

Leistungsverzeichnis

► **Projekt-Daten**

Projektnummer	20-073
Projektbezeichnung	Ersatzneubau Naturparkschule Kurort Jonsdorf

► **LV-Daten**

LV-Nummer	01.3
LV-Bezeichnung	LOS 01.3 - Baustelleneinrichtung

► **Auftraggeber**

Name	Gemeinde Kurort Jonsdorf
Straße	Auf der Heide 1
Ort	02796 Kurort Jonsdorf

► **Abgabeort**

Name	Gemeinde Kurort Jonsdorf
Straße	Auf der Heide 1
Ort	02796 Kurort Jonsdorf
Angebotseröffnung	10.07.2025 10:00

in EUR

Summe	
Nachlass % Aufschlag / Nachlass	

Gesamtsumme netto	
Umsatzsteuer % Umsatzsteuer	

Gesamtsumme brutto	
---------------------------	-------

....., am	
	Unterschrift + Stempel

Leistungsverzeichnis

Währung in EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	----------	-------	---------	---------------	--------------

Allgemeine Erläuterungen / Vorbemerkung zur Baustellenerschließung und Baustelleneinrichtung

Allgemeine Erläuterungen / Vorbemerkung zur Baustellenerschließung und Baustelleneinrichtung

Die Grundschule Kurort Jonsdorf befindet sich auf der Straße Am Hieronymus 5 im Kurort Jonsdorf. Im Jahr 1983 wurde die Schule als einzügige Polytechnische Oberschule in Plattenbauweise über 3 Geschosse mit Unterkellerung errichtet. Zum Schulgelände gehören eine separat stehende Turnhalle und ein Sportplatz, welche sich auf den Flurstücken 692/ 3 sowie 695/ 4 befinden. Ein Wanderweg führt über das Areal. Das Gelände befindet sich im Naturpark Zittauer Gebirge, im Landschaftsschutzgebiet „Zittauer Gebirge“ und grenzt unmittelbar an den Außenbereich mit Waldflächen an. Es ist ein Hochwasserentstehungsgebiet.

Jetzt befindet sich am Standort eine einzügige Grundschule mit Ganztagsangeboten, an der im Moment ca. 90 Schüler aus den Kurorten Jonsdorf, Oybin, Lückendorf und Olbersdorf unterrichtet werden. Aufgrund der Bauälligkeit am Gebäude werden für den Unterricht nur noch das Erd- und Kellergeschoss genutzt. Der Abriss/ Neubau soll etappenweise erfolgen. Folgender Zeitrahmen ist geplant:

Ende 2025: Abriss Turnhalle
2025/2026: 1. BA Neubau Ganztagschule
Winter 2026/ 2027 Abriss Schule
2027: 2. BA Neubau Ganztagschule
Mitte/ Ende 2027: Fertigstellung

Erschließung

Das Gebäude der Grundschule liegt im nördlichen Bereich am Rande des Kurortes Jonsdorf. Die Erschließung erfolgt über die Hauptstraße „Auf der Heide“ und weiter über die Anliegerstraße „Am Hieronymus“. Am Ende der Straße, welche als Sackgasse mit einem Wendehammer an der Schule in einen Wanderweg übergeht, befindet sich auch die Haltestelle für den Schulbus. Die Anbindung der Medienleitungen für Trinkwasser, Abwasser, Strom, Gas und Telekommunikation ist vorhanden..

Ver- und Entsorgung

Die Medienversorgung ist über die Straße Am Hieronymus gegeben.
Der Baustromverteiler für den 1. Bauabschnitt befindet sich an der nördlichen Giebelseite des Schulgebäudes bzw. an der östlichen Grundstücksseite. Max. Zuleitungen zur Entnahme ca. 80 m.
Der Hausanschlussschacht mit Bauwasseranschluss befindet sich an am östlichen Grundstückszugang. Bauwasserentnahme ist nur hier möglich. Die Entfernung zum Baufeld ist ca. 10 m. Die Entfernung zur Baustelleneinrichtung beträgt ca. 30 m. Eine Entnahmestelle am Bauwerk steht nicht zur Verfügung. Diese Bedingungen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Allgemeine Vorbemerkungen:

Allgemeine Vorbemerkungen:

Sofern im Leistungsverzeichnis nicht gesondert unterschieden wird, gelten die Abrechnungshinweise der jeweils gültigen VOB/C ATV DIN- Vorschriften.

