

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 1 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

## LEISTUNGSVERZEICHNIS

Baustrom / Baubeleuchtung vom  
30.09.2025 volle 26 Monate

Bauvorhaben : Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Ev. Walskrankenhaus Spandau

Vergabeart : Offenes Verfahren

Bauherr : Johannesstift Diakonie Services  
Siemensdamm 50  
13629 Berlin

Angebotssumme : \_\_\_\_\_ €

zuzüglich 19,00 % Mehrwertsteuer : \_\_\_\_\_ €

Angebotssumme brutto : \_\_\_\_\_ €

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 2 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

**01 490 Sonstige Maßnahmen für tech. Anlagen**

**01.01 491 Baustelleneinrichtung**

**01.01.01 4911 - Baustromversorgung**

Hinweistext

**VOB Teil C ATV DIN 18382**

**Elektro - Sicherheits- und Informationstechnische Anlagen**

Diese Hinweise ergänzen die ATV DIN 18299 „Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art“ und sind Vertragsbestandteil.

**0. Zusätzliche technische Erläuterungen**

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.

Grundsätzlich sind für alle Positionen fertige und gebrauchsfähige Leistungen zu erbringen. Dieses beinhaltet stets die Lieferung, den Einbau und den betriebsfertigen Anschluss von Bauteilen und Betriebsgeräten. Im Leistungsverzeichnis wird auf Positionen, in denen ausschließlich die Lieferung bzw. nur die Montage von Bauteilen oder nur die Erbringung einer Dienstleistung gefordert wird, besonders hingewiesen.

**0.1 Angaben zur Baustelle**

0.1.1 Art und Lage der technischen Anlagen der beteiligten Gewerke.

Das Baufeld soll über einen Anschlussverteiler an der Stadtrandstraße 555, 13589 Berlin versorgt. Dieser ist im Besitz vom Evangelisches Waldkrankenhaus. Der Verteiler befindet sich in der Nähe der Baufeldgrenze.

0.1.2 Art und Lage sowie Bedingungen für das Überlassen von Anschlüssen und Einrichtungen der Telekommunikation zur Datenfernübertragung.

Erschließungen durch Telekommunikation oder Datenübertragung für die Bauzeit sind nicht vorgesehen.

0.1.3 Art, Lage, Maße und Ausbildung sowie Termine des Auf-, Um- und Abbaus von bauseitigen Gerüsten.

Der Aufbau und Abbau von bauseitigen Gerüsten ist nicht vorgesehen.

0.1.4 Art und Umfang der Transportwege für alle größeren Anlagenteile auf der Baustelle und im Gebäude z. B. für Schaltschränke.

Zur Einbringung des Materials stehen keine Aufzugsanlagen zur Verfügung. Das Material ist über die Treppenhäuser ins Gebäude bis zum Verwendungsort einzubringen.

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 3 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

## 0.2 Angaben zur Ausführung

### 0.2.1 Bauseitiges Beistellen von Gerüsten und dergleichen.

Das Beistellen von Gerüsten ist nicht vorgesehen.

### 0.2.2 Bauart des Gebäudes.

Das Gebäude wird als Stahlskelett mit Stützen im Raster und aus steifende Wände errichtet. Die Zwischenwände werden als Trockenbauwände gebaut.

### 0.2.3 Anzahl, Art und Umfang der vom Auftraggeber beigestellten Planungsunterlagen einschließlich Schnittstellenliste.

- Strang plan der Baustromversorgung
- Lageplan der Baustelleneinrichtung mit Verteilerstandorten

### 0.2.4 Vorgaben für den Austausch von digitalisierten Daten und Dokumenten.

Die Unterlagen in Dateiformat sind in folgenden Formaten zu übergeben:

- Planunterlagen im CAD, dwg- und plt-Format,
- Abrechnungen für AVA-Programme im GAEB-Format,
- alle vor genannten Unterlagen sowie techn. Datenblätter, Prüfzeugnisse, Bescheinigungen, Nachweise usw. als pdf-Datei.

Sofern Bauunterlagen verwendet werden können, werden diese dem Auftragnehmer digital für seine Eintragungen zur Verfügung gestellt.

