

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:	Baustelleneinrichtung/Baulogistik
LV-Name:	VE01

Angebotssumme netto:

Zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer

Angebotssumme brutto:

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

Angebotsaufforderung

Inhaltsverzeichnis

Projekt: 001-20200 **Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA**
LV: VE01 **Baustelleneinrichtung/Baulogistik** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
	A) PROJEKTBESCHREIBUNG	3
	B) ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN GEWERKEÜBERGREIFEND	5
	C) ZTV Übergeordnete Baustelleneinrichtung/Baulogistik	8
	D) ZTV Gerüste und Hebezeuge	10
01.	Baustelleneinrichtung	12
01.01.	Bauzaunanlage, Schutzkonstruktion	12
01.02.	Aufenthalts- und Sanitäreinrichtungen BE-Flächen	22
01.03.	Aufenthalts- und Sanitäreinrichtungen im Gebäude	27
01.04.	Verkehrssicherung, Straßenreinigung, Winterdienst	29
01.05.	Gerüste und Hebezeuge	31
01.06.	Stundenlohnarbeiten	44
02.	BE ELT - Baustelleneinrichtung ELT	46
02.01.	BE ELT - Baustromverteiler	51
02.02.	BE-ELT - Baubeleuchtung im Außenbereich	56
02.03.	BE ELT - Baubeleuchtung im Gebäude	60
02.04.	BE ELT - Sicherheitsbeleuchtung	63
02.05.	BE ELT - Kabel, Leitungen, Hilfskonstruktionen, Installationsgeräte, sonstiges	65
02.06.	BE ELT - Stundenlohnarbeiten	79
03.	BE ELT - Baustellenbeheizung ELT	81
03.01.	BE ELT - Stromversorgung	81
03.02.	BE ELT - Mobile Heizgeräte	84
04.	Bauwasserversorgung und Abwasseranschluss	86
04.01.	Anschluss und Leitungen	89
04.02.	Armaturen	97
04.03.	Sonstiges Bauwasser	98
	Zusammenstellung	99

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE01

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Baustelleneinrichtung/Baulegistik

Währung: EUR

A) PROJEKTBESCHREIBUNG

Burghof-Klinik-Rinteln
Vorbereitung der Standortkonzentration von Ärzten 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 Liegenkrankenenvorfahrt 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: VE01

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Baustelleneinrichtung/Baulogistik

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: VE01

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Baustelleneinrichtung/Baulogistik

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 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: VE01

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Baustelleneinrichtung/Baulegistik

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 liefernde und einzubauende 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: VE01

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Baustelleneinrichtung/Baulogistik

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/m², 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: VE01

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Baustelleneinrichtung/Baulogistik

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 Übergeordnete Baustelleneinrichtung/Baulogistik

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen -übergeordnete Baustelleneinrichtung

Allgemein

Für die Baustelleneinrichtung ist 12 Werktage nach Auftragserteilung ein mit dem AG sowie SiGeKo abgestimmter Bauzeiten- und Baustelleneinrichtungsplan zur Genehmigung vorzulegen. Diese Leistung wird nicht gesondert vergütet, sofern keine gesonderte Position dafür vorgesehen ist.

Alle Genehmigungen, die zum Einrichten, zur Betreibung sowie zum Abbau der Baustelleneinrichtung 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, insbesondere,

- die Arbeitsstättenverordnung bzw. die Arbeitsstättenrichtlinien
- die Bestimmungen der Baubehörde, Bauamt
- die Regelungen der StVO auf dem Baustellengelände und den angrenzenden öffentlichen Verkehrswegen
- das Umweltschutzgesetz
- Vorschriften bezüglich Schallemission
- die Vorschriften der Werkssicherheitsdienste
- die geltenden VDE-Bestimmungen
- Vorschriften der BauBG und UVV

Die Baustelle ist so einzurichten, dass die Baumaßnahmen ordnungsgemäß durchgeführt werden können und Gefahren oder vermeidbare Belästigungen nicht entstehen.

Die Planung für die Baustelleneinrichtung erfolgt durch den AN und ist dem AG bzw. dessen BÜW nach Abstimmung mit allen Beteiligten, Betroffenen und zuständigen Ansprechpartnern und deren Genehmigungen, rechtzeitig zur Freigabe vorzulegen. Der Ausschreibung ist als Kalkulationsgrundlage ein konzeptioneller Baustelleneinrichtungsplan beigelegt. Die dargestellte Flächenbelegungen, die Lage des Bauzauns, der Baustellenein-/ ausfahrten, etc. im

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE01

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Baustelleneinrichtung/Baulegistik

Währung: EUR

Bereich des Baugeländes sind mit dem AG vorabgestimmt.

Der freigegebene BE-Plan des AN ist verbindlich einzuhalten und fortzuschreiben. Eine Ortsbesichtigung hierfür wird dringend empfohlen und ist mit dem AG bzw. dessen BÜW abzustimmen.

Alle Einrichtungen sind von Baubeginn bis zur mangelfreien Schlussabnahme der Sanierungsarbeiten im erforderlichen Umfang, in Abstimmung mit der Bauüberwachung des Auftraggebers, vorzuhalten.

Baustelleneinrichtungsflächen, Lagerplätze, Bauzaunanlagen

Baustelleneinrichtungsflächen und Lagerplätze sind entsprechend dem zu erwartenden Verkehr/Platzbedarf herzustellen, für die Dauer der Gesamtmaßnahme vorzuhalten und verkehrssicher zu unterhalten, den Anforderungen entsprechend umzubauen sowie nach Beendigung der Bauleistung unter Berücksichtigung aller Erfordernisse zurückzubauen.

Geh- und Radwege auf dem Klinikgelände dürfen nicht mit Kraftfahrzeugen, insbesondere nicht mit Lastkraftwagen, befahren werden. Provisorische Überfahrten und Anlieferflächen sind entsprechend der Belastungen zu sichern.

Eine Beweissicherung des Zustandes der Flächen vor Ausführungsbeginn hat durch den Auftragnehmer zu erfolgen und ist mit dem AG bzw. dessen BÜW abzustimmen und zu koordinieren.

Alle Beschädigungen an Flächen und Bauteilen, die durch den Baubetrieb verursacht wurden, sind unverzüglich nach dem Entstehen, spätestens jedoch bis zur Fertigstellung der Maßnahme zu beseitigen.

Die Baustelleneinrichtungsflächen und Lagerplätze sind für den allzeitigen Betrieb zu beleuchten. Verschmutzte Leuchten bzw. Warnmarkierungen sind so zu reinigen, dass Lichtstärke und Rückstrahlwerte ausreichend erhalten bleiben.

Nicht mehr benötigte Flächen sind selbstständig zu räumen und zurückzugeben. Grundsätzlich ist Sorge zu tragen, dass die Flächen stets sauber gehalten werden.

Vor Aufstellung von Containern und Gerüsten, etc. sind die entsprechenden Flächen durch geeignete Maßnahmen ausreichend vor Beschädigungen zu schützen (z. Bsp. Lastverteilerplatten, Bohlenlage, Schotter- oder Asphalttschicht). Schächte- oder Schaltschränke der Ver- und Entsorgungsbetriebe sind freizuhalten.

Verkehrssicherung

Der AN übernimmt die Verkehrssicherungspflicht für die Dauer der Bauzeit für die gesamten von den Baumaßnahmen berührten Grundstücksflächen. Die Sicherheit und Leichtigkeit des öffentlichen Verkehrs sowie auf dem Gelände dürfen nicht gefährdet werden.

Hierbei sind insbesondere Anforderungen zu beachten, die aus dem laufenden Krankenhausbetrieb, Patienten- und Besucherverkehr resultieren.

Des Weiteren sollen Belastungen für das Betreiben des Klinikbetriebes und der Besucher der Klinik reduziert werden. Rettungsfahrzeuge, Fußgänger und Radfahrer haben prinzipiell Vorfahrt, maximale Geschwindigkeit von Anliefer- und Baustellenfahrzeuge 20 km/h.

Zur Verkehrssicherung gehören insbesondere Sicherungsmaßnahmen der Verkehrswege auf und vor den Baustellenflächen, auf Zufahrten, Bürgersteigen, einschl. Säuberung und Schneeräumung usw., erforderliche Verkehrsbeschilderungen, Absperrungen, Hinweisschilder, etc. zur Regelung und Sicherung des öffentlichen Verkehrs und Baustellenverkehrs.

Zur Verkehrssicherung der Baustelle gehört auch die laufende Kontrolle dieser Einrichtungen.

Baustellenreinhaltung

Der AN hat jederzeit ein sauberes und ordentliches sowie strukturiertes äußeres Erscheinungsbild des Baufeldes zu gewährleisten.

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

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE01

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Baustelleneinrichtung/Baulogistik

Währung: EUR

Während der Bauzeit ist eine tägliche Reinigung der Zugangswege und -straßen, der Lagerflächen und sonstiger 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.

Containeranlagen

Der AN hat die Mannschaftscontainer sowie Sanitäreinrichtungen für die am Bau beteiligten Auftragnehmer zu erstellen, ausreichend dimensioniert, inkl. 2x wöchentlicher Reinigung und Bestückung mit Verbrauchsmaterial und Desinfektionsmittel, Hygienevorschriften sind zu beachten. Abflussleitungen sind mit Begleitheizung zu versehen, notwendige Hebeanlagen und Pumpen sind zu berücksichtigen

Durch das Aufstellen von Containern dürfen weder der fließende Straßenverkehr noch der Fußgängerverkehr gefährdet oder behindert werden.

Das Aufstellen von Containern ist nur auf den mit dem AG bzw. dessen BÜW abgestimmten Flächen gestattet.

An mindestens einer Längsseite des Containers ist ein ausreichend großer Eigentumsnachweis mit vollständiger Anschrift und Telefonnummer des Eigentümers oder aber des ständigen Nutzers anzubringen. Das Aufstellen der Container hat mit einer Unterlage zum Schutz des Belages zu erfolgen, außerdem muss ggfs. das Niveau/Unebenheiten durch entsprechenden Ausgleich hergestellt werden.

Baumedien

Die Baustrom-, Bauwasser- und Abwasseranlagen sind durch den AN zu stellen.

Abstimmung und Wartung der Anschlussleitungen zwischen der Übergabestelle auf der Baustelle und den entsprechenden Verteilungen obliegen dem AN.

Der AN hat Entnahmestellen für Wasser, lagegesichert, in ausreichender Anzahl und Dimensionierung nach Abstimmung mit dem AG, einzurichten.

Sämtliche Bauwasserentnahmestellen sind frostsicher herzustellen, außerdem mit einer Begleitheizung auszuführen.

D) ZTV Gerüste und Hebezeuge

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen -Gerüste und Hebezeuge

Leistungsumfang

Zum Leistungsumfang des AN gehört u.a. auch regelmäßige Begehung und Prüfen bzw. Sicherstellen der Arbeitssicherheit, inkl. Wiederherstellen des ordnungsgemäßen Zustandes.

Außerdem hat der AN anderen am Bau beteiligten AN die Mitbenutzung der Gerüste zu gestatten und hierfür die Einweisung für einen dafür evtl. erforderlichen Gerüstumbau zu gewährleisten.

Alle hier genannten Leistungen, alle zur Ausführung der Arbeiten erforderlichen Leistungen und aller der Ausschreibung beiliegenden Unterlagen sind in das Angebot mit einzukalkulieren.

Statische Nachweise, Standsicherheit

Sämtliche zur Gerüststellung erforderlichen Planungen und Standsicherheitsnachweise sind vom AN in eigener Verantwortung zu erbringen und mit einzukalkulieren. Sofern Abstimmungen mit dem Prüfstatiker erforderlich werden, wird der AG mitunterstützen.

Genehmigungen

Sind Genehmigungen vor Aufstellen der Gerüste erforderlich, hat der AN die Vorlage rechtzeitig zu prüfen

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE01

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Baustelleneinrichtung/Baulogistik

Währung: EUR

bzw. bei der Genehmigungseinholung mitzuwirken. Der Aufwand hierfür ist einzukalkulieren.

Koordinierung

Die Koordination mit am Bau beteiligten Dritten für die der AN die Gerüste zur Erstellung ihrer Leistungen vorzuhalten hat, liegt im Verantwortungsbereich des AN.

Die abschließende Klärung und Abstimmung der Gerüstsituation bzgl. Sicherheitsfragen ist seitens des AN eigenverantwortlich und rechtzeitig vor Baubeginn mit dem SiGe-Koordinator des AG sowie der BÜW herbeizuführen.

Gerüstmontage- / -demontage

Um sicher zu gehen, dass keine beschädigten Gerüstbauteile verwendet werden, sind alle Gerüstbauteile vor dem Einbau auf augenscheinliche Mängel zu prüfen. Hier z.B. Holz-Gerüstbohlen.

Beim Abrüsten entstehende Beschädigungen sind grundsätzlich sofort zu melden. Eine Beseitigung der Beschädigung erfolgt wegen der Gewährleistung über den Auftragnehmer des entsprechen Gewerkes und geht zu Lasten des Verursachers. Eine Ausbesserung der Beschädigungen in Eigenregie ist strengstens untersagt.

Gerüstverankerungen

Sofern im Leistungsverzeichnis nicht näher beschrieben, erfolgt die Gerüstverankerung nach den allgemeinen technischen Regeln. Im Zuge der Leistungserfüllung ist es Aufgabe des Auftragnehmers, sich fachkundig mit dem Auftraggeber oder dessen Vertreter über die Gerüstverankerung an der Fassade oder sonstigen Bauteilen abzusprechen. Die Verankerung ist so zu wählen, dass die Verankerungstechnik und das Schließen der Verankerungslöcher auf den Schichtenaufbau des Bauteilelementes abgestimmt ist. Die Gerüstverankerungen sind im Zuge der Vorhaltung regelmäßig zu prüfen.

Verankerungsprotokolle

Das Führen von Verankerungsprotokollen der ausgeführten Verankerungspunkte und erforderliche ergänzende Übersichtszeichnungen auf denen die Punkte markiert sind, sind im Leistungsbestandteil des AN einzukalkulieren.

Untergrund

Hauseingänge sind im vollen Öffnungsquerschnitt von Bauteilen der Gerüstanlage freizuhalten.

Werden Gerüste auf wasserführenden Flächen wie Vordächer, Dachterrassen und Flachdächer erstellt, hat der Auftragnehmer dafür zu sorgen, dass die wasserführende Eindichtung durch die Gerüstbelastung nicht perforiert bzw. beschädigt wird. Diese Flächen dürfen nur im Rahmen der zulässigen Belastung genutzt werden. Im Zweifel ist die BÜW zu informieren.

Es wird ein tragfähiger Untergrund mit Unebenheiten im Bereich von +/-10 cm bereitgestellt. Der Ausgleich ist einzukalkulieren. Bedenken hinsichtlich des Untergrundes, der vorgesehenen Ausführung und der Möglichkeit der Verankerung und Abstützung sind dem Auftraggeber unverzüglich mitzuteilen. Der AN hat sich vor Angebotsabgabe mit den örtlichen Gegebenheiten auseinanderzusetzen.

Sind Hilfsuntergründe erforderlich sind diese durch den AN entsprechend den eigenen Anforderungen zu erstellen.

Gerüstbekleidungen

Die eingesetzten Netze bzw. Planen sind entsprechend ihrer Anforderung als Witterungsschutz, Sichtschutz, Schutz gegen heranfallende Gegenstände auszuführen und sicher an der Gerüstkonstruktion zu befestigen. Bei der Befestigung an den Gerüsten sind Windsogkräfte etc. entsprechend zu berücksichtigen und nachzuweisen.

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE01 Baustelleneinrichtung/Baulogistik Währung: EUR

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

01. Baustelleneinrichtung

*** Ausführungsbeschreibung 1

Ausführungshinweise Baustelleneinrichtung

Die Baustelleneinrichtung befindet sich auf dem Klinikgelände und teilt sich in 2 einzelne Baustelleneinrichtungsflächen.

Die BE-Fläche westlich des Gebäudes liegt vor dem Haupteingang des Nordflügels und erstreckt sich über ca. 990 m². Die Fläche erhält eine Schutzschicht aus Schotter oder dgl., wird mit einem Bauzaun umfasst und hat eine behelfsmäßig asphaltierte Ein- und Ausfahrt. Die BE-Fläche ist vorgesehen für Lagerflächen in geringem Umfang sowie die bauseitige Gestellung von Abfallcontainern der einzelnen Gewerke. Des Weiteren sind Baumschutzmaßnahmen erforderlich sowie Schutz und Abdeckungen von Lichtschächten und Kanaldeckeln. Für die Baufahrzeuge der Gewerke sind auf der Westseite außerhalb der Bauzaunanlage provisorische PKW-Stellplätze auf einer Fläche von ca. 150 m² vorgesehen. Dieser Bereich erhält eine Schutzschicht aus Schotter oder dgl. Nach erfolgtem Abbruch des Bestandstreppenhauses wird ein Bauaufzug für den Transport von Abbruchmaterial aus dem Gebäude aufgestellt.

Die BE-Fläche östlich des Gebäudes befindet sich im Bereich des Betriebshofes, auf dem die Anlieferung über die nördlich des Gebäudes verlaufende Strasse stattfindet. Der Anlieferverkehr darf zu keiner Zeit eingeschränkt oder behindert werden. Für Abbruch- und Sanierungsarbeiten an der nördlichen Fassade müssen entsprechende Zeitfenster für erforderliche temporäre Sperrungen mit dem AG bzw. dessen BÜW im Vorwege abgestimmt werden. Der Bauzaun zur Sicherung in diesem Bereich wird parallel zum Gebäude an der Außenkante des Gehweges gestellt.

Die östliche BE-Fläche ist ca. 700 m² groß und ebenfalls durch Bauzaun eingegrenzt. Hier ist der Standort für die Containerburg der Tagesunterkünfte sowie Sanitäreinrichtungen der Gewerke vorgesehen, außerdem wird am Gebäude ein zweiter Lastenaufzug gestellt. Im Gebäude können einige WC-Anlagen von den Gewerken genutzt werden, diese werden explizit ausgeschildert.

Für die Sanierung des Gebäudes sollen bauseits durch den AN Abbruch- und Schadstoffsanierung sämtliche Fenster- und Fassadenelemente demontiert und vom AN Fassadenarbeiten neu montiert werden. Des Weiteren werden im Gebäude sämtliche Bestandsausbauten wie Trennwände, Bodenbeläge, etc. mit und ohne Schadstoffbelastung rückgebaut.

Die für die Ausführung dieser Leistungen erforderlichen Gerüste, Arbeitsbühnen, Bauaufzüge, etc. sind in dieser Leistungsbeschreibung zu erfassen und den am baubeteiligten Gewerken kostenfrei zur Verfügung zu stellen.

Brandschutzmaßnahmen während der Bauzeit:

Der AN hat während der gesamten Bauzeit alle erforderlichen Maßnahmen des vorbeugenden und organisatorischen Brandschutzes auf der Baustelle sicherzustellen. Hierzu wird eine für den Brandschutz verantwortliche Person auf der Baustelle benannt.

Umsetzung und Einhaltung gemäß den Anforderungen des Merkblatts "Brandschutz bei Bauarbeiten" der BG BAU sowie Richtlinie VdS 2021. Brennbare Baustoffe und sonstige brennbare Gegenstände dürfen örtlich und mengenmäßig nur begrenzt gelagert werden. Dies gilt auch für brennbare Flüssigkeiten und brennbare Gase.

01.01. Bauzaunanlage, Schutzkonstruktion

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

01.01.0010.	DIN276: 392 Gerüste Technische Bearbeitung Technische Bearbeitung für die hier beschriebenen Leistungen, dazu gehört insbesondere: - Erstellen eines Baustelleneinrichtungsplanes auf Grundlage des der Ausschreibung liegenden Entwurfes mit Darstellung der Medienanschlüsse inkl. laufender Fortschreibung - Erstellen eines Fluchtwegkonzeptes sowie Rettungsplan inkl. Abstimmung mit den zuständigen Stellen wie Behörden, Klinikbetreiber, Feuerwehr	1,000 psch	
--------------------	--	------------	-------

01.01.0020.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Brandschutzmaßnahmen während der Bauzeit Vorbeugende Brandschutzmaßnahmen während der gesamten Bauzeit für die hier beschriebenen Leistungen, dazu gehört insbesondere: - Freihaltung und eindeutige Kennzeichnung aller Löschwasserentnahmestellen gemäß DIN 4066. - Vorhaltung einer jederzeit funktionsfähigen Meldeeinrichtung zur unverzüglichen Alarmierung der Feuerwehr. - Kennzeichnung aller Baustellentelefone bzw. Kommunikationsmittel mit den gültigen Notrufnummern. - Regelmäßige Kontrolle der Brandschutzmaßnahmen sowie unverzügliche Beseitigung festgestellter Mängel.	1,000 psch	
--------------------	--	------------	-------

*** Ausführungsbeschreibung 2

Bauzaunanlagen

Bauzaunanlagen in zwei getrennten Teilflächen jeweils komplett herstellen,
einschl. Knick- und Eckausbildungen.