Es wird darauf hingewiesen, dass die zusätzlichen technischen Vorschriften (ZTV) in den jeweils gültigen Fassungen unbedingt zu beachten sind!

Eigenüberwachungsergebnisse sind unaufgefordert dem AG oder dessen Beauftragten zu übergeben!

DIN - Normen in der jeweils gültigen Form zum Zeitpunkt 06-2025 sind als anerkannte Regeln der Technik zu beachten.

Allgemeine Erläuterungen

Firmenschilder an Zäunen und Gerüsten sind grundsätzlich untersagt.

Es steht ein Bauschild zur Baubeteiligungsanzeige kostenpflichtig zur Verfügung.

Ordnungszahl	Kurztext	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	----------	-------	---------	---------------	--------------

Diese Leistungen sind in den besonderen Vertragsbedingungen geregelt.

Der AN richtet die Baustelle für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführte Leistungen ein, hält sie während der Bauzeit vor und beräumt diese nach Beendigung der Bauarbeiten.

Alle dafür notwendigen Leistungen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Tagesunterkünfte für den AN werden durch den Bauherrn nicht zur Verfügung gestellt. Auf dem Grundstück können, in Absprache mit dem Bauherrn, Tagesunterkünfte ohne Medienversorgung errichtet werden. Diese sind in die Einheitspreise einzukalkulieren!

Lagerplätze können bedingt nur in Absprache mit dem Bauherrn zur Verfügung gestellt werden.

Die erforderliche Baustellentoilette wird zur Verfügung gestellt.

Standardbesch Baustelleneinrichtungsplan

Der AN legt innerhalb von 4 Wochen nach Auftragserteilung einen detaillierten Baustelleneinrichtungsplan vor, dieser wird entsprechend bei für den Baustelleneinrichtungsplan relevanten Änderungen vom AN fortgeschrieben, Übergabe digital im Datenformat DWG, analog (Papierform) in einfacher Ausfertigung.

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1	Baustelleneinrichtung			
1.01	Baustelleneinrichtung			
1.01.010	Baustelle einrichten, abbauen Baustelle einrichten, abbauen Baustelle einrichten, Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Leistung erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und betriebsfähig aufstellen, einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen Anlagen, wie Unterkünfte, Baustellen-WC, Baubeleuchtung für alle durchzuführenden Arbeiten, Schuttrutschen und dgl., antransportieren, aufbauen und einrichten. Während der gesamten Bauzeit vorhalten und nach Fertigstellung abbauen und beräumen. Im Baufeld liegt Baustrom an. Zur Staubbekämpfung ist bedarfsgerecht zu wässern. Bauwasser kann über Standrohr von einem in Baufeldnähe liegenden Hydranten entnommen werden. Die dazu erforderlichen Anträge sind vom AN einzuholen. Die anfallenden Kosten sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Die Kosten für den Wasserverbrauch trägt und regelt der AN mit dem Versorgungsunternehmen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten sowie Verbrauch von Bauwasser und Baustrom, Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. sind mit dem Angebot abgegolten. Hierzu gehören auch evtl. Maßnahmen zur Gewährleistung der Verkehrssicherheit zum öffentlichen Verkehrsraum. Baustelleneinrichtung und nach Fertigstellung der Arbeiten beseitigen bzw. abtransportieren.	1,000 St.	-----	-----
1.01.020	Baustelle vorhalten Baustelle aus vorbeschr. Pos. vorhalten	30,000 StMt	-----	-----
1.01.030	Bautafel ca. 5 x 3m aufstellen, abbauen Bautafel komplett aufstellen, unterhalten, entfernen, Gelände wiederherstellen und planieren, in folgender Ausführung · sturm- und feuchtebeständig · Betonfundamente · Unterkonstruktion für Bautafel, Pfosten, Verbindungsteile, Streben, Beschriftung der Bautafel nach Abstimmung mit AG · Statik Material: Alucobind- Trägerplatte Grafik: 4- Farbdruck als vollflächiger Aufkleber Motive: nach Vorgabe AG Breite der Bautafel: ca. 5,00 m Höhe der Bautafel: ca. 3,00 m Höhe über OK Gelände: ca. 4,00m	1,000 St.	-----	-----
1.01.040	Bautafel vorhalten Bautafel aus vorbeschr. Pos. vorhalten	30,000 StMt	-----	-----
1.01.050	Bauzaun einrichten, abbauen Bauzaun aus mobilen Stahlrahmenelementen mit Rundstahlfüllstäben, Stützenfüßen aus Beton einschl.			