### 0.2.5 Art und Umfang der brandschutztechnischen Anforderungen, auch negative Anforderungen.

- keine -

### 0.2.6 Art und Umfang technischer Daten der Netze und Anlagen.

- keine -

### 0.2.7 Anschlussstellen und Anschlussbedingungen der Netze und Anlagen

Die TAB der örtlichen Stadtwerke bzw. Energieversorgers sind zu beachten. Zudem die TAB der örtlichen Feuerwehr.

### 0.2.8 Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art und Nutzung, für die besondere Bestimmungen bestehen.

- keine -

### 0.2.9 Lage und Ausführung der Schalt- und Verteileranlagen.

Die Schalt- und Verteileranlagen befinden sich in jeder Ebene und im Außenbereich. Die Ausführung ist der Leistungsbeschreibung zu entnehmen. Entsprechende Aufwendungen für Reinigung nach Einbringung und Aufstellung sind als Grundleistungen in die Einheitspreise ein zu kalkulieren.

### 0.2.10 Anschlussstellen und Anschlusswerte, Bedingungen für elektrische Betriebsmittel.

Die Anschlussstellen sind dem Lageplan zu entnehmen.

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 4 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

0.2.11 Art und Umfang von Überspannungsschutzmaßnahmen.

- keinen -

0.2.12 Anzahl, Art, Lage, Maße und Ausführung von Kabeln, Leitungen, Verlegesystemen und Komponenten sowie Art ihrer Verlegung und Montage.

- siehe Lageplan -

0.2.13 Anzahl, Art, Lage und Ausführung der Schwingungsdämpfung von Komponenten.

- keine -

0.2.14 Art des Montageuntergrundes.

Der Montageuntergrund besteht aus Beton, Mauerwerk sowie Trockenbau.

0.2.15 Anzahl, Art und Umfang der Montage- und Werkplanung nach der Richtlinie VDI 6026 Blatt 1 „Dokumentation in der Technischen Gebäudeausrüstung - Inhalte und Beschaffenheit von Planungs-, Ausführungs- und Revisionsunterlagen“.

2 Wochen vor Beginn der Baustelleneinrichtung sind die Verteiler und Leuchten anhand von Datenblättern und Ansichtszeichnungen zu beschreiben und vorzulegen.

0.2.16 Angabe von Maßstäben für Detailpläne.

- nicht erforderlich -

0.2.17 Anzahl, Art und Maße von Mustern. Ort der Anbringung.

wie Punkt 0.2.15. Datenblätter sind vor Einbau durch den Auftraggeber zu bemustern sowie freigeben zu lassen. Zur Freigabe sind die entsprechenden Freigabelaufblätter durch den Auftragnehmer zu erstellen und zu dokumentieren.

0.2.18 Prüfanforderungen, soweit diese von DIN EN-, VDE- und IEC-Normen und Bestimmungen abweichen.

Derzeit nicht bekannt.

0.2.19 Anzahl, Art und Umfang der geforderten Messungen, z. B. Beleuchtungsstärke, Schallpegel, Sprachverständlichkeit.

Die Anzahl, Art und der Umfang der Messungen sind in den entsprechenden Regelwerken (siehe DIN 18382 Normative Verweisungen) beschrieben. Darüberhinausgehende Anforderungen bestehen nicht.

0.2.20 Art und Umfang der Einweisungen.

Die Einweisungen haben je Anlage stattzufinden. Hierbei ist zu unterscheiden, ob Nutzer oder technisches Personal eingewiesen werden. Bei jeder Einweisung ist eine Niederschrift mit namentlicher Nennung der Teilnehmer anzufertigen und vom technischen Bedienpersonal des Auftraggebers gegenzeichnen zu lassen. Diese Dokumente sind den

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 5 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Revisionsunterlagen beizufügen.

Bei den Einweisungen ist jedem Teilnehmer die Betriebs- und Wartungsanleitung, soweit für die installierte Anlage zutreffend, zu übergeben.

#### 0.2.21 Anzahl, Art und Umfang der Revisionsunterlagen/Dokumentationen.

Revisionsunterlagen sind nach aufbau der Anlage auf der Baustelle zu übergeben und während der Bauzeit zu aktualisieren. Dies gilt auch für die Messprotokolle und Protokoll für Einweisungen und Belehrungen

Die Revisionsunterlagen bestehen aus den fortgeschriebenen M+W-Plänen sowie aus folgenden Unterlagen:

Je Anlagen- und Funktionsbeschreibung,

- Anweisungen und Betrieb, Außerbetriebsetzung und Wiederinbetriebnahme nach Störungen,
- Verhalten bei Betriebsstörungen,
- Hinweise zum Führen eines Betriebsbuches,

Die Revisionsunterlagen sind in deutsch zu verfassen.