Konstruktion aus mobilen Stahlrahmenelementen mit Stützen aus verzinkten Rundrohren, D = ca. 48 mm, mit Fertigteilfüßen aus Beton mit Stechhülsen, Elemente aus verzinkten Stahlmatten mit Maschenweite von ca. 5 x 15 cm, Stabdicke mind. 4 mm, mit umlaufendem Verstärkungsrahmen. Systemweite max. ca. 3,50 m, Feste Zaunhöhe ca. 2,20-2,50 m, Bodenabstand ca. 10 cm. Zaunanlage inkl. sämtlicher Verbindungen, Kupplungen, Elementverbindungen mit Sicherheitsverschraubungen gegen Aushebeln gesichert, Verschraubung nur von der Baufeldseite lösbar, Zaun konstruktiv gegen Hochheben am Boden gesichert.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Toranlage mit Tor abschliessbar mit Verschlußkette und Vorhangschloß mit je 3 Schlüsseln (alle Tore und Türen gleiche Schließung). Konstruktion wie Bauzaun, 2- flügelig, ohne Mittelpfosten, lichte Breite der Öffnung ca. 4,00 m u. ca. 7,00 m, einschl. zusätzlicher Stützensaussteifung im Bauzaun.			
01.01.0030.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Bauzaun Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2,5m aufstellen räumen Bauzaun, auf befestigtem Untergrund, ohne Befestigung im Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, mit Standfüßen, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2,5 m, aufstellen und räumen.	150,000 m	.....	.....
01.01.0040.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Bauzaun Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2,5m vorhalten Bauzaun, auf befestigtem Untergrund, ohne Befestigung im Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, mit Standfüßen, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2,5 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '150 m' (Vorhaltemenge) mal '62 Wo' (Vorhaltedauer)	9.300,000 mWo	.....	.....
01.01.0050.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Tor abschließbar Metallgitter B 3,75-4m H 2-2,25m einbauen ausbauen Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, 2-flügelig, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite über 3,75 bis 4 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, einbauen und ausbauen.	1,000 St	.....	.....
01.01.0060.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Tor abschließbar Metallgitter B 3,75-4m H 2-2,25m vorhalten Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, 2-flügelig, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite über 3,75 bis 4 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '1 St' (Vorhaltemenge) mal '62 Wo'			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	(Vorhaltedauer)			
		248,000 StWo	.....	.....
01.01.0070.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Tor abschließbar Metallgitter B 6,75-7m H 2-2,25m einbauen ausbauen Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, 2-flügelig, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite über 6,75 bis 7 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, einbauen und ausbauen.	3,000 St	.....	.....
01.01.0080.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Tor abschließbar Metallgitter B 6,75-7m H 2-2,25m vorhalten Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, 2-flügelig, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite über 6,75 bis 7 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '3 St' (Vorhaltemenge) mal '62 Wo' (Vorhaltedauer)	248,000 StWo	.....	.....
01.01.0090.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baumschutz herstellen Baumschutzmaßnahmen herstellen als Bauzaun o.Ä. 4-seitig umlaufend um den zu schützenden Baum im Abstand von 1,5 m, Abmessungen Schutzzaun ca. 9 x 9 m.	1,000 St	.....	.....
01.01.0100.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baumschutz abbauen Baumschutz abbauen, Material ist abzutransportieren.	1,000 St	.....	.....
01.01.0110.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baumschutzzaun vorhalten Baumschutz vorhalten, Abrechnung Stück x Wochen.	62,000 StWo	.....	.....
01.01.0120.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Bauschild Alu B 4,0 m H 2,0 m liefern, abbauen Bauschildtafel in rechteckiger Ausführung, freistehend, aus Aluminium, liefern und montieren, abbauen und entsorgen.			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

Oberfläche geeignet für witterungsbeständige Beschriftung (UV-beständig, farbecht, blendfrei)
 Beschriftung gemäß Layoutvorgabe AG (Bauherr, Planer, Projektbeteiligte, Förderhinweise, Logos etc.),
 Beschriftung in Abstimmung mit dem AG,
 Druck im hochwertigen Digital- oder Plottverfahren, kratzfest und wasserbeständig,
 Aufstellen und Ausrichten des Bauschildes am vorgesehenen Standort gemäß Lageplan,
 an Tragkonstruktion aus Stahlrohren montieren,
 Tragkonstruktion wird gesondert vergütet,
 Ausführung erfolgt einschließlich aller erforderlichen Nebenleistungen für eine standsichere, dauerhafte und optisch einwandfreie Präsentation über die gesamte Bauzeit.

Abmessungen B x H: ca. 4,0 m x 2,0 m,
 Höhe Unterkante über Oberfläche Gelände: ca. 2,50 m.

Ausstattung:

- 1 Schild B x H ca. 358 x 39 cm
- 1 Schild für bildliche Darstellung des Projektes/Gebäudes, B x H ca. 358 x 388 cm
- 1 Schild B x H ca. 358 x 25 cm
- 8 Schilder für Projektbeteiligte B x H ca. 175 x 25 cm

Ausführung gemäß Detailplan:

196 RIN PSY_Bauschild_2BA_VA1

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

01.01.0130. DIN276: 391 Baustelleneinrichtung
Zulage Tragkonstr. Stahlrohr verz B 4,0 m H 6,5 m aufstellen räumen

Zulage für Bauschild für Tragkonstruktion aus verzinktem Stahlrohr,
 Ausführung aus Stahlhohlprofilen S235 (z.B. QRO 80/6,3 mm als Stützen und QRO 40/4,0 mm als Rahmen), feuerverzinkt.
 Verbindung durch fachgerechte Schweißnähte,
 einschließlich standsicherem Einbau in den Boden,
 bestehend Stützen mit Fußplatten 250/250/20 mm,
 Verankerung mittels Gewindestangen M20,
 an Betonfertigteil-Fundamenten, gem. Detailplanung,
 Fundamente werden gesondert vergütet,
 Berücksichtigung der örtlichen Gegebenheiten (Windlast, Zugänglichkeit, Sichtbarkeit).

Abmessungen B x H, inkl. Bauschildtafel: ca. 4,0 m x 4,0 m,
 Höhe Tragkonstruktion über Oberfläche Gelände: ca. 6,50 m.

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

01.01.0140. DIN276: 391 Baustelleneinrichtung
Fundamente Bauschild aufstellen räumen

Fundamente für Bauschild herstellen,
 als Betonfertigteil-Fundament, Fundamentausbildung
 entsprechend temporärer Nutzung auf Oberkante Gelände aufliegend,
 Abmessungen L x B x H ca. 1,0 x 2,75 x 0,60 m,
 Stahlbeton als Normalbeton C 20/25 DIN 1045-2,
 Expositionsklasse XC4+XF1,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	obere Betonfläche waagrecht, inkl. Lieferung, Versetzen, erforderliche Bettung sowie Bewehrung.	3,000 St	.....	.....
01.01.0150.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Bauschild komplett vorhalten Bauschild inkl. Tragkonstruktion und Fundamente vorhalten. Abrechnung Stück x Wochen.	62,000 StWo	.....	.....
01.01.0160.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Zusätzliche Schilder Zusätzliche Schilder für Projektbeteiligte liefern und montieren, inkl. Bedruckung nach Vorgabe des AG Größe: B x H ca. 175 x 25 cm	5,000 St	.....	.....
	*** Ausführungsbeschreibung 3 BE-Flächen Herstellen eines temporären, tragfähigen Untergrundes als Schutzschicht des Bestandes auf der BE-Flächen an der Westseite des Gebäudes für Errichtung von Lagerflächen, Aufstellflächen Abfallcontainer u.ä. Die Schutzschicht ist einschließlich einer geeigneten Trennschicht auszuführen z. Bsp. Geotextil und Schotterschicht. Für die Baustelleneinrichtungsfläche auf der Ostseite ist keine Herstellung eines Schotteruntergrundes erforderlich, da der vorhandene Untergrund in diesem Bereich befestigt (asphaltiert) ist. Die Herstellung erforderlicher Baustellenüberfahrten im Zu- und Abfahrtsbereich der BE-Flächen für den Baustellenverkehr ist Bestandteil der Leistung. Hinweis: Die vorhandenen Kanaldeckel sind aufgrund ihrer Entwässerungsfunktion mittels Stahlabdeckung einschließlich Unterkonstruktion zu schützen. Eine Beeinträchtigung der Entwässerungsfunktion ist auszuschließen.			
01.01.0170.	STLB-Bau: 04/2026 080 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Trennschicht Geotextil Provisorische Trennschicht aus Geotextil, auf Pflasterflächen verlegen.	990,000 m2	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.01.0180.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Trennschicht Geotextil räumen Provisorische Trennschicht aus Geotextil, auf Pflasterflächen räumen.	990,000 m2	.....	.....
01.01.0190.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Trennschicht Geotextil vorhalten Provisorische Trennschicht aus Geotextil, auf Pflasterflächen vorhalten. Abrechnung m2 x Wochen.	61.380,000 m2Wo	.....	.....
01.01.0200.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baustellenverkehrsfläche D 30cm Schotter herstellen räumen Fläche für Baustellenverkehr für nichtöffentlichen Verkehr, frostsicher, Dicke 30 cm, ungebunden, aus Schotter, herstellen und räumen, Entsorgung wird gesondert vergütet.	990,000 m2	.....	.....
01.01.0210.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baustellenverkehrsfläche D 30cm Schotter instand halten Fläche für Baustellenverkehr für nichtöffentlichen Verkehr, frostsicher, Dicke 30 cm, ungebunden, aus Schotter, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, instand halten DIN 31051, Positionsmenge = Produkt aus '990 m2' (Instandhaltungsmenge) mal '62 Wo' (Instandhaltungsdauer)	61.380,000 m2Wo	.....	.....
01.01.0220.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baustellenverkehrsfläche D 30cm Schotter entsorgen Entsorgung einer behelfsmäßigen Oberfläche für Baustellenverkehr (nichtöffentlicher Verkehr), bestehend aus ungebundenem Schotteraufbau inkl. Trennschicht, Dicke 30 cm, 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.	990,000 m2	.....	.....
01.01.0230.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Behelfsüberfahrt B 5-7,5m Asphaltbetonbelag herstellen räumen			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Behelfsüberfahrt, über Bordstein, für nichtöffentlichen Verkehr, Breite über 5 bis 7,5 m, Abdeckung mit Asphaltbeton auf Trennlage, herstellen und räumen.	60,000 m2	.....	.....
01.01.0240.	STL-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Behelfsüberfahrt Asphaltbetonbelag vorhalten Behelfsüberfahrt, über Bordstein, für nichtöffentlichen Verkehr, Abdeckung mit Asphaltbeton auf Trennlage, vorhalten, Positions- menge = Produkt aus '60 m2' (Vorhaltemenge) mal '62 Wo' (Vorhaltedauer)	5.580,000 m2Wo	.....	.....
01.01.0250.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Schutzabdeck. Kanaldeckel bis 1m2 Stahl herstellen beseitigen Begehbare Schutzabdeckung von Kanaldeckeln, Einzelflächen bis 1 m2, Ausführung zur Sicherstellung einer funktionsfähigen Entwässerung auf den BE-Flächen, bei Starkregen ist die Abdeckung zu entfernen, einschl. umlaufender Schutz vor Eintrag von Schotter oder sonstigem Material in den Kanal, temporäre Abdeckung aus Stahl, herstellen und beseitigen.	7,000 St	.....	.....
01.01.0260.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Schutzabdeck. Bodenfläche bis 2m2 Stahl vorhalten Begehbare Schutzabdeckung von Kanaldeckeln, Einzelflächen bis 1 m2, temporäre Abdeckung aus Stahl, vorhalten. Abrechnung Stück x Wochen.	434,000 StWo	.....	.....
	*** Ausführungsbeschreibung 12 Interimsparkplatz Herstellen eines temporären, tragfähigen Untergrundes als Schutzschicht des Bestandes für Interimsparkplätze der Gewerke an der Westseite des Gebäudes. Die Leistungen für die Herstellung der Schutzschicht beinhalten: - Entfernen und entsorgen vorhandener Waschbetonplatten auf dem Gelände - Höhenausgleich Gelände herstellen - Absenkung von vorhandenen Bordsteinen - Systemgebundene Markierung der Interimsparkplätze - Herstellen der Schutzschicht mittels Kunststoffwabensystem - Instandhaltung der Schutzschicht			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	- Entsorgung der Schutzschicht			
01.01.0270.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Waschbetonplatten aufnehmen entsorgen Entfernen von vorhandenen Waschbetonplatten für die Herstellung des Interimparkplatz, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	150,000 m2	.....	.....
01.01.0280.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Herstellen Höhenausgleich Gelände Herstellen eines für die Nutzung als Interimparkplatz geeigneten Planums durch Profilierung, Ausgleich und Anpassung der vorhandenen unebenen sowie teilweise abfallenden Oberfläche, Ausgleich entsprechend den örtlichen Gegebenheiten, ausreichend ebene und standsichere Grundlage für den nachfolgenden Einbau des Kunststoffwabensystems, einschließlich sämtlicher erforderlichen Erd- und Ausgleichsarbeiten, einschließlich Lieferung und Einbau geeigneter Ausgleichsmaterialien sowie deren Verdichtung.	150,000 m2	.....	.....
01.01.0290.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Absenkung Bordstein Herstellen einer Zufahrt durch Absenkung des vorhandenen Bordsteins einschließlich aller erforderlichen Rückbau-, Erd- und Anpassungsarbeiten, vorhandene Bordsteine sind auszubauen, entsprechend der geplanten Zufahrtshöhe neu zu setzen oder durch geeignete Bordsteine zu ersetzen, einschließlich sämtlicher Materialien, Transporte, Geräteeinsätze.	15,000 m	.....	.....
01.01.0300.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Markierung Stellplätze Liefern und Aufbringen einer systemgebundenen Stellplatzmarkierung auf der fertiggestellten Parkplatzfläche aus Kunststoffwaben, mittels Markierungskappen aus Kunststoff, witterungsbeständig, gut sichtbar, Farbwahl in Abstimmung mit dem AG z. Bsp. gelb, Ausführung entsprechend der geplanten Stellplatzaufteilung, einschließlich Einmessen der Stellplätze sowie alle erforderlichen Nebenleistungen. Abmessungen Stellplatz L x B: ca. 5,0 x 2,50 m.	60,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.01.0310.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baustellenverkehrsfläche D 30cm Kunststoffwabensystem herstellen räumen Fläche für Baustellenverkehr für nichtöffentlichen Verkehr als Interimsparkplatz, frostbeständig, wasserdurchlässig, Dicke 5 cm, herstellen und räumen, Flächenbefestigung durch Kunststoffwabensystems (Rasengitterplatten/Rasenwaben), mittels Steckverbindungen, einschließlich zuschneiden, einpassen, Entsorgung wird gesondert vergütet.	150,000 m2	.....	.....
01.01.0320.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baustellenverkehrsfläche D 30cm Kunststoffwabensystem instand halten Fläche für Baustellenverkehr für nichtöffentlichen Verkehr als Interimsparkplatz, frostbeständig, wasserdurchlässig, Dicke 5 cm, Flächenbefestigung durch Kunststoffwabensystems (Rasengitterplatten/Rasenwaben), instand halten, Positionsmenge = Produkt aus '150 m2' (Instandhaltungsmenge) mal '62 Wo' (Instandhaltungsdauer)	9.300,000 m2Wo	.....	.....
01.01.0330.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baustellenverkehrsfläche D 30cm Kunststoffwabensystem entsorgen Entsorgung einer behelfsmäßigen Flächenbefestigung für Baustellenverkehr (nichtöffentlicher Verkehr), Dicke 5 cm, Flächenbefestigung durch Kunststoffwabensystems (Rasengitterplatten/Rasenwaben), einschließlich Markierungskappen aus Kunststoff, 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.	150,000 m2	.....	.....
Summe 01.01. Bauzaunanlage, Schutzkonst...			.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE01 Baustelleneinrichtung/Baulogistik Währung: EUR

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

01.02.	Aufenthalts- und Sanitäreinrichtungen BE-Flächen			
--------	---	--	--	--

*** Ausführungsbeschreibung 4

Containeranlage

Bei der nachfolgend beschriebenen Containergestellung handelt es sich um die Lieferung und Bereitstellung der Unterkunfts- und Sanitärcontainer für alle Gewerke, die im Zuge der Sanierungsarbeiten zum Einsatz kommen. Zusätzliche Sanitärbereiche sind im Gebäude für den AN bereitgestellt.

Die Aufstellung der Container beinhaltet das fachgerechte Anschließen sämtlicher Ver- und Entsorgungsleitungen einschl. der erforderlichen Leitungsführungen in beschädigungsgeschützter und frostsicherer Bauweise bis zu den bauseitigen Übergabepunkten des Auftraggebers.

Die Anforderungen der Arbeitsstättenverordnung (ArbStättV) und der Arbeitsstättenrichtlinien (ASR) sind einzuhalten. Außerdem sind die Hygienemaßnahmen der Bau BG zu beachten.

Die Container sind nur zu Zwecken der vorgesehenen Nutzung zu verwenden und nur zum vorübergehenden Aufenthalt zu benutzen (kein Daueraufenthalt, keine Übernachtungsmöglichkeit).

Heizung, elektrisch, mit Einzelgeräten Leistung nach Erfordernis.

Feuerschutzeinrichtungen:
Handlöschgerät

Sanitärcontainer:
als kombinierte WC-/Wasch-/Dusch-Container m/w/d mit getrennten Zugängen,
Standplatz herrichten,
Ver- und Entsorgungsanschlüsse des Containers an vorhanden Ver- und Entsorgungsleitungen herstellen, Container und Anschlüsse nach Abschluß der Vorhaltezeit wieder beseitigen.

Mindestausstattung:
- WC-Kabinen mit Keramik-WC, Keramik-Urinal
- Waschbecken mit Spiegel und Ablage
- Duschkabine mit Drehtür, Mischbatterie und Brauseschlauch,
- Elektro-Untertischspeicher 5 Ltr.
jeweils Papierrollenhalter mit Bestückung,
Reinigungsbürste, Abfallbehälter mit Deckel,
Seifen- und Papierhandtuchspender.

Unterkunftscontainer:
als Tagesunterkunft,
Mindestausstattung zur Nutzung für ca. 50-60 Arbeitskräfte, mit Tischen, Stühlen, Spinten/Schränken, etc. gemäß Arbeitsstättenverordnung (ArbStättV) und der Arbeitsstättenrichtlinien (ASR) sowie der Bau BG.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

01.02.0010.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Containeranlage mit Treppenturm und Laufgang aufstellen, räumen Containeranlage aufstellen und räumen, insgesamt 12 Container (siehe gesonderte Positionen), 1 Reihe nebeneinander und 2 Reihen übereinander, mit entsprechenden Laufgängen in beiden Ebenen sowie Treppenaufgang. Die genaue Konstellation, Lage der Laufgänge und des Treppenaufganges (mittig oder außen) ist gemäß den Platzverhältnissen auf den BE-Fläche Ost sowie mit dem AG abzustimmen. Aufstellfläche: - Untergrund nivellieren und geeignete Lastverteiler verlegen und ggf. Sockelkonstruktion herstellen. Laufgänge: - EG: Ausführung nach Wahl des AN, z. Bsp. mit Holzbohlenbelag, - OG: als Gitterrostkonstruktion, aus verzinktem Stahl, Belag R13, Laufgangenden mit Absturzgeländer, - Laufgangbreite mind. 1,20 m, muss jedoch geeignet sein, um gegenüberliegende Türen gleichzeitig öffnen zu können, - Übergang an den Zugangstüren im EG und OG barrierefrei ausführen. Treppenaufgang: - als Gitterrostkonstruktion, aus verzinktem Stahl, - Treppenstufen und Podeste R13, - Geländer Höhe mind. 1,0 m, mit Handlauf, Knie- und Fußholm.	1,000 St	.....	.....
01.02.0020.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Containeranlage mit Treppenturm und Laufgang vorhalten Treppenturm und Laufgang der Containeranlage vorhalten.	62,000 Wo	.....	.....
01.02.0030.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Sanitärcontainer aufstellen räumen doppelwandig wärme gedämmt stapel-koppelbar L 6m B 2,5m Sanitärcontainer, aufstellen und räumen, zur Nutzung durch andere AN, beheizbar, elektrisch, doppelwandig, wärme gedämmt, stapel- und koppelbar, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, Standplatz auf vorh. tragfähigen ebenen Untergrund, Herstellen und Räumen der Ver- und Entsorgungsanschlüsse des Containers innerhalb der Baustelleneinrichtung werden gesondert vergütet, Warten und Betreiben werden gesondert vergütet, 4 WC, 3 Urinale, 5 Waschplätze, 2 Duschplätze, Wasserversorgung mit Kalt- und Warmwasser, Raum			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulegistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	eingerichtet.	1,000 St	.....	.....
01.02.0040.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Sanitärcontainer vorhalten doppelwandig wärmegeklämt stapel-koppelbar L 6m B 2,5m Sanitärcontainer, vorhalten, Reinigung wird gesondert vergütet, zur Nutzung durch andere AN, beheizbar, elektrisch, Energiekosten trägt AG, doppelwandig, wärmegeklämt, stapel- und koppelbar, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, Wasserversorgung mit Kalt- und Warmwasser, Positionsmenge = Produkt aus '1 St' (Vorhaltemenge) mal '62 Wo' (Vorhaldedauer)	62,000 StWo	.....	.....
01.02.0050.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Container Wasch-Toilettenraum reinigen 2x wöchentlich Container für Wasch-, Toilettenraum, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, reinigen durch Feuchtwischen aller Oberflächen mit geeigneten Reinigungsmitteln, einschl. Leeren von Abfallbehältern, 2 x wöchentlich, Positionsmenge = Produkt aus '1 St' (Reinigungsmenge) mal '62 Wo' (Reinigungsdauer)	62,000 StWo	.....	.....
01.02.0060.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Unterkunftscontainer aufstellen räumen doppelwandig wärmegeklämt stapel-koppelbar L 6m B 2,5m Tagesunterkunft Unterkunftscontainer, aufstellen und räumen, zur Nutzung durch andere AN, beheizbar, elektrisch, doppelwandig, wärmegeklämt, stapel- und koppelbar, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, Standplatz auf vorh. tragfähigen ebenen Untergrund, Herstellen und Räumen der Ver- und Entsorgungsanschlüsse des Containers innerhalb der Baustelleneinrichtung werden gesondert vergütet, Warten und Betreiben werden gesondert vergütet, für Tagesunterkunft.	11,000 St	.....	.....
01.02.0070.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Unterkunftscontainer vorhalten doppelwandig wärmegeklämt stapel-koppelbar L 6m B 2,5m Tagesunterkunft			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

Unterkunftscontainer, vorhalten, Reinigung wird gesondert vergütet, zur Nutzung durch andere AN, beheizbar, elektrisch, Energiekosten trägt AG, doppelwandig, wärmegeklämt, stapel- und koppelbar, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, für Tagesunterkunft, Raum eingerichtet, Positionsmenge = Produkt aus '11 St' (Vorhaltemenge) mal '62 Wo' (Vorhaltdauer)

682,000 StWo

*** Ausführungsbeschreibung 5

Mobile Toiletten

WC-Box mit Wechseltankbehälter einschließlich Desinfektions- und Handtuchspender, Reinigung und Entsorgung der Fäkalien mind. zweimal wöchentlich durch Austausch und Entleeren des Tanks.

