

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
-------------------	-------	---------	----------------------	--------------------

## 1. Baumaßnahme, Objektangaben

## 1.1 Anlass und Ziel

Das Staatliche Bau- und Liegenschaftsamt Rostock erhielt 2016 den Auftrag, für die Unterbringung der Sportwissenschaft der Universität Rostock einen Neubau am Standort Am Waldessaum zu errichten.

## 1.2 Grundstück, Lage, Zufahrt:

Die Liegenschaft Am Waldessaum 23 a (Flurstück 652/4, Flur 1 der Gemarkung Flurbezirk V der Hansestadt Rostock) erstreckt sich südlich der Straße Am Waldessaum. Sie grenzt im Osten an ein städtisches Grundstück mit Gehölzbestand, das entlang der Rennbahnallee verläuft und wird im Süden und Westen von Waldflächen der Barnstorfer Anlagen begrenzt. Nördlich der Straße Am Waldessaum schließt sich eine kleinteilige Wohnbebauung an. Die Liegenschaft ist geprägt durch die vorhergehende Nutzung als Sportanlage und befindet sich ca. 5km westlich vom Hauptbahnhof im Rostocker Ortsteil Gartenstadt.

Die Andienung der Baustelle erfolgt über Straße Am Waldessaum.

Grundstücksfläche: ca. 74.900 m<sup>2</sup>.

## 2. Baubeschreibung, Kurzbeschreibung

Der Neubau der Sportwissenschaft entsteht als zweigeschossiges Gebäude an der östlichen Grundstücks-

grenze im Eckbereich zu den Straßen Am Waldessaum und Rennbahnallee. Der Baukörper gliedert sich nach seinen Funktionen in maximal zweigeschossige Einzelbaukörper. Zur Straße Am Waldessaum präsentiert sich der Laborbereich. Westlich davon, entlang einer der internen Erschließung dienenden Gebäudefuge, fügt sich eine zweigeschossige Kammstruktur mit den Institutsflächen an. Nach Süden, Richtung der Barnstorfer Anlagen orientiert, liegt die Sporthalle. Die Eingangshalle verbindet alle Funktionen miteinander.

Die Erschließung für Fußgänger, Radfahrer, Pkw- und Anlieferverkehr erfolgt von der Straße Am Waldessaum über eine neue Zufahrt. Die vorhandene Einbahnstraßenregelung im östlichen Straßenbereich Am Waldessaum wird dahingegen geändert, dass von der Zufahrt der Liegenschaft eine Verkehrsführung für die Rückfahrt in die Rennbahnallee zulässig wird.

Die Außenanlagen werden im nördlichen und südlichen Bereich hauptsächlich als Grünfläche hergerichtet. Die notwendigen Stellplätze und Fahrradstellplätze werden auf dem Grundstück östlich des geplanten Neubaus angeordnet. Im Bereich der Stellplätze sind gestaltete Pflanzflächen geplant.

## 3. Mitgeltende Normen und Regeln

Es gelten jeweils die Normen und Regeln in der zum Vertragsschluss gültigen Fassung einschließlich der Änderungen, Berichtigungen und Beiblätter. Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z. B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: "oder gleichwertig", immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen. Der sachliche Geltungsbereich ergibt sich ebenso wie die technische Ausführung aus ATV DIN 18299 - Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art ,

## 4. Allgemeines

Während der gesamten Baumaßnahme ist die Sicherheit auf der Baustelle, des öffentlichen Verkehrs sowie der öffentlichen Flächen zu gewährleisten. Dafür werden entsprechende Schutz-, Sicherheitsmaßnahmen und Vorkehrungen notwendig, die bei der Kalkulation zu berücksichtigen sind.

Verschmutzungen öffentlicher bzw. angrenzender Bereiche durch die Maßnahmen sind möglichst zu vermeiden bzw. umgehend zu beseitigen.

Bauwasser- und Baustromanschluß werden bauseits bereitgestellt. Die Kosten trägt der Auftraggeber.

## 5. Berichtswesen

Die Baustellentätigkeiten und alle die Baustelle betreffenden, relevanten Ereignisse sind in den zu führenden Bautagesberichten festzuhalten. Die Bautagesberichte sind dem AG bzw. seinem Vertreter wöchentlich im Rahmen der stattfindenden Baubesprechungen zu übergeben.

Im Besonderen sind im Bautagebuch einzutragen:

- Beginn und Fertigstellung der Bauleistungen
- Einsatz Großgeräte

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
-------------------	-------	---------	----------------------	--------------------

- Wetter, Temperaturen
- Belegschaftsstärke
- Bauleistungen
- Baustoff-/Bauteilprüfungen
- Eingang von Ausführungsunterlagen
- Anweisung des AG
- besondere Vorkommnisse

#### 6. Aufmaße

Erforderliche Aufmaße als Nachweis der Leistungserbringung sind grundsätzlich rechtzeitig zu erstellen. Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlicher und vom AG anerkannter Leistung.

#### 7. Leistungsbeschreibung

Die Herstellung, Lieferung frei Baustelle, Be- und Verarbeitung, Lagerung, der Transport und der Einbau von Materialien zur Ausführung von Leistungen entsprechend dem Leistungsverzeichnis gelten als Bestandteil der Einzelpositionen und werden mit den Einheitspreisen abgegolten, sofern sich aus dem Zusammenhang mit anderen Positionen nichts Gegenteiliges ergibt. Alle Fertigungs- und Montageleistungen, Hilfsstoffe und Hilfsleistungen, Schutzmaßnahmen an vorhandenen Leistungen und Teilen usw. werden zu den angebotenen Einheitspreisen erbracht, auch wenn hiervon einzelne Teile in der Leistungsbeschreibung nicht oder nicht ausdrücklich erwähnt sind, die aber nach üblicher Praxis und gemäß der anerkannten Regeln der Technik zu einer vollständigen Leistung gehören.

#### 8. Sonstiges

Eine Besichtigung des Baugrundstückes wird ausdrücklich empfohlen. Besichtigungstermine sind im Vorwege mit dem AG bzw. seinem Vertreter abzustimmen. Nachforderungen, die aus Unkenntnis der örtlichen Gegebenheiten resultieren, werden ausdrücklich nicht anerkannt. Mit Abgabe des Angebotes erkennt der Bieter die Formulierungen und den Inhalt der Vorbemerkungen sowie das Leistungsverzeichnis in vollem Umfang an.

Bei der Zuschlagserteilung werden folgende Unterlagen abgefordert:

- ° Baustelleneinrichtungsplan (BE-Planvorlage Architekt beachten)

- ° Bauablaufplan

Flucht- und Rettungswege im Gebäude sind durchgängig frei zu halten.