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	sämtlicher Verbindungen, Kupplungen etc. aufstellen, und nach Abschluss der Abbruch- und Entsorgungs- bzw. Verfüllarbeiten entfernen. Zaunhöhe : 2,00 m Mit ausreichend Hinweisschildern "Baustelle betreten verboten" versehen. Ort: Abgrenzung Baufeld, Sportplatz und Baustraße	280,000 lfm	-----	-----
1.01.060	Bauzaun vorhalten Bauzaun aus vorbeschr. Pos. vorhalten	8.400,000 m/Mt	-----	-----
1.01.070	Bauzaun umsetzen Bauzaun aus vorbeschr. Pos. auf unbefestigtem Untergrund umsetzen nach besonderer Anordnung des AG/ Bauleiters.	160,000 m	-----	-----
1.01.080	Einbau von Tor Einbau/ Räumen eines Tores in vorbeschriebenen Bauzaun, Breite für LKW-Ein- und Ausfahrt; Verschließbarkeit mit Profilzylinder.. Als Zulage für vorgeh. Pos.	2,000 St.	-----	-----
1.01.090	Tor vorhalten Tor aus vorbeschr. Pos. vorhalten	60,000 StMt	-----	-----
1.01.100	Tor umsetzen Tor aus vorbeschr. Pos. umsetzen	1,000 St.	-----	-----
1.01.110	Mutterboden sichern im Bereich Baustraße/Lagerplätze Mutterboden mit Rasen i. M. 20 cm dick zur Herstellung der Baustraße aufnehmen,laden und entsorgen. Entsorgung übernimmt AN.	548,000 m2	-----	-----
1.01.120	Baustellenverkehrsfläche D 20cm herstellen vorhalten räumen Fläche für Baustellenverkehr für nichtöffentlichen Verkehr, frostsicher, Dicke 20 cm, ungebunden, aus Schotter, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, herstellen, über die gesamte Bauzeit vorhalten und räumen.	875,000 m2	-----	-----
1.01.130	Tragschicht Recyclingstoffe D 30cm mit Gerät Tragschicht aus Recyclingstoffen, Körnung 0/45, Dicke 30 cm, als Lagerplatz, Untergrund waagerecht, Arbeiten mit Gerät, Ausführung gemäß Zeichnung herstellen, über die gesamte Bauzeit vorhalten und räumen. Material aus Abbruchrecycling wird vom AG zur Verfügung gestellt	390,000 m3	-----	-----
1.01.140	Schutzabdeckung Stahlplatten herstellen vorhalten räumen Schutzabdeckung Stahlplatten Abdeckungen mit Stahlplatten (2cm dick) zum			

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Schutz von Versorgungsleitungen, Abdecken Kopflöchern oder Gräben während der Bauzeit inkl. 20 cm Kiespolster. über die gesamte Bauzeit vorhalten. Nach Ende der Bauleistung räumen und abtransportieren.	10,000 m²	-----	-----
1.01.150	Stammschutz anbringen, vorhalten, entfernen Stammschutz anbringen, über die gesamte Bauzeit vorhalten, entfernen Stammschutz vor Beginn der Arbeiten anbringen, während der gesamten Baumaßnahme vorhalten, nach Abschluss der Arbeiten aller beteiligten Gewerke wieder zurück bauen. Anbringen an Bäumen mit Stammdurchmesser ca. 20 cm bis 30 cm, als Schutz gegen mechanische Schäden für Bäume durch 40 mm dicken Bohlenmantel einschließlich Polsterung, Mindestabstand vom Stamm 25 cm, Mindesthöhe 2 m, Wurzelanläufe werden durch den Mantel nicht berührt. Krone vor Beschädigung durch Geräte und Fahrzeuge durch Hochbinden schützen, Bindestellen abpolstern. Vorhalten des Stammschutz im unbedingt erforderlichen Zeitraum der Baumaßnahme. Material ist nach Abschluss der Gesamtbaumaßnahme vom AN zurückzubauen und fachgerecht zu entsorgen bzw. einer Wiederverwertung zuzuführen. Abrechnung kann nur erfolgen, sofern Stammschutz auch sichtbar angebracht wurde.	2,000 St.	-----	-----
1.01.160	Schutzabdeck. herstellen vorhalten entfernen Bretter Plane 1-2m2 Schutzabdeckung Telekomkasten gegen mechanische Beschädigungen herstellen, über die gesamte Bauzeit vorhalten und entfernen, aus Brettern und Planen, einschl. Unterkonstruktion, Einzelgröße über 1 bis 2 m2.	2,000 St	-----	-----
1.01.170	Wurzelschutz Vlies Natursand 0/2 D 25cm Bohlen D 40mm herstellen vorhalten räumen Wurzelschutz Wurzeln vor Verkehrsbelastung durch Baufahrzeuge schützen, Schutz des Wurzelbereiches von Großgehölzen und Bäumen vor Druckschäden für befristete Belastung durch Baumaschinen, Baustelleneinrichtung und Materiallagerungen herstellen, vor- und unterhalten und nach Beendigung der Bauarbeiten beseitigen, Abdeckungen vollflächig mit Vlies und Natursand 0/2 oder Überdeckung aus Brechsand-Splittgemisch 0/5 mm, Dicke 25 cm, Material nach Wahl des AN, z. Bsp. Auflage von untereinander festverbundenen Bohlen, Dicke 40 mm, nutzbare Breite 3m oder durch Auflegen einer stabilen, verformungsarmen Stahlplatte auf Wurzelbereich, welches die Last in seitliche Schotterpackung abträgt. Geeignetes Material für Lastabtragung ist vom AN zu liefern. Material ist nach Abschluss der Gesamtbaumaßnahme vom AN zurückzubauen und fachgerecht zu entsorgen bzw. einer Wiederverwertung zuzuführen. Ausführung in Einzelflächen im gesamten Baufeld gemäß Bauanlaufberatung. Abrechnung erfolgt in Wurzelschutz pro Baum.			