Transport vom und zum Einsatzbereich (Reinigung, Entleerung) ist einzukalkulieren.

Aufstellung erfolgt nach Rücksprache mit der Objektüberwachung außerhalb des Gebäudes.

01.02.0080. STL-Bau: 04/2026 000
DIN276: 391 Baustelleneinrichtung
Toilette aufstellen räumen

Mobile Toilette mit Handwaschbecken, mit Urinal, mit Seifenspender, mit Papierhandtuchhalter, mit Desinfektionsmittelspender, mit Toilettenpapierhalter, mit Frostwächter, mit Beleuchtung, aufstellen und räumen.

2,000 St

01.02.0090. STL-Bau: 04/2026 000
DIN276: 391 Baustelleneinrichtung
Toilette umsetzen

Mobile Toilette mit Handwaschbecken, mit Urinal, mit Seifenspender, mit Papierhandtuchhalter, mit Desinfektionsmittelspender, mit Toilettenpapierhalter, mit Frostwächter, mit Beleuchtung, umsetzen nach besonderer Anordnung des AG.

2,000 St

01.02.0100. STL-Bau: 04/2026 000
DIN276: 391 Baustelleneinrichtung
Toilette vorhalten

Mobile Toilette mit Handwaschbecken, mit Urinal, mit Seifenspender, mit Papierhandtuchhalter, mit Desinfektionsmittelspender, mit Toilettenpapierhalter, mit Frostwächter, mit Beleuchtung, vorhalten, einschl. wöchentlicher Leerung und Reinigung, Positionsmenge = Produkt aus '2 St' (Vorhaltemenge)

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	mal '62 Wo' (Vorhaltedauer)	124,000 StWo	.....	.....
	Summe 01.02.	Aufenthalts- und Sanitäreinri...		.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

01.03. Aufenthalts- und Sanitäreinrichtungen im Gebäude

*** Ausführungsbeschreibung 6

Aufenthalts- und Sanitärbereiche im Gebäude

Während der Sanierungsarbeiten im Gebäude können einige Aufenthalts- sowie WC-Räume innerhalb des Gebäudes (Nordflügel) von den Gewerken benutzt werden. Diese müssen im Rahmen der Baustelleneinrichtung durch den AN beschildert werden. Alle weiteren Sanitärräume, die nicht für die Benutzung vorgesehen sind, müssen abgeschlossen werden. Hierfür ist die vorhandene Schließung auszubauen, geschützt einzulagern und nach Abschluss der Sanierungsarbeiten wieder einzubauen.

Grundfläche Baubüro: ca. 15-20 m²

Ausführung: reinigen durch Feuchtwischen aller Oberflächen mit geeigneten Reinigungsmitteln, einschl. Leeren von Abfallbehältern, Anfallende Stoffe sind im Behälter des AN zu sammeln und fachgerecht zu entsorgen.

Grundfläche Besprechungsraum: ca. 83 m²

Ausführung: reinigen durch Feuchtwischen aller Oberflächen mit geeigneten Reinigungsmitteln, einschl. Leeren von Abfallbehältern, Anfallende Stoffe sind im Behälter des AN zu sammeln und fachgerecht zu entsorgen.

Grundfläche WC-Raum: je Geschoss ca. 6 m²

Ausführung: reinigen durch Feuchtwischen aller Oberflächen mit geeigneten Reinigungsmitteln, Feuchtreinigen der WC-, Urinal- und Waschbecken, einschl. Leeren von Abfallbehältern

Ausführung 2 x wöchentlich.

**01.03.0010. DIN276: 391 Baustelleneinrichtung
Einrichten+Räumen Baubüro 2 P. im Gebäude**

Baubüro, im Gebäude, 3.OG, zur Nutzung durch AG und AN einrichten und räumen, Warten und Betreiben werden gesondert vergütet, Büro mit je 2 Arbeitsplätzen, mit 3 Tischen, 3 Stühle je Tisch, mit 2 Aktenkleiderschränken, mit 2 Aktenregalen, einschließlich Anschlüsse für die Nutzung von Laptops und Bildschirmen.

Raumfläche: ca. 15-20 m².

1,000 St

**01.03.0020. DIN276: 391 Baustelleneinrichtung
Einrichten+Räumen Besprechungsraum 20 P. im Gebäude**

Baubüro, im Gebäude, 3.OG, zur Nutzung durch AG und AN

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulegistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	einrichten und räumen, Warten und Betreiben werden gesondert vergütet, als Besprechungsraum einrichten für ca. 20 Personen, mit Tisch und Stühlen für ca. 20 Personen, einschließlich Anschlüsse für die Nutzung von Laptops und Bildschirmen. Raumfläche: ca. 83 m2.	1,000 St	.....	.....
01.03.0030.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Baubüro im Gebäude reinigen 2x wöchentlich Baubüro, im Gebäude, reinigen durch Feuchtwischen aller Oberflächen mit geeigneten Reinigungsmitteln, einschl. Leeren von Abfallbehältern, 2x wöchentlich. Raumfläche: ca. 15-20 m2. Abrechnung Stück (Raum) x Wochen.	62,000 StWo	.....	.....
01.03.0040.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Besprechungsräume reinigen 2x wöchentlich Besprechungscontainer reinigen durch Feuchtwischen aller Oberflächen mit geeigneten Reinigungsmitteln, einschl. Leeren von Abfallbehältern, 2x wöchentlich. Raumfläche: ca. 83 m2. Abrechnung Stück (Raum) x Wochen.	62,000 StWo	.....	.....
01.03.0050.	DIN276: 391 Baustelleneinrichtung Wasch-Toilettenraum reinigen 2x wöchentlich Wasch-, Toilettenraum, im Gebäude, reinigen durch Feuchtwischen aller Oberflächen mit geeigneten Reinigungsmitteln, einschl. Leeren von Abfallbehältern, 2 x wöchentlich. Sanitärbereiche im Gebäude: 5 Stück je ca. 6m². Abrechnung Stück (Raum) x Wochen.	310,000 StWo	.....	.....
Summe 01.03.	Aufenthalts- und Sanitäreinri...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE01 Baustelleneinrichtung/Baulogistik Währung: EUR

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

01.04.	Verkehrssicherung, Straßenreinigung, Winterdienst			
--------	--	--	--	--

*** Ausführungsbeschreibung 7

Verkehrssicherung, Straßenreinigung, Winterdienst

BE- und Straßenreinigung

Der AN hat die Straßen- und Gehwegreinigung der Zufahrtswege für den Baustellenverkehr zu koordinieren und durchzuführen. Neben der Straßen- und Gehwegreinigung der nördlichen Zufahrtsstraße sollen auch die Flächen der allgemeinen BE-Fläche auf welcher die Container sowie Lagerflächen angelegt sind berücksichtigt werden. Neben der maschinellen Reinigung wird in den Zugangsbereichen eine Reinigung per Hand von Nöten sein. Die ordnungsgemäße Entsorgung des Kehrgutes aus vorgenanntem Reinigungsvorgang ist ebenfalls einzukalkulieren.

Die Straßenreinigung hat anlassbezogen, nach Notwendigkeit, zu erfolgen mind. jedoch 1-2 x wöchentlich. Die Verkehrssicherheit ist dauerhaft zu gewährleisten.

Die Anlieferungsstraße der Klinik-Küche verläuft nördlich entlag der BE-Flächen. Um eine Störung der Anlieferung durch die Straßenreinigung der Baustellenzufahrtswege zu vermeiden, hat eine enge Abstimmung mit dem AG bzw. dessen BÜW zu erfolgen.

Auf die Sauberkeit der BE-Flächen ist zu achten. Eine Verschmutzung durch die Unternehmen, welche dort Lagerungen durchführen sind zu dokumentieren und dem Verursacher mitzuteilen.

Winterdienst

Der AN hat in den Wintermonaten den Winterdienst zu koordinieren und durchzuführen. Der Winterdienst berücksichtigt neben der allgemeinen BE-Flächen auch die nördliche Zufahrtsstraße für den Baustellenverkehr. Neben der maschinellen Schnee- und Eisbeseitigung wird in den Zugangsbereichen ein Beräumen per Hand von Nöten sein. Die Verkehrswege sollen in nachfolgender Breite beräumt werden und rutschhemmendes Streugut, gemäß den Vorgaben der Stadt Rinteln ausgestreut werden. Die Winterdienst hat anlassbezogen, nach Notwendigkeit, zu erfolgen. Die Verkehrssicherheit ist dauerhaft zu gewährleisten.

01.04.0010.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Verkehrssicherung herstellen, räumen			
-------------	--	--	--	--

Verkehrssicherung auf den BE-Flächen und Zufahrtswegen herstellen und räumen, nach Vorgabe der genehmigten verkehrsrechtlichen Anordnung,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	alle erforderlichen Verkehrssicherungsmaßnahmen, verkehrsregelnde Beschilderung gem. StVO auf dem Gelände und im Zu- und Abfahrtsbereich sowie Beschilderung zur Orientierung für An- und Ablieferungen, inkl. Verkehrszeichen, Unterkonstruktionen, Warnbarken, Schrankenschutzgitter, Geschwindigkeitsschwellen und Gelbmarkierungen, etc. Abrechnung pauschal	1,000 St	.....	.....
01.04.0020.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen BE-Flächen reinigen Reinigung BE-Flächen Personalkosten sind einzukalkulieren. Anfallende Stoffe sind im Behälter des AN zu sammeln und fachgerecht zu entsorgen. Grundflächen gesamt ca. 1.840 m², unterteilt in zwei getrennte BE-Flächen sowie einer Stellplatzfläche: BE-Fläche West: ca. 990 m², BE-Fläche Ost: ca. 700 m², Prov.PKW-Stellplatz: ca. 150 m²,	62,000 Wo	.....	.....
01.04.0030.	DIN276: 393 Sicherungsmaßnahmen Winterdienst Schnee- und Glatteisbeseitigung der befestigten Verkehrsflächen auf den BE-Flächen und Zufahrtswegen, mittels geeigneten Kehrfahrzeug, inkl. Bedienpersonal. Die beräumten Bereiche sind mit rutschhemmendem Streugut zu sichern, Einsatzdauer pro Tag ca. 2h. Kalkulationsansatz: pro Wintersaison ca. 10 Einsätze, Wintersaison: 2026/2027 und 2027 Abrechnung Stück, (Stück = Einsatz).	20,000 St	.....	.....
Summe 01.04.	Verkehrssicherung, Straßenr...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE01 Baustelleneinrichtung/Baulogistik Währung: EUR

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

01.05.	Gerüste und Hebezeuge			
--------	------------------------------	--	--	--

01.05.0010.	DIN276: 392 Gerüste			
-------------	---------------------	--	--	--

	Technische Bearbeitung			
--	-------------------------------	--	--	--

	Technische Bearbeitung für die hier beschriebenen Leistungen, dazu gehört insbesondere:			
--	---	--	--	--

- | | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">- Planung der Gerüstkonstruktionen, Verankerungen,- Liefern einer prüffähigen Gerüststatik einschl. aller Hilfskonstruktionen und Verankerungen,- Standsicherheitsnachweis- Einholen aller erforderlicher Genehmigungen einschl. Gebühren für Sondertransporte o. ä. | | | |
|--|---|--|--|--|

		1,000 psch		
--	--	------------	--	-------

*** Ausführungsbeschreibung 8

Westseite Gebäude

Ausführungshinweise

Für die bauseitigen Demontagearbeiten an der Technikzentrale auf dem Dach ist ein Fassaden-/Arbeitsgerüste mit Absetzpodest auf der Westseite ca. Achse x7-x6 geplant. In diesem Bereich können die Demontagearbeiten der Fassaden- und Fensterelemente über das Gerüst erfolgen. Für alle anderen Bereiche (West-, Nord-, Ostseite) ist die Ausführung der Demontagearbeiten der Fassaden- und Fensterelemente über Scherenhubtische geplant.

Für den Transport von demontierten und abgebrochenen Bauteilen und Materialien aus dem Gebäude wird nach erfolgtem Abbruch des Treppenhauses ein Bauaufzug im Bereich der Achse y1/X2-3 am Standgerüst vor der Fassade aufgestellt und befestigt. Für den Übergang zwischen Bauaufzug und Gebäude ist jeweils eine entsprechende Gerüstkonstruktion herzustellen.

Die Abbrucharbeiten an der Bestandsfassade des Treppenhauses sind über Scherenhubtische geplant. Alle weiteren Abbrucharbeiten des Treppenhauses erfolgen nach Maßgabe des AN Abbruch.

Hinweis:

Die bestehenden Lichtschächte auf der BE-Fläche sind zur Belüftung der Räume im Untergeschoss erforderlich und dürfen daher nicht überdeckt werden. Stattdessen ist der vorhandene Gitterrost durch einen befahrbaren Schwerlastgitterrost zu ersetzen.

Gerüstkonstruktion

Für die Montagearbeiten an der Technikzentrale auf dem Dach wird ein Fassadengerüst vorgesehen. Es wird vor das Gebäude gestellt, wobei das Erdgeschoss unter den Obergeschossen

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

zurückspringt.
 Das Gerüst erstreckt sich über den Bereich ca. Achse y1/J.1 bis x2, von OK Gelände bis über die Attika. Es werden 4 Gerüstlagen benötigt (Decke über EG bis Dachdecke).
 Zusätzlich wird ein Absetzbühne vorgesehen, Plattform im Bereich der Dachebene.

Das Umankern im Zuge der Fassadenarbeiten erfolgt durch das Gewerk Gerüste.
 Es wird eine enge Abstimmung hinsichtlich Bauablauf, Umankern, Statik etc. mit dem Gewerk Fassade erforderlich.
 Die Anzahl des Umankerns bezieht sich auf die Anzahl der Fensterbrüstungen.

Vor dem Aufstellen der Fassadengerüste sind geeignete Lastverteiler auf nicht tragfähigen Untergründen gemäß den statischen Erfordernissen aufzubauen; technische Aufbauten, Bordsteine, Höhenunterschiede des Geländes und dergleichen sind zu überbrücken.

Das Fassadengerüst sowie alle Aufgänge etc. sind im Hinblick auf Suizidprävention entsprechend zu sichern.

Die Fassadengerüste sind komplett inkl. sämtlicher Ergänzungen, Erweiterungen, Sicherungen und Eckausführungen herzustellen und in den Hauptpositionen zu kalkulieren, falls keine gesonderten Positionen dafür vorgesehen wurden.
 Mit dem Rückbau der Gerüste hat der AN sämtliche Verankerungen fachgerecht zu schließen.

Die vorgenannten Punkte sind bei der Planung und Kalkulation zu berücksichtigen.

- Ausführung als Arbeits- und Schutzgerüst
- Belag: nach Wahl des AN
- Belagsverbreiterung: Konsolen innenseitig, mit zusätzlichem Seitenschutz
- Verankerung am Bauwerk möglich
- Aufstellflächen der Gerüste mit Lastverteiler

Absetzpodest in Höhe der Dachdecke,
 Grundfläche L x B ca. 4 x 5 m

Leitergänge sind gemäß den Vorgaben der ArbStättV sowie BG Bau vorzusehen und vom AN bei seiner Gerüstplanung zu berücksichtigen.

STLB-Bau: 04/2026 000
 DIN276: 392 Gerüste

01.05.0020. Lastverteiler Belag Holz aufbauen B 1-1,5m

Lastverteiler Belag aus Holz aufbauen, Breite über 1 bis 1,5 m.

57,000 m2		
-----------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.05.0030.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 392 Gerüste			
	Lastverteiler Belag Holz abbauen B 1-1,5m Lastverteiler Belag aus Holz abbauen, Breite über 1 bis 1,5 m.	57,000 m2	.....	.....
01.05.0040.	STLB-Bau: 04/2026 000 DIN276: 392 Gerüste			
	Lastverteiler Belag Holz vorhalten B 1-1,5m Lastverteiler Belag aus Holz vorhalten, Breite über 1 bis 1,5 m, Positionsmenge = Produkt aus '57 m2' (Vorhaltungsmenge) mal '29 Wochen' (Vorhaltungsdauer)	1.645,000 m2Wo	.....	.....
01.05.0050.	DIN276: 392 Gerüste			
	Ausbau und Entsorgung Bestandsgitterrosten Ausbau und Entsorgung von Bestandsgitterrosten als Abdeckung oberhalb von Lichtschächten, 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.	7,000 St	.....	.....
01.05.0060.	DIN276: 392 Gerüste			
	Befahrbarer Abdeckung von Lichtschächten Schwerlastgitter Befahrbarer Schutzabdeckung oberhalb von Lichtschächten, zur Gewährleistung von Belichtung und Belüftung des Untergeschosses, Abdeckung mittels Schwerlastgitter, herstellen und räumen. Abmessungen Lichtschacht L x B: ca. 150 cm x 80 cm, Aufnahme sämtlicher für die Ausführung erforderlichen Maße erfolgt durch den AN vor Ort.	7,000 St	.....	.....
01.05.0070.	DIN276: 392 Gerüste			
	Wetterschutzdach komplett herstellen Wetterschutzdach komplett herstellen, als Auflagergerüst für Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Höhenklasse H 2, verankern, außen aufstellen auf Gerüst, Schutzdach DIN 4420-1, in geneigter Form, einschl. Maßnahmen zur Windsicherung, inkl. Bekleidung,			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

Konstruktion bestehend aus:
 - Gerüstjoch, Höhe ca. 2 m, Breite ca. 0,75 m
 - Gitterträger die das Fassadengerüst überspannen,
 Einzellänge der Träger ca. 3 m,
 - wetterfeste Bekleidung Breite ca. 5 m, z. Bsp. Auflagerhölzern
 mit Folienbespannung o.ä.,
 Dimensionen und Befestigung gemäß statischer Erfordernis,
 Nachweis durch AN, windsicher befestigt.

		15,000 m2		
--	--	-----------	-------	-------

STLB-Bau: 04/2026 001
 DIN276: 392 Gerüste
**01.05.0080. Aufbauen längenorientiert Standgerüst Arbeitsgerüst
 3kN/m2 SW09 H2 L 38 m H 17 m**

Aufbauen längenorientiertes Standgerüst, Fassadengerüst DIN
 EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Lastklasse 4 (3
 kN/m2), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 2, mit
 wandseitiger Belagverbreiterung über 0,25 bis 0,33 m,
 Belagverbreiterung wird gesondert vergütet, alle Gerüstlagen
 genutzt, genutzte Gerüstlagen mit zusätzlichem wandseitigem
 Seitenschutz, zusätzlicher wandseitiger Seitenschutz wird
 gesondert vergütet, verankern, Befestigung in der
 Tragkonstruktion aus Beton, an senkrechten Bauwerksflächen,
 außen, mit Öffnungen, Höhe der obersten Gerüstlage 15 m,
 über Lastverteiler belastbar,
 Länge Gerüst/-bauteil '38' m,
 Höhe Gerüst/-bauteil '17' m.

		643,000 m2		
--	--	------------	-------	-------

STLB-Bau: 04/2026 001
 DIN276: 392 Gerüste
**01.05.0090. Abbauen längenorientiert Standgerüst Arbeitsgerüst
 3kN/m2 SW09 H2 L 38 m H 17 m**

Abbauen längenorientiertes Standgerüst, Fassadengerüst DIN
 EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Lastklasse 4 (3
 kN/m2), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 2, mit
 wandseitiger Belagverbreiterung über 0,25 bis 0,33 m,
 Belagverbreiterung wird gesondert vergütet, alle Gerüstlagen
 genutzt, genutzte Gerüstlagen mit zusätzlichem wandseitigem
 Seitenschutz, zusätzlicher wandseitiger Seitenschutz wird
 gesondert vergütet, an senkrechten Bauwerksflächen, außen,
 mit Öffnungen, Höhe der obersten Gerüstlage 15 m, über
 Lastverteiler belastbar,
 Länge Gerüst/-bauteil '38' m,
 Höhe Gerüst/-bauteil '17' m.