Die Revisionsunterlagen sind in den Angebotspreis einzukalkulieren.

Die Unterlagen in Dateiformat sind zur Einbindung in Gebäudedatenbanken in folgenden Formaten zu übergeben:

- Abrechnungen für AVA-Programme im GAEB-Format,
- alle vor genannten Unterlagen sowie techn. Datenblätter, Prüfzeugnisse, Bescheinigungen, Nachweise usw. als pdf-Datei.

#### 0.2.22 In einem besonderen Instandhaltungsvertrag festzulegende Anforderungen an Art und Umfang der vom Auftragnehmer anzubietenden Instandhaltung während der Dauer der Verjährungsfrist für die Mängelansprüche.

- nicht erforderlich -

#### 0.2.23 Angabe, ob ein Instandhaltungsvertrag über den Ablauf der Verjährungsfrist hinaus mit angeboten werden soll.

siehe 0.2.22

#### 0.2.24 Vorgaben, die aus den Sachverständigengutachten resultieren.

- keine -

### **0.3 Einzelangaben bei Abweichungen von der ATV**

#### 0.3.1. Wenn andere als die in dieser ATV vorgesehenen Regelungen getroffen werden sollen, sind diese in der Leistungsbeschreibung eindeutig und im Einzelnen anzugeben.

siehe folgend

#### 0.3.2 Abweichende Regelungen sind:

- Schlitz- und Durchbruchsarbeiten des Auftragnehmers sind vor der Ausführung mit der Bauleitung abzustimmen. Die Ausführung der Arbeiten

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 6 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

hat unter Berücksichtigung der DIN EN 1996 oder gleichwertig zu erfolgen.

- Bei raumseitigen bzw. flurseitigen Ausfädelungen von Leitungen / Kabeln in F30- / F90 Trockenbauwänden oberhalb der Zwischendecke muss dieses mittels Einzelbohrungen unter Einhaltung der MLAR oder gleichwertig erfolgen. Sollte dieses in gebündelter Form erfolgen, geht die notwendige Schottung zur Einhaltung des Prüfzeugnisses nach MLAR oder gleichwertig zu Lasten des Auftragnehmers.
- Besonderer Kalkulationshinweis zur Baustellensicherheit / Gefährdungsbeurteilung:  
Es muss mind. ein Ersthelfer von jeder Firma dauerhaft vor Ort auf der Baustelle sein. Die Ersthelfer sind zu benennen und auf dem jeweiligen Schutzhelm durch entsprechende Kennzeichnung kenntlich zu machen. Die Ersthelferbescheinigung muss in Kopie vor Ort einsehbar sein. Mind. 10 % der Beschäftigten jeder vor Ort tätigen Firma müssen als Ersthelfer ausgebildet sein. Vom Auftragnehmer sind vor Arbeitsbeginn dem SiGeKo des Auftraggebers die jeweiligen Gefährdungsbeurteilungen zu übergeben. Basis: Arbeitsschutzgesetz, Betriebssicherheitsverordnung, Gefahrstoffverordnung, Biostoffverordnung.

0.4 Einzelangaben zu Nebenleistungen und besonderen Leistungen  
keine ergänzende Regelung zur ATV DIN 18299, Abschnitt 0.4

05. Abrechnungseinheiten  
siehe Leistungsbeschreibung

Hinweistext

#### **Allgemeine Beschreibung - Baustromversorgung/Baubeleuchtung**

Während der Baumaßnahme ist Außen 1x Baustromhauptverteiler aufzustellen. Dieser wird an den Energieverteiler auf der Stadtrandstraße 555, 13589 Berlin angeschlossen. Dieser Verteiler befindet sich in unmittelbarer Nähe des Baufeldes.

Am Baustromhauptverteiler werden anschließend 1xKranverteiler-/ 3 Baucontainer sowie 1 Sanitärcontainer, sowie 4 x Steckdosenetagenverteilern und 4 x Beleuchtungsverteilern angeschlossen

Die Baustrom- und Baubeleuchtungsanlage ist auf Mietbasis für einen Zeitraum entsprechend den Positionen aus dem Leistungsverzeichnis inkl. der notwendigen Unterhaltung und Betreuung, sowie der notwendigen turnusmäßigen Prüfungen anzubieten.  
Die Auftragspositionen schließen die abschließende Demontage und Abtransport mit ein.

