeschoss: 115 2. Obergeschoss: 130			
		300,000 m	.....	.....
	Summe 04.06.	Lüftung - Sonstiges		.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.07.	Feuerlösch - Löschleitungen TRH			
04.07.0010.	Demontage Feuerlöschleitung Treppenhaus Fachgerechte Demontage und Entsorgung von Feuerlöschleitungen im Treppenhaus aller Befestigungen und Armaturen. Trennung der Leitungen von bestehenden Anschlüssen und Sicherstellung der ordnungsgemäßen Entsorgung.	50,000 m	.....	.....
04.07.0020.	Demontage Feuerlöschkasten Treppenhaus Demontage Feuerlöschkasten Treppenhaus	3,000 St	.....	.....
Summe 04.07.	Feuerlösch - Löschleitungen...			.....
Summe 04.	Demontagen HKLS ohne Sch...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE03 Abbruch und Schadstoffsanierung Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

05.	Demontagen ELT ohne Schadstoffe in den Geschossen EG-2.OG			
-----	---	--	--	--

Vorbemerkung Bestandsschutz (3.Obergeschoss)

Das Gebäude wird teilweise zurückgebaut. Die Demontage der Sanitär- und Heizungsinstallationen sowie der vollständigen Elektroinstallation umfasst ausschließlich die Anlagen in den zum Abbruch vorgesehenen drei Geschossen (EG - 2.OG)

Das 3. Obergeschoss verbleibt während der gesamten Bauzeit in Betrieb. Sämtliche Versorgungsleitungen, Entwässerungsleitungen, Heizungsleitungen sowie Elektro-Leitungen/Anlagen/Geräte, die der Versorgung dieses Geschosses dienen, sind zu erhalten und dürfen nicht beschädigt oder demontiert werden. Bauseitiger AN-Freischalten:

Vor Beginn der Demontage-/Abbrucharbeiten wird ein bauseitig beauftragter AN-Freischalten die Leitungen/Anlagen/Geräte vor Ort prüfen und die zu erhaltenden Leitungen/Anlagen/Geräte eindeutig kennzeichnen.

Der AN-Abbruch hat während seiner Demontagearbeiten dafür Sorge zu tragen, dass die Versorgung des verbleibenden Geschosses jederzeit gewährleistet bleibt.

Vorbemerkung Abbruchmaßnahmen Elektro

Definition Abbruch:

Der Ausdruck Abbrechen / Rückbauen (z.B. Entfernen von Leuchten, Schaltern, Verteilern, Abtrennen von Leitungen) bedeutet, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

Der anfallende Bauschutt, bzw. ausgebaute Materialien werden Eigentum des AN und sind ordnungsgemäß zu entsorgen.

Die sachgemäße Entsorgung ist dem AG schriftlich nachzuweisen und spätestens mit den jeweiligen Abschlagsrechnungen vorzulegen.

Sämtliche Transport, Containerkosten usw. sind einzukalkulieren.

Sämtliche Abbruchmaßnahmen sind vor der Ausführung mit der Bauleitung abzustimmen und freigeben zu lassen. Die Arbeiten sind entsprechend dem Bauvorschrift Bereichsweise durchzuführen.

Vorleistungen durch AN-ELT-Freischaltung:

Durch einen bauseitigen AN-ELT-Freischaltung werden vor den Abbrucharbeiten sämtliche Kabel und Leitungen spannungsfrei geschaltet und entsprechend auf Spannungsfreiheit überprüft. Dies gilt für Starkstromleitungen (230/400V) wie für

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Netzwerkkabel, Lichttrufkabel und Brandmeldekabel usw.
Die "Frei-geprüften" Bereiche werden entsprechend kenntlich gemacht.
Leitungen und Geräte die weiterbetrieben und entsprechend unter Spannung stehen werden gesondert gekennzeichnet.
Dies kann z.B. für Anlagen/Geräte im 3.OG des Nordflügels zutreffen.