		643,000 m2		
--	--	------------	-------	-------

STLB-Bau: 04/2026 001
 DIN276: 392 Gerüste
**01.05.0100. Gebrauchsüberlassung längenorientiert Standgerüst
 Arbeitsgerüst 3kN/m2 SW09 H2**

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:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Positionsmenge = Produkt aus '643 m2' (Gebrauchsüberlassungsmenge) mal '29 Wochen' (Gebrauchsüberlassungsdauer) Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 2, mit wandseitiger Belagverbreiterung über 0,25 bis 0,33 m, Belagverbreiterung wird gesondert vergütet, alle Gerüstlagen genutzt, genutzte Gerüstlagen mit zusätzlichem wandseitigem Seitenschutz, zusätzlicher wandseitiger Seitenschutz wird gesondert vergütet, an senkrechten Bauwerksflächen, außen, mit Öffnungen, Höhe der obersten Gerüstlage 15 m, über Lastverteiler belastbar.	18.636,000 m2Wo	.....	.....
01.05.0110.	STL-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Gerüstverankerung umankern Stahl verz Gerüstverankerung umankern, aus verzinktem Stahl, in Stahlbeton.	23,000 St	.....	.....
01.05.0120.	STL-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Anbringen Gerüstabdeck. Planen Gerüstverankerung Anbringen der Gerüstabdeckung, als Staubschutz mit Planen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), einschl. zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen.	643,000 m2	.....	.....
01.05.0130.	STL-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Abnehmen Gerüstabdeck. Planen Abnehmen der Gerüstabdeckung, als Staubschutz mit Planen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar).	643,000 m2	.....	.....
01.05.0140.	STL-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Gebrauchsüberlassung Gerüstabdeck. Planen Gebrauchsüberlassung für Gerüstabdeckung, Positionsmenge = Produkt aus '643 m2' (Gebrauchsüberlassungsmenge) mal '29 Wochen' (Gebrauchsüberlassungsdauer) als Staubschutz mit Planen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar).	18.636,000 m2Wo	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.05.0150.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Aufbauen Absetzbühne Tragfähigkeit 400kg L 4 m B 5 m Einbau-H 14m Aufbauen Absetzbühne, Tragfähigkeit 400 kg/m2, Länge Gerüst/-bauteil '4' m, Breite Gerüst/-bauteil '5' m, Einbauhöhe 14 m über Gelände.	1,000 St	.....	.....
01.05.0160.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Abbauen Absetzbühne Tragfähigkeit 400kg L 4 m B 5 m Einbau-H 14m Abbauen Absetzbühne, Tragfähigkeit 400 kg/m2, Länge Gerüst/-bauteil '4' m, Breite Gerüst/-bauteil '5' m, Einbauhöhe 14 m über Gelände.	1,000 St	.....	.....
01.05.0170.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Gebrauchsüberlassung Absetzbühne Tragfähigkeit 400kg L 4 m B 5 m Einbau-H 14m Gebrauchsüberlassung für Absetzbühne, Tragfähigkeit 400 kg/m2, Länge Gerüst/-bauteil '4' m, Breite Gerüst/-bauteil '5' m, Einbauhöhe 14 m über Gelände, Positionsmenge = Produkt aus '1 St' (Gebrauchsüberlassungsmenge) mal '29 Wochen' (Gebrauchsüberlassungsdauer)	29,000 StWo	.....	.....
01.05.0180.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Aufbauen Belagverbreiterung wandseitig B 0,25-0,33m Aufbauen Belagverbreiterung wandseitig, für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m.	303,000 m	.....	.....
01.05.0190.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Abbauen Belagverbreiterung wandseitig B 0,25-0,33m Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m.	303,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.05.0200.	DIN276: 392 Gerüste Umbauen Belagverbreiterung wandseitig B 0,33m Umbauen Belagsverbreiterung wandseitig, für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite bis 0,33 m. Ausführung nur auf gesonderte Anordnung durch den AG/BÜW.	303,000 m	.....	.....
01.05.0210.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste aufbauen Seitenschutz alle Gerüstlagen H 15m Aufbauen zusätzlichen 3-teiligen Seitenschutz, DIN EN 12811-1, auf wandseitiger Belagverbreiterung, an allen Gerüstlagen, Höhe der obersten Gerüstlage 15 m.	303,000 m	.....	.....
01.05.0220.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste entfernen Seitenschutz alle Gerüstlagen H 15m Entfernen zusätzlichen 3-teiligen Seitenschutz, DIN EN 12811-1, auf wandseitiger Belagverbreiterung, an allen Gerüstlagen, Höhe der obersten Gerüstlage 15 m.	303,000 m	.....	.....
01.05.0230.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Gebrauchsüberlassung Seitenschutz alle Gerüstlagen H 15m Gebrauchsüberlassung für zusätzlichen 3-teiligen Seitenschutz, DIN EN 12811-1, auf wandseitiger Belagverbreiterung, an allen Gerüstlagen, Höhe der obersten Gerüstlage 15 m, Positionsmenge = Produkt aus '303 m' (Gebrauchsüberlassungsmenge) mal '29 Wochen' (Gebrauchsüberlassungsdauer)	8.770,000 mWo	.....	.....
01.05.0240.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Aufbauen Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m H bis 4m Gerüstbelag Aufbauen Überbrückung in Gerüst, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m, Höhe über Standfläche bis 4 m, über Eingang, einschl. Gerüstbelag in Überbrückungshöhe.	1,000 St	.....	.....
01.05.0250.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Abbauen Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m H bis 4m Gerüstbelag			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Abbauen Überbrückung in Gerüst, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m, Höhe über Standfläche bis 4 m, über Eingang, einschl. Gerüstbelag in Überbrückungshöhe.	1,000 St	.....	.....
01.05.0260.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m H bis 4m Gerüstbelag Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, Positionsmenge = Produkt aus '1 St' (Gebrauchsüberlassungsmenge) mal '29 Wochen' (Gebrauchsüberlassungsdauer) aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m, Höhe über Standfläche bis 4 m, über Eingang, einschl. Gerüstbelag in Überbrückungshöhe.	29,000 StWo	.....	.....
01.05.0270.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Aufbauen Fußgängertunnel Bohle Folie wasserdicht beidseitig Bretter Folie Tunnel-B 1,5-2m Tunnel-H 2,2m L 12 m Aufbauen Fußgängertunnel, als Erweiterung des Gerüsts, Abdeckung aus Bohlen und Folien, wasserdicht, und zusätzlicher Abdeckung, mit beidseitiger Bekleidung aus Brettern und Folien, lichte Breite über 1,5 bis 2 m, lichte Höhe 2,2 m, Länge Tunnel '12' m.	1,000 St	.....	.....
01.05.0280.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Abbauen Fußgängertunnel Bohle Folie wasserdicht beidseitig Bretter Folie Tunnel-B 1,5-2m Tunnel-H 2,2m L 12 m Abbauen Fußgängertunnel, als Erweiterung des Gerüsts, Abdeckung aus Bohlen und Folien, wasserdicht, und zusätzlicher Abdeckung, mit beidseitiger Bekleidung aus Brettern und Folien, lichte Breite über 1,5 bis 2 m, lichte Höhe 2,2 m, Länge Tunnel '12' m.	1,000 St	.....	.....
01.05.0290.	STLB-Bau: 04/2026 001 DIN276: 392 Gerüste Gebrauchsüberlassung Fußgängertunnel Bohle Folie wasserdicht beidseitig Bretter Folie Tunnel-B 1,5-2m Tunnel-H 2,2m L 12 m			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Gebrauchsüberlassung für Fußgängertunnel, als Erweiterung des Gerüstes, Positionsmenge = Produkt aus '1 St' (Gebrauchsüberlassungsmenge) mal '62 Wochen' (Gebrauchsüberlassungsdauer) Abdeckung aus Bohlen und Folien, wasserdicht, und zusätzlicher Abdeckung, mit beidseitiger Bekleidung aus Brettern und Folien, lichte Breite über 1,5 bis 2 m, lichte Höhe 2,2 m, Länge Tunnel '12' m.	62,000 StWo	.....	.....
01.05.0300.	DIN276: 392 Gerüste Treppenturm aufbauen, abbauen Treppenturm aufbauen und abbauen, Nutzung als Zugang zum Gebäude sowie als Flucht- und Rettungsweg für Gewerke am Bau, als Gerüstkonstruktion aus Stahl, Treppenlauf gerade, gegenläufig Treppe von OK Gelände bis Dachebene, Gesamthöhe ca. 14 m, 4 Austritte, in jedem Geschoss, Breite Treppenlauf ca. 120 cm, Steigung ca. 17,5/28 cm lotrechte Nutzlast 5 kN/m2, Treppe freistehend ohne Verankerung, inkl. Standortsicherheitsnachweis durch AN, inkl. Geländer beidseitig, mit Knie- und Fußholm. Aufstellort am Gebäude nach Abstimmung mit der BÜW des AG.	1,000 St	.....	.....
01.05.0310.	DIN276: 392 Gerüste Treppenturm vorhalten Treppenturm vorhalten. Abrechnung Stück x Wochen.	62,000 StWo	.....	.....
01.05.0320.	DIN276: 392 Gerüste Treppenturm umsetzen Treppenturm umsetzen auf gesonderte Anweisung der BÜW des AG.	1,000 St	.....	.....
01.05.0330.	DIN276: 392 Gerüste Bauaufzug Material Förder-H 7 m 2 Haltestellen Traglast 3000kg aufbauen Bauaufzug für den Materialtransport DIN EN 12158-1, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe '7' m, mit 2 Haltestellen, mit Rufsteuerung an den Haltestellen, Zugangsrampe zur Be- und Entladung an unterster Haltestelle, max. Traglast 3000 kg, geeignet für Bauanschluss 63 A sowie vorherige Abstimmung mit dem AG, Entfernung			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

zwischen Stromanschluss und Aufzug bis 25 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, aufbauen. Befestigung an Stahlbeton, Standfläche Pflaster.

1,000 St

01.05.0340. DIN276: 392 Gerüste
Bauaufzug Material Förder-H 7 m 2Haltestellen Traglast 3000kg abbauen

Bauaufzug für den Materialtransport DIN EN 12158-1, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe '7' m, mit 2 Haltestellen, mit Rufsteuerung an den Haltestellen, Zugangsrampe zur Be- und Entladung an unterster Haltestelle, max. Traglast 3000 kg, geeignet für Bauanschluss 63 A sowie vorherige Abstimmung mit dem AG, Entfernung zwischen Stromanschluss und Aufzug bis 25 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, abbauen. Befestigung an Stahlbeton, Standfläche Pflaster.

1,000 St

01.05.0350. DIN276: 392 Gerüste
Bauaufzug Material Förder-H 7 m 2Haltestellen Traglast 3000kg vorhalten

Bauaufzug für den Materialtransport DIN EN 12158-1, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe '7' m, mit 2 Haltestellen, mit Rufsteuerung an den Haltestellen, Zugangsrampe zur Be- und Entladung an unterster Haltestelle, max. Traglast 3000 kg, geeignet für Bauanschluss 63 A sowie vorherige Abstimmung mit dem AG, Entfernung zwischen Stromanschluss und Aufzug bis 25 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, vorhalten, Befestigung an Stahlbeton, Standfläche Pflaster, Positionsmenge = Produkt aus '1 St' (Vorhaltemenge) mal '58 Wochen' (Vorhaltdauer)

58,000 StWo

01.05.0360. DIN276: 392 Gerüste
Zulage Wartung Bauaufzug

Zulage Bauaufzug vorhalten
Einweisung des Bedienpersonals (AN Fassade, AN Schadstoffsanierung, AN Ausbau), wöchentliche Wartung inkl. Protokollierung (Übergabe in digitaler Form an AG/BÜW), Maschinenbruchversicherung und ZÜS Prüfung.

58,000 StWo

*** Ausführungsbeschreibung 9
Ostseite Gebäude

Für den Transport von demontierten und abgebrochenen Bauteilen und Materialien wird nach dem erfolgten Abbruch der Liegenkrankenverfahren ein Bauaufzug Achse y6/X2-3 aufgestellt.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Für den Übergang zwischen Bauaufzug und Gebäude ist jeweils eine entsprechende Gerüstkonstruktion herzustellen.			
01.05.0370.	DIN276: 392 Gerüste Bauaufzug Material Förder-H 10 m 3Haltestellen Traglast 3000kg aufbauen Bauaufzug für den Materialtransport DIN EN 12158-1, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe '10' m, mit 3 Haltestellen, mit Rufsteuerung an den Haltestellen, Zugangsrampe zur Be- und Entladung an unterster Haltestelle, max. Traglast 3000 kg, geeignet für Bauanschluss 63 A sowie vorherige Abstimmung mit dem AG, Entfernung zwischen Stromanschluss und Aufzug bis 25 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, aufbauen. Befestigung an Stahlbeton, Standfläche Asphalt.	1,000 St	.....	.....
01.05.0380.	DIN276: 392 Gerüste Bauaufzug Material Förder-H 10 m 3Haltestellen Traglast 3000kg abbauen Bauaufzug für den Materialtransport DIN EN 12158-1, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe '10' m, mit 3 Haltestellen, mit Rufsteuerung an den Haltestellen, Zugangsrampe zur Be- und Entladung an unterster Haltestelle, max. Traglast 3000 kg, geeignet für Bauanschluss 63 A sowie vorherige Abstimmung mit dem AG, Entfernung zwischen Stromanschluss und Aufzug bis 25 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, abbauen. Befestigung an Stahlbeton, Standfläche Asphalt.	1,000 St	.....	.....
01.05.0390.	DIN276: 392 Gerüste Bauaufzug Material Förder-H 10 m 3Haltestellen Traglast 3000kg vorhalten Bauaufzug für den Materialtransport DIN EN 12158-1, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe '10' m, mit 3 Haltestellen, mit Rufsteuerung an den Haltestellen, Zugangsrampe zur Be- und Entladung an unterster Haltestelle, max. Traglast 3000 kg, geeignet für Bauanschluss 63 A sowie vorherige Abstimmung mit dem AG, Entfernung zwischen Stromanschluss und Aufzug bis 25 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, vorhalten, Befestigung an Stahlbeton, Standfläche Asphalt, Positionsmenge = Produkt aus '1 St' (Vorhaltemenge) mal '58 Wochen' (Vorhaltedauer)	58,000 St	.....	.....
01.05.0400.	DIN276: 392 Gerüste Zulage Wartung Bauaufzug Zulage Bauaufzug vorhalten Einweisung des Bedienpersonals (AN Fassade, AN Schadstoffsanierung, AN Ausbau),			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

wöchentliche Wartung inkl. Protokollierung (Übergabe in digitaler Form an AG/BÜW), Maschinenbruchversicherung und ZÜS Prüfung.

58,000 StWo

*** Ausführungsbeschreibung 10

Scherenhubtische

Einsatz von Scherenarbeitsbühnen mit dieselmotorischem Antrieb sind wegen der erhöhten Lärmbelastung nicht zugelassen.

Die Scherenarbeitsbühne muss für die Demontagearbeiten der Fassaden- und Fensterelemente geeignet sein. Über die Bühne werden die demontierten Fassaden- und Dämmelemente sowie Bauteile und Materialien mit Schadstoffbelastung horizontal transportiert. Der Einsatz der Scherenarbeitsbühne richtet sich nach der geplanten Ausführungstaktung und umfasst im Wesentlichen folgende Arbeitsschritte:

- Abbruch Fassadenelemente einschl. Dämmung
- Demontage Fenster
- Rückschnitt StB-Brüstung
- Montage Fenster
- Montage Fassadenelemente einshcl. Dämmung

Die Arbeiten beginnen auf der Westseite und werden abschnittsweise im Uhrzeigersinn entsprechend den Mieteinheiten ausgeführt.

Aufteilung erfolgt gemäß Planunterlage:
196_SKIZZE_3OG_Nutzeinheiten

Das Gerät muss für den Einsatz auf unebenem Gelände geeignet sein und über eine geländegängige Ausführung des Fahrwerks verfügen.

Die Standsicherheit ist durch geeignete technische Einrichtungen sicherzustellen. Hierzu gehört eine automatische oder unterstützte Nivelliereinrichtung sowie ein System zur sicheren Abstützung.

Die Bedienung der Fahr- und Hubfunktionen muss feinfühlig und stufenlos regelbar sein. Die Arbeitsplattform ist mit einem rutschhemmenden Belag auszuführen.

Zur sicherheitstechnischen Mindestausstattung gehören:

Einrichtungen zur Überwachung der zulässigen Traglast, Sicherheitseinrichtungen zur Kontrolle der Neigung, Warneinrichtungen bei Bewegungs- und Absenkvorgängen, Zugang zur Arbeitsplattform über gesicherte Einstiege, umlaufende Seitenschutzsysteme,

Die Arbeitsbühne ist für die gleichzeitige Nutzung durch mindestens zwei Personen auszulegen.

Die zulässige Nutzlast ist einzuhalten.

Die Leistung beinhaltet die Bereitstellung der erforderlichen persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz für die Nutzer

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	der Arbeitsbühne, einschließlich geschultem Bedienpersonal.			
01.05.0410.	DIN276: 392 Gerüste Hubarbeitsbühne selbstfahrend Scherenarbeitsbühne anfahren Selbstfahrende Hubarbeitsbühne als Scherenarbeitsbühne anfahren und aufbauen, Arbeitshöhe: ca. 10 m Hubhöhe: ca. 15 m Mindesttragfähigkeit: 500 kg Plattformabmessungen: ca. 4,00 × 1,80 m	1,000 St	.....	.....
01.05.0420.	DIN276: 392 Gerüste Hubarbeitsbühne selbstfahrend Scherenarbeitsbühne abfahren Selbstfahrende Hubarbeitsbühne als Scherenarbeitsbühne abfahren.	1,000 St	.....	.....
01.05.0430.	DIN276: 392 Gerüste Hubarbeitsbühne selbstfahrend Scherenarbeitsbühne umsetzen Selbstfahrende Hubarbeitsbühne mehrfach umsetzen gemäß geplanter Taktung. Abrechnung pauschal	1,000 St	.....	.....
01.05.0440.	DIN276: 392 Gerüste Hubarbeitsbühne selbstfahrend Scherenarbeitsbühne vorhalten Selbstfahrende Hubarbeitsbühne als Scherenarbeitsbühne vorhalten und betreiben.	48,000 Wo	.....	.....
01.05.0450.	DIN276: 392 Gerüste Zulage Wartung Hubarbeitsbühne Zulage Hubarbeitsbühne vorhalten Einweisung des Bedienpersonals (AN Fassade, AN Schadstoffsanierung, AN Ausbau), wöchentliche Wartung inkl. Protokollierung (Übergabe in digitaler Form an AG/BÜW), Maschinenbruchversicherung und ZÜS Prüfung.	48,000 Wo	.....	.....
Summe 01.05. Gerüste und Hebezeuge				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200
LV: VE01

Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
Baustelleneinrichtung/Baulogistik

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.06.	Stundenlohnarbeiten *** Ausführungsbeschreibung 11 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.			
01.06.0010.	STL-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	.....	.....
01.06.0020.	STL-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	.....	.....
01.06.0030.	STL-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 01.06. Stundenlohnarbeiten			.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE01 Baustelleneinrichtung/Baulogistik Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Summe 01.	Baustelleneinrichtung		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE01 Baustelleneinrichtung/Baulogistik Währung: EUR

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

02. BE ELT - Baustelleneinrichtung ELT

Informationen zur Baustelleneinrichtung ELT

Die nachfolgenden Leistungen sind für den Betrieb auf der Baustelle auszuführen.

Die aufgeführten Massen sind keine Bestellgrundlage und werden individuell von der örtlichen Bauleitung koordiniert und nach Erfordernis und Abstimmung zur Ausführung gebracht.

Alle Baustromverteiler verstehen sich inklusive der entsprechenden Sicherungsautomaten und Einbaugeräten betriebsbereit vor Ort geliefert und aufgestellt. Der AN hat dafür zu sorgen, dass alle aktuellen DIN und VDE Vorschriften beim Betrieb der Geräte und Leitungen eingehalten werden und die entsprechenden Sicherheitsbestimmungen der Berufsgenossenschaften umgesetzt werden.

Der Auftragnehmer hat den Anweisungen der örtlichen Bauleitung und dem Sicherheits- und Gesundheitskoordinator (SiGeko) entsprechend Folge zu leisten.

Der AN haftet für sämtliche Materialien, die auf der Baustelle eingesetzt werden, eigenverantwortlich. Bei Verlust durch Beschädigung oder Diebstahl kann der AN keine Ansprüche gegenüber dem Auftraggeber geltend machen.

Sämtliche Materialien für die Baustelleneinrichtung verbleiben im Eigentum des AN. Das heißt, alle Leuchten, Baustromverteiler, Kabel, usw., gehen nach Beendigung der Baumaßnahme zurück zum AN. Dies ist bei der Kalkulation entsprechend zu berücksichtigen.

Hinweis zur Baustromversorgung:
Der AN errichtet die komplette Baustromversorgung und Baustellenbeleuchtung für die gesamte Baustelle. Die Stromversorgung dafür erfolgt aus der kundeneigenen Niederspannungshauptverteilung.

Hinweise zu Baustrom-Gruppenverteilungen:
Aus den Gruppenverteilern werden Großverbraucher (z.B. Lastenaufzüge, usw.) sowie die Baustrom-Endverteiler und die Verteiler der Baustellenbeleuchtung versorgt.