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 7 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Vorzugsweise sind die Mengenangaben die zur Miete  
angegeben als:  
- Meter / Monat  
- Stück / Monat

Je nach den eingesetzten Mengen ( Stück oder Meter ) werden  
diese in Monatsintervallen abgerechnet.

01.01.01.0010 Baustromhauptverteiler DIN EN 61439-4  
(VDE 0660-501) als  
Hauptverteilerschrank Baustelle  
einschl. Zähler und Abgänge

Einspeisung: 4x95/50mm<sup>2</sup>

1x Sicherungslasttrennschalter NH2  
1x Wandlerzählerplatz mit Wandler und Sicherungen  
1x Lasttrennschalter 250A  
2x NH1, 3-polig  
4x NH 00, 3-polig

1x Abgangsklemmen 95mm<sup>2</sup>, 3-polig

IP 44  
einschl. Erdspeiß und Anschlussleitung

liefern, montieren, anschließen und vorhalten

nach der Nutzungszeit Rückbau und Abtransport

1,000 St

01.01.01.0020 Vor beschriebene  
Baustromhauptverteiler  
für jeden einzelnen Verteiler betriebssicher  
vorhalten.

26,000 StMt

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 8 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.01.01.0030	<p>Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-501) als Kleinverteilerschrank</p> <p>Anschluss: 1 NH00-Lasttrennschalter mit Sicherungen 63A mit Bügelklemmen 10-50mm<sup>2</sup></p> <p>Abgang / Absicherung: 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -B- 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A- 3 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A- 3 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C</p> <p>Technische Daten Anzahl der Pole Hauptschalter: 3 Werkstoff des Gehäuses: Stahlblech Maße ca.: Tiefe: 360 mm Breite: 669 mm Höhe: 1062 mm Bemessungsspannung: 230/400 V Schutzart (IP): IP44 Anzahl der Fehlerstrom-Schutzschalter 30 mA: 3 Hauptschalter-Bemessungsstrom: 63 A Ausführung: Verteilerschrank Hauptschalter: NH00 Anzahl der Leitungsschutzschalter: 9 Anzahl der SCHUKO-Steckdosen: 6 Anzahl der CEE-Steckdosen 32 A / 400 V / 5-polig: 1 Anzahl der CEE-Steckdosen 16 A / 400 V / 5-polig: 2</p> <p>Anschlussleistung: 44 kVA Bemessungsstrom: 63 A</p> <p>liefern, montieren und anschließen</p> <p>nach der Nutzungszeit Rückbau und Abtransport</p>	4,000	St		



Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 9 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.01.01.0040	Vor beschriebene Unterverteilerschränke für jeden einzelnen Verteiler betriebssicher vorhalten.	126,000	StMt		
01.01.01.0050	<p>Baustromverteiler DIN EN 60439-4 (VDE 0660-501) als Kranverteiler- oder als Bauaufzugverteilerschrank</p> <p>Verteilerschrank 87kVA mit RCD Typ B und RCD Typ A, 2 CEE-Abgänge 63-125A und 1 Schutzkontaktsteckdose</p> <p>Verteilerschrank Anschlussleistung: 87kVA nach IEC61439-4 Gehäuse (H20) aus elektrolytisch-verzinktem Stahlblech mit schwermetallfreier Kunststoff-Lackierung Farbe: RAL 2004 - reinorange- mit Einfachtür, Federfallriegel für Vorhängeschloss und Griffmulde mit Kranösen und seitlichen Tragegriffen inkl. feuerverzinktem Untergestell mit Ösen für Erdnägel Einbauten bis einschließlich RCD-Schutzschalter im Isolierstoffgehäuse</p> <p>Anschluss: 1 NH1-Lasttrennschalter mit Sicherungen 125A mit Bolzenanschluss M10</p> <p>Abgang / Absicherung: 1 RCD-Schutzschalter 4P 125A/500mA -B- 1 CEE-Anbaudose 125A 5P 400V 6h ohne Vorsicherung -direkt ab RCD- 1 CEE-Anbaudose 63A 5P 400V 6h mit NH00-Sicherungslasttrennschalter 63A 1 RCD-Schutzschalter 2P 25A/30mA -A- mit Sicherungselement 1P 16A D02 1 Schutzkontaktsteckdose 16A 2P 230V ohne Vorsicherung - direkt ab RCD-</p> <p>Technische Daten Ausführung: Verteilerschrank Bemessungsstromliefern,: 125 A Anschlussleistung: 87 kVA Anzahl der CEE-Steckdosen 63 A / 400 V / 5-polig: 1 Anzahl der SCHUKO-Steckdosen: 1 Hauptschalter: NH1 Anzahl der Pole Hauptschalter: 3 Hauptschalter-Bemessungsstrom: 125 A Anzahl der Fehlerstrom-Schutzschalter 30 mA: 1 Schutzart (IP): IP44 Bemessungsspannung: 230/400V Abmessungen ca.: Höhe: 1336 mm</p>				