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Position kann nur geltend gemacht werden, wenn Wurzelschutz nachweislich erbracht wurde.	2,000 St.	-----	-----
1.01.180	Bürocontainer aufstellen räumen bis 7,5m2 Standplatz herrichten räumen Bürocontainer, aufstellen und räumen, zur Nutzung durch den AG, beheizbar, elektrisch, Energiekosten Heizung werden gesondert vergütet, doppelwandig, isoliert, mit Windfang, Gesamtgrundfläche bis 7,5 m2, 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, Raum eingerichtet, einschl. Beleuchtung, mit einem Tisch, Maße L/B 0,8/1,6 m, 6 Stühle je Tisch, mit einem Aktenkleiderschrank.	1,000 St	-----	-----
1.01.190	Vorhalten und Betreiben des Bürocont.,1 mal wöchentl. Reinigung. Vorhalten und Betreiben des Bürocontainers einschließlich 1 mal wöchentliche Reinigung. Positionsmenge = Produkt aus '1 St Bürocontainer' (Vorhaltemenge) mal '30 Monate' (Vorhaltedauer).	30,000 St/M	-----	-----
1.01.200	Kosten Beheizung Bürocontainer elektrisch Energiekosten für Beheizung von Bürocontainer, elektrisch.	10,000 Mt	-----	-----
1.01.210	Sanitärcontainer aufstellen räumen doppelwandig wärmegeämmt L 6m B 2,5m Sanitärcontainer, aufstellen und räumen, beheizbar, elektrisch, doppelwandig, wärmegeämmt, mit Windfang, 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, ein WC, ein Urinal, ein Waschplatz, Wasserversorgung mit Kaltwasser, für eine Entnahmestelle innen, Raum eingerichtet.	1,000 St	-----	-----
1.01.220	Sanitärcontainer vorhalten doppelwandig wärmegeämmt L 6m B 2,5m Sanitärcontainer, vorhalten, Reinigung wird gesondert vergütet, beheizbar, elektrisch, Energiekosten werden gesondert vergütet, doppelwandig, wärmegeämmt, mit Windfang, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, ein WC, ein Urinal, ein Waschplatz, Wasserversorgung mit Kaltwasser, für eine Entnahmestelle innen, Raum eingerichtet, Positionsmenge = Produkt aus '1'(Vorhaltemenge) mal '30'(Vorhaltedauer)	30,000 StMt	-----	-----
1.01.230	Container B 2,5m L 6m H 2,5m umsetzen Container, stapel- und koppelbar, Breite 2,5 m, Länge 6 m, Höhe 2,5 m, umsetzen nach besonderer Anordnung AG.			