Hinweise zu Baustrom-Endverteilern:
Die Baustrom-Endverteiler werden teilweise innerhalb des Gebäudes aufgestellt, aber teilweise auch im Außenbereich.
Die Baustrom-Endverteiler sind so zu errichten, dass für die auf der Baustelle tätigen Auftragnehmer die Stromversorgung zur Ausführung der jeweiligen Tätigkeiten sichergestellt ist.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

Hinweis zur Vorhaltungszeit:
 Die Vorhaltungszeit beinhaltet das Vorhalten, Unterhalten, Warten, Prüfen und Betreiben der Geräte.
 Bei Baustromverteilungen sind in die jeweiligen Positionen die nachfolgenden Leistungen mit einzukalkulieren:

- tägliche, vorgeschriebene RCD-Prüfung inkl. Dokum.
- messtechnische Prüfung der Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
- tägliche Sichtprüfung des Baustromverteilers
- tägliche Sichtprüfung aller Betriebsmittel
- Anfertigen der Prüfprotokolle
- Dokumentation aller durchgeführten Prüfungen
- wöchentliche Übergabe der Prüfprotokolle an die Objektüberwachung des AG

Vorhaltezeit für Baustrom-Gruppenverteiler (exemplarisch):
 Menge Verteiler x Vorhaltezeit je Verteiler (Gerät) = Gesamt-Geräte-Monate
 z.B.: 5 Stück x 20 Monate = 100 Stück-Monate

Technische Vorschriften

Für die Errichtung von Baustromverteilern und das Betreiben elektrischer Anlagen auf Baustellen sind unter anderem nachfolgende Regeln und Normen in aktueller Fassung entsprechend einzuhalten:

DIN VDE 0100-704 Errichten von Niederspannungsanlagen
 Teil 7-704: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art Baustellen

DIN VDE 0100-600 Errichten von Niederspannungsanlagen
 Teil 6: Prüfungen (bei Aufstellung auf der Baustelle)

DIN VDE 0105-100 Betrieb von elektrischen Anlagen Teil 100:
 Allgemeine Festlegungen (Wiederholungsprüfungen)

DGUV Information 203-006 (BGI 608):
 Auswahl und Betrieb elektrischer Anlagen und Betriebsmittel auf Bau- und Montagestellen

DGUV Vorschrift 3 (BGV A3):
 Elektrische Anlagen und Betriebsmittel

TAB des EVU/VNB (Technische Anschlussbedingungen des Energieversorgers / Verteilernetzbetreiber)

Die ausgeschriebenen Verteiler verstehen sich inkl. dem Aufstellen am Bestimmungsort, Anschluss der Hauptzuleitung und der PA-Anschlussleitung, Erstprüfung und Abbau nach Fertigstellung der Baumaßnahme. Die Baustromverteiler unterliegen der für den Bauzeitraum üblichen Abnutzung. Eine zusätzliche Vergütung für kleine Blechschäden, Lackschäden, usw. ist ausgeschlossen. Ebenso eine zusätzliche Vergütung für defekte Schaltgeräte, sofern hier keine Ursache für das Versagen vorlag.

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 **Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA**
LV: VE01 **Baustelleneinrichtung/Baulogistik** **Währung: EUR**

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

In allen Baustromverteilern sind ausschließlich allstromsensitive Fehlerstromschutzschaltern, RCD Typ B, einzusetzen.

Die fest angeschlossenen Baustromverteiler sind mit einer abschließbaren Einrichtung zum Trennen der Einspeisung in Schaltstellung "AUS" auszuführen.

Betriebsmittel/Kabel/Leitungen müssen ausreichend mechanisch geschützt, befestigt und verlegt sein und den von der Nutzung gestellten Anforderungen genügen.

Planunterlagen beigestellt vom AG:
Dem Auftragnehmer wird ein Baustelleneinrichtungsplan zur Verfügung gestellt.

Allgemeine Vorbemerkungen

Einsatz von Fachpersonal:
Für die Ausführung der einzelnen fachspezifischen Arbeiten (hier insbesondere Baustrom) ist vom AN zugelassenes Fachpersonal einzusetzen. Entsprechende Nachweise sind auf Verlangen des AG vom AN beizubringen.

Freischalten / Inbetriebnahme:
Freischalten und Inbetriebnahme von Anlagenteilen oder Kabel/Leitungen hat in Koordination und Abstimmung mit den jeweiligen anderen Gewerken auf der Baustelle zu erfolgen.
Die örtliche Objektüberwachung ist über entsprechende Maßnahmen vor der Ausführung in Kenntnis zu setzen.

Abrechnung und Aufmaße:
Durch den AN sind vor Rechnungsstellung entsprechende Aufmaße mit den ausgeführten Leistungen und Materialien aufzustellen und von der örtlichen Bauleitung des AG freigeben zu lassen.
Es sind Einzelaufmaße und Summenaufmaße zu erstellen. Einzel- und Summenaufmaße sind tabellarisch einheitlich aufzubauen und für die Objektüberwachung des AG und den AG nachvollziehbar aufzubauen.
Aus den Einzelaufmaßen sind detaillierte Angaben mit Bauabschnitt, Gebäude-Bezeichnung, Projektbezeichnung, Datum und usw. aufzuführen. Die Summenaufmaße stellen eine Zusammenführung der Einzelaufmaße dar.
Die Aufmaßerstellung ist im Word-/Excel-Format in Papier und auf Verlangen auch als PDF-Datei sowie in der Original-Datei zu übergeben.

Zusätzliche Vorbemerkungen

Arbeitszeiten
Die entsandten Arbeitnehmer des AN sollen im Regelfall an mind. 5 Werktagen je Woche (Mo. - Fr.) auf der Baustelle anwesend sein. Die Bestimmungen des Arbeitszeitgesetzes bleiben unberührt.
Geplante Arbeiten am Wochenende oder späten Abend sind

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

mit ausreichendem Vorlauf der örtlichen Bauleitung des AG anzuzeigen.

Baubesprechungen

Alle Auftragnehmer unterliegen der Koordinationspflicht. Dies schließt die Pflicht zur Teilnahme an den entsprechenden Baubesprechungen mit ein. Der Auftragnehmer hat zu den Baubesprechungen, die der Auftraggeber regelmäßig durchführt, (wöchentlich) für die Dauer der Vertragslaufzeit einen bevollmächtigten Vertreter (Projektleiter) zu entsenden. Der Besprechungstermin wird vom Auftraggeber festgelegt.

Bautagebücher

Der Auftragnehmer hat täglich Bautagesberichte zu führen.

Die Kosten sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren. Die Bautagesberichte müssen alle Angaben enthalten, die für die Ausführung und Abrechnung des Auftrages von Bedeutung sein können. Eine Kopie ist spätestens der Rechnungslegung beizulegen.

Der AN ist verpflichtet, täglich Bautagesberichte zu erstellen und mindestens wöchentlich von der Bauleitung des AG anerkennen zu lassen. Wochenberichte werden nicht zugelassen.

Das Original und eine Durchschrift verbleiben nach Anerkennung beim AG. Die Bautagesberichte müssen alle Angaben enthalten, die für die Ausführung und Abrechnung von Bedeutung sein können.

Aktualisierte Unterlagen zur Ausführung sind dem AG auf Anforderung, spätestens mit der Schlussrechnung auszuhändigen.

Die für die Durchführung seiner Leistungen erforderlichen Vervielfältigungen übernimmt der Auftragnehmer auf seine Kosten. Alle Unterlagen sind in deutscher Sprache zu verfassen und im Format A 4 zu liefern.

Die Bautagesberichte enthalten u.a.:

- lfd. Nr. des Bautagesberichtes
- Kennzeichnung der Baumaßnahme gem. dem Auftrag
- Angaben über das eingesetzte Personal nach Anzahl, Qualifikation und ggf. Gewerken
- Kurzangaben zu den Wetterverhältnissen (sofern relevant)
- Art der ausgeführten Arbeiten
- Ort der ausgeführten Arbeiten
- verwendete Werkzeuge und Einrichtungen
- Besuche des Bauleiters des AN
- Besuche des Objektüberwachers AG
- Anweisung der Objektüberwachung einschließlich der Beauftragung von Stundenlohnarbeiten
- Behinderungen
- Anlieferungen von Großkomponenten
- Besondere Vorkommnisse

Sicherheit auf der Baustelle

Sicherungsmaßnahmen

Während der Dauer der Bauarbeiten sind von allen am Bau

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

beteiligten Firmen Sicherungsschutzmaßnahmen für das Baustellenpersonal entsprechend der gültigen Vorschriften des Sicherheits- und Gesundheitsschutzes, sowie der Arbeitsstättenverordnung zu planen, beizustellen, vorzuhalten und zu betreiben.

Sicherheit und Gesundheitsschutz

Der AG wird einen SiGeKo einsetzen, der die Baumaßnahme begleitet. Der AN hat im Sinne des § 10 der UVV eine Aufsichtsperson zu benennen, die für die Einhaltung der Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaft verantwortlich ist. Die Unterweisungen der Mitarbeiter sind zu dokumentieren. Die erforderlichen Unterlagen und Bescheinigungen müssen auf der Baustelle vorliegen bzw. ausgehängt werden. Erforderliches Sicherungsgerät und die erforderliche 1. Hilfe Ausrüstung müssen den aktuellen Anforderungen entsprechen.

Emissionsarmes Bauen

Im Bauablauf sind Beeinträchtigungen aus Lärm, Schmutz und Erschütterungen für den bestehenden Betrieb auf das Minimum zu beschränken. Hierfür sind u.a. folgende Punkte zu beachten. Vorinformation bei lärm- oder erschütterungsintensiven Arbeiten und Nutzungseinschränkungen. Vorinformation beim Umschluss von TGA-Installationen. Vorabstimmung zur Verfahrensweise von Abbrucharbeiten. Einhaltung der Reinigungsintervalle. Beschränkung von Stemmarbeiten auf ein Minimum. Ausführung von emissionsarmen Bauweisen. Der Einsatz von abgaserzeugenden Fahrzeugen und Maschinen ist auf das unvermeidliche Mindestmaß zu beschränken, bereits bei kurzen Einsatzpausen sind diese abzustellen.

Lärmschutz

Alle auf der Baustelle eingesetzten Geräte und Maschinen sind dem neuesten Stand der Technik entsprechend der derzeit gültigen Lärmschutzvorschriften auszurüsten und zu betreiben. Die Vermeidung bzw. Reduzierung von Baulärm ist von allen Auftragnehmern als vorrangig zu betrachten. Die DIN 4108 ist zu beachten. Nachweise für die Einhaltung der Emissions- und Immissionsrichtwerte sind vom AN auf Verlangen vorzulegen. Anders lautenden Anordnungen und Einschränkungen durch die örtliche Bauleitung des AG sowie des Gewerbeaufsichtsamtes ist Folge zu leisten.

Reaktionszeit für Störungsbeseitigung für Baustromversorgung und Baubeleuchtung

Der AN ist verpflichtet dafür Sorge zu tragen, dass eine durchgehende Versorgung / Funktion mit Baustrom sowie die einwandfreie Funktion der Baubeleuchtung während der gesamten Bauzeit auf dem Baustellengelände sichergestellt ist. Dabei ist durch den AN zu gewährleisten, dass Störungen innerhalb einer möglichst kurzen Zeit zügig beseitigt werden und damit mögliche Ausfallzeiten auf der

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

Baustelle minimiert werden.

Dazu gehört u. a. auch eine Reaktionszeit zur Störungsbeseitigung in der Baustromversorgung, die vom AN unbedingt einzuhalten ist.

Die Reaktionszeit des AN beträgt: maximal 2 Stunden

Beginn der Reaktionszeit:
Benachrichtigung des AN durch die örtliche Objektüberwachung des AG oder den AG selbst, das eine Störung vorliegt (Störungsmeldung).

Ende der Reaktionszeit:
Anfahrt des AN zur Baustelle und Behebung der gemeldeten örtlichen Störung an der Baustromversorgung inkl. Reparatur, Auswechseln von Sicherungen, Leuchtmitteln, Schaltern/Steckern/Kupplungen, Abdeckungen und Austausch von sonstigen Ersatzteilen.

Die Reaktionszeit gilt:
- an allen Werktagen (inkl. Samstag)
- in der Zeit von 6:00Uhr morgens bis 20:00Uhr abends

Die Verrechnung der aufgrund von Störungen notwendigen Leistung erfolgt auf Basis der unter Stundenlohnarbeiten aufgeführten Stundenverrechnungssätze.

Vorhaltezeit für Baustromversorgung

Die Vorhaltezeit für die Baustromversorgung orientiert sich an dem nachfolgenden Ablauf:
Start Baustrom = Start Abbruch/Rohbau = Oktober 2026
Ende Baustrom = Ende VOB-Abnahmen = Januar 2028
Vorhaltezeit Baustrom = 16 Monate

02.01. BE ELT - Baustromverteiler

02.01.0010. Abstimmung und Dimensionierung Baustelleneinrichtung

mit der örtlichen Bauleitung und ggf. Firmen sind die Aufstellungsbedingungen, die Standorte, die erforderlichen Anschlussleistungen, die Verlegewege sowie die weiteren Gegebenheiten der Baustelle abzustimmen und zu klären.

Die Baustelleneinrichtung ist zu dimensionieren und entsprechend den abgestimmten Bedingungen für Verteiler und Verkabelung auszulegen.

Es sind sämtliche Koordinierungen, Dimensionierungen und erforderlicher Schriftverkehr sowie Dokumentation durch einen benannten Bauleiter zu kalkulieren.

1,000 psch

.....

02.01.0020. Werk- und Montageplanung für Baustromverteiler

Durch den AN ist vor der Ausführung der Leistungen eine Werk- und Montageplanung zu erstellen und der OÜ des AG

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

zu übergeben.
 Vor Ort sind die Gegebenheiten für die Erstellung der
 Werk- und Montageplanung in Abstimmung mit der
 Fachbauleitung des AG aufzunehmen.
 Folgende Unterlagen sind im Rahmen der Werk- und
 Montageplanung entsprechend zu erstellen:
 - Lageplan
 - Grundrisspläne
 - Schemata
 - Dimensionierungen / Berechnungen / Auslegungen
 - Datenblätter zu den verwendeten Komponenten
 Die Unterlagen sind im Datenformat PDF und DWG zu
 übergeben.

1,000 psch

.....

Baustrom - Gruppenverteiler

02.01.0030. Baustromverteiler als Gruppenverteiler, 250A, 173kVA

Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als
 Gruppenverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien,
 mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE
 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet,
 Schutzklasse I, Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt 250 A,
 Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC,
 Bemessungsbelastungsfaktor 0,8, Freiluftaufstellung
 ungeschützt,
 Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1),
 Schutzart IK10 DIN EN 62262 (VDE 0470-100),
 min. Umgebungstemperatur -25 Grad C,
 max. Umgebungstemperatur 40 Grad C,
 max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert 35 Grad C,
 max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40 Grad C
 50 %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN 61010-1 (VDE
 0411-1),
 Höhe über NN 100,000 m, EMV-Umgebung B Wohnbereiche,
 geschlossene Bauform, generelle Erweiterung der Verteil- und
 Endstromkreise nach Abschaltung, Anlage ortsveränderbar,
 Standmontage,
 einschl. Rohrgestell, liefern und aufbauen,
 Bestückung mit nachstehender Stromkreis-ausrüstung.
 Bestückung:
 1 NH 1-Lasttrennschalter mit Sicherungen 250 A
 mit Bolzenanschluss M10
 1 CU-Sammelschienen-system 250 A
 6 NH00-Lasttrennschalter mit Sicherungen 100 A
 liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen
 und nach Ablauf der Zeit zurückbauen und räumen.

2,000 St

.....

02.01.0040. Vorhaltung Baustromverteiler als Gruppenverteiler, 250A, 173kVA

gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit
 Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit
 vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.

32,000 StMt

.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

02.01.0050. Umsetzen Baustrom-Gruppenverteiler

innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der entsprechenden Zuleitungen,
nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung.

2,000 St

Baustrom - Großgeräteverteilerschrank

02.01.0060. Baustromverteiler als Großgeräteverteiler, 125A, 87kVA

Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Großgeräteverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, Schutzklasse I, Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt 125,000 A, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Bemessungsbelastungsfaktor 0,8, Freiluftaufstellung ungeschützt, Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Schutzart IK10 DIN EN 62262 (VDE 0470-100), min. Umgebungstemperatur -25 Grad C, max. Umgebungstemperatur 40 Grad C, max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert 35 Grad C, max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40 Grad C 50 %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1), Höhe über NN 100,000 m, EMV-Umgebung B Wohnbereiche, geschlossene Bauform, generelle Erweiterung der Verteil- und Endstromkreise nach Abschaltung, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, einschl. Rohrgestell, liefern und aufbauen, Bestückung mit nachstehender Stromkreisausrüstung.
1 NH 1-Lasttrennschalter 125A
mit Bolzenanschluss M10
1 CU-Sammelschienensystem 125 A
1 Leistungsschalter mit Fi-Steuereinheit, 500mA, allstromsensitiv
1 Abgangsklemme 5 x 35-95 mm²
1 NH00-Lasttrennschalter mit Sicherungen 63 A
1 Fi-Schutzschalter 4pol. 40A/30mA
1 CEE-Steckdose 5/32A, 400V/6h mit Leitungsschutzschalter 3x25A/C
1 Schutzkontaktsteckdose 16A/230V mit Leitungsschutzschalter 16A/C
liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen und nach Ablauf der Zeit zurückbauen und räumen.

2,000 St

02.01.0070. Vorhaltung Baustromverteiler als Großgeräteverteiler, 125A, 87kVA

gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit
Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit
vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.

32,000 StMt

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

02.01.0080. Umsetzen Baustrom-Großgeräteverteiler

Umsetzen Baustrom-Großgeräteverteilerschrank
innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der
entsprechenden Zuleitungen,
nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung

2,000 St		
----------	-------	-------

Baustrom - Endverteiler

Anzahl Baustrom-Endverteiler

Innenbereich:

1 St UG + 2 St EG + 2 St 1OG + 2 St 2OG + 2 St DG + 1 St
Sontiges

Außenbereich:

BE-Fläche Westseite = 3 St.

BE-Fläche Ostseite = 3 St.

02.01.0090. Baustromverteiler als Endverteiler, 230/400VAC, 63A, 44kVA

Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als
Endverteiler,
Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit
Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514),
Gehäuse aus verzinktem Stahl,
pulverbeschichtet, Schutzklasse I,
Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt 63 A,
Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC,
Bemessungsbelastungsfaktor 0,8,
Freiluftaufstellung ungeschützt,
Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1),
Schutzart IK10 DIN EN 62262 (VDE 0470-100),
min. Umgebungstemperatur -25 Grad C,
max. Umgebungstemperatur 40 Grad C,
max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert 35 Grad C,
max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40 Grad C
50 %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN 61010-1 (VDE
0411-1),
Höhe über NN 100,000 m, EMV-Umgebung B Wohnbereiche,
geschlossene Bauform, generelle Erweiterung der Verteil- und
Endstromkreise nach Abschaltung, Anlage ortsveränderbar,
Standmontage, einschl. Rohrgestell, aufbauen,
Bestückung:
1 CEE-Gerätestecker 400V/63A
1 CEE-Steckdose 400V/63A (für Kabelschleife)
1 Sammelschienenensystem
1 FI-Schutzschalter 4pol. 63A/30mA
2 CEE-Steckdosen 400V/32A
mit je 1 Leitungsschutzschalter 3/32A-C
2 CEE-Steckdosen 400V/16 A
mit je 1 Leitungsschutzschalter 3/16A-C
1 FI-Schutzschalter 4pol. 40A/30mA
4 Schutzkontaktsteckdosen 230V/16 A
mit je 1 Leitungsschutzschalter 1/16A-C

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	1 FI-Schutzschalter 4pol. 40A/30mA 4 Schutzkontaktsteckdosen 230V/16 A mit je 1 Leitungsschutzschalter 1/16A-C liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen und nach Ablauf der Zeit zurückbauen und räumen.	16,000 St	.....	.....
02.01.0100.	Vorhaltung Baustromverteiler als Endverteiler, 63A, 44kVA gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	208,000 StMt	.....	.....
02.01.0110.	Umsetzen Baustrom-Verteiler/Endverteiler innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der entsprechenden Zuleitungen, nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung	26,000 St	.....	.....
02.01.0120.	Wand-/Deckenmontage Baustrom-Verteiler/Endverteiler mittels Wand-/Deckenausleger, Kette oder Seil, inkl. entsprechende Bohrungen, Schraubbefestigung, als freihängende Ausführung, bis zu einer Höhe von 3-4m über Fertig Fussboden, Montagehöhe bis 6m, inkl. Mehraufwand für vorhalten, unterhalten / warten / betreiben Verteiler aufhängen und befestigen und nach Ablauf der Zeit wieder herunternehmen.	10,000 St	.....	.....
Summe 02.01. BE ELT - Baustromverteiler				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

02.02.	BE-ELT - Baubeleuchtung im Außenbereich			
---------------	--	--	--	--

02.02.0010.	Abstimmung und Koordinierung Baustellbeleuchtung Außenbereich			
--------------------	--	--	--	--

mit der örtlichen Bauleitung sind die Aufstellungsbedingungen, die Standorte, die erforderlichen Anschlussleistungen, die Verlegewege sowie die weiteren Gegebenheiten der Baustelle abzustimmen und zu klären.
Die Baustellenbeleuchtung ist zu dimensionieren und entsprechend den abgestimmten Bedingungen für Verteiler und Verkabelung auszulegen.
Es sind sämtliche Koordinierungen, Dimensionierungen und erforderlicher Schriftverkehr sowie Dokumentation durch einen benannten Bauleiter in diese Position einzukalkulieren.

1,000 psch

.....

02.02.0020.	Werk- und Montageplanung für Baustellenbeleuchtung Außenbereich			
--------------------	--	--	--	--

Durch den AN ist vor der Ausführung der Leistungen eine Werk- und Montageplanung zu erstellen und der OÜ des AG zu übergeben.
Vor Ort sind die Gegebenheiten für die Erstellung der Werk- und Montageplanung in Abstimmung mit der Fachbauleitung des AG aufzunehmen.
Folgende Unterlagen sind im Rahmen der Werk- und Montageplanung entsprechend zu erstellen:
- Lageplan
- Grundrisspläne
- Schemata
- Dimensionierungen / Berechnungen / Auslegungen
- Datenblätter zu den verwendeten Komponenten
Die Unterlagen sind im Datenformat PDF und DWG zu übergeben.

1,000 psch

.....