#### Architektenpläne

- 1. Lageplan, Baustelleneinrichtung:
- ° ISW\_AP\_100\_BE Baustelleneinrichtungsplan

Index A, 25.11.2020,

- 2. Bauablaufplan

- ° Bauablaufplan, Stand 03.12.2020

#### 1. Allgemeine Technische Vorbemerkungen

1.1 Die vom SiGeKo in seinen Ausarbeitungen und Berichten angegebenen Maßnahmen zur Unfallverhütung sind vom AN unverzüglich auszuführen / umzusetzen.

1.3 Im Baubüro finden regelmäßig zu bestimmten Terminen Baubesprechungen der AG-Bauleitung statt. Der Auftragnehmer verpflichtet sich mit der Annahme des Auftrages, an diesen Besprechungen regelmäßig mit einem aussagefähigen Vertreter teilzunehmen. Von jeder Baubesprechung wird von der AG-Bauleitung ein Protokoll gefertigt; die Festlegungen in diesen Protokollen sind für den AN verbindlich.

#### ZTVb Baustelleneinrichtung

ZTVb Baustelleneinrichtung

#### 1. Geltungsbereich und Ausführungsgrundlage

Es sind zu beachten:

Technische Baubestimmungen und Sicherheitsregeln für die Einrichtung und den Betrieb auf Baustellen (Baustelleneinr VV HA)  
Richtlinien des Bundesministeriums für Verkehr für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA).

#### 2. Stoffe, Bauteile

keine weitere Angaben

#### 3. Ausführung

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
-------------------	-------	---------	----------------------	--------------------

3.1 Allgemeines  
 Der Auftragnehmer hat die von ihm benötigten Baustellen einrichtungen zu beschaffen. Örtlichkeiten werden hierzu dem Auftragnehmer entsprechend den örtlichen Gegebenheiten eingeräumt (siehe Lageplan mit verfügbaren BE-Flächen).  
 Während der Bauzeit anfallendes Tagwasser sowie alle Abwässer sind vom Auftragnehmer in den vorhandenen öffentlichen Abwasserkanal abzuleiten. Die erforderlichen Maßnahmen müssen mit der Stadtentwässerung oder anderen zuständigen Behörden abgesprochen werden. Einleitgebühren sind vom AN zu übernehmen.

3.2 Baustelleneinrichtungsplan  
 Vor Einrichten der Baustelle ist vom AN ein Baustelleneinrichtungsplan auf der Grundlage des mitgelieferten Lageplan mit verfügbaren BE-Flächen zu erstellen und dem Auftraggeber zur Genehmigung vorzulegen.

Dem SiGe-Koordinator ist ein Baustelleneinrichtungsplan, sowie eine Aufstellung von überwachungspflichtigen, ortveränderlichen, elektrischen Arbeitsmitteln, sowie die Lage von prüfbedürftigen Fehlerstromschutzeinrichtungen zu übergeben.

Die für die Baustelleneinrichtung zu nutzenden Flächen, Lagerflächen, freizuhaltenden Flächen und dergleichen sowie die erforderliche Verkehrssicherung sind im Baustelleneinrichtungsplan unter Angabe des Verwendungszweckes anzulegen.

Die Einrichtung der Baustelle ist so vorzunehmen, dass die Ver- und Entsorgungsleitungen der Baumaßnahme rechtzeitig und ohne Behinderung verlegt werden können.

3.3 Alle im Zusammenhang mit der Baustelleneinrichtung sowie der An- und Abfahrt von Großgeräten und Elementen erforderlichen Verhandlungen mit Behörden und Anliegern, Zulassungskosten und Genehmigungen, Miet- und Pachtkosten gehen zu Lasten des Auftragnehmers. Mieten und Pachten beziehen sich auf Flächen außerhalb des Baugrundstückes.

Treten bei der Benutzung bauseitig zur Verfügung gestellter Anlagen oder Grundstücke Schäden durch Verschulden des Auftragnehmers ein, so ist der Auftragnehmer dem Auftraggeber dafür schadenersatzpflichtig.

3.4 Vor Beginn der Arbeiten hat sich der Auftragnehmer über den Verlauf von Leitungen, Kabeln usw. (unter- und überirdisch) zu informieren. Notwendige Umlegungen sind rechtzeitig vom Auftragnehmer zu beantragen. Baustellen- und endgültige Anschlüsse müssen grundsätzlich zugänglich bleiben und geschützt werden. Im Zweifel ist vom Auftragnehmer an den Auftraggeber ein Hinweis zu geben, erforderlichenfalls ist eine Festlegung zu treffen.

3.6 Beim Abbau der Baustelleneinrichtung ist zu beachten:  
 Nach Abbau der Baustelleneinrichtung sind das dafür benötigte Gelände bzw. die genutzten baulichen Anlagen und Gebäude in den ursprünglichen Zustand zu versetzen, falls nichts anderes vereinbart ist.

4.0 Besondere Angaben zur Bauausführung / Baustelle

4.1 Die Baustelle wird nicht überwacht. Wenn Wachschatz erforderlich ist die Leistung beim Gewerk Baustelleneinrichtung einzukalkulieren.

01 **Baustromversorgung**

01.01 **Baustrom**

**Herstellen, Vorhalten und Rückbau der**  
 Herstellen, Vorhalten und Rückbau der

Baustromversorgung gem.

- VDE 0100 Teil 704
- VDE 0105-100
- BGV A3

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
		<p>sowie die technischen Anschlussbedingungen für die Stromversorgung von Baustellen (BG-Information BGI 608 "Auswahl und Betrieb elektrischer Anlagen und Betriebsmittel auf Baustellen)</p> <p>Als Schutzmaßnahme wird die FI-Schutzschaltung angewendet. Der Standort der Baustromverteilungen ist mit der Bauüberwachung abzustimmen.</p> <p>In der Kalkulation ist u.a. zu berücksichtigen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bereitstellung, Anschluss, Vorhaltung und Rückbau Anschlussschrank</li> <li>- Alle Abstimmungen mit dem zuständigen Versorger selbst vornehmen</li> </ul> <p>Betriebssichere Montage der Gegenstände und Leitungen nach den einschlägigen Bestimmungen, einschließlich der notwendigen gesetzlichen Prüfungen gemäß Prüffristensind in EP einzukalkulieren</p> <p>Abbau und Zurücknahme der einzelnen Teile</p> <p>Wartung und Instandhaltung umfaßt die Überprüfung des betriebssicheren Zustandes der gesamten Anlage und der Erneuerung defekter Leuchtmittel, Sicherungen, Steckdosen sowie deren Lieferung. Die Prüffristen der DGUV Vorschrift 3 (BGV-A3) und VDE 0105-100 sind zwingend einzuhalten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verlegung der Kabelanlagen für die Baubeleuchtung ist einzukalkulieren</li> </ul> <p>Hinweise:</p> <p>Es sind flexible Kabel zu verwenden, die einer Beanspruchung hinsichtlich Wasser und Abrieb entsprechen. Zur Vermeidung von Beschädigungen sollten Kabel und Leitungen nicht Baustraßen und Gewege kreuzen. Wo dieses notwendig wird, muss ein besonderer Schutz vorgesehen werden, der eine mechanische Beschädigung und eine schädigende Einwirkung durch Baumaschinen und Fahrzeuge verhindert.</p>		
01.01.10		<p><b>Haupt-Baustromverteiler</b> Haupt-Baustromverteiler 173 kVA</p> <p>Mietpreis für einen Baustromverteiler je Monat 400 V / 250 A,</p> <p>für Aussenaufstellung, verschliessbar über Fallenriegelverschluss und Vorhängeschloss, bestehend aus:</p>		