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		3,000 St	-----	-----
1.01.240	Container Sanitätsraum reinigen wöchentlich Container für Sanitätsraum, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, reinigen durch Feuchtwischen aller Oberflächen mit geeigneten Reinigungsmitteln, einschl. Leeren von Abfallbehältern, wöchentlich, Positionsmenge = Produkt aus '1'(Reinigungsmenge) mal '30'(Reinigungsdauer) Ausführung auf Anordnung des AG.	30,000 StMt	-----	-----
1.01.250	Profildoppelzylinder M G 4 0 0 Messing Profildoppelzylinder DIN 18252, Variante Klasse M, Typ Klasse G, Verschlussicherheit Klasse 4, Angriffswiderstand Klasse 0, Panikfunktion Klasse 0, 10 Stiftzuhaltungen, Zylindergehäuse und Zylinderkern aus Messing, matt vernickelt, Schlüssel aus Neusilber, Einbau in vorgerichtete Schlösser.	4,000 St	-----	-----
1.01.260	Knaufprofilzylinder M G 4 0 0 Messing Knaufprofilzylinder DIN 18252, Variante Klasse M, Typ Klasse G, Verschlussicherheit Klasse 4, Angriffswiderstand Klasse 0, Panikfunktion Klasse 0, 10 Stiftzuhaltungen, Zylindergehäuse und Zylinderkern aus Messing, matt vernickelt, Schlüssel aus Neusilber, Einbau in vorgerichtete Schlösser.	2,000 St	-----	-----
1.01.270	Frostschutz-Begleitheizung TW Kupfer AD 12mm verlegen vorhalten 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 vermindender Leistung bei steigender Temperatur, mit Schutzgeflecht, mit VDE-Registrierung, Rohrleitung aus Kupfer, Außendurchmesser 12 mm, Befestigung mit Kabelbindern alle 30 cm, verlegen über die gesamte Bauzeit vorhalten, räumen.	30,000 m	-----	-----
1.01.280	Tür Stahlblech B 1-1,25m H 1,75-2m einbauen ausbauen Behelfsmäßige Tür, einflügelig, aus Stahlblech, im Bauwerk, Breite über 1 bis 1,25 m, Höhe über 1,75 bis 2 m, einbauen und ausbauen.	1,000 St	-----	-----
1.01.290	Tür Stahlblech B 1-1,25m H 1,75-2m vorhalten Behelfsmäßige Tür, einflügelig, aus Stahlblech, im Bauwerk, Breite über 1 bis 1,25 m, Höhe über 1,75 bis 2 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '1'(Vorhaltemenge) mal '17'(Vorhaldedauer)	17,000 StMt	-----	-----
1.01	Baustelleneinrichtung			-----
1.02	Baustrom			
1.02.010	Baustrom-Anschlußverteiler Baustromverteiler DIN EN 60439-4 (VDE 0660-501) als Anschlussschrank mit Wandlermessung, Ausführung mit Zählerplatz, Berührungsschutzabdeckungen DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, beschichtet, Farbton RAL 2004, Schutzart IP 43 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Bemessungsbetriebsstrom 160 A, einschl. Rohrgestell,			

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '1			
	1 x Einspeisung über Sicherungs-Lastschaltleisten NH1 / 3pol.schaltbar bestückt mit 1 Satz Einbaustromwandler 250/5A, Klasse 1, 5VA 1 x plombierbare Abdeckungen nur der Wandler und des Einspeisebereichs 4 x Sicherungs-Lastschaltleisten NH00 / 3pol. schaltbar als Abgang mit Anschlussklemmen bis 50mm² davon 1x als Reserveplatz (Heizung) im Abgangsbereich 1 x Wandlermessleiste bestückt mit Spannungspfad- sicherung nach DIN 43 870 mit Klappfenster mit elektronischem Wandlerzähler 3 x Spannungsanzeige 1 x Spannungspfadsicherung D01/ 3pol. und Wandlerklemmleiste'			
	Baustrom-Anschlußverteiler bereitstellen.	1,000 St	-----	-----
1.02.020	Baustrom-Anschlußverteiler vorhalten Vorhaltekosten je Monat vorhalten, inkl. monatlicher Prüfung,			
		30,000 Mon	-----	-----
1.02.030	Baustrom-Verteilerschrank 100A Baustromverteiler DIN EN 60439-4 (VDE 0660-501) als Verteilerschrank, Berührungsschutzabdeckungen DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, beschichtet, Farbton RAL 2004, Schutzart IP 43 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Bemessungsbetriebsstrom 100 A, einschl. Rohrgestell, mit Fehlerstromschutzschalter, Typ A, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '2			
	Baustromverteiler, mindestens bestückt mit folgenden Steckdosen: 1 St. CEE-Steckdose 5/32A 400V/6h mit Leitungsschutzschalter 3-pol., C32A, 2 St. CEE-Steckdose 5/16A 400V/6h mit je ein Leitungsschutzschalter 3-pol., C16A, 6 St. Schutzkontaktsteckdosen 2/16A 230V mit je ein Leitungsschutzschalter 1-pol., C16A, 3 St D02-Sicherungselement 3-pol. mit Abgangsklemmen bis 5x16mm² für Festanschlüsse 1 St D02-Sicherungselement 1-pol. mit Abgangsklemmen bis 3x2,5mm² für Baubeleuchtung mit separatem Fehlerstromschutzschalter für Baubeleuchtung'			
	Baustrom-Verteilerschrank 100A bereitstellen.	1,000 St	-----	-----
1.02.040	Baustrom-Verteilerschrank 100A vorhalten Vorhaltekosten je Monat vorhalten, inkl. monatlicher Prüfung,			