Leistungsumfang:
Die nachfolgenden Abbrucharbeiten umfassen folgende Leistungen sofern im Positionstext nichts anders angegeben ist.:
Unter Abbrechen oder Abschlagen wird folgender Leistungsinhalt verstanden: - Abbrechen oder Abschlagen, einschließlich Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen Der Auftragnehmer trifft die Wahl zwischen Verwerten, Deponieren oder Entsorgen im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen. Das abgebrochene Material geht mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern eine Wiederverwendung durch den AG nicht Vertragsbestandteil ist.

Nachweise:
Eine Bestätigung, dass der Auftragnehmer (AN) die Baurestmassen an berechnigte Abfallsammler übergeben hat, wird dem Auftraggeber (AG) nach Aufforderung übergeben.

Arbeitshöhe:
Für alle nachfolgende Postionen gilt die Arbeitshöhe von bis zu 4,00m.

Einkalkulierte Leistungen:
Folgende Leistungen sind die Einheitspreise einkalkuliert:
- Gerüste bis 4 m Arbeitshöhe
- das Kennzeichnen und sorgfältige Lagern von Bauteilen
- ein etwaiges Zerkleinern für den Transport
- das Abbrechen von Bauteilen mit möglicher Schonung der verbleibenden Teile und des Untergrundes
- ein etwaiges Zwischenlagern im Baustellenbereich
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz - das Verwenden von Containern (Entsorgungslogistik)
- alle Gebühren und Abgaben (z.B. Altlastenbeitrag)
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Entsorgen von Baurestmassen/Abfallmaterialien beim Abbruch oder Auslösen von Bauteilen
- Trennen aller Leitungen
- das Abbrechen aller Montagekomponenten (z.B. Formstücke, Verbinder, Dosen, Tragwinkel, Schienen, Sockel)

05.01. ELT - Starkstrom

05.01.0010. Abbruch Elektroverteiler als Standverteiler

Metallgehäuse, einschl. Sockel,
Abm. BxHxT bis 1200x2000x300mm
komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien sowie sämtlichen