02.02.0030.	Baustellenverteiler für Baustellenbeleuchtung			
--------------------	--	--	--	--

Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Beleuchtungsverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, Schutzklasse I,
 Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt 63 A,
 Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC,
 Bemessungsbelastungsfaktor 0,8, Freiluftaufstellung ungeschützt, Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Schutzart IK10 DIN EN 62262 (VDE 0470-100),
 min. Umgebungstemperatur -25 Grad C,
 max. Umgebungstemperatur 40 Grad C,
 max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert 35 Grad C,
 max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40 Grad C 50 %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1),
 Höhe über NN 2000 m, EMV-Umgebung B Wohnbereiche,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	geschlossene Bauform, generelle Erweiterung der Verteil- und Endstromkreise nach Abschaltung, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, einschl. Rohrgestell, aufbauen, Bestückung mit nachstehender Stromkreisausrüstung. Anschlussleistung: bis 44 kVA Hauptanschluss: 63 A mit Lasttrennschalter FI-Schutzschalter: 6 x 40/0,3 A; 2 x 63/0,3 A Abgänge: 6 x 5x4mm² mit je 3x16A-B-Automaten 6 x 3x4mm² mit je 1x16A-B-Automaten Schaltgeräte: 4 Schaltrelais 230V/4pol-20A 4 Schaltrelais 230V/2pol-20A Zubehör: 1 Dämmerungsschalter 1 Wahlschalter 1 Zeitschaltuhr Anschlussmöglichkeiten: 1 Bewegungsmelder 1 Taster liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen und nach Ablauf der Zeit zurückbauen und räumen.	2,000 St	.....	.....
02.02.0040.	Vorhaltung Baustellenverteiler für Baustellenbeleuchtung gemäß vorbeschriebener Position, Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	32,000 StMt	.....	.....
02.02.0050.	Umsetzen Baustellenverteiler für Baustellenbeleuchtung innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der entsprechenden Zuleitungen, nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung	2,000 St	.....	.....
02.02.0060.	Beleuchtung Bauzaun, LED min. 3500lm, Außenbereich Feuchtraum-Wannenleuchte für Außenbereich, IP44, 230V, an Bauzäunen, Fassaden, Containern, Rohbau, an Hilfskonstruktionen etc., montieren und betriebsfertig anschließen, inklusive allem erforderlichen Befestigungsmaterial, Zubehör inkl. Leuchtmittel, liefern, aufstellen, montieren, anschließen, inbetriebnehmen und nach Ablauf der Zeit räumen.	35,000 St	.....	.....
02.02.0070.	Vorhaltung vorgenannte Beleuchtung Bauzaun gemäß vorbeschriebener Position, Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	560,000 StMt	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.02.0080.	Umsetzen Beleuchtung Baustelle, LED min. 3500lm, umsetzen innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der entsprechenden Zuleitungen, nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung.	20,000 St	.....	.....
02.02.0090.	LED-Strahler 230V, IP65, min.12000 lm für Baustelle an Mauerwerk, Betonwand/-decke, Hilfskonstruktion, Rohbau, Bauzaun, usw. Druckgussgehäuse mit hitzebeständiger Schutzscheibe. min. IK07, einschl. Befestigungsbügel, bis 25 m Gummileitung und entsprechende Stecker und Kupplungen, inkl. Leuchtmittel, inklusive allem erforderlichen Befestigungsmaterial, Zubehör und Leuchtmittel, liefern, aufstellen, montieren, anschließen, inbetriebnehmen und nach Ablauf der Zeit räumen.	8,000 St	.....	.....
02.02.0100.	Vorhaltung vorgenannte LED-Strahler gemäß vorbeschriebener Position, Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	128,000 StMt	.....	.....
02.02.0110.	Umsetzen Beleuchtung Baustelle, LED-Strahler 12000lm innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der entsprechenden Zuleitungen, nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung.	8,000 St	.....	.....
02.02.0120.	LED-Strahler 230V, IP65, min.18000 lm für Baustelle an Mauerwerk, Betonwand/-decke, Hilfskonstruktion, Rohbau, Bauzaun, usw. Druckgussgehäuse mit hitzebeständiger Schutzscheibe. min. IK07, einschl. Befestigungsbügel, bis 25 m Gummileitung und entsprechende Stecker und Kupplungen, inkl. Leuchtmittel, inklusive allem erforderlichen Befestigungsmaterial, Zubehör und Leuchtmittel, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen und nach Ablauf der Zeit räumen.	2,000 St	.....	.....
02.02.0130.	Vorhaltung vorgenannte LED-Strahler gemäß vorbeschriebener Position, Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	32,000 StMt	.....	.....
02.02.0140.	Umsetzen Beleuchtung Baustelle, LED-Strahler 18000lm innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der entsprechenden Zuleitungen,			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung.	2,000 St	.....	.....
	Summe 02.02.	BE-ELT - Baubeleuchtung im...		.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

02.03. BE ELT - Baubeleuchtung im Gebäude

Hinweise zur Baustellenbeleuchtung - Innenbereich

Durch den AN ist eine Baustellenbeleuchtung im Innenbereich (an Wänden, Decken usw.) einschließlich der notwendigen Verkabelung herzustellen.

Die Anbindung der Baustellenbeleuchtung erfolgt über Stecker an den auf der Ebene befindlichen Baustrom-Endverteiler. Für eine mögliche Zeitsteuerung sind steckbare Zeitschaltuhren einzuplanen.

02.03.0010. Abstimmung und Koordinierung Baustellbeleuchtung Innenbereich

mit der örtlichen Bauleitung sind die Aufstellungsbedingungen, die Standorte, die erforderlichen Anschlussleistungen, die Verlegewege sowie die weiteren Gegebenheiten der Baustelle abzustimmen und zu klären. Die Baustellenbeleuchtung ist zu dimensionieren und entsprechend den abgestimmten Bedingungen für Verteiler und Verkabelung auszulegen. Es sind sämtliche Koordinierungen, Dimensionierungen und erforderlicher Schriftverkehr sowie Dokumentation durch einen benannten Bauleiter in diese Position einzukalkulieren.

1,000 psch

.....

02.03.0020. Werk- und Montageplanung für Baustellenbeleuchtung Innenbereich

Durch den AN ist vor der Ausführung der Leistungen eine Werk- und Montageplanung zu erstellen und der OÜ des AG zu übergeben.

Vor Ort sind die Gegebenheiten für die Erstellung der Werk- und Montageplanung in Abstimmung mit der Fachbauleitung des AG aufzunehmen.

Folgende Unterlagen sind im Rahmen der Werk- und Montageplanung entsprechend zu erstellen:

- Lageplan
- Grundrisspläne
- Schemata
- Dimensionierungen / Berechnungen / Auslegungen
- Datenblätter zu den verwendeten Komponenten

Die Unterlagen sind im Datenformat PDF und DWG zu übergeben.

1,000 psch

.....

02.03.0030. Beleuchtung Baustelle Innenbereich mit LED-Lichtband

für Verkehrswege auf der Baustelle, zur Einhaltung der Beleuchtungswerte gemäß ASR A3.4, mind. 20lx auf dem Verkehrsweg, für horizontale und vertikale Beleuchtung, modulares, steckbares Lichtbandsystem,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	für Anschluss an 230V/16A Schuko-Steckdose, inkl. allem erforderlichen Zubehör, inkl. Befestigungsmaterial, an Rohbauwänden und -decken, an Konstruktionen, an Beton- und Mauerwerkswänden etc., montieren und betriebsfertig anschließen, inklusive allem erforderlichen Befestigungsmaterial, liefern, aufstellen, anschließen, Inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und nach Ablauf der Zeit räumen.	250,000 m	.....	.....
02.03.0040.	Vorhaltung vorgenanntes LED-Lichtband gemäß vorbeschriebener Position, Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	4.000,000 mMt	.....	.....
02.03.0050.	Umsetzen Beleuchtung, LED-Lichtband bis 20m Länge, innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der entsprechenden Zuleitungen, nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung.	10,000 St	.....	.....
02.03.0060.	Beleuchtung, Baustelle Innenbereich, LED mit min. 3500lm Feuchtraum-Wannenleuchte, IP44, 230V, an Rohbauwänden und -decken, an Konstruktionen, an Beton- und Mauerwerkswänden etc., montieren und betriebsfertig anschließen, inklusive allem erforderlichen Befestigungsmaterial, Zubehör und Leuchtmittel, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und nach Ablauf der Zeit räumen.	20,000 St	.....	.....
02.03.0070.	Vorhaltung vorgenannte Beleuchtung Innenbereich, LED min. 3500lm gemäß vorbeschriebener Position, Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	320,000 StMt	.....	.....
02.03.0080.	Umsetzen Beleuchtung Baustelle Innenbereich, LED mit min. 3500lm innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der entsprechenden Zuleitungen, nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung.	20,000 St	.....	.....
02.03.0090.	Erneuern Beleuchtung Baustelle Innenbereich, LED mit min. 3500lm, defekte Leuchte durch Teil- oder Volltausch ersetzen, nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung.			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		10,000 St	.....	.....
02.03.0100.	Zeitschaltuhr, als Wochenzeitschaltuhr, steckbar digital, 24h, 2 Kanal 16A/230V, zum Schalten der Beleuchtung, mit Schuko-Stecker, inkl. Programmierung der Zeiten, liefern, aufstellen, anschließen, Inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und nach Ablauf der Zeit räumen.	8,000 St	.....	.....
	Summe 02.03.	BE ELT - Baubeleuchtung im...		.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

02.04. BE ELT - Sicherheitsbeleuchtung

Hinweise zur Baustellen-Sicherheitsbeleuchtung

Durch den AN ist eine Sicherheitsbeleuchtung für die Haupt-Fluchtwege auf der Baustelle im Innenbereich (an Wänden, Decken usw.) und Außenbereich (an Bauzaun etc.) einschließlich der notwendigen Befestigung und Verkabelung herzustellen.

Die Prüfung der Leuchten ist regelmäßig durch den AN durchzuführen und zu protokollieren. Der Fachbauleitung des AG sind entsprechende Protokolle regelmäßig (mind. alle 4 Wochen) zu übergeben.

Anzahl Baustellen-Sicherheitsbeleuchtung

Innenbereich:

1 St UG + 4 St EG + 4 St 1OG + 4 St 2OG + 6 St DG + 2 St Sontiges

Außenbereich:

BE-Fläche Westseite = 4 St.

BE-Fläche Ostseite = 2 St.

02.04.0010. Einzelbatterie Sicherheitsleuchte, Einzelleuchte, IP 65, LED, 1 h

Wandaufbauleuchte

Schutzart IP 65

Material: Polycarbonat

Zulässiger Temperaturbereich: -15°C.+40°C

Anschlussklemmen: 3 x 2,5 mm²

für Betriebsart: BL und DL

Nennbetriebsdauer 1h

Prüftaster für manuellen Funktions- und Betriebsdauertest, mit LED Status- und Ladekontrollanzeige mit Funktionskontrolle, inkl. Akkumulatoren, liefern, aufstellen, anschließen, Inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und nach Ablauf der Zeit räumen.

27,000 St

02.04.0020. Vorhaltung Sicherheitsbeleuchtung, Einzelleuchte, IP65, LED, 1h

gemäß vorbeschriebener Position,

Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit

vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.

432,000 StMt

02.04.0030. Umsetzen Sicherheitsbeleuchtung, Einzelleuchte, IP65, LED, 1h

innerhalb der Baustelle,

einschließlich Umverlegen der entsprechenden

Zuleitungen,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung.	27,000 St	.....	.....
02.04.0040.	Einzelbatterie Sicherheitsleuchte, RZ, IP 65, LED, 1 h Rettungszeichenleuchte, LED-Technik, Wandaufbauleuchte Schutzart IP 65 Material: Polycarbonat Zulässiger Temperaturbereich: -15°C.+40°C Anschlussklemmen: 3 x 2,5 mm ² für Betriebsart: BL und DL Nennbetriebsdauer 1h Prüftaster für manuellen Funktions- und Betriebsdauertest mit LED Status- und Ladekontrollanzeige mit Funktionskontrolle, inkl. Akkumulatoren, mit ein- oder beidseitigem Fluchtwegpiktogramm, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und nach Ablauf der Zeit räumen.	12,000 St	.....	.....
02.04.0050.	Vorhaltung Sicherheitsbeleuchtung, RZ, IP65, LED, 1h Rettungszeichenleuchte, gemäß vorbeschriebener Position, Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	192,000 StMt	.....	.....
02.04.0060.	Umsetzen Sicherheitsbeleuchtung, RZ, IP65, LED, 1h Rettungszeichenleuchte, innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der entsprechenden Zuleitungen, nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung.	12,000 St	.....	.....
Summe 02.04.		BE ELT - Sicherheitsbeleucht...		.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

02.05. **BE ELT - Kabel, Leitungen,
Hilfskonstruktionen,
Installationsgeräte, sonstiges**

Baustrom - Kabel und Leitungen

Die nachfolgenden Kabel und Leitungen sind entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher zu verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen usw. zu befestigen, falls in der jeweiligen Position nicht anders beschrieben.

02.05.0010. Gummileitung 5x150mm², 400V/50Hz, auf Baustelle

Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.

75,000 m

02.05.0020. Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x150mm²

gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit
Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit
vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.

3.075,000 mMt

02.05.0030. Gummileitung 5x120mm², 400V/50Hz, auf Baustelle

Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.

160,000 m

02.05.0040. Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x120mm²

gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit
Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit
vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.

2.560,000 mMt

02.05.0050. Gummileitung 5x95mm², 400V/50Hz, auf Baustelle

Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken,

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulegistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	30,000 m	.....	.....
02.05.0060.	Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x95mm² gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	480,000 mMt	.....	.....
02.05.0070.	Gummileitung 5x50mm², 400V/50Hz, auf Baustelle Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	70,000 m	.....	.....
02.05.0080.	Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x50mm² gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	1.120,000 mMt	.....	.....
02.05.0090.	Gummileitung 5x25mm², 400V/50Hz, auf Baustelle Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	280,000 m	.....	.....
02.05.0100.	Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x25mm² gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	3.840,000 mMt	.....	.....
02.05.0110.	Gummileitung 5x16mm², 400V/50Hz, auf Baustelle Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	räumen.	30,000 m	.....	.....
02.05.0120.	Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x16mm² gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	480,000 mMt	.....	.....
02.05.0130.	Gummileitung 5x10mm², 400V/50Hz, auf Baustelle Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	35,000 m	.....	.....
02.05.0140.	Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x10mm² gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	560,000 mMt	.....	.....
02.05.0150.	Gummileitung 5x6mm², 400V/50Hz, auf Baustelle Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	320,000 m	.....	.....
02.05.0160.	Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x6mm² gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	5.120,000 mMt	.....	.....
02.05.0170.	Gummileitung 5x4mm², 400V/50Hz, auf Baustelle Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	100,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.05.0180.	Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x4mm² gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	1.600,000 mMt	.....	.....
02.05.0190.	Gummileitung 5x2,5mm², 400V/50Hz, auf Baustelle Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	120,000 m	.....	.....
02.05.0200.	Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x2,5mm² gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	1.920,000 mMt	.....	.....
02.05.0210.	Gummileitung 5x1,5mm², 400V/50Hz, auf Baustelle Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	250,000 m	.....	.....
02.05.0220.	Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x1,5mm² gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	4.000,000 mMt	.....	.....
02.05.0230.	Installationskabel symmetrisch J-Y(St)Y 2x2x0,6 Bd, auf der Baustelle entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	240,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.05.0240.	Installationskabel symmetrisch J-Y(St)Y 4x2x0,6 Bd, auf der Baustelle entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	180,000 m	.....	.....
	Baubeleuchtung - Kabel und Leitungen			
02.05.0250.	Gummileitung 3x10mm², 230V/50Hz, für Baustellenbeleuchtung Gummischlauchleitung H07RN-F 3 G 10mm² gemäß VDE 282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle provisorisch sicher verlegen und befestigen, einschließlich notwendiger Stecker und Kupplungen, einschließlich erforderlicher Befestigungssysteme für Wand/Decke, liefern und fertig verlegen. für einen Zeitraum von: 41 Monate, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	75,000 m	.....	.....
02.05.0260.	Gummileitung 3x4mm², 230V/50Hz, für Baustellenbeleuchtung Gummischlauchleitung H07RN-F 3 G 4mm² gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle provisorisch sicher verlegen und befestigen, einschließlich notwendiger Stecker und Kupplungen, einschließlich erforderlicher Befestigungssysteme für Wand/Decke, liefern und fertig verlegen. für einen Zeitraum von: 41 Monate, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	630,000 m	.....	.....
02.05.0270.	Gummileitung 3x2,5mm², 230V/50Hz, für Baustellenbeleuchtung Gummischlauchleitung H07RN-F 3 G 2,5mm² gemäß VDE 082-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle provisorisch sicher verlegen und befestigen, einschließlich notwendiger Stecker und Kupplungen, einschließlich erforderlicher Befestigungssysteme für Wand/Decke, liefern und fertig verlegen. für einen Zeitraum von: 41 Monate, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	320,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

02.05.0280.	NYM-J 5x2,5mm², 230V/50Hz, für Baustellenbeleuchtung entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder, ein-Bohrungen) sicher verlegen und provisorisch befestigen, liefern und fertig verlegen. liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen, Vorhaltezeit 41 Monate.	150,000 m	.....	.....
02.05.0290.	NYM-J 5x1,5mm², 230V/50Hz, für Baustellenbeleuchtung entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder, ein-Bohrungen) sicher verlegen und provisorisch befestigen, liefern und fertig verlegen. liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen, Vorhaltezeit 41 Monate.	250,000 m	.....	.....
02.05.0300.	NYM-J 3x2,5mm², 230V/50Hz, für Baustellenbeleuchtung entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder, ein-Bohrungen) sicher verlegen und provisorisch befestigen, liefern und fertig verlegen. liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen, Vorhaltezeit 41 Monate.	185,000 m	.....	.....
02.05.0310.	NYM-J 3x1,5mm², 230V/50Hz, für Baustellenbeleuchtung entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder, ein-Bohrungen) sicher verlegen und provisorisch befestigen, liefern und fertig verlegen. liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen, Vorhaltezeit 41 Monate.	260,000 m	.....	.....

Anschlussarbeiten - Leitungen, Geräte

02.05.0320.	Anschließen von Leitungen, bis 2,5 mm², bis 5adrig an Baustromverteiler, Stecker/Kupplung, Leuchten oder sonstige Geräte, inkl. erforderlichem Zubehör wie Aderendhülsen, Kabelschuhe usw., Leitung anschließen und in Betrieb nehmen.	60,000 St		
--------------------	---	-----------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.05.0330.	Anschließen von Leitungen, bis 6 mm², bis 5adrig an Baustromverteiler, Stecker/Kupplung, Leuchten oder sonstige Geräte, inkl. erforderlichem Zubehör wie Aderendhülsen, Kabelschuhe usw., Leitung anschießen und in Betrieb nehmen.	40,000 St	.....	.....
02.05.0340.	Anschließen von Leitungen, bis 25 mm², bis 5adrig an Baustromverteiler, Stecker/Kupplung, Leuchten oder sonstige Geräte, inkl. erforderlichem Zubehör wie Aderendhülsen, Kabelschuhe usw., Leitung anschießen und in Betrieb nehmen.	25,000 St	.....	.....
02.05.0350.	Anschließen von Leitungen, bis 50 mm², bis 5adrig an Baustromverteiler, Stecker/Kupplung, Leuchten oder sonstige Geräte, inkl. erforderlichem Zubehör wie Aderendhülsen, Kabelschuhe usw., Leitung anschießen und in Betrieb nehmen.	15,000 St	.....	.....
02.05.0360.	Anschließen von Leitungen, bis 150 mm², bis 5adrig an Baustromverteiler, Stecker/Kupplung, Leuchten oder sonstige Geräte, inkl. erforderlichem Zubehör wie Aderendhülsen, Kabelschuhe usw., Leitung anschießen und in Betrieb nehmen.	5,000 St	.....	.....
Baustrom - Hilfskonstruktionen				
02.05.0370.	STLB-Bau: 04/2022 000 Kabelbrücke L 5-6m H 4,5-5m B 4,5-6m aufbauen abbauen Behelfsmäßige Kabelbrücke, für Stromversorgungskabel, Länge über 5 bis 6 m, Durchfahrtshöhe über 4,5 bis 5 m, Nutzbreite über 4,5 bis 6 m, einschl. Anfahrschutz, aufbauen und abbauen.	2,000 St	.....	.....
02.05.0380.	Kabelbrücke L 5-6m H 4,5-5m B 4,5-6m vorhalten Behelfsmäßige Kabelbrücke, für Stromversorgungskabel, Länge über 5 bis 6 m, Durchfahrtshöhe über 4,5 bis 5 m, Nutzbreite über 4,5 bis 6 m, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben,.	32,000 StMt	.....	.....
02.05.0390.	Leuchtenmast, 6m LPH, für Baustellenbeleuchtung, aufbauen räumen zur Befestigung von bis zu 4 Stück Baustrahlern, 6m Lichtpunkthöhe, einschl. Anfahrschutz, inkl. Leuchten/Strahler Befestigung,			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Leuchten/Strahler montieren und Kabel im Mast verlegen, Leuchten/Strahler sind in separater Position beschrieben, aufbauen und räumen	4,000 St	.....	.....
02.05.0400.	Leuchtenmast, 6m LPH, für Baustellenbeleuchtung vorhalten Leuchtenmast für Baustellenbeleuchtung vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	64,000 StMt	.....	.....
02.05.0410.	Kabelschutz mech. Kabelschutzhaube B 120mm Mechanischer Kabelschutz aus Kabelschutzhauben aus Kunststoff, 1 m Länge, Abdeckbreite 120-180 mm, geeignet zum Überfahren durch Baustellenfahrzeuge bis 10 t Achslast, im Bereich von Baustraßen, liefern, aufstellen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	30,000 m	.....	.....
02.05.0420.	Leerrohr DN 110, Schutzrohr für Kabel aus robustem Kunststoff, innen glatt, als Schutzrohr für Kabel 400V bis 10kV, zur Verlegung in Erdreich, Druckbeanspruchung unter Straßen und Plätzen, sand- und wasserdicht, einschl. Muffen und Verbinder Innendurchmesser: mind. 100mm liefern und in Teillängen in vorhandene Kabelgräben einbringen, nach Ablauf der Bauzeit räumen und entsorgen.	30,000 m	.....	.....
02.05.0430.	Kabelgraben 400 mm, mechanisch Kabelgraben profilgerecht ausheben ab Geländeoberfläche, vor Ort mit geeignetem Gerät (Kleinbagger) für die Verlegung von Erdkabeln und Leerrohren herstellen, Aushub seitlich lagern und nach Verlegen der Kabel und des Füllmaterials verfüllen und verdichten. Sohlenbreite 400 mm, Aushubtiefe 0,6 m Homogenbereich 2, Überflüssiger Aushub wird Eigentum des AN und ist abzufahren.	30,000 m	.....	.....
02.05.0440.	Mehrkosten Handarbeit Mehrkosten zu vorbeschriebener Bodenbewegung für das Ausheben von Hand. Ausführung nach Abstimmung mit örtlicher Bauleitung.	12,000 m3	.....	.....