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		30,000 Mon	-----	-----
1.02.050	Baustrom-Verteilerschrank 63A Baustromverteiler DIN EN 60439-4 (VDE 0660-501) als Verteilerschrank, Berührungsschutzabdeckungen DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, beschichtet, Farbton RAL 2004, Schutzart IP 43 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Bemessungsbetriebsstrom 63 A, einschl. Rohrgestell, mit Fehlerstromschutzschalter, Typ A, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '2 Baustromverteiler, mindestens bestückt mit folgenden Steckdosen: 1 St. CEE-Steckdose 5/32A 400V/6h mit Leitungsschutzschalter 3-pol., C32A, 2 St. CEE-Steckdose 5/16A 400V/6h mit je ein Leitungsschutzschalter 3-pol., C16A, 6 St. Schutzkontaktsteckdosen 2/16A 230V mit je ein Leitungsschutzschalter 1-pol., C16A, 3 St D02-Sicherungselement 3-pol. mit Abgangsklemmen bis 5x16mm ² für Festanschlüsse 1 St D02-Sicherungselement 1-pol. mit Abgangsklemmen bis 3x2,5mm ² für Baubeleuchtung mit separatem Fehlerstromschutzschalter für Baubeleuchtung' Baustrom-Verteilerschrank 63A bereitstellen.	1,000 St	-----	-----
1.02.060	Baustrom-Verteilerschrank 63A vorhalten Vorhaltekosten je Monat vorhalten, inkl. monatlicher Prüfung,	30,000 Mon	-----	-----
1.02.070	Baustrom-Verteilerschrank 63A für Container Baustromverteiler DIN EN 60439-4 (VDE 0660-501) als Verteilerschrank, Berührungsschutzabdeckungen DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, beschichtet, Farbton RAL 2004, Schutzart IP 43 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Bemessungsbetriebsstrom 63 A, einschl. Rohrgestell, mit Fehlerstromschutzschalter, Typ A, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr '2 Baustromverteiler, mindestens bestückt mit folgenden Steckdosen: 4 St. CEE-Steckdose 5/32A 400V/6h mit Leitungsschutzschalter 3-pol., C32A, 4 St. Schutzkontaktsteckdosen 2/16A 230V mit je ein Leitungsschutzschalter 1-pol., C16A, 1 St D02-Sicherungselement 1-pol. mit Abgangsklemmen bis 3x2,5mm ² für Begleitheizung mit separatem Fehlerstromschutzschalter für Baubeleuchtung' Baustrom-Verteilerschrank 63A bereitstellen.			