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Einbauteilen (Schalt-/Schutzgeräte, Sicherungen, Fehlerstromschutzschalter, Relais/Schütze, Überspannungsschutz, Klemmen, Sammelschienen, Zählern etc.) abbrechen und entsorgen.	10,000 St	.....	.....
05.01.0020.	Abbruch Leistungsführungskanal bis 40x60 mm Kunststoff und Metall, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrechen und entsorgen.	160,000 m	.....	.....
05.01.0030.	Abbruch Leistungsführungskanal bis 110x70 mm Material Kunststoff und Metall, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrechen und entsorgen.	230,000 m	.....	.....
05.01.0040.	Abbruch Kabeltragsystem H=60 bis 110 mm, B=100 bis 300 mm Abbruch von Kabeltragsystemen (Kabelbühnen, Kabelleitern, Steigetrassen, Weitspannrinnen, Installationsrinnen usw.) aus Metall Kantenhöhe bis 110 mm, aus Metall, Kabeltragsysteme inkl. Befestigungsmaterialien (Wandausleger, Deckenstiele, Befestigungswinkel, Dübel, Bolzen usw.) in diversen Teillängen bzw. verschiedenen Abmessungen, abbrechen und entsorgen.	330,000 m	.....	.....
05.01.0050.	Abbruch Kabeltragsystem H=60 bis 110 mm, B=300 bis 600 mm Abbruch von Kabeltragsystemen (Kabelbühnen, Kabelleitern, Steigetrassen, Weitspannrinnen, Installationsrinnen usw.) aus Metall Kantenhöhe bis 110 mm, aus Metall, Kabeltragsysteme inkl. Befestigungsmaterialien (Wandausleger, Deckenstiele, Befestigungswinkel, Dübel, Bolzen usw.) in diversen Teillängen bzw. verschiedenen Abmessungen, abbrechen und entsorgen.	50,000 m	.....	.....
05.01.0060.	Abbruch Geräteeinbaukanäle H= bis 260 mm, T= bis 100 mm Material aus Kunststoff oder aus Metall, inkl. aller Form-, Anbau- und Einbauteile, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrechen und entsorgen.	30,000 m	.....	.....
05.01.0070.	Abbruch Profileisenkonstruktionen Profileisenkonstruktionen, in Form von Winkel-, U-, T-, I- oder Rechteckprofilen und Bandstahl und Feiblechen, die zur Herstellung von besonderen Aufhänge- und Befestigungskonstruktionen, Festpunkte etc.genutzt wurden, in diversen Teillängen bzw. verschiedenen Abmessungen,			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	inkl. Befestigungsmaterialien (Dübeln, Bolzen usw.) abbrechen und entsorgen..	120,000 kg	.....	.....
05.01.0080.	Abbruch Elektroinstallationsrohr Außendurchmesser 12 bis 40 mm Material Kunststoff, Alu, Stahl, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrennen und entsorgen.	180,000 m	.....	.....
05.01.0090.	Abbruch Elektroinstallationsrohr Außendurchmesser 41 bis 70 mm Material Kunststoff, Alu, Stahl, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrennen und entsorgen.	80,000 m	.....	.....
05.01.0100.	Abbruch Installations-Schalter/-Taster/-Steckdosen sowie Dimmer, Schlüsselschalter oder vergleichbar, als Aufputz oder Unterputz Installation, in Hohlwänden, Brüstungskanäle, Bodentank, als Einzel- oder Mehrfachkombination, Abrechnung je Einzelgerät, inkl. Rahmen, Zentralplatten und sonstigen Teilen, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrennen und entsorgen.	870,000 St	.....	.....
05.01.0110.	Abbruch Abzweigdosen/-Kästen inkl. Klemmenmaterial und Zubehör, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrennen und entsorgen.	340,000 St	.....	.....
05.01.0120.	Abbruch Allgemeine Leuchten mit Leuchtstofflampe, Kompaktleuchtstofflampe, Halogenleuchtmittel oder sonstiges, als Einbau- oder Anbauleuchte, Downlight mit Durchmesser von 100 bis 250 mm Langfeldleuchte mit Abm. LxBxH L = von 200 bis 1600 mm B = von 100 bis 400 mm H = von 100 bis 300 mm komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrennen und entsorgen.	680,000 St	.....	.....
05.01.0130.	Abbruch Sicherheitsleuchten als Einzelbatterieleuchten als Rettungszeichenleuchte oder als Einzel-Sibel-Leuchte, inkl. Batterie-Akkumulatoren, mit Leuchtstofflampe, Kompaktleuchtstofflampe, oder sonstiges, als Einbau- oder Anbauleuchte, komplett inkl. Zubehör, Klein- und			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Befestigungsmaterialien abbrechen und entsorgen.	180,000 St	.....	.....
05.01.0140.	Abbruch Installationskabel/-Leitungen mehradrig bis 5x2,5mm² NYM, NYY, NYIFY, NHXMH oder ähnlich Verlegeart auf Putz, unter Putz, auf Kabelrinnen, Steigeleitern, in Rohren, in Kanälen, in Hohlraumwänden, in Hohlraumboden, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien, wie z.B. Sammelhalter, Kabelklammern, Bügelschellen usw. abbrechen und entsorgen.	11.200,000 m	.....	.....