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA		
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik		
		Währung: EUR		
Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag

Der Rückbau bzw. die Herstellung des ursprünglichen Zustands erfolgt im Rahmen der Realisierung der Außenanlagen.

STLB-Bau: 04/2026 084

**02.05.0450. Rückbau Asphaltdeckschicht Gussasphalt Fahrbahn
nicht schadstoffbelastet 0,23kN/m2/cm D bis 3cm
Geräteeinsatz mgl. Stoffe laden transp. LKW AN
entsorgen bis 10km AVV170302 Vergüt.Entsorg. AN**

Rückbau der Asphaltdeckschicht aus Gussasphalt, in
Fahrbahnen, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, Werte gemäß
Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten,
Verwertungsklasse A, RuVA-StB 01, Fassung 2005,
Flächenlast des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 0,23
kN/m²/cm, Dicke bis 3 cm,
Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 10 t,
Ausführung staubarm TRGS 559,
aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW
des AN laden, transportieren, entsorgen, zur
Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, Abfallschlüssel
nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170302
Bitumengemische,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

12,000 m³

STLB-Bau: 04/2026 084

**02.05.0460. Rückbau Asphaltbinderschicht Fahrbahn nicht
schadstoffbelastet 21kN/m3 D bis 5cm Geräteinsatz
mgl. Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen bis 10km
AVV170302 Vergüt.Entsorg. AN**

Rückbau der Asphaltbinderschicht, in Fahrbahnen, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, Werte gemäß
Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten,
Verwertungsklasse A, RuVA-StB 01, Fassung 2005, Wichte des
Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 21 kN/m³, Dicke bis 5 cm,
Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 10 t,
Ausführung staubarm TRGS 559,
aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW
des AN laden, transportieren, entsorgen, zur
Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, Abfallschlüssel
nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170302
Bitumengemische,
Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		12,000 m3	.....	.....
02.05.0470.	Kabelgraben 600 mm, mechanisch Kabelgraben profilgerecht ausheben ab Geländeoberfläche, vor Ort mit geeignetem Gerät (Kleinbagger) für die Verlegung von Erdkabeln und Leerrohren herstellen, Aushub seitlich lagern und nach Verlegen der Kabel und des Füllmaterials verfüllen und verdichten. Sohlenbreite 600 mm, Aushubtiefe bis 0,4 m Homogenbereich 2, Überflüssiger Aushub wird Eigentum des AN und ist abzufahren.	12,000 m	.....	.....
02.05.0480.	Leerrohr DN 110, Schutzrohr für Kabel aus robustem Kunststoff, innen glatt, als Schutzrohr für Kabel 400V bis 10kV, zur Verlegung in Erdreich, Druckbeanspruchung unter Straßen und Plätzen, sand- und wasserdicht, einschl. Muffen und Verbinder Innendurchmesser: mind. 100mm liefern und in Teillängen in vorhandene Kabelgräben einbringen, nach Ablauf der Bauzeit räumen und entsorgen.	20,000 m	.....	.....
02.05.0490.	Pflasterarbeiten für geöffneten Streifen im Asphalt herstellen einer Pflasteroberfläche, Pflasterdecke ungebunden, Betonsteinpflaster, für Fahrbahn, Belastungskategorie 'A' gem. M RR, inkl. Untergrund verfüllen und verdichten, inkl. Tragschicht verfüllen und verdichten, inkl. aller erforderlichen Leistungen zum Anarbeiten an Asphaltflächen, inkl. sämtlichem Material, für Pflasterstreifen L = ca. 12,00m und B = ca. 0,60m, inkl. Entsorgung von Materialreste, vollständig herstellen,	8,000 m2	.....	.....

Baustrom - Installationsgeräte für die Baustelle

Alle nachfolgenden Materialien sind nach Ablauf der Bauzeit vom AN zu räumen und gehen in das Eigentum des AN über bzw. sind vom AN zu entsorgen.

02.05.0500.	Feuchtraum-Verbindungsdose a.P., 80 x 80 mm Feuchtraumverbindungsdose nach DIN VDE 0606 als Abzweigkasten aus thermoplastischem Kunststoff, Farbe: grau, Schutzart IP 54, abgedichtet, Deckel mit Schraubbefestigung, alle Schrauben Korrosionsfrei, inkl. Einführung und Verklemmen aller zu- und abgehenden Leitungen, allem Befestigungsmaterial, inkl. schraublose Klemmen,
--------------------	---

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	einschließlich erforderlicher Beschriftung außerhalb und innerhalb der Abzweigdose mit dauerhafter und wischfester Beschriftung Aussenmaße: ca. 80 x 80 mm Tiefe: ca. 40 mm liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	50,000 St	.....	.....
02.05.0510.	Feuchtraum-Verbindungsdose a.P., 100 x 100 mm Feuchtraumverbindungsdose nach DIN VDE 0606 als Abzweigkasten aus thermoplastischem Kunststoff, Farbe: grau, Schutzart IP 54, abgedichtet, Deckel mit Schraubbefestigung, alle Schrauben Korrosionsfrei, inkl. Einführung und Verklemmen aller zu- und abgehenden Leitungen, allem Befestigungsmaterial, inkl. schraublose Klemmen, einschließlich erforderlicher Beschriftung außerhalb und innerhalb der Abzweigdose mit dauerhafter und wischfester Beschriftung Aussenmaße: ca. 100 x 100 mm Tiefe: ca. 48 mm liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	30,000 St	.....	.....
02.05.0520.	Sammelhalterungen Metall für Baustellenverkabelung belegbarer Innendurchmesser 60 bis 80mm, zur Montage an Mauerwerk oder Beton, an Wand oder Decke, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	180,000 St	.....	.....
02.05.0530.	CEE-Stecker, 3 plus N plus PE 16 A 400 V CEE-Stecker, spritzwassergeschützt IP44, 3 plus N plus PE 16 A 400 V, mit Gehäuse aus Isolierstoff, Farbe Rot, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	15,000 St	.....	.....
02.05.0540.	CEE-Stecker, 3 plus N plus PE 32 A 400 V CEE-Stecker, spritzwassergeschützt IP44, 3 plus N plus PE 32 A 400 V, mit Gehäuse aus Isolierstoff, Farbe Rot, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	25,000 St	.....	.....
02.05.0550.	CEE-Stecker, 3 plus N plus PE 63 A 400 V CEE-Stecker, spritzwassergeschützt IP44, 3 plus N plus PE 63 A 400 V, mit Gehäuse aus Isolierstoff, Farbe Rot, für Baustelle			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	5,000 St	.....	.....
02.05.0560.	CEE-Kupplung, 3 plus N plus PE 16 A 400 V CEE-Kupplung, spritzwassergeschützt IP44, 3 plus N plus PE 16 A 400 V, mit Gehäuse aus Isolierstoff, Farbe Rot, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	15,000 St	.....	.....
02.05.0570.	CEE-Kupplung, 3 plus N plus PE 32 A 400 V CEE-Kupplung, spritzwassergeschützt IP44, 3 plus N plus PE 32 A 400 V, mit Gehäuse aus Isolierstoff, Farbe Rot, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	40,000 St	.....	.....
02.05.0580.	CEE-Kupplung, 3 plus N plus PE 63 A 400 V CEE-Kupplung, spritzwassergeschützt IP44, 3 plus N plus PE 63 A 400 V, mit Gehäuse aus Isolierstoff, Farbe Rot, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	5,000 St	.....	.....
02.05.0590.	CEE-Gerätestecker a.P.,3 plus N plus PE 16 A 400 V CEE-Gerätestecker in Aufputzausführung, spritzwassergeschützt IP44, 3 plus N plus PE 16 A 400V, mit Gehäuse aus Isolierstoff, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben, incl. ein Mal umsetzen und räumen.	15,000 St	.....	.....
02.05.0600.	CEE-Steckdose a.P.,3 plus N plus PE 16 A 400 V CEE-Steckdosen in Aufputzausführung, spritzwassergeschützt IP44, 3 plus N plus PE 16 A 400V, mit Gehäuse aus Isolierstoff, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben, incl. ein Mal umsetzen und räumen.	10,000 St	.....	.....
02.05.0610.	CEE-Steckdose a.P.,3 plus N plus PE 32 A 400 V CEE-Steckdosen in Aufputzausführung, spritzwassergeschützt IP44, 3 plus N plus PE 32 A 400V, mit Gehäuse aus Isolierstoff, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben, incl. ein Mal umsetzen und räumen.	5,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.05.0620.	CEE-Steckdose a.P.,3 plus N plus PE 63 A 400 V CEE-Steckdosen in Aufputzausführung, spritzwassergeschützt IP44, 3 plus N plus PE 63 A 400V, mit Gehäuse aus Isolierstoff, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben, incl. ein Mal umsetzen und räumen.	1,000 St	.....	.....
02.05.0630.	Steckdose 1-fach a.P., spritzwassergeschützt, 2p., 16 A Steckdose 1-fach mit Schutzkontakt a.P., spritzwassergeschützt, IP 44, 2-polig, 16 A, 250 V, WS, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, Inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben, incl. ein Mal umsetzen und räumen.	10,000 St	.....	.....
02.05.0640.	Steckdose 2-fach a.P., spritzwassergeschützt, 2p., 16 A Steckdose 2-fach mit Schutzkontakt a.P., spritzwassergeschützt, IP 44, 2-polig, 16 A, 250 V, WS, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, Inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben, incl. ein Mal umsetzen und räumen.	10,000 St	.....	.....
02.05.0650.	Flächentaster 6 A, a.P., IP 44 Installationstaster als Flächentaster 6 A, 250 V WS, a. P., spritzwassergeschützt IP 44, mit Flächenwippen, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, Inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben, incl. ein Mal umsetzen und räumen.	5,000 St	.....	.....
02.05.0660.	Bewegungsmelder 360° für Außenbereich zur Wand -/Deckenmontage, IP44 Bewegungsmelder 360° für Außenbereich zur Wand-/Deckenmontage mit 360 Grad Flächenüberwachung auf einer Länge von ca. 20 m und einer Breite von 10 m Mit zweiter Erfassungsebene, Funktionsleiste zur Einstellung von Helligkeit und Zeit, Schutzart IP44, mit VDE und CE-Kennzeichnung, für Einsatz im Baustellenbereich geeignet. Netzspannung: 230 V AC +/- 10%, 50 Hz max. Schaltstrom: 16 A, 230 V AC, cos phi = 0,6 Eigenverbrauch: < 1 W Erfassungswinkel: 360 Grad Reichweite: min. 10 m Lichtfühler: stufenlos von außen einstellbar, ca. 5 - 1000 lux			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	zur Aufputzmontage, für Baustelle, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben, incl. ein Mal umsetzen und räumen.	4,000 St	.....	.....
Summe 02.05.	BE ELT - Kabel, Leitungen, Hi...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

02.06. BE ELT - Stundenlohnarbeiten

Hinweise zu Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten dürfen nur mit Genehmigung der Bauleitung und zum Nachweis ausgeführt werden. Im Stundenlohn sind Arbeiten nur auf besondere schriftliche Anordnung des AG auszuführen.

Für diese eventuell anfallenden Stundenlohnarbeiten sind Stundenverrechnungssätze anzubieten. Der Auftragnehmer erklärt mit der Abgabe des Angebotes, dass 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:

02.06.0010.	STLB-Bau: 04/2022 091			
	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.			
		20,000 h	.....	.....
02.06.0020.	STLB-Bau: 04/2022 091			
	Obermonteur/-in Zuschläge Sonn- Feiertag			
	Stundenlohnarbeiten durch Obermonteur/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst nur die Zuschläge für Sonn- und Feiertagsarbeit.			
		8,000 h	.....	.....
02.06.0030.	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	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.06.0040.	STL-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.	40,000 h	.....	.....
02.06.0050.	STL-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.	16,000 h	.....	.....
02.06.0060.	STL-Bau: 04/2022 091 Monteur/-in Zuschläge Nachtarbeit Stundenlohnarbeiten durch Monteur/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst nur die Zuschläge für Nachtarbeit.	8,000 h	.....	.....
02.06.0070.	STL-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.	20,000 h	.....	.....
02.06.0080.	STL-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.	16,000 h	.....	.....
Summe 02.06. BE ELT - Stundenlohnarbeiten			.....	
Summe 02. BE ELT - Baustelleneinrichtu...				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

03. BE ELT - Baustellenbeheizung ELT

03.01. BE ELT - Stromversorgung

Die Mengen der Baubeheizung sind auf 4 Monate ausgelegt

03.01.0010. Gummileitung 5x120mm², 400V/50Hz, auf Baustelle

Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.

75,000 m

03.01.0020. Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x120mm²

gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit
Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit
vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.

260,000 mMt

03.01.0030. Baustromverteiler als Gruppenverteiler, 250A, 173kVA

BBaustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Gruppenverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, Schutzklasse I, Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt 250 A, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Bemessungsbelastungsfaktor 0,8, Freiluftaufstellung ungeschützt,

Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Schutzart IK10 DIN EN 62262 (VDE 0470-100), min. Umgebungstemperatur -25 Grad C, max. Umgebungstemperatur 40 Grad C, max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert 35 Grad C, max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40 Grad C 50 %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1),

Höhe über NN 100,000 m, EMV-Umgebung B Wohnbereiche, geschlossene Bauform, generelle Erweiterung der Verteil- und Endstromkreise nach Abschaltung, Anlage ortsveränderbar, Standmontage,

einschl. Rohrgestell, liefern und aufbauen, Bestückung mit nachstehender Stromkreisausrüstung.

Bestückung:

1 NH 1-Lasttrennschalter mit Sicherungen 250 A
mit Bolzenanschluss M10

1 CU-Sammelschienensystem 250 A

6 NH00-Lasttrennschalter mit Sicherungen 100 A

liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen und nach Ablauf der Zeit zurückbauen und räumen.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 St	.....	.....
03.01.0040.	Vorhaltung Baustromverteiler als Gruppenverteiler, 250A, 173kVA gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	4,000 StMt	.....	.....
03.01.0050.	Gummileitung 5x25mm², 400V/50Hz, auf Baustelle Gummischlauchleitung H07RN-F gemäß VDE 0282-4, entsprechend den Erfordernissen in Teillängen auf der Baustelle mit Befestigungsmaterial (Kabelbinder) sicher verlegen und provisorisch auf Rohbaudecken, Rohbauwänden, Bauzäunen, Containern, Hilfskonstruktionen, in Schutzrohren usw. befestigen, liefern, verlegen, anschließen, inbetriebnehmen und räumen.	320,000 m	.....	.....
03.01.0060.	Vorhaltung vorgenannte Gummileitung 5x25mm² gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	1.280,000 mMt	.....	.....

Anzahl Baustrom-Endverteiler für Baubeheizung

Innenbereich:
0 St UG + 1 St EG + 1 St 1OG + 1 St 2OG + 1 St DG

03.01.0070.	Baustromverteiler als Endverteiler, 230/400VAC, 63A, 44kVA Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Endverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, Schutzklasse I, Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt 63 A, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Bemessungsbelastungsfaktor 0,8, Freiluftaufstellung ungeschützt, Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Schutzart IK10 DIN EN 62262 (VDE 0470-100), min. Umgebungstemperatur -25 Grad C, max. Umgebungstemperatur 40 Grad C, max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert 35 Grad C, max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40 Grad C 50 %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1), Höhe über NN 100,000 m, EMV-Umgebung B Wohnbereiche, geschlossene Bauform, generelle Erweiterung der Verteil- und Endstromkreise nach Abschaltung, Anlage ortsveränderbar,
--------------------	--

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Standmontage, einschl. Rohrgestell, aufbauen, Bestückung: 1 CEE-Gerätestecker 400V/63A 1 CEE-Steckdose 400V/63A (für Kabelschleife) 1 Sammelschienensystem 1 FI-Schutzschalter 4pol. 63A/30mA 2 CEE-Steckdosen 400V/32A mit je 1 Leitungsschutzschalter 3/32A-C 2 CEE-Steckdosen 400V/16 A mit je 1 Leitungsschutzschalter 3/16A-C 1 FI-Schutzschalter 4pol. 40A/30mA 4 Schutzkontaktsteckdosen 230V/16 A mit je 1 Leitungsschutzschalter 1/16A-C 1 FI-Schutzschalter 4pol. 40A/30mA 4 Schutzkontaktsteckdosen 230V/16 A mit je 1 Leitungsschutzschalter 1/16A-C liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen und nach Ablauf der Zeit zurückbauen und räumen.	8,000 St	.....	.....
03.01.0080.	Vorhaltung Baustromverteiler als Endverteiler, 63A, 44kVA gemäß vorbeschriebener Position für die Vorhaltungszeit Menge gemäß vorbeschriebener Position x Vorhaltezeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	32,000 StMt	.....	.....
Summe 03.01. BE ELT - Stromversorgung				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.02.	BE ELT - Mobile Heizgeräte			
03.02.0010.	Mobiles Elektroheizgeräte 12kW, für Baustelle, 4 Ebenen je 4 Stück Heizleistung 12kW, Luftleistung bis 995m³/h, mit Ventilator, 4-stufige Heizleistung von 0 bis 12kW, inkl. Überhitzungsschutz, Tragegriffe, gummibereitete Metallräder, max. Gewicht ca. 26kg, 400V, 50Hz, mit CEE-32A Steckeranschluss, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen und nach Ablauf der Zeit zurückbauen und räumen.	16,000 St	.....	.....
03.02.0020.	Vorhaltung Mobiles Elektroheizgeräte 12kW, für Baustelle gemäß vorbeschriebener Position, Menge gemäß vorbeschriebener Position, für die Vorhaltungszeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	64,000 StMt	.....	.....
03.02.0030.	Umsetzen mobiles Elektroheizgeräte 12kW innerhalb der Baustelle, einschließlich Umverlegen der entsprechenden Zuleitungen und Luftschläuche, nach Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung	16,000 St	.....	.....
03.02.0040.	Wand-/Deckenmontage mobiles Elektroheizgerät mittels Wand-/Deckenausleger, Kette oder Seil, inkl. entsprechende Bohrungen, Schraubbefestigung, als freihängende Ausführung, bis zu einer Höhe von 2-3m über Fertig Fussboden, Montagehöhe bis 6m, inkl. Mehraufwand für vorhalten, unterhalten / warten / betreiben Gerät aufhängen und befestigen und nach Ablauf der Zeit wieder herunternehmen.	16,000 St	.....	.....
03.02.0050.	Lufttransportschlauch, D=300mm, L=7,60m für vorgenanntes Elektroheizgerät	16,000 St	.....	.....
03.02.0060.	Schlauchverbinder, D=300mm für vorgenannten Lufttransportschlauch	16,000 St	.....	.....
03.02.0070.	Mobiler Verteiler 63A, 400V, Abgänge 2x32A inkl. Absicherung, liefern, aufstellen, anschließen, Inbetriebnehmen und nach Ablauf der Zeit zurückbauen und räumen.			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		8,000 St	.....	.....
03.02.0080.	Vorhaltung mobiler Verteiler 63A, 400V, Abgänge 2x32A gemäß vorbeschriebener Position, Menge gemäß vorbeschriebener Position, für die Vorhaltungszeit vorhalten, unterhalten / warten / betreiben.	32,000 StMt	.....	.....
03.02.0090.	Verlängerungskabel 20m, 400V, 6mm², CEE-32A inkl. CEE-Stecker und Kupplung, für einen Zeitraum von: 3 Monate, liefern, aufstellen, anschließen, inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	10,000 St	.....	.....
03.02.0100.	Verlängerungskabel 40m, 400V, 6mm², CEE-32A inkl. CEE-Stecker und Kupplung, für einen Zeitraum von: 3 Monate, liefern, aufstellen, anschließen, Inbetriebnehmen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	6,000 St	.....	.....
Summe 03.02.	BE ELT - Mobile Heizgeräte			.....
Summe 03.	BE ELT - Baustellenbeheizun...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE01 Baustelleneinrichtung/Baulegistik Währung: EUR

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

04. Bauwasserversorgung und Abwasseranschluss

Bauwasseranschluss einrichten räumen

Die nachfolgenden Leistungen sind für den Betrieb auf der Baustelle auszuführen.

Die aufgeführten Massen sind keine Bestellgrundlage und werden individuell von der örtlichen Bauleitung koordiniert und nach Erfordernis und Abstimmung zur Ausführung gebracht.

Bauwasser wird ab der Übergabestelle kostenfrei durch den AG zur Verfügung gestellt. Für die verbrauchten Menge sind seitens des AN keine Kosten einzurechnen.

Der AN hat Entnahmestellen für Bauwasser, lagegesichert, in ausreichender Anzahl nach Abstimmung mit dem AG, einzurichten. Sämtliche Bauwasserentnahmestellen inkl. der entsprechenden notwendigen Leitungen sind frostsicher herzustellen, außerdem mit einer Begleitheizung auszuführen.

Der Auftragnehmer hat den Anweisungen der örtlichen Bauleitung und dem Sicherheits- und Gesundheitskoordinator (SiGeko) entsprechend Folge zu leisten.