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 St	-----	-----
1.02.080	Baustrom-Verteilerschrank 63A vorhalten Vorhaltekosten je Monat vorhalten, inkl. monatlicher Prüfung,			
		30,000 Mon	-----	-----
1.02.090	Baustrom-Verteilerschrank Kran Baustromverteiler DIN EN 60439-4 (VDE 0660-501) als Verteilerschrank einschl. Vorhaltung und Verkabelung mit allstromsensitiven FI-Schutzschalter Typ B, 4-polig, 100A/ 300mA Baustrom-Verteilerschrank Kran bereitstellen			
		1,000 St	-----	-----
1.02.100	Baustrom-Verteilerschrank Kran vorhalten Vorhaltekosten je Monat vorhalten, inkl. monatlicher Prüfung,			
		18,000 Mon	-----	-----
1.02.110	Baustrom-Anschlußverteiler umsetzen Baustrom-Anschlußverteiler umsetzen einschl. Demontage und Montage und Kabel ab- und anklennen.			
		1,000 St	-----	-----
1.02.120	Baustrom-Verteilerschrank umsetzen Baustrom-Verteilerschrank umsetzen einschl. Demontage und Montage und Kabel ab- und anklennen			
		5,000 St	-----	-----
1.02.130	Baustrom-Außenleuchte 70W mit Mast und Ausleger Technische Straßenleuchte als Baustellenbeleuchtung, Schutzklasse I, Schutzart IP 65, Abdeckung aus Kunststoff, klar, für HIE 150 W einschl. Verkabelung inkl. Lichtmast als gerader Mast aus Holz, 8m, inkl. Ausleger aus feuerverzinktem Stahl, Ausladung 0,3 m, zur Befestigung an Holzmasten. Baustrom-Außenleuchte 70W mit Mast und Ausleger bereitstellen.			
		4,000 St	-----	-----
1.02.140	Baustrom-Außenleuchte 70W mit Mast und Ausleger vorhalten Vorhaltekosten für bis zu 4 Außenleuchten je Monat vorhalten, inkl. monatlicher Prüfung,			
		30,000 Mon	-----	-----
1.02.150	Installationskleinverteiler Installationskleinverteiler zur Steuerung der Baustrom-Außen- und Innenleuchten, aus Kunststoff, Schutzart IP 54, mit 2 Hauptschaltern für die Außen- und Innenbeleuchtung, mit Leitungsschutzschalter, Leistungsschütze und Dämmerungsschalter, mit Reihenklemmen und Zubehör, einschl. Vorhaltung und Verdrahtung/Verkabelung			
		1,000 St	-----	-----
1.02.160	Baustrom-Innenleuchte Anbauleuchte aus Kunststoff, bruchsicher, für eine Leuchtstofflampe 58 W, Schutzklasse I, Schutzart IP 54			

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	einschl. Verkabelung			
	Baustrom-Innenleuchte bereitstellen.			
		10,000 St	-----	-----
1.02.170	Baustrom-Innenleuchte vorhalten Vorhaltekosten für bis zu 10 Innenleuchten je Monat vorhalten, inkl. monatlicher Prüfung,			
		18,000 Mon	-----	-----
1.02.180	Baustrom-Innenleuchte umsetzen Baustrom-Innenleuchte umsetzen komplett mit Demontage und Montage und Kabel ab- und anklebmen.			
		15,000 St	-----	-----
1.02.190	Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 3 G 1,5.			
	provisorische Befestigung an Baukonstruktion, leihweise bis zur Beendigung der Bauzeit, aufbauen, vorhalten und abbauen, Vorhaltedauer 20 Monate'.			
		150,000 m	-----	-----
1.02.200	Gummischlauchleitung H07RN-F 5G16 Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 3 G 16.			
	als Baustromeinspeisung frei verlegt auf nichtmetallischen Stützen, leihweise bis zur Beendigung der Bauzeit, aufbauen, vorhalten und abbauen, Vorhaltedauer 20 Monate'.			
		170,000 m	-----	-----
1.02.210	Gummischlauchleitung H07RN-F 5G25 Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 5 G 25.			
	als Baustromeinspeisung frei verlegt auf nichtmetallischen Stützen, leihweise bis zur Beendigung der Bauzeit, aufbauen, vorhalten und abbauen, Vorhaltedauer 20 Monate'.			
		70,000 m	-----	-----
1.02.220	Gummischlauchleitung H07RN-F 5G35 Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 5 G 35.			
	als Baustromeinspeisung frei verlegt auf nichtmetallischen Stützen, leihweise bis zur Beendigung der Bauzeit, aufbauen, vorhalten und abbauen, Vorhaltedauer 20 Monate'.			
		40,000 m	-----	-----
1.02.230	Gummischlauchleitung H07RN-F 5G50 Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 5 G 50.			
	als Baustromeinspeisung frei verlegt auf			