05.01.0150.	Abbruch Installationskabel/-Leitungen mehradrig 4mm² bis 5x16mm² NYM, NYY, NYIFY, NHXMH oder ähnlich Verlegeart auf Putz, unter Putz, auf Kabelrinnen, Steigeleitern, in Rohren, in Kanälen, in Hohlraumwänden, in Hohlraumboden, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien, wie z.B. Sammelhalter, Kabelklammern, Bügelschellen usw. abbrechen und entsorgen.	750,000 m	.....	.....
05.01.0160.	Abbruch Niederspannungskabel NYCWY 4x25/16mm² oder vergleichbar, Verlegeart auf Putz, unter Putz, auf Kabelrinnen, Steigeleitern, in Rohren, in Kanälen, in Hohlraumwänden, in Hohlraumboden, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien, wie z.B. Sammelhalter, Kabelklammern, Bügelschellen usw. abbrechen und entsorgen.	640,000 m	.....	.....
05.01.0170.	Abbruch Niederspannungskabel NHXCHHX 4x25/16mm² oder vergleichbar, Verlegeart auf Putz, unter Putz, auf Kabelrinnen, Steigeleitern, in Rohren, in Kanälen, in Hohlraumwänden, in Hohlraumboden, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien, wie z.B. Sammelhalter, Kabelklammern, Bügelschellen usw. abbrechen und entsorgen.	70,000 m	.....	.....
05.01.0180.	Abbruch Niederspannungskabel NYCWY 4x35/16mm² oder vergleichbar, Verlegeart auf Putz, unter Putz, auf Kabelrinnen, Steigeleitern, in Rohren, in Kanälen, in Hohlraumwänden, in Hohlraumboden, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien, wie z.B. Sammelhalter, Kabelklammern, Bügelschellen usw. abbrechen und entsorgen.	35,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE03 Abbruch und Schadstoffsanierung Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.01.0190.	Abbruch Niederspannungskabel NYCWY 4x50/25mm² oder vergleichbar, Verlegeart auf Putz, unter Putz, auf Kabelrinnen, Steigeleitern, in Rohren, in Kanälen, in Hohlraumwänden, in Hohlraumboden, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien, wie z.B. Sammelhalter, Kabelklammern, Bügelschellen usw. abbrechen und entsorgen.	45,000 m	.....	.....
Summe 05.01. ELT - Starkstrom				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.02.	ELT - Schwachstrom			
05.02.0010.	Abbruch automatische Rauchmelder an Abhangdecke, an Rohbetondecke, Kunststoffgehäuse, Durchmesser von 80 bis 160 mm, mit oder ohne akustischer oder optischer Alarmierung, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrechen und entsorgen.	390,000 St	.....	.....
05.02.0020.	Abbruch Lautsprecher Wand-/Deckenanbau an Decke oder Wand, Einbau, Anbau, eckig oder rund, Abm. LxB= von 100 bis 300 x von 100 bis 300mm oder Durchmesser von 100 bis 500 mm, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrechen und entsorgen.	20,000 St	.....	.....
05.02.0030.	Abbruch Schwachstromleitungen bis 4x2x0,8mm Fernmeldeleitungen, J-Y(ST)Y, J-2Y(ST)Y, J-H(ST)H, A-2Y(L)2Y oder vergleichbar, Verlegeart auf Putz, unter Putz, auf Kabelrinnen, Steigeleitern, in Rohren, in Kanälen, in Hohlraumwänden, in Hohlraumboden, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien, wie z.B. Sammelhalter, Kabelklammern, Bügelschellen usw. abbrechen und entsorgen.	2.750,000 m	.....	.....
05.02.0040.	Abbruch Schwachstromleitungen bis 20x2x0,8mm Fernmeldeleitungen, J-Y(ST)Y, J-2Y(ST)Y, J-H(ST)H, A-2Y(L)2Y oder vergleichbar, Verlegeart auf Putz, unter Putz, auf Kabelrinnen, Steigeleitern, in Rohren, in Kanälen, in Hohlraumwänden, in Hohlraumboden, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien, wie z.B. Sammelhalter, Kabelklammern, Bügelschellen usw. abbrechen und entsorgen.	560,000 m	.....	.....
05.02.0050.	Abbruch Netzwerkleitungen Cat. 5 bis 7 als Simplex oder Duplex-Leitung, oder vergleichbar, Verlegeart auf Putz, unter Putz, auf Kabelrinnen, Steigeleitern, in Rohren, in Kanälen, in Hohlraumwänden, in Hohlraumboden, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien, wie z.B. Sammelhalter, Kabelklammern, Bügelschellen usw. abbrechen und entsorgen.	5.200,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE03 Abbruch und Schadstoffsanierung Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.02.0060.	Abbruch Daten- und Schwachstrom-Anschlussdosen als 1-fach oder 2-fach Cat 5-6 Datendose, als TAE, Antennendose, Ruf- und Signalanschluss, oder vergleichbarer Geräte, als Aufputz oder Unterputz Installation, in Hohlwänden, Brüstungskanäle, Bodentank, als Einzel- oder Mehrfachkombination, Abrechnung je Einzelgerät, inkl. Rahmen, Zentralplatten und sonstigen Teilen, komplett inkl. Zubehör, Klein- und Befestigungsmaterialien abbrechen und entsorgen.	250,000 St	.....	.....
Summe 05.02.	ELT - Schwachstrom			.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