Der AN haftet für sämtliche Materialien, die auf der Baustelle eingesetzt werden, eigenverantwortlich. Bei Verlust durch Beschädigung oder Diebstahl kann der AN keine Ansprüche gegenüber dem Auftraggeber geltend machen.

Sämtliche Materialien für die Baustelleneinrichtung verbleiben im Eigentum des AN. Dies ist bei der Kalkulation entsprechend zu berücksichtigen.

Hinweis zur Bauwasserversorgung:

Der AN errichtet die komplette Bauwasserversorgung für die gesamte Baustelle. Diese besteht aus 2 Bauwasseranschlüssen mit 2 entsprechenden Bauwasserverteilern.

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	1 x Anschluss am Wandhydranten im Außentreppenhaus, welches für den Baubetrieb als Zugang zum Gebäude genutzt wird. Hiermit wird die Bauwasserversorgung auf der westlichen Baustelleneinrichtungsfläche gewährleistet. Zusätzlich soll am Anschluss des Wandhydranten ein Abgang DN 25 für die Zeit der Schadstoffsanierung installiert werden. 1 x Anschluss an die Trinkwasserzentrale im UG. Hiermit wird die Bauwasserversorgung auf der östlichen BE-Fläche sowie der Sanitärcontainer sichergestellt. Die Versorgung ab den Übergabepunkten erfolgt mit einer Druckrohrversorgungsleitung bis zu den Bauwasserverteilern oberirdisch und beschädigungssicher. Die Leitungen sind durch stabile wetterfeste Ummantelungen frostfrei zu halten sowie nach der Verlegeanleitung des Herstellers zu verlegen. Hinweis zur Vorhaltungszeit: Die Vorhaltungszeit beinhaltet das Vorhalten, Unterhalten, Warten, Prüfen und Betreiben der Bauwasserversorgung. Die ausgeschriebenen Verteiler verstehen sich inkl. dem Aufstellen am Bestimmungsort, Anschluss der Hauptzuleitung, Prüfung und Abbau nach Fertigstellung der Baumaßnahme. Die Bauwasserverteiler sind einzuhausen und entsprechend frostsicher auszuführen. Leitungen und Betriebsmittel müssen ausreichend mechanisch geschützt, befestigt und verlegt sein und den von der Nutzung gestellten Anforderungen genügen. Reaktionszeit für Störungsbeseitigung für Bauwasserversorgung Der AN ist verpflichtet dafür Sorge zu tragen, dass eine durchgehende Versorgung / Funktion mit Bauwasser während der gesamten Bauzeit auf dem Baustellengelände sichergestellt ist. Dabei ist durch den AN zu gewährleisten, dass Störungen innerhalb einer möglichst kurzen Zeit zügig beseitigt werden und damit mögliche Ausfallzeiten auf der Baustelle minimiert werden. Dazu gehört u. a. auch eine Reaktionszeit zur Störungsbeseitigung AN unbedingt einzuhalten ist.			

Angebotsaufforderung

Projekt: 001-20200 Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA
LV: VE01 Baustelleneinrichtung/Baulogistik Währung: EUR

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

Die Reaktionszeit des AN beträgt: maximal 4 Stunden

Beginn der Reaktionszeit:
Benachrichtigung des AN durch die örtliche Bauleitung des AG, das eine Störung vorliegt (Störungsmeldung).

Ende der Reaktionszeit:
Anfahrt des AN zur Baustelle und Behebung der gemeldeten örtlichen Störung inkl. Reparatur, Austausch von sonstigen Ersatzteilen.

Die Reaktionszeit gilt:
- an allen Werktagen (inkl. Samstag)
- in der Zeit von 6:00Uhr morgens bis 20:00Uhr abends

Die Verrechnung der aufgrund von Störungen notwendigen Leistungen erfolgt auf Basis der unter Stundenlohnarbeiten aufgeführten Stundenverrechnungssätze.

Abwasseranschluss einrichten räumen

Hinweis zum Abwasseranschluss:

Die Abwasserentsorgung der Sanitärcontainer im östlichen BE Bereich kann über einen zu errichtenden Anschluss an einen vorhandenen Schmutzwasserkanal erfolgen (Im Leitungsplan Achse x6). Die Übergabe erfolgt am Abwasserschacht, sodass von dort aus der Anschluss der Containeranlage durch den AN herzustellen ist.

Ein entsprechendes Gefälle von 1% ist mindestens einzuhalten. Die Ausführung hat oberirdisch mit Dämmung und stabiler Schutzhülle zu erfolgen. Es ist eine beschädigungssichere und frostsichere Verlegung zu wählen einschließlich aller Befestigungen und Verbindungen. Der Übergabepunkt am Schacht ist für einen Rohreinlauf anzupassen und im Erdreich abzusenken.

Vorhaltezeit für Bauwasserversorgung und Abwasseranschluss

Vorhaltezeit für Bauwasserversorgung und Abwasseranschluss

Die Vorhaltezeit für die Bauwasserversorgung und den Abwasseranschluss orientiert sich an dem nachfolgenden Ablauf:
Start BE = Start Abbruch/Rohbau = Oktober 2026
Ende BE = Ende VOB-Abnahmen = Januar 2026
Vorhaltezeit Bauwasser und Abwasseranschluss = 16 Monate

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	In die Positionen der Vorhaltezeit Bauwasseranschluss und Abwasseranschluss sind ebenfalls die Vorhaltungen der anderen Leitungen und Materialien mit einzukalkulieren.			
04.01.	Anschluss und Leitungen			
04.01.0010.	Bauwasseranschluss einrichten räumen Frostfreien Bauwasseranschluss einschl. Sicherungseinrichtung für Trinkwasser DIN EN 1717, einrichten und räumen. Ausführung als Bauwasserverteilerkasten, frostsicher mit folgenden Anschlüssen als Auslaufventil: 4 x 1/2" 2 x 3/4"	1,000 St	.....	.....
04.01.0020.	Bauwasseranschluss vorhalten Frostfreien Bauwasseranschluss einschl. Sicherungseinrichtung für Trinkwasser DIN EN 1717, vorhalten, Ausführung als Bauwasserverteilerkasten, frostsicher mit folgenden Anschlüssen als Auslaufventil: 4 x 1/2" 2 x 3/4"	16,000 StMt	.....	.....
04.01.0030.	Bauwasseranschluss an vorhandenen Abgang Trinkwasserzentrale einrichten räumen Frostfreien Bauwasseranschluss an vorhandenen Anschluss Trinkwasserzentrale einschl. Sicherungseinrichtung für Trinkwasser DIN EN 1717, einrichten und räumen. Ausführung als Bauwasserverteilerkasten im Außenbereich, frostsicher mit folgenden Anschlüssen als Auslaufventil: 2 x 1/2" 2 x 3/4" 1x Anschluss Sanitärcontainer	1,000 St	.....	.....
04.01.0040.	Bauwasseranschluss vorhalten Frostfreien Bauwasseranschluss inschl. Sicherungseinrichtung für Trinkwasser DIN EN 1717, vorhalten, Ausführung als Bauwasserverteilerkasten, frostsicher mit folgenden Anschlüssen als Auslaufventil: 2 x 1/2" 2 x 3/4"			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	1x Anschluss Sanitärcontainer	16,000 StMt	.....	.....
04.01.0050.	Abwasseranschluss DN100 herstellen räumen Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Abwasserentsorgung der sanitären Einrichtungen der Container, DN 100, herstellen und räumen. inkl. Anschluss an vorhanden Schmutzwasserschacht in ca. 20 Meter Entfernung. Verlegung mit 1% Gefälle.	1,000 St	.....	.....
04.01.0060.	Abwasseranschluss DN100 vorhalten Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Abwasserentsorgung der sanitären Einrichtungen der Container, DN 100, vorhalten, Ausführung oberirdisch und beschädigungssicher	16,000 StMt	.....	.....
04.01.0070.	STLB-Bau: 04/2026 000 Anschlussltg Wasser DN25 verlegen räumen Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Wasserversorgung der Baulichkeiten der Baustelle, Anschlussleitung aus Kunststoffrohr, DN 25, verlegen und räumen.	20,000 m	.....	.....
04.01.0080.	Gemäß Position 04.01.0070. STLB-Bau: 04/2026 000 Anschlussltg Wasser DN40 verlegen räumen DN 40,	30,000 m	.....	.....
04.01.0090.	Frostschutz-Begleitheizung TW PE-HD DN25 verlegen räumen Frostschutz-Begleitheizung für Rohrleitungen von Ver- und Entsorgungssystemen, mit korrosionsschützendem Außenmantel, für Trinkwasser DIN 1988-200, Nennhaltetemperatur 5 Grad C, Heizleitung mit sich deutlich vermindernder Leistung bei steigender Temperatur, mit Schutzgeflecht, mit VDE-Registrierung, Rohrleitung aus PE-HD, DN 25, Befestigung mit Kabelbindern alle 30 cm, verlegen und räumen.	20,000 m	.....	.....
04.01.0100.	STLB-Bau: 04/2026 000 Frostschutz-Begleitheizung TW PE-HD DN40 verlegen räumen Frostschutz-Begleitheizung für Rohrleitungen von Ver- und Entsorgungssystemen, mit korrosionsschützendem Außenmantel, für Trinkwasser DIN 1988-200, Nennhaltetemperatur 5 Grad C, Heizleitung mit sich deutlich			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	vermindernder Leistung bei steigender Temperatur, mit Schutzgeflecht, mit VDE-Registrierung, Rohrleitung aus PE-HD, DN 40, Befestigung mit Kabelbindern alle 30 cm, verlegen und räumen.	30,000 m	.....	.....
04.01.0110.	STLB-Bau: 04/2026 000 Leitungsbehelfsbrücke L bis 3m H bis 3m B 1-1,5m aufbauen abbauen Behelfsbrücke für Leitungen, gemäß statischem Nachweis, in Geländehöhe, für Stromversorgungskabel, Länge bis 3 m, Durchfahrthöhe bis 3 m, Nutzbreite über 1 bis 1,5 m, aufbauen und abbauen.	4,000 St	.....	.....
04.01.0120.	STLB-Bau: 04/2026 042 Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 18mm WD 1mm Pressen Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 18 mm, Wanddicke 1 mm, Verbindung durch Pressen, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, einschl. Dichtungsmittel und Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Verlegung in Gebäuden, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	15,000 m	.....	.....
04.01.0130.	Gemäß Position 04.01.0120. STLB-Bau: 04/2026 042 Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 28mm WD 1,2mm Pressen Außendurchmesser 28 mm, Wanddicke 1,2 mm,	15,000 m	.....	.....
04.01.0140.	Gemäß Position 04.01.0120. STLB-Bau: 04/2026 042 Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 42mm WD 1,5mm Pressen Außendurchmesser 42 mm, Wanddicke 1,5 mm,	30,000 m	.....	.....
04.01.0150.	STLB-Bau: 04/2026 042 Bogen Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm Bogen, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm.	10,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.01.0160.	Gemäß Position 04.01.0150. STLB-Bau: 04/2026 042 Bogen Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm Außendurchmesser 28 mm.	10,000 St	.....	.....
04.01.0170.	Gemäß Position 04.01.0150. STLB-Bau: 04/2026 042 Bogen Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm Außendurchmesser 42 mm.	15,000 St	.....	.....
04.01.0180.	STLB-Bau: 04/2026 042 Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm.	5,000 St	.....	.....
04.01.0190.	Gemäß Position 04.01.0180. STLB-Bau: 04/2026 042 Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm Außendurchmesser 28 mm.	5,000 St	.....	.....
04.01.0200.	Gemäß Position 04.01.0180. STLB-Bau: 04/2026 042 Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm Außendurchmesser 42 mm.	10,000 St	.....	.....
04.01.0210.	STLB-Bau: 04/2026 042 T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm T-Stück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm.	8,000 St	.....	.....
04.01.0220.	Gemäß Position 04.01.0210. STLB-Bau: 04/2026 042 T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm Außendurchmesser 42 mm.	8,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.01.0230.	STL-Bau: 04/2026 042 Übergangsstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm Übergangsstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm.	8,000 St	.....	.....
04.01.0240.	Gemäß Position 04.01.0230. STL-Bau: 04/2026 042 Übergangsstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm Außendurchmesser 42 mm.	8,000 St	.....	.....
04.01.0250.	STL-Bau: 04/2026 042 Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm x 18mm Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm, 2. Durchmesser 18 mm.	8,000 St	.....	.....
04.01.0260.	Gemäß Position 04.01.0250. STL-Bau: 04/2026 042 Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm x 18mm Außendurchmesser 42 mm,	6,000 St	.....	.....
04.01.0270.	Gemäß Position 04.01.0250. STL-Bau: 04/2026 042 Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm x 28mm Außendurchmesser 42 mm, 2. Durchmesser 28 mm.	2,000 St	.....	.....
04.01.0280.	STL-Bau: 04/2026 042 Übergangsflansch Stahl niro PN10/16 TW Pressverbindung AD 42mm Übergangsflansch, aus nichtrostendem Stahl, PN 10/16, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 42 mm.	1,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.01.0290.	STLB-Bau: 04/2026 042 Übergangsverschraubung Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm Übergangsverschraubung, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 18 mm.	2,000 St	.....	.....
04.01.0300.	Gemäß Position 04.01.0290. STLB-Bau: 04/2026 042 Übergangsverschraubung Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm Außendurchmesser 28 mm.	6,000 St	.....	.....
04.01.0310.	Gemäß Position 04.01.0290. STLB-Bau: 04/2026 042 Übergangsverschraubung Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm Außendurchmesser 42 mm.	4,000 St	.....	.....
04.01.0320.	STLB-Bau: 04/2026 042 Anschluss an Rohrltg Wasser Stahl niro AD 40mm Stahl verz Durchm. 40mm Anschluss herstellen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, an Rohrleitung, Medium Wasser, aus nichtrostendem Stahl, Außendurchmesser 40 mm, mit Stahlrohr, verzinkt, Außendurchmesser 40 mm.	2,000 St	.....	.....
04.01.0330.	STLB-Bau: 04/2026 042 Rohrschelle Stahl verz L bis 0,5m AD 18mm Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Länge Aufhängung bis 0,5 m, Befestigung an Metallkonstruktion, Befestigungsuntergrund Beton, Rohr aus nichtrostendem Stahl, Außendurchmesser 18 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000 St	.....	.....
04.01.0340.	Gemäß Position 04.01.0330. STLB-Bau: 04/2026 042 Rohrschelle Stahl verz L bis 0,5m AD 28mm Außendurchmesser 28 mm,	20,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.01.0350.	Gemäß Position 04.01.0330. STLB-Bau: 04/2026 042 Rohrschelle Stahl verz L bis 0,5m AD 42mm Außendurchmesser 42 mm,	20,000 St	.....	.....
04.01.0360.	STLB-Bau: 04/2026 047 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 20mm Mantel Blech Stahl aluminert Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A2 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, aluminert, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000 m	.....	.....
04.01.0370.	Gemäß Position 04.01.0360. STLB-Bau: 04/2026 047 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 30mm Mantel Blech Stahl aluminert DN 25, Dämmschichtdicke 30 mm,	15,000 m	.....	.....
04.01.0380.	Gemäß Position 04.01.0360. STLB-Bau: 04/2026 047 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 40mm Mantel Blech Stahl aluminert DN 40, Dämmschichtdicke 40 mm,	30,000 m	.....	.....
04.01.0390.	STLB-Bau: 04/2026 047 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 im Freien Mineralwolle Rohrschale D 60mm Mantel Blech Stahl verz DN 25, Dämmschichtdicke 60 mm,	20,000 m	.....	.....
04.01.0400.	STLB-Bau: 04/2026 047 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 im Freien Mineralwolle Rohrschale D 80mm Mantel Blech Stahl verz Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Freien, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als			

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Rohrschale, Dämmschichtdicke 80 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A2 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Überlappungen verschrauben und mit plastischem Dichtstoff abdichten, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	30,000 m	.....	.....
Summe 04.01. Anschluss und Leitungen				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.02.	Armaturen			
04.02.0010.	STL-Bau: 04/2026 042 Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad Muffenverschr. PN10 DN25 Dämmschalen Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, Spindelabdichtung mit Doppel-O-Ring aus EPDM, mit Handrad, beiderseits Muffenverschraubung, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 25, mit Dämmschalen.	2,000 St	.....	.....
04.02.0020.	Gemäß Position 04.02.0010. STL-Bau: 04/2026 042 Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad Muffenverschr. PN10 DN40 Dämmschalen Absperrventil, DN 40,	2,000 St	.....	.....
04.02.0030.	STL-Bau: 04/2026 045 Wandauslaufventil DN15 Metall Durchfluskl.A Rohrbelüfter Rückflussverhinderer Ausladung bis 80mm Wandauslaufventil DIN EN 200 DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, mit Rohrbelüfter und Rückflussverhinderer, ohne Luftansaugung DIN EN 246, Ausladung bis 80 mm, Oberteil mit Spindel, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Ausführung in Standardfarbton, Anschlussgewinde G 1/2.	6,000 St	.....	.....
04.02.0040.	Gemäß Position 04.02.0030. STL-Bau: 04/2026 045 Wandauslaufventil DN20 Metall Durchfluskl.A Rohrbelüfter Rückflussverhinderer Ausladung bis 80mm DN 20, G 3/4.	2,000 St	.....	.....
04.02.0050.	Gemäß Position 04.02.0030. STL-Bau: 04/2026 045 Wandauslaufventil DN25 Metall Durchfluskl.A Rohrbelüfter Rückflussverhinderer Ausladung bis 80mm DN 25, G 1.	1,000 St	.....	.....
Summe 04.02. Armaturen				.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

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

04.03. Sonstiges Bauwasser

04.03.0010.	STL-Bau: 04/2026 049 Wasseranalyse Trinkwasserversorgung Probe durch AN Wasseranalyse erstellen, zur Verwendung des zur Verfügung stehenden Wassers für die Trinkwasserversorgung, Wasserproben entnimmt der AN, die Analyse enthält alle Daten zur Verwendung des Wassers.	1,000 St		
--------------------	--	----------	-------	-------

04.03.0020.	STL-Bau: 04/2026 042 Spülen Leitungsanlage DN40 Spülen der Leitungsanlage DIN EN 806-4 DN 40, Installation der Spüleinrichtungen einschl. Anschluss und Sicherung von Abwasserschläuchen, sowie Wiederverschließen nach dem Spülvorgang.	2,000 St		
--------------------	---	----------	-------	-------

04.03.0030.	Kabelschutz mech. Kabelschutzhaube B 120mm Mechanischer Kabelschutz aus Kabelschutzhauben aus Kunststoff, 1 m Länge, Abdeckbreite 120-180 mm, geeignet zum Überfahren durch Baustellenfahrzeuge bis 10 t Achslast, im Bereich von Baustraßen, liefern, aufstellen, vorhalten, unterhalten / warten / betreiben und räumen.	5,000 m		
--------------------	--	---------	-------	-------

04.03.0040.	STL-Bau: 04/2026 084 Rückbau Asphaltbinderschicht Fahrbahn nicht schadstoffbelastet 21kN/m3 D bis 5cm Geräteeinsatz mgl. Stoffe laden transp. LKW AN entsorgen bis 10km AVV170302 Vergüt.Entsorg. AN Rückbau der Asphaltbinderschicht, in Fahrbahnen, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Verwertungsklasse A, RuVA-StB 01, Fassung 2005, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 21 kN/m3, Dicke bis 5 cm, Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 10 t, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170302 Bitumengemische, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	2,000 m3		
--------------------	---	----------	-------	-------

Summe 04.03.	Sonstiges Bauwasser			
---------------------	----------------------------	--	-------	--

Summe 04.	Bauwasserversorgung und A...			
------------------	-------------------------------------	--	-------	--

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
01.	Baustelleneinrichtung	
01.01.	Bauzaunanlage, Schutzkonstruktion	.....
01.02.	Aufenthalts- und Sanitäreinrichtungen BE-Flächen	.....
01.03.	Aufenthalts- und Sanitäreinrichtungen im Gebäude	.....
01.04.	Verkehrssicherung, Straßenreinigung, Winterdienst	.....
01.05.	Gerüste und Hebezeuge	.....
01.06.	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 01.	Baustelleneinrichtung	.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
02.	BE ELT - Baustelleneinrichtung ELT	
02.01.	BE ELT - Baustromverteiler	.....
02.02.	BE-ELT - Baubeleuchtung im Außenbereich	.....
02.03.	BE ELT - Baubeleuchtung im Gebäude	.....
02.04.	BE ELT - Sicherheitsbeleuchtung	.....
02.05.	BE ELT - Kabel, Leitungen, Hilfskonstruktionen, Installationsgeräte, sonstiges	.....
02.06.	BE ELT - Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 02.	BE ELT - Baustelleneinrichtu...	.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
03.	BE ELT - Baustellenbeheizung ELT	
03.01.	BE ELT - Stromversorgung	.....
03.02.	BE ELT - Mobile Heizgeräte	.....
Summe 03.	BE ELT - Baustellenbeheizun...	.....

Angebotsaufforderung **Zusammenstellung**

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
04.	Bauwasserversorgung und Abwasseranschluss	
04.01.	Anschluss und Leitungen	.....
04.02.	Armaturen	.....
04.03.	Sonstiges Bauwasser	.....
	Summe 04.	Bauwasserversorgung und A...
		

Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt:	001-20200	Burghof-Klinik-Rinteln, 2. BA	
LV:	VE01	Baustelleneinrichtung/Baulogistik	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	VE01	
01.	Baustelleneinrichtung	.....
02.	BE ELT - Baustelleneinrichtung ELT	.....
03.	BE ELT - Baustellenbeheizung ELT	.....
04.	Bauwasserversorgung und Abwasseranschluss	.....
Summe LV VE01 Baustelleneinrichtung/...		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 19,00%		.....
		

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 103

_____	_____	_____
(Ort)	(Datum)	(Rechtsgültige Unterschrift)