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
 Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
 Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 10 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Breite: 669 mm Tiefe: 480 mm  liefern, montieren und anschließen  nach der Nutzungszeit Rückbau und Abtransport	1,000	St		
01.01.01.0060	Vor beschriebene Kranverteiler für jeden einzelnen Verteiler betriebssicher vorhalten	26,000	StMt		
01.01.01.0070	Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-501) als Endverteilerschrank; Containerversorgung  Anschluss: 1 NH00-Lasttrennschalter mit Sicherungen 63A mit Bügelklemmen 10-50mm²  Abgang / Absicherung: 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B- 1 CEE-Anbaudose 32A 5P 400V 6h mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C- 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A- 3 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A- 3 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C  Technische Daten Anzahl der Pole Hauptschalter: 3 Werkstoff des Gehäuses: Stahlblech Maße ca.: Tiefe: 360 mm Breite: 669 mm Höhe: 1062 mm Bemessungsspannung: 230/400 V Schutzart (IP): IP44 Anzahl der Fehlerstrom-Schutzschalter 30 mA: 3 Hauptschalter-Bemessungsstrom: 63 A Ausführung: Verteilerschrank				

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
 Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
 Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 11 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	<p>Hauptschalter: NH00            Anzahl der Leitungsschutzschalter: 9            Anzahl der SCHUKO-Steckdosen: 6            Anzahl der CEE-Steckdosen 32 A / 400 V / 5-polig: 1            Anzahl der CEE-Steckdosen 16 A / 400 V / 5-polig: 2</p> <p>Anschlussleistung: 44 kVA            Bemessungsstrom: 63 A</p> <p>liefern, montieren, anschließen und vorhalten</p> <p>nach der Nutzungszeit Rückbau und Abtransport</p>	3,000	St		
01.01.01.0080	<p>Vor beschriebene Endversorgungsschran            Containerversorgung            für jeden einzelnen Verteiler betriebssicher            vorhalten</p>	78,000	StMt		
01.01.01.0090	<p>CEE-Stecker DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2), 5-polig,            Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, 16 A, Schutzart            IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1).</p> <p>liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten            einschl. Kleinmaterial</p> <p>einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit</p>	78,000	StMt		
01.01.01.0100	<p>CEE-Stecker DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2), 5-polig,            Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, 32 A, Schutzart            IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1).</p> <p>liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten            einschl. Kleinmaterial</p> <p>einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit</p>	78,000	StMt		

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 12 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.01.01.0110	CEE-Stecker DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2), 5-polig, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, 63 A, Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1).  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit	104,000	StMt		
01.01.01.0120	CEE-Stecker DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2), 5-polig, 125 A, Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1).  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit	26,000	StMt		
01.01.01.0130	CEE-Kupplung DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2), 5-polig, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, 16 A, Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1).  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit	78,000	StMt		
01.01.01.0140	CEE-Kupplung DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2), 5-polig, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, 32 A, Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1).  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit	78,000	StMt		

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
 Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
 Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 13 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.01.01.0150	CEE-Kupplung DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2), 5-polig, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, 63 A, Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1).  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit	104,000	StMt		
01.01.01.0160	CEE-Kupplung DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2), 5-polig, 125 A, Schutzart IP 44 DIN EN 60529 (VDE 0470-1).  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit	26,000	StMt		
01.01.01.0170	Gummischlauchleitung H07RN-F 5x70mm² DIN VDE 0285-525-2-21, BS 7919 DIN EN 50525-2-21, IEC 60245-4  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen Prüfungen und Instandhaltungen.  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit	1.170,000	mMt		
01.01.01.0180	Gummischlauchleitung H07RN-F 5x50mm² DIN VDE 0285-525-2-21, BS 7919 DIN EN 50525-2-21, IEC 60245-4  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen Prüfungen und Instandhaltungen.				