05.03. ELT - Stundenlohnarbeiten

Hinweise zu Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten sind von der Bauleitung für nachfolgende Leistungen anzuordnen:

- Rückbau von nicht zuvor genannten elektrischen Betriebsmitteln
- Vorbereitende Maßnahmen für den baulichen Abbruch / Rückbau
- Interimsmaßnahmen zur Versorgung in Betrieb befindlicher Anlagen/Räume
- Provisorien für temporäre Versorgung von Geräte/Anlagen

Die genauen erforderlichen Maßnahmen sind vom AN vor Ort mit der Fachbauleitung abzustimmen und zu koordinieren.

Stundenlohnarbeiten dürfen nur mit Genehmigung der Bauleitung und zum Nachweis ausgeführt werden.

Für diese eventuell anfallenden Stundenlohnarbeiten sind Stundenverrechnungssätze anzubieten. Der Auftragnehmer erklärt mit der Abgabe des Angebotes, das die angebotenen Verrechnungssätze unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt wurden. Die Verrechnungssätze gelten unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden und beinhalten Lohn- und Gehaltskosten, Gemeinkostenanteil einschl. Sozialkassenbeiträge, vermögenswirksame Leistungen und Lohn- und Gehaltsnebenkosten (Auslösung, Wegegelder).

Die Stundenzettel sind dafür täglich der Bauleitung zur Unterschrift vorzulegen. Die angebotene Leistung gehört nicht direkt zum Leistungsumfang, ist jedoch in die Endsumme des Leistungsverzeichnisses mit einzubeziehen.

Für die Stundenlohnarbeiten gelten die nachfolgenden Sätze:

STLB-Bau: 04/2022 091

05.03.0010. Obermonteur/-in sämtliche Kosten/Zuschläge

Stundenlohnarbeiten durch Obermonteur/-in 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.

8,000 h

STLB-Bau: 04/2022 091
05.03.0020. Obermonteur/-in Zuschläge Sonn-Feiertag

Stundenlohnarbeiten durch Obermonteur/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst nur die Zuschläge für Sonn- und