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	nichtmetallischen Stützen, leihweise bis zur Beendigung der Bauzeit, aufbauen, vorhalten und abbauen, Vorhaltedauer 30 Monate'.	30,000 m	-----	-----
1.02.240	CEE-Stecker 5polig 230/400VAC 32A IP44 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).	4,000 St	-----	-----
1.02	Baustrom			-----
1.03	Bauwasseranschluss			
	Herstellung von Bauwasseranschlüssen Die hier ausgeschriebenen Leistungen zur Herstellung von Bauwasseranschlüssen beginnen ab Montage Wasserzählerschacht. Die Herstellung des Trinkwasseranschlusses an das öffentliche Netz und die Verlegung der Leitung bis zum Zählerschacht erfolgt durch das Versorgungsunternehmen.			
1.03.010	Anschluß des Bauwasseranschlusses an Anschluß des Bauwasseranschlusses an Wasseruhr im Wasserzählerschacht herstellen, Rohrdurchführung am Schacht abdichten. Als eingangsseitige Absperrvorrichtung ist eine Kugelabsperrarmatur als ausgangsseitige Absperrvorrichtung ist ein kombiniertes Schrägsitz-Rückschlagventil mit integriertem Entleerungsventil zu montieren.	1,000 St	-----	-----
1.03.020	Bauwasseranschluss einrichten Bauwasserentnahmestellen nach Abstimmung mit dem AG einrichten. 3 Zapfstellen 3/4" und 2 Zapfstellen 1/2" mit Schlauchanschlüssen auf Unterkonstruktion nach Wahl des AN einschließlich frostsicherer Einhausung herstellen. Nach Abschluss der Bauarbeiten auf Aufoderung der Bauleitung Zurückbauen	1,000 St	-----	-----
1.03.030	Bauwasserentnahmestellen vorhalten Bauwasserentnahmestellen vorhalten (30 Monate x 1 Anschluss)	30,000 StMt	-----	-----
1.03.040	Anschlussltg Wasser DN32 verlegen räumen Anschlussleitungen zwischen dem Netz der öffentlichen Ver- und Entsorgungsträger und der Übergabestelle auf der Baustelle für die Wasserversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, Anschlussleitung aus flexiblem Schlauch, DN 32, nach Anweisung der öffentlichen Ver- und Entsorgungsbetriebe frostfrei im Erdreich verlegen und räumen, Ausführung gemäß Lageplan.	30,000 m	-----	-----
1.03.050	Anschlussltg Wasser DN32 vorhalten Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Wasserversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, Anschlussleitung aus flexiblem Schlauch, DN 32, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '30'(Vorhaltungsmenge) mal '30'(Vorhaltdauer) Ausführung gemäß Zeichnung.			

Ordnungszahl	Kurztext	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		900,000 mMt	-----	-----
1.03.060	Anschlussltg Entwässerung DN100 verlegen räumen Anschlussleitung zwischen dem Netz der öffentlichen Ver- und Entsorgungsträger und der Übergabestelle auf der Baustelle bzw. dem Baugrundstück, gemäß Lageplan, für die Entwässerung, DN 100, nach Anweisung der öffentlichen Ver- und Entsorgungsbetriebe frostfrei im Erdreich verlegen und räumen.			
		30,000 m	-----	-----
1.03.070	Anschlussltg Entwässerung DN100 vorhalten Anschlussleitung zwischen dem Netz der öffentlichen Ver- und Entsorgungsträger und der Übergabestelle auf der Baustelle bzw. dem Baugrundstück, gemäß Lageplan, für die Entwässerung, DN 100, nach Anweisung der öffentlichen Ver- und Entsorgungsbetriebe vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '30'(Vorhaltemenge) mal '30'(Vorhaldedauer)			
		900,000 mMt	-----	-----
1.03	Bauwasseranschluss			-----
1.04	Sonstiges			
1.04.010	Stundensatz Facharbeiter Stundenlohnarbeiten für Vorarbeiter, Facharbeiter, und Gleichgestellte (z. Bsp. Spezialbaufacharbeiter, Baufacharbeiter, Obermonteure, Momteure, Gesellen, Maschinenführer, Fahrer, auch ähnliche Fachkräfte) nach besonderer Anordnung der Bauüberwachung, Anmeldung und Nachweis gem. VOB/B			
		5,000 h	-----	-----
1.04.020	Stundensatz Helfer Stundenlohnarbeiten für Werker, Helfer und Gleichgestellte (z. Bsp. Baufachwerker, Helfer, Hilfsmonteure, Ungelernte, Angelernte) nach besonderer Anordnung der Bauüberwachung, Anmeldung und Nachweis gem. VOB/B			
		10,000 h	-----	-----
1.04	Sonstiges			-----
1	Baustelleneinrichtung			-----

Zusammenstellung

1.01	Baustelleneinrichtung	-----
1.02	Baustrom	-----
1.03	Bauwasseranschluss	-----
1.04	Sonstiges	-----
1	Baustelleneinrichtung	-----
	Summe	-----
	----- % Nachlass	-----
	Gesamtsumme netto	-----
	----- % Umsatzsteuer	-----
	Gesamtsumme brutto	-----