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
		Einspeisung:		
		1 St.Sicherungslasttrennschalter 250 A		
		1 St.NH 2 Vorsicherung 3-polig 200 A		
		1 St.D02 Vorsicherung 3-polig 100 A		
		1 St.Wandler Zählerplatz nach örtlicher TAB		
		Zuleitung 100 m, Anklemmen an Gruppenverteilerschrank		
		Abgangsseitig		
		Weitere Anschlüsse:		
		4 x CEE-Steckdose 400 V 63 A,		
		inkl. Absicherung und FI- Schutzschalter		
		4 x CEE-Steckdose 400 V 32 A,		
		inkl. Absicherung und FI-Schutzschalter		
		2 x CEE-Steckdose 400 V 16 A,		
		inkl. Absicherung und FI-Schutzschalter		
		10x Schukosteckdosen 16 A,		
		inkl. Absicherung und FI-Schutzschalter		
		6 St. D02 Abgang 3-polig 100 A		
		1x NH 00 Abgang 3-polig 160 A		
		1x NH 1 Abgang 3-polig 250 A		
		inkl. Herstellen wirksamer Erdung und Potentialausgleich		
		inkl. Sicherungswechsel aller Größen bei Sicherungsausfall, über die gesamte Bauzeit		
		lt.Vorbemerkungen/mitgeliefertem Bauzeitenplan		
		inkl. Ablesen und Dokumentation der Zählenstände für Abrechnung.		
		Liefern, Anschließen, Demontage und Rücknahme nach Baufertigstellung		
	18,000	Mon		
		<b>*** Bezugsbeschreibung</b>		
01.01.20		<b>Baustromverteiler Innenbereich</b>		
		Mietpreis für einen Baustromverteiler 400 V / 63 A		
		über die gesamte Bauzeit, siehe Vorbemerkung		
		geeignet für Außenaufstellung, verschliessbar		
		bestehend aus:		
		Einspeisung:		
		1 St. Hauptschalter/FI 100 A		
		1 St. D02 Vorsicherung 3-polig 100 A		

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
	1 St.	DS-Zähler mit Direktmessung		
		Zuleitung 100 m mit CEE-Kupplung bzw.		
		Anklemmen an Gruppenverteilerschrank		
		Abgangsseitig:		
	1 x	CEE-Steckdose 400 V 32 A,		
		inkl. Absicherung und FI-Schutzschalter		
	2 x	CEE-Steckdose 400 V 16 A,		
		inkl. Absicherung und FI-Schutzschalter		
	10x	Schukosteckdosen 16 A,		
		inkl. Absicherung und FI-Schutzschalter		
		inkl. Herstellen Erdung/ Potentialausgleich		
		inkl. Sicherungswechsel aller Größen bei		
		Sicherungsausfall,		
		über die gesamte Bauzeit		
		lt.Vorbemerkungen/mitgeliefertem Bauzeitenplan		
		inkl. Ablesen und Dokumentation der Zählenstände für		
		Abrechnung.		
		Liefern, Anschließen, Demontage und Rücknahme		
		nach Baufertigstellung		
01.01.30	4,000	St <b>*** Wiederholungsbeschreibung zu Bezugs-OZ 01.01.20 Baustromverteiler umsetzen</b> Baustromverteiler umsetzen	_____	_____
		inkl. Zuleitung 100 m mit CEE-Kupplung bzw.		
		Anklemmen an Gruppenverteilerschrank		
01.01.40	16,000	St <b>Verrechnungsmonatspauschale Baustromverteiler</b> Verrechnungsmonatspauschale Baustromverteiler	_____	_____
		zum vorgehenannten Baustromverteiler bei Verlängerung		
		bzw. Verkürzung der Bauzeit und damit der Vorhaltezeit		
		je Verteiler und Monat für das Vorhalten, Betreiben		
		einschl. Prüfungen		
	1,000	Mon	_____	_____

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
01.02	<b>Baubeleuchtung</b>			
	<b>*** Bezugsbeschreibung</b>			
01.02.10	<b>Baubeleuchtung Treppenhaus</b>			
	Baubeleuchtung Treppenhaus und Vorraum			
	herstellen, betreiben, warten und nach Beendigung der			
	Baumaßnahme wieder demontieren			
	ca. 5 LED-Feuchtraum-Wannenleuchten 40 - 60 W			
	oder gleichwertig			
	einschl. Installationsgeräte und Leitungsnetz für			
	Baustellenbeleuchtung pauschal je Treppenhaus			
	Grundfläche TH01: ca. 7,0 x 3,0 m			
	Grundfläche TH02: ca. 11,0 x 4,0 m;			
	Ebenen: 2 je h = ca. 3,5 m			
	bestehend aus:			
	Kleinverteiler, Zentralschaltung, Taster, Abzweigdosen,			
	Kabel, mehrmaliges Umsetzen während der Bauphase ist			
	Leistungsbestandteil und zu kalkulieren			
	inkl. Leuchtmittelaustausch über die gesamte Bauzeit			
	lt.Vorbemerkungen/mitgeliefertem Bauzeitenplan			
	liefern, betriebsfertig montieren, betreiben und			
	rückbauen			
	2,000	St	_____	_____
	<b>*** Wiederholungsbeschreibung zu Bezugs-OZ 01.02.10</b>			
01.02.20	<b>Umsetzen Baubeleuchtung Treppenhaus</b>			
	Umsetzen Baubeleuchtung Treppenhaus			
	ca. 5 LED-Feuchtraum-Wannenleuchten 40 - 60 W			
	oder gleichwertig			
	einschl. Installationsgeräte und Leitungsnetz für			
	Baustellenbeleuchtung pauschal je Treppenhaus			
	4,000	St	_____	_____
	<b>*** Bezugsbeschreibung</b>			
01.02.30	<b>Baubeleuchtung Etagen</b>			
	Baubeleuchtung Etagen			
	herstellen, betreiben, warten und nach Beendigung der			
	Baumaßnahme wieder demontieren			
	ca. 15 LED-Feuchtraum-Wannenleuchten 40 - 60 W			
	oder gleichwertig			
	einschl. Installationsgeräte/Leitungsnetz			
	Baustellenbeleuchtung pauschal je Etagenbereich und			
	Bauabschnitt ca. 50 x 30 m			
	bestehend aus:			