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Feiertagsarbeit.	8,000 h	.....	.....
05.03.0030.	STLB-Bau: 04/2022 091 Obermonteur/-in Zuschläge Nachtarbeit Stundenlohnarbeiten durch Obermonteur/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst nur die Zuschläge für Nachtarbeit.	4,000 h	.....	.....
05.03.0040.	STLB-Bau: 04/2022 091 Monteur/-in sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Monteur/-in 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.	8,000 h	.....	.....
05.03.0050.	STLB-Bau: 04/2022 091 Monteur/-in Zuschläge Sonn- Feiertag Stundenlohnarbeiten durch Monteur/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst nur die Zuschläge für Sonn- und Feiertagsarbeit.	8,000 h	.....	.....
05.03.0060.	STLB-Bau: 04/2022 091 Monteur/-in Zuschläge Nachtarbeit Stundenlohnarbeiten durch Monteur/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst nur die Zuschläge für Nachtarbeit.	4,000 h	.....	.....
05.03.0070.	STLB-Bau: 04/2022 091 Helfer/-in sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in 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.	8,000 h	.....	.....
05.03.0080.	STLB-Bau: 04/2022 091 Helfer/-in Zuschläge Sonn- Feiertag Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst nur die Zuschläge für Sonn- und Feiertagsarbeit.	4,000 h	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE03 Abbruch und Schadstoffsanierung Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Summe 05.03.	ELT - Stundenlohnarbeiten		.....
	Summe 05.	Demontagen ELT ohne Schad...		.....

Angebotsaufforderung **Zusammenstellung**

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
01.	Baustelleneinrichtung und sonstige Maßnahmen	
01.01.	Baustelleneinrichtung	.....
01.02.	Sicherungs- und sonstige Maßnahmen	.....
01.03.	Gerüstarbeiten und sonstige Maßnahmen	.....
01.04.	Dokumentationsverfahren Abbruch- und Rückbauarbeiten	.....
	Summe 01.	Baustelleneinrichtung und so...
		

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
02.	Abbruch- und Demontagearbeiten	
02.01.	Vorgezogene Abbrucharbeiten	.....
02.02.	Nachgezogene Abbrucharbeiten	.....
02.03.	Beräumung des Gebäudes	.....
02.04.	Demontage Fassadenverkleidungen und Dämmung	.....
02.05.	Abbruch Massivbauteile	.....
02.06.	Abbruch Innenausbau	.....
02.07.	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 02.	Abbruch- und Demontagearb...	.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
03.	Schadstoffsanierungsarbeiten	
03.01.	Baustelleneinrichtungen Schadstoffsanierung	.....
03.02.	Asbestsanierung	.....
03.03.	KMF-Sanierung	.....
03.04.	Reinigung nach Schadstoffsanierung	.....
03.05.	Entsorgung	.....
	Summe 03. Schadstoffsanierungsarbeiten	.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
04.	Demontagen HKLS ohne Schadstoffe in den Geschossen EG-2.OG	
04.01.	Sanitär - Trinkwasserleitungen	.....
04.02.	Sanitär - Abwasserleitungen	.....
04.03.	Sanitär - Einrichtungsgegenstände	.....
04.04.	Heizung - Heizkörper und Leitungen/Rohre	.....
04.05.	Lüftung - Brandschutzklappen	.....
04.06.	Lüftung - Sonstiges	.....
04.07.	Feuerlösch - Löschleitungen TRH	.....
Summe 04.	Demontagen HKLS ohne Sch...	.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
05.	Demontagen ELT ohne Schadstoffe in den Geschossen EG-2.OG	
05.01.	ELT - Starkstrom	.....
05.02.	ELT - Schwachstrom	.....
05.03.	ELT - Stundenlohnarbeiten	.....
	Summe 05. Demontagen ELT ohne Schad...	.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE03	Abbruch und Schadstoffsanierung	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	VE03	
01.	Baustelleneinrichtung und sonstige Maßnahmen	.....
02.	Abbruch- und Demontagearbeiten	.....
03.	Schadstoffsanierungsarbeiten	.....
04.	Demontagen HKLS ohne Schadstoffe in den Geschossen EG-2.OG	.....
05.	Demontagen ELT ohne Schadstoffe in den Geschossen EG-2.OG	.....
Summe LV VE03 Abbruch und Schadstof...		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 19,00%		.....
		

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 132

(Ort)	(Datum)	(Rechtsgültige Unterschrift)
-------	---------	------------------------------