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
 Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
 Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 14 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit	260,000	mMt		
01.01.01.0190	Gummischlauchleitung H07RN-F 5x35mm <sup>2</sup> DIN VDE 0285-525-2-21, BS 7919 DIN EN 50525-2-21, IEC 60245-4  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen Prüfungen und Instandhaltungen.  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit	520,000	mMt		
01.01.01.0200	Gummischlauchleitung H07RN-F 5x25mm <sup>2</sup> DIN VDE 0285-525-2-21, BS 7919 DIN EN 50525-2-21, IEC 60245-4  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen Prüfungen und Instandhaltungen.  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit	260,000	mMt		
01.01.01.0210	Gummischlauchleitung H07RN-F 5x16mm <sup>2</sup> DIN VDE 0285-525-2-21, BS 7919 DIN EN 50525-2-21, IEC 60245-4  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen Prüfungen und Instandhaltungen.  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit				

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 15 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.01.01.0210) ...

2.236,000 mMt

01.01.01.0220 Gummischlauchleitung H07RN-F 5x10mm<sup>2</sup>  
DIN VDE 0285-525-2-21, BS 7919  
DIN EN 50525-2-21, IEC 60245-4

liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten  
einschl. Kleinmaterial

Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen  
Prüfungen und Instandhaltungen.

einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit

3.172,000 mMt

01.01.01.0230 Gummischlauchleitung H07RN-F 5x6mm<sup>2</sup>  
DIN VDE 0285-525-2-21, BS 7919  
DIN EN 50525-2-21, IEC 60245-4

liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten  
einschl. Kleinmaterial

Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen  
Prüfungen und Instandhaltungen.

einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit

780,000 mMt

01.01.01.0240 Gummischlauchleitung H07RN-F 5x2,5mm<sup>2</sup>  
DIN VDE 0285-525-2-21, BS 7919  
DIN EN 50525-2-21, IEC 60245-4

liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten  
einschl. Kleinmaterial

Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen  
Prüfungen und Instandhaltungen.

einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
 Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
 Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 16 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.01.01.0240) ...

520,000 mMt

01.01.01.0250 Umschlussarbeiten und Umlegungen  
 von Teilen der Baustromanlage im Zuge  
 des Baufortschrittes zum Nachweis

3,000 St

01.01.01.0260 Verbindungsdose DIN VDE 0606 aus Isolierstoff,  
 als Abzweigkasten,Aufputz, Grundfläche bis  
 200 mm x 200 mm, mit Schraubdeckel, Schutzart IP 54,  
 mit 4 Einführungen Pg 29,  
 8 Einführungen Pg 13,5  
 5-pol. Klemmstein 5x16 qmm,  
 inkl. Anbaustutzen Pg29  
 1 Verschlußstopfen,

15,000 St

01.01.01.0270 Kabelbrücke

zur Überspannung einer Straße.

Spannweite: ca. 8m  
 Durchfahrtshöhe: ca.:4,5m  
 Breite 1 m  
 einschl. Standsicherheitsnachweis

liefern,betriebsfertig montieren und vorhalten.

Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen  
 Prüfungen und Instandhaltungen.

einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit

2,000 Mt

**Summe 01.01.01 4911 - Baustromversorgung**



Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 17 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

## 01.01.02 4913 - Baubeleuchtung

Ausführungsbeschreibung Nr.:

Ausführungsbeschreibung

Die Platzierung der Leuchten erfolgt in den Treppenhäusern auf den Haupt- und Zwischenpodesten bzw. im Treppenauge an der Geländerkonstruktion.

Auf den Etagen wird die Beleuchtung im Bereich der späteren Flure von den Decken abgependelt montiert.

Im Außenbereich werden die Leuchten/Strahler an Lichtmasten montiert. Zusätzlich werden die Strahler an dem jeweiligen Turmdrehkran montiert.

Die Ausrichtung der Leuchten erfolgt in Abstimmung mit der zuständigen Fachbauleitung.