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
		Kleinverteiler, Zentralschaltung, Taster, Abzweigdosen, Kabel, mehrmaliges Umsetzen während der Bauphase ist Leistungsbestandteil und zu kalkulieren inkl. Leuchtmittelaustausch über über die gesamte Bauzeit lt.Vorbemerkungen/mitgeliefertem Bauzeitenplan liefern, betriebsfertig montieren, betreiben und rückbauen		
01.02.40	4,000	St	_____	_____
		<b>*** Wiederholungsbeschreibung zu Bezugs-OZ 01.02.30 Umsetzen der Baubeleuchtung Etagen</b> Umsetzen der Baubeleuchtung Etagen  ca. 15 LED-Feuchtraum-Wannenleuchten 40 - 60 W oder gleichwertig einschl. Installationsgeräte/Leitungsnetz Baustellenbeleuchtung pauschal je Etagenbereich und Bauabschnitt ca. 50 x 30 m		
01.02.50	8,000	St	_____	_____
		<b>Verrechnungsmonatspauschale Baubeleuchtung</b> Verrechnungsmonatspauschale zur vorgenannten Baubeleuchtung bei Verlängerung bzw. Verkürzung der Bauzeit und damit der Vorhaltezeit je Treppenhaus bzw.Etagenbereich und Monat für das Vorhalten, Betreiben einschl. Prüfungen		
01.02.60	1,000	Mon	_____	_____
		<b>Baufeldbeleuchtungsanlage</b> Baufeldbeleuchtungsanlage außen über die Bauzeit lt. Bauzeitenplan betreiben, Umsetzen, Demontage und Rücknahme nach Baufertigstellung bestehend aus: 10 Stck. Baufeldbeleuchtungsmast Höhe 5 m bestückt mit 3 St. Baustrahler 300 W, Sicherungen, Durchschleifdosen und Kabelnetz ca. 300 m inkl. Anpassungen entsprechend Baufortschritt liefern, betriebsfertig montieren, betreiben und rückbauen		
01.02.70	24,000	Mon	_____	_____
		<b>Verrechnungsmonatspauschale Baufeldbeleuchtungsanlage</b> Verrechnungsmonatspauschale zur vorgenannten Baufeldbeleuchtungsanlage bei Verlängerung bzw. Verkürzung der Bauzeit je Monat für das Vorhalten,Betreiben einschl. Prüfungen		



Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
01.02.90	1,000	Mon		
<p><b>Baubeleuchtungsverteiler 44 kVA Aussenanlage</b>                      Mietpreis für einen Baubeleuchtungsverteiler 44 kVA                      Aussenanlage je Monat                      geeignet für Aussenaufstellung, verschliessbar über                      Fallenriegelverschluss und Vorhängeschloss,                      bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 St. D02 NEOZED Lasttrennschalter 3-polig 63 A</li> <li>1 St. Leitungsschutzschalter 1-pol. 16 A</li> </ul> <p>Gebrauchskategorie B</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 St. Dämmerungsschalter mit separatem Lichtfänger</li> <li>1 St. digitale Zeitschaltuhr</li> <li>2 St. FI-Schutzschalter 4-polig 40 A / 30 mA</li> <li>2 St. Umschalter H-0-A</li> <li>3 St. Schütze 3-polig 25 A</li> <li>3 St. Leitungsschutzschalter 3-polig 16 A</li> </ul> <p>Gebrauchskategorie C</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 St. FI-Schutzschalter 4-polig 40 A / 30 mA</li> <li>1 St. Umschalter H-0-A</li> <li>1 St. Schütze 3-polig 20 A</li> <li>3 St. Leitungsschutzschalter 1-pol. 16 A</li> </ul> <p>Gebrauchskategorie B</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 St. DS-Direktmessung für Verrechnung</li> </ul> <p>einschl. Betreiben und Prüfungen sowie lt.                      Vorbemerkungen / mitgeliefertem Bauzeitenplan Umsetzen,                      Demontage und Rücknahme nach Baufertigstellung                      inkl. Potentialausgleich herstellen                      liefern, betriebsfertig montieren, betreiben und                      rückbauen</p>				
01.02.100	18,000	Mon		
<p><b>Koordinierungspauschale VNB Baustrom</b>                      Koordinierungspauschale VNB Baustrom                      Koordinierung/Abstimmung mit dem VNB,                      Antragstellung bzw. Nachverfolgung des Antrages zum                      Baustellenbaustromanschluss sowie über Installation und                      Deinstallation der kompletten Baustromanlage,                      gemeinsamer Anschluss der Baustromverteiler inkl.                      Montage und Demontage der Messeinrichtung, einschl.                      Protokollierung</p>				
	1,000	St		

**\*Elektronisch bearbeitbare Vergabeunterlagen erhalten Sie über die Schaltfläche -bewerben-. Achtung: Es wird ausschließlich die elektronische Angebotsabgabe zugelassen.**

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
-------------------	-------	---------	----------------------	--------------------

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Unterlagen nicht elektr. bearbeitbar\*

\*Elektronisch bearbeitbare Vergabeunterlagen erhalten Sie über die Schaltfläche -bewerben-. Achtung: Es wird ausschließlich die elektronische Angebotsabgabe zugelassen.

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
02	<b>Baustelleneinrichtung</b>			
02.01	<b>Baustraßen / Lagerplätze</b>			
02.01.10	<b>Baustellenverkehrsfläche B 5-7,5m D 30cm Bk1,0 herstellen räumen</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 677</b>			
	Fläche für Baustellenverkehr für nichtöffentlichen Verkehr, frostsicher, Breite über 5 bis 7,5 m, Dicke 30 cm, hydraulisch gebunden, rezyklierte Gesteinskörnung (RC-Baustoff) TL Gestein, Belastungsklasse RStO 12 Bk1,0, herstellen und räumen, Ausführung gemäß Zeichnung.			
	220,000	m2	_____	_____
02.01.20	<b>Zwischenlagerplatz einrichten räumen</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 5144</b>			
	Lagerplatz als Zwischenlager, Bodenbefestigung aus Mineralbeton, einrichten und räumen.			
	624,000	m2	_____	_____

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Nicht elektr. bearbeitbar\*

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
02.02	<b>Bauzäune / Tore</b>			
02.02.10	<b>Bauzaun H 2m aufstellen räumen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 638</b> Bauzaun, auf unbefestigtem Untergrund, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, aufstellen und räumen.			
	402,000	m		
02.02.20	<b>Bauzaun H 2m vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 638</b> Bauzaun, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 402 m' (Vorhaltemenge) mal ' 402*24.....' (Vorhaltdauer).			
	9.648,000	mMt		
02.02.30	<b>Tor abschließbar Metallgitter B 3m H 2m einbauen ausbauen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 656</b> Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, mit Feststeller, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite 3 m, Höhe 2 m, einbauen und ausbauen. Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr ' ISW_AP100_BE' .			
	2,000	St		
02.02.40	<b>Tor abschließbar Metallgitter B 3m H 2m vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 656</b> Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, aus Metallgitter, im Bauzaun, Breite 3 m, Höhe 2 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 2 Stck....' (Vorhaltemenge) mal ' 2 x 24.' (Vorhaltdauer).			
	48,000	StMt		
02.02.50	<b>Beleuchtung Bauzaun 10Lichtquellen 60W herstellen räumen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 679</b> Beleuchtung am Bauzaun, mit 10 Lichtquellen, Leistung je Lichtquelle 60 W, herstellen und räumen.			
	3,000	St		
02.02.60	<b>Beleuchtung Bauzaun 6Lichtquellen 60W instand halten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 679</b> Beleuchtung am Bauzaun, mit 6 Lichtquellen, Leistung je Lichtquelle 60 W, instand halten DIN 31051, Positionsmenge = Produkt aus ' 6 Stck.....' (Instandhaltemenge) mal ' 6 x 24.' (Instandhaltdauer).			
	144,000	StMt		
02.02.70	<b>Beleuchtung Bauzaun 6Lichtquellen 60W vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 679</b> Beleuchtung am Bauzaun, mit 6 Lichtquellen, Leistung je Lichtquelle 60 W, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 6 Stck.' (Vorhaltemenge) mal ' 6 x 24' (Vorhaltdauer).			
	144,000	StMt		
02.02.80	<b>Verkehrszeichen RA1 Gr.2 aufbauen abbauen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 8460</b> Verkehrszeichen nach StVO, Spezifischer Rückstrahlwert RA1 DIN EN 12899-1, Größe 2 nach Verkehrszeichenkatalog, mit Aufstellvorrichtung, mit Standsicherheitsnachweis, aufbauen und abbauen.			
	4,000	St		
02.02.90	<b>Verkehrszeichen Gr.2 vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 8460</b> Verkehrszeichen nach StVO, Größe 2 nach Verkehrszeichenkatalog, mit Aufstellvorrichtung, mit Standsicherheitsnachweis, vorhalten,			

**\*Elektronisch bearbeitbare Vergabeunterlagen erhalten Sie über die Schaltfläche -bewerben-. Achtung: Es wird ausschließlich die elektronische Angebotsabgabe zugelassen.**

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
	Positionsmenge = Produkt aus ' 4' (Vorhaltemenge) mal ' 24' (Vorhaltedauer) .			
	96,000	StMt		

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Unterlagen nicht elektr. bearbeitbar\*

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
-------------------	-------	---------	----------------------	--------------------

02.03 Container

02.03.10 Bürocontainer (Bauleitung) aufstellen räumen doppelwandig, isoliert L 6,06 x 6,06 2 Stck.

Bürocontainer, aufstellen und räumen, zur Nutzung durch den AG, beheizbar, Energiekosten Heizung werden gesondert vergütet, doppelwandig, isoliert, koppelbar, Einzelcontainer-6,06 x 6,06 m, 2 Stück gekoppelt (geändert 07.01.2021) Einzelcontainer-Breite über 2,4 bis 2,5 m, einschl. Toilettenraum, eine Toilette mit Handwaschbecken, Wasserversorgung mit Kaltwasser, Raum einschl. Beleuchtung, mit 2 mobilen Klimageräten,

mit folgender Ausstattung:

Weißer Wände

1 x Aussentür ca. 87,5 x 200 cm;

Zylinderschloss mit min. 3 Schlüsseln.

Zusätzlicher Schubriegel, in verstärkter Ausführung als Einbruchschutz

1 x Drehklappfenster an Stirnseite / Einzelcontainer ca.

120 x 120 cm isolierverglast, mit Fenstergitter als Einbruchschutz.

Kunststoff-Rolläden mit Aufschubsicherung

mit 2 Tischen, Maße L/B 0,8/1,2 m, 2 Stühle je Tisch, mit einem Aktenkleiderschrank verschließbar, 2 offene Aktenregale, eine Kleinküche mit Kühlschrank, Spüle und 2 Kochplatten, 2 Computerarbeitsplätze.

1,000 St

02.03.20 Bürocontainer vorhalten doppelwandig, isoliert L 6,06\*6,06 2 Stck.m Standplatz vorhalten

STLB-Bau 2019-10 000 644

Bürocontainer, vorhalten, Reinigung wird gesondert vergütet, beheizbar, Energiekosten Heizung werden gesondert vergütet, doppelwandig, isoliert, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite über 2,4 bis 2,5 m, Standplatz vorhalten, einschl. Toilettenraum, Wasserversorgung mit Kaltwasser, Raum einschl. Beleuchtung, mit 2 Tischen, Maße L/B 0,8/1,2 m, 2 Stühle je Tisch, mit einem Aktenkleiderschrank, eine Kleinküche mit Kühlschrank, Spüle und 2 Kochplatten, 2 Computerarbeitsplätze,

Positionsmenge = Produkt aus ' 1 Stck.' (Vorhaltemenge)

mal ' 24 Mt' (Vorhaltdauer).

24,000 StMt

02.03.30 Bürocontainer (Besprechung) aufstellen räumen doppelwandig, isoliert 6,06\*6,06 2 Stck. gekoppelt

Bürocontainer, aufstellen und räumen, zur Nutzung durch den AG, beheizbar, elektrisch, Energiekosten Heizung werden gesondert vergütet, doppelwandig, isoliert, koppelbar, Einzelcontainer-6,06\*6,06 2 Stück gekoppelt einschl. Toilettenraum, eine Toilette mit Handwaschbecken, Wasserversorgung mit Kaltwasser,

mit folgender Ausstattung:

Weißer Wände

1 x Aussentür ca. 87,5 x 200 cm;

Zylinderschloss mit min. 3 Schlüsseln.