01.01.02.0010 Baustromverteiler DIN EN 61439-4  
(VDE 0660-501) als  
Beleuchtungsverteiler für die Baustelleneinrichtung  
(Außenbereich)

Anschluss:

1 NH00-Lasttrennschalter mit Sicherungen 63A mit  
Bügelklemmen 10-50mm<sup>2</sup>

Abgang / Absicherung:

1x RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -B-

2x CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je

1x Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-

1x RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A-

6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1

... Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C

Steuerteil:

1x Steuersicherung D02

1x 2-Kanal-Zeitschaltuhr 230V/16A

3x Schütz 16A, 230V

3x Relais 16A, 230V

1x Dämmerungsschalter

1x Bewegungsmelder

1x Beleuchtungshauptschalter (An - Aus - Automatik)  
für Außen

Technische Daten

Hauptschalter: 3/N/PE

Werkstoff des Gehäuses: Stahlblech

Maße ca.:

Tiefe: 360 mm

Breite: 669 mm

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
 Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
 Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 18 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	<p>Höhe: 1062 mm            Bemessungsspannung: 230/400 V            Schutzart (IP): IP44            Anzahl der Fehlerstrom-Schutzschalter 30 mA: 3x            Hauptschalter-Bemessungsstrom: 63 A            Ausführung: Verteilerschrank            Hauptschalter: NH00            Anzahl der Leitungsschutzschalter: 9x            Anzahl der SCHUKO-Steckdosen: 6x            Anzahl der CEE-Steckdosen 16 A / 400 V / 5-polig: 2x            Beleuchtungssteuerung Außen 1x</p> <p>Anschlussleistung: 40 kVA            Bemessungsstrom: 63 A</p> <p>liefern, montieren, anschließen und vorhalten</p> <p>nach der Nutzungszeit Rückbau und Abtransport</p>	1,000	St		
01.01.02.0020	<p>Vor beschriebene            Beleuchtungsverteiler (Außenbereich)            für jeden einzelnen Verteiler betriebssicher            vorhalten.</p>	26,000	StMt		
01.01.02.0030	<p>Baustromverteiler DIN EN 61439-4            (VDE 0660-501) als            Beleuchtungsverteiler für die Baustelle (Innenbereich)</p> <p>Anschluss:            1 NH00-Lasttrennschalter mit Sicherungen 63A mit            Bügelklemmen 10-50mm<sup>2</sup></p> <p>Abgang / Absicherung:</p> <p>6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1            .... Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C</p> <p>Steuerteil:</p> <p>1x Steuersicherung D02            1x 2-Kanal-Zeitschaltuhr 230V/16A            3x Schütz 16A, 230V            3x Relais 16A, 230V            1x Dämmerungsschalter            1x Bewegungsmelder</p>				

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
 Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
 Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 19 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	<p>1x Beleuchtungshauptschalter (An - Aus - Automatik) für Außen</p> <p>Technische Daten            Hauptschalter: 3/N/PE            Werkstoff des Gehäuses: Stahlblech            Maße ca.:                Tiefe: 360 mm                Breite: 669 mm                Höhe: 1062 mm            Bemessungsspannung: 230/400 V            Schutzart (IP): IP44            Anzahl der Fehlerstrom-Schutzschalter 30 mA: 3x            Hauptschalter-Bemessungsstrom: 63 A            Ausführung: Verteilerschrank            Hauptschalter: NH00            Anzahl der Leitungsschutzschalter: 9x            Anzahl der SCHUKO-Steckdosen: 6x            Anzahl der CEE-Steckdosen 16 A / 400 V / 5-polig: 2x            Beleuchtungssteuerung Außen 1x</p> <p>Anschlussleistung: 40 kVA            Bemessungsstrom: 63 A</p> <p>liefern, montieren, anschließen und vorhalten</p> <p>nach der Nutzungszeit Rückbau und Abtransport</p>	3,000	St		
01.01.02.0040	<p>Vor beschriebene            Beleuchtungsverteiler (Innenbereich)            für jeden einzelnen Verteiler betriebssicher            vorhalten..</p>	78,000	StMt		
01.01.02.0050	<p>Anbau-/Hängeleuchte</p> <p>für den Einsatz auf der Baustelle.            flexible Montage an Wänden und Decken            Montage als Einzelleuchte            Leuchtmittel LED            Schutzart: &gt;= IP54            Schutzklasse II            Länge: 120cm            Lichtstrom: 2700lm            Schaltung über Dämmerungsschalter/Zeitschaltuhr und</p>				