Zusätzlicher Schubriegel, in verstärkter Ausführung als Einbruchschutz

1 x Drehklappfenster an Stirnseite / Einzelcontainer ca.

120 x 120 cm isolierverglast, mit Fenstergitter als Einbruchschutz. Kunststoff-Rolläden mit Aufschubsicherung

Raum eingerichtet, einschl. Beleuchtung, mit 4 Tischen, Maße L/B 0,8/1,6 m, 6 Stühle je Tisch,

2 Computerarbeitsplätze,

2 offenen Regalen

1,000 St

02.03.40 Bürocontainer vorhalten doppelwandig, isoliert 6,06\*6,06 2 Stck. Standplatz vorhalten

STLB-Bau 2019-10 000 644

Bürocontainer, vorhalten, Reinigung wird gesondert vergütet, zur Nutzung durch den AG, beheizbar, elektrisch, Energiekosten Heizung werden gesondert vergütet, doppelwandig, isoliert, koppelbar, Einzelcontainer-Länge 12 m, Einzelcontainer-Breite über 2,4 bis 2,5 m, Standplatz vorhalten, einschl. Toilettenraum, Raum eingerichtet, einschl. Beleuchtung, mit 4 Tischen, Maße L/B 0,8/1,6 m, 6 Stühle je Tisch, 2 Computerarbeitsplätze,

Positionsmenge = Produkt aus ' 1 Stck.' (Vorhaltemenge)

mal ' 24 Mt.....' (Vorhaltdauer).

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
02.03.50	24,000	StMt		
<b>Container Büro reinigen wöchentlich</b> Container für Büro, reinigen, wöchentlich.  inkl. Einrichtung Tische Stühle Baubüro und Besprechungscontainer Anzahl : 2 Stck. Größe : 6,00 x 2,5 m; und 12 x 5,00 m				
02.03.60	48,000	Mt		
<b>Sanitärcontainer aufstellen räumen doppelwandig, isoliert L 6m B 2,5m Standplatz herrichten räumen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 644</b> Sanitärcontainer, aufstellen und räumen, zur Nutzung durch andere AN, beheizbar, elektrisch, Energiekosten Heizung werden gesondert vergütet, doppelwandig, isoliert, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite über 2,4 bis 2,5 m, Standplatz herrichten und räumen, Herstellen und Räumen der Ver- und Entsorgungsanschlüsse des Containers innerhalb der Baustelleneinrichtung werden gesondert vergütet, Warten und Betreiben werden gesondert vergütet, für Wasch- und Toilettenraum, 2 Toiletten mit Handwaschbecken, für Damen und Herren getrennt, Wasserversorgung mit Kalt- und Warmwasser, für eine Entnahmestelle außen, Raum eingerichtet, einschl. Beleuchtung.				
02.03.70	2,000	St		
<b>Sanitärcontainer vorhalten doppelwandig, isoliert L 6m B 2,5m Standplatz vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 644</b> Sanitärcontainer, vorhalten, Reinigung wird gesondert vergütet, beheizbar, elektrisch, Energiekosten Heizung werden gesondert vergütet, doppelwandig, isoliert, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite über 2,4 bis 2,5 m, Standplatz vorhalten, für Wasch- und Toilettenraum, Positionsmenge = Produkt aus ' 2 Stck.' (Vorhaltungsmenge) mal ' 24.' (Vorhaltungsdauer).				
02.03.80	48,000	StMt		
<b>Container Wasch- Toilettenraum reinigen wöchentlich</b> Container für Wasch-, Toilettenraum, reinigen, wöchentlich.  Anzahl : 2 Stck Sanitätscontainer  Größe : 6,00 x 2,5 m				
	48,000	Mt		

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
02.04	<b>Anschlüsse / Medienversorgung</b>			
02.04.10	<b>Abwasseranschluss DN100 herstellen räumen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Abwasserentsorgung der sanitären Einrichtungen der Container, DN 100, herstellen und räumen.			
	1,000	St		
02.04.20	<b>Abwasseranschluss DN100 vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Abwasserentsorgung der sanitären Einrichtungen der Container, DN 100, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 1 Stck.' (Vorhaltemenge) mal ' 24 Mt.' (Vorhaltdauer).			
	24,000	StMt		
02.04.30	<b>Anschlussltg Abwasser DN100 verlegen räumen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Abwasserentsorgung der sanitären Einrichtungen der Container, DN 100, verlegen und räumen.			
	20,000	m		
02.04.40	<b>Anschlussltg Abwasser DN100 vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Abwasserentsorgung der sanitären Einrichtungen der Container, DN 100, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 20.' (Vorhaltemenge) mal ' 24 Mt.' (Vorhaltdauer).			
	480,000	mMt		
02.04.50	<b>Wasseranschluss DN50 herstellen räumen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Wasserversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, DN 50, herstellen und räumen, Ausführung gemäß Zeichnung.			
	2,000	St		
02.04.60	<b>Wasseranschluss DN50 vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Wasserversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, DN 50, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 2 Stck.' (Vorhaltemenge) mal ' 24 Mt.' (Vorhaltdauer).			
	48,000	StMt		
02.04.70	<b>Anschlussltg Wasser DN50 verlegen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Wasserversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, DN 50, verlegen.			
	25,000	m		
02.04.80	<b>Anschlussltg Wasser DN50 vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Wasserversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, DN 50, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 20 m' (Vorhaltemenge) mal ' 24 Mt.' (Vorhaltdauer).			
	480,000	mMt		
02.04.90	<b>Baustromanschluss herstellen räumen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Baustromversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, herstellen und räumen.			



Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
02.04.100	2,000	St		
<b>Baustromanschluss vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Baustromversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 2 Stck..' (Vorhaltemenge) mal ' 24 Mt' (Vorhaltdauer).				
02.04.110	48,000	StMt		
<b>Anschlussltg Baustrom verlegen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Baustromversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, verlegen.				
02.04.120	15,000	m		
<b>Anschlussltg Baustrom vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Baustromversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 20 m' (Vorhaltemenge) mal ' 24' (Vorhaltdauer).				
02.04.130	360,000	mMt		
<b>Baustromanschluss herstellen räumen</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Baustromversorgung der Bürocontainer der Baustelle, herstellen und räumen.				
02.04.140	2,000	St		
<b>Baustromanschluss vorhalten</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Baustromversorgung der Bürocontainer der Baustelle, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus 2 Stck. Vorhaltemenge) mal 24 Mt. (Vorhaltdauer).				
02.04.150	24,000	StMt		
<b>Anschlussltg Baustrom verlegen</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Baustromversorgung der Bürocontainer der Baustelle, verlegen.				
02.04.160	40,000	m		
<b>Anschlussltg Baustrom vorhalten</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Baustromversorgung der Bürocontainer der Baustelle, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus 40 m (Vorhaltemenge) mal 24.. (Vorhaltdauer).				
02.04.170	40,000	mMt		
<b>Anschluss Telekommunikation herstellen räumen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Telekommunikationsversorgung der				

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
	Baulichkeiten der Baustelle, herstellen und räumen.			
02.04.180	2,000	St	_____	_____
	<b>Anschluss Telekommunikation vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Telekommunikationsversorgung der Baulichkeiten der Baustelle, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 2 Stck.' (Vorhaltemenge) mal ' .24 Mt.' (Vorhaltdauer).			
02.04.190	48,000	Std	_____	_____
	<b>Anschlussltg Telekommunikation verlegen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Telekommunikationsversorgung der Baulichkeiten der Baustelle, verlegen.			
02.04.200	50,000	m	_____	_____
	<b>Anschlussltg Telekommunikation vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Telekommunikationsversorgung der Baulichkeiten der Baustelle, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 50 m.' (Vorhaltemenge) mal ' .24 Mt.' (Vorhaltdauer).			
02.04.210	1.200,000	mMt	_____	_____
	<b>Bauwasseranschluss einrichten räumen</b> Bauwasseranschluss am einrichten und räumen.			
02.04.220	1,000	St	_____	_____
	<b>Bauwasseranschluss vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 670</b> Bauwasseranschluss am Hydranten vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 1 Stck.' (Vorhaltemenge) mal ' 24 Mt..' (Vorhaltdauer).			
02.04.230	24,000	StMt	_____	_____
	<b>Wasseranschluss DN50 herstellen räumen</b> Anschluss innerhalb der Baustelleneinrichtung für die Wasserversorgung der Baulichkeiten der Baustelle, bis 5 Zapfstellen DN 50, herstellen und räumen.			
02.04.240	1,000	St	_____	_____
	<b>Anschlussltg Baustrom verlegen räumen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Baustromversorgung der Baulichkeiten der Baustelle, verlegen und räumen.			
02.04.250	36,000	m	_____	_____
	<b>Anschlussltg Wasser DN50 vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 4431</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Wasserversorgung der Baulichkeiten der Baustelle, DN 50, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 36 m.' (Vorhaltemenge) mal ' 24 Mt.' (Vorhaltdauer).			
02.04.260	864,000	mMt	_____	_____
	<b>Heizgerät Beheizen 30-40kW auf-/abbauen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 098 3583</b> Heizgerät, ortsveränderlich, zum Beheizen, Gesamtheizleistung über 30 bis 40 kW, Aufstellort innen, mit Versorgungsinstallation, Messeinrichtung und Energieanschlüssen, einschl. Abgasabführung nach außen, Rauchrohrlänge in m ' bis 20 m' auf- und abbauen.			

**\*Elektronisch bearbeitbare Vergabeunterlagen erhalten Sie über die Schaltfläche -bewerben-. Achtung: Es wird ausschließlich die elektronische Angebotsabgabe zugelassen.**

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
02.04.270	6,000	St		
<b>Warmlüfterzeuger Beheizen vorhalten betreiben</b> <b>STLB-Bau 2019-10 098 3583</b> Warmlüfterzeuger, ortsveränderlich, zum Beheizen, Aufstellort innen, mit Versorgungsinstallation, Messeinrichtung und Energieanschlüssen, einschl. Abgasabführung nach außen, vorhalten und betreiben, einschl. Betriebsstoffe, Positionsmenge = Produkt aus ' 6 Stck.' (Vorhaltungemenge) mal ' 4 Mt' (Vorhaltungedauer).				
	24,000	StMt		

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
02.05	<b>Bautreppen / Absturzsicherung / Bautüren</b>			
02.05.10	<b>Aufstieg Treppenturm B 1,5m H 4m herstellen entfernen</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 4386</b>			
	Aufstieg als Treppenturm zum Erreichen der Arbeitsplätze, Laufbreite 1,5 m, Einbauhöhe 4 m über Gelände, herstellen und entfernen.			
	2,000	St		
02.05.20	<b>Aufstieg Treppenturm H 4m vorhalten</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 4386</b>			
	Aufstieg als Treppenturm zum Erreichen der Arbeitsplätze, Einbauhöhe 4 m über Gelände, vorhalten,			
	Positionsmenge = Produkt aus ' 2 Stck' (Vorhaltemenge)			
	mal ' 24 Mt' (Vorhaltdauer).			
	48,000	StMt		
02.05.30	<b>Schutzgeländer Holz H 1m Schrammbord Holz einrichten räumen</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 4812</b>			
	Schutzgeländer, aus Holz, gehobelt, auf befestigtem Untergrund, Höhe 1 m, einschl. Schrammbord aus Holz, Schrammbordhöhe 15 cm, einrichten und räumen.			
	16,000	m		
02.05.40	<b>Kabelbrücke L 7-8m H 4,5-5m B bis 0,5m Anfahrerschutz aufbauen abbauen</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 663</b>			
	Behelfsmäßige Kabelbrücke, für Stromversorgungskabel, Länge über 7 bis 8 m, Durchfahrts Höhe über 4,5 bis 5 m, Nutzbreite bis 0,5 m, einschl. Anfahrerschutz, aufbauen und abbauen.			
	1,000	St		
02.05.50	<b>Kabelbrücke L 7-8m Anfahrerschutz vorhalten</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 663</b>			
	Behelfsmäßige Kabelbrücke, für Stromversorgungskabel, Länge über 7 bis 8 m, einschl. Anfahrerschutz, vorhalten,			
	Positionsmenge = Produkt aus ' 1 Stck..' (Vorhaltemenge)			
	mal ' 24 Mt..' (Vorhaltdauer).			
	24,000	StMt		
02.05.60	<b>Abdeck. Holz aufbauen entfernen</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 1789</b>			
	Abdeckung aus Holz unverschiebbar und durchtrittssicher aufbauen und entfernen, auf Schächten, Befestigung an Untergrund aus Stahlbeton.			
	15,000	m2		
02.05.70	<b>Abdeck. Holz vorhalten bis 5m2</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 1789</b>			
	Abdeckung aus Holz vorhalten, auf Schächten, Öffnungsgröße bis 5 m2,			
	Positionsmenge = Produkt aus ' 15 m2..' (Vorhaltemenge)			
	mal ' 51 St...' (Vorhaltdauer).			
	765,000	StWo		
02.05.80	<b>Abdeck. Holz aufbauen entfernen Lastaufnahme 1kN/m2</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 1789</b>			
	Abdeckung aus Holz unverschiebbar und durchtrittssicher aufbauen und entfernen, Lastaufnahme mind. 1 kN/m2, auf Decken-/Bodenöffnungen, Befestigung an Untergrund aus Stahlbeton.			
	15,000	m2		
02.05.90	<b>Abdeck. Holz vorhalten</b>			
	<b>STLB-Bau 2019-10 000 1789</b>			
	Abdeckung aus Holz vorhalten, auf Aussparungen und Bodenvertiefungen,			
	Positionsmenge = Produkt aus ' 15 m2.....' (Vorhaltemenge)			
	mal ' 51 Wo..' (Vorhaltdauer).			
	765,000	m2Wo		