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 20 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Handschalter  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit  988,000 StMt				
01.01.02.0060	Anbauleuchte  für den Einsatz auf der Baustelle. flexible Montage an Gerüsten / Bauzaun Montage als Einzelleuchte Leuchtmittel LED Schutzart: >= IP54 Schutzklasse II Länge: 120cm Lichtstrom: 2700lm Schaltung über Dämmerungsschalter/Zeitschaltuhr und Handschalter  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit  416,000 StMt				
01.01.02.0070	Anbauleuchte für Fluchtwege LED mit Akku, Schutzart IP54,  anschlussfertig, freistrahlend, als Einzelleuchte, einschl. Leuchtmittel Betriebsgerät in der Leuchte  liefern,betriebsfertig anschließen und vorhalten  liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial  einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit  182,000 StMt				

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 21 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.01.02.0080	<p>Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 5 G 1,5, Cu-Zahl 72, Ausführung gemäß Zeichnung.</p> <p>liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial</p> <p>Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen Prüfungen und Instandhaltungen.</p> <p>einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit</p>	3.965,000	mMt		
01.01.02.0090	<p>Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 5 G 2,5, Cu-Zahl 120, Ausführung gemäß Zeichnung.</p> <p>liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial</p> <p>Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen Prüfungen und Instandhaltungen.</p> <p>einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit</p>	3.510,000	mMt		
01.01.02.0100	<p>Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 5 G 6, Cu-Zahl 288, Ausführung gemäß Zeichnung.</p> <p>liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial</p> <p>Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen Prüfungen und Instandhaltungen.</p> <p>einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit</p>	260,000	mMt		

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
 Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
 Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 22 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.01.02.0110	<p>Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 5 G 16, Cu-Zahl 768, Ausführung gemäß Zeichnung.</p> <p>liefern, betriebsfertig anschließen und vorhalten einschl. Kleinmaterial</p> <p>Mietpreis je Meter pro Monat einschl. der regelmäßigen Prüfungen und Instandhaltungen.</p> <p>einschl. Rückbau und Abtransport nach der Nutzungszeit</p>	260,000	mMt		
01.01.02.0120	<p>Wartung und Prüfung der gesamten Baustrom- und Baubeleuchtungsanlage</p> <p>gemäß DIN VDE 0100-701 bis 0704; DIN VDE 0100-600 und UVV BGV A3 Wartungsrythmus: gemäß gesetzlicher Vorgaben einschl. der Wartungsprotokolle inkl. Austausch von Verschleißteilen wie z.B. defekten Leuchtmitteln und Ersatz defekter Installationsteile wie Leuchten, Leitungen etc. inkl. schriftlicher Nachweisführung während der gesamten Bauzeit einschl. einer arbeitstäglichen Sichtbegehung und ggf. Reparaturarbeiten die Protokolle sind der Bauüberwachung zu regelmäßig zu übergeben jede Prüfung ist zusätzlich in einem Prüfbuch einzutragen</p>	26,000	Mt		
<b>Summe</b>	<b>01.01.02</b>	<b>4913</b>	<b>- Baubeleuchtung</b>		
<b>Summe</b>	<b>01.01</b>	<b>491</b>	<b>Baustelleneinrichtung</b>		
<b>Summe</b>	<b>01</b>	<b>490</b>	<b>Sonstige Maßnahmen für tech. Anlagen</b>		

Bauherr: Johannesstift Diakonie Services  
Projekt: 1908 Schulcampus für Gesundheits- und Pflegeberufe Berlin  
Gewerk: Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate

01.10.2025

Seite 23 / 23

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

#### LV-ZUSAMMENSTELLUNG

**Baustrom / Baubeleuchtung vom 30.09.2025 volle 26 Monate**

**01 490 Sonstige Maßnahmen für tech. Anlagen**

**01.01.01 4911 - Baustromversorgung**

**01.01.01 4911 - Baustromversorgung**

**01.01.02 4913 - Baubeleuchtung**

**01.01.02 4913 - Baubeleuchtung**

01.01 491 Baustelleneinrichtung

**01 490 Sonstige Maßnahmen für tech.  
Anlagen**

**Angebotssumme netto**

**EUR**

abzgl. Nachlass in %

EUR

**Angebotssumme abzgl. Nachlass**

**EUR**

zzgl. MwSt. 19,00 %

EUR

**Angebotssumme brutto**

**EUR**