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
02.05.100	<b>Abdeck. Holz aufbauen entfernen Lastaufnahme 2kN/m2</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 1789</b> Abdeckung aus Holz unverschiebbar und durchtrittsicher aufbauen und entfernen, Lastaufnahme mind. 2 kN/m2, auf Dachflächenöffnungen, Befestigung an Untergrund aus Holz.			
	15,000	m2	_____	_____
02.05.110	<b>Abdeck. Holz vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 1789</b> Abdeckung aus Holz vorhalten, auf Dachflächenöffnungen, Positionsmenge = Produkt aus ' 15 m2.' (Vorhaltemenge) mal ' .51 Wo' (Vorhaltdauer).			
	765,000	m2Wo	_____	_____
02.05.120	<b>Stahltür verstellbare Einbauzarge RC2 B 1125mm H 2010mm einbauen ausbauen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 656</b> Behelfsmäßige Stahltür mit verstellbarer Einbauzarge, Einbruchhemmung RC 2 DIN EN 1627, lichte Rohbaubreite 1125 mm, lichte Rohbauhöhe 2010 mm, einbauen und ausbauen.			
	3,000	St	_____	_____
02.05.130	<b>Stahltür verstellbare Einbauzarge B 1125mm H 2010mm vorhalten</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 656</b> Behelfsmäßige Stahltür mit verstellbarer Einbauzarge, lichte Rohbaubreite 1125 mm, lichte Rohbauhöhe 2010 mm, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 3 Stck.....' (Vorhaltemenge) mal ' 51 Wo.....' (Vorhaltdauer).			
	153,000	StWo	_____	_____
02.05.140	<b>Stahltür verstellbare Einbauzarge B 1125mm H 2010mm umsetzen</b> <b>STLB-Bau 2019-10 000 656</b> Behelfsmäßige Stahltür mit verstellbarer Einbauzarge, lichte Rohbaubreite 1125 mm, lichte Rohbauhöhe 2010 mm, umsetzen nach besonderer Anordnung des AG.			
	6,000	St	_____	_____

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
03	<b>Stundenlohnarbeiten</b>			
03.01	<b>Stundenlohn, Fahrzeug- und Gerätekosten</b>			
	<b>Hinweise zu Stundenlohnarbeiten</b>			
	Hinweise zu Stundenlohnarbeiten Stundenlohnarbeiten dürfen NUR nach schriftlicher Anordnung des AG ausgeführt werden.			
	Die Stundenzettel müssen §15 Nr. 3 VOB/B entsprechen und Angaben über die Ausführungen und den Ort der Leistungen einschl. Raumnummer sowie Angaben zu den Mengen der Tätigkeiten enthalten. Diese sind spätestens einen Werktag nach Leistungserbringung vom AG zu bestätigen.			
03.01.10	<b>Fachvorarbeiter/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge</b>			
	<b>STLB-Bau 2014-10 091 1619</b>			
	Stundenlohnarbeiten durch Fachvorarbeiter/-in auf Anordnung des AG ausführen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.			
	10,000	h	_____	_____
03.01.20	<b>Facharbeiter/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge</b>			
	<b>STLB-Bau 2014-10 091 1619</b>			
	Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in auf Anordnung des AG ausführen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.			
	10,000	h	_____	_____
03.01.30	<b>Helfer/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge</b>			
	<b>STLB-Bau 2014-10 091 1619</b>			
	Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in auf Anordnung des AG ausführen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.			
	10,000	h	_____	_____
03.01.40	<b>Stundenlohn Bohrmaschine einschl. Bohrer</b>			
	Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte auf Anordnung des AG ausführen. Angeboten wird für das jeweilige Gerät ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen für den Einsatz enthält, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtliche Zuschläge einschl. der Kosten für das Bedienungspersonal. Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Baugerät. Abgerechnet wird nach tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden.			
	Bohrmaschine einschließlich Bohrer, Leistung über 0,25 bis 1 Kw.			
	5,000	h	_____	_____
03.01.50	<b>Motorsäge</b>			
	wie vor,			
	Motorsäge			
	5,000	h	_____	_____
03.01.60	<b>Stundenlohn LKW ca. 3,5 t.</b>			
	Stundenlohnarbeiten durch Lastkraftwagen auf Anordnung des AG ausführen.			
	Angeboten wird für den jeweiligen Lkw ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen für den Einsatz des LKW enthält, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtliche Zuschläge einschl. der Kosten für den Fahrer. Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle			

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
		befindliche Fahrzeug.		
		Abgerechnet wird nach tatsächlich geleisteten		
		Arbeitsstunden und nach der tatsächlichen Nutzlast		
		des jeweiligen LKW		
		(ohne Erhöhung der Nutzlaststufe für Sonderfahrzeuge).		
		LKW, ca. 3,5 t Nutzlast.		
	5,000	h	_____	_____

Unterlagen nicht elektr. bearbeitbar\*

Pos-Nr. (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
-------------------	-------	---------	----------------------	--------------------

**Zusammenstellung**

01		<b>Baustromversorgung</b>		
01.01		Baustrom		
01.02		Baubeleuchtung		
02		<b>Baustelleneinrichtung</b>		
02.01		Baustraßen / Lagerplätze		
02.02		Bauzäune / Tore		
02.03		Container		
02.04		Anschlüsse / Medienversorgung		
02.05		Bautreppen / Absturzsicherung / Bautüren		
03		<b>Stundenlohnarbeiten</b>		
03.01		Stundenlohn, Fahrzeug- und Gerätekosten		

Summe:

Ust 0,00 %:

Summe Brutto (ohne Nachlass):

Der Nachlass wird nur gewertet, wenn er an der im Angebotsschreiben bezeichneten Stelle aufgeführt ist.