

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

25ÜAZDD

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden

Bauvorhaben

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden

Neuländer Straße 29

01129 Dresden

-

Leistung (LV)

03

25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung

Ausführungsbeginn

21.07.2025

Ausführungsende

Ende März 2027

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

k.A.

Abgabezeit

k.A.

Abgabeort

Zuschlagsfrist

k.A.

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten o. Anlage(n)

Seiten: 36

Leistungsverzeichnis

Planverfasser ...

S&P Sahlmann Planungsgesellschaft

für Bauwesen mbH Dresden

Kaitzer Straße 121

01187 Dresden

Tel.: +49 351 41743 18

dresden@sup-sahlmann.com

Leistungsverzeichnis

Projekt (25ÜAZDD)
Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden
Leistung (LV)
03 25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung

Bauvorhaben
Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden
Neuländer Straße 29
01129 Dresden

Auftraggeber	
Bau Bildung Sachsen e.V.	Telefon
Heiterblickstraße 35	Fax
04347 Leipzig	

Planverfasser	Telefon +49 351 41743 18	Ansprechpartner: ...
S&P Sahlmann Planungsgesellschaft	Fax	Dipl.-Ing. Barbara Pahner
für Bauwesen mbH Dresden		
Kaitzer Straße 121		
01187 Dresden	dresden@sup-sahlmann.com	

Bauüberwachung	Telefon
	Fax

Ansprechpartner / Bemerkung

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/ Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben noch Fragen? (dresden@sup-sahlmann.com)

Angebotssumme in EUR		
Angebotssumme, Netto:	.....	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....	.....
<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	<u>.....</u>	<u>.....</u>
	Angebotsabgabe	Geprüft
.....
Anbieter - Datum, Ort	Ausschreibender - Ort, Datum	
Stempel	Stempel	
.....
Anbieter - Unterschrift	Angebotssumme nachgeprüft	

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

Vertragsgrundlage

Sonstige Vereinbarungen

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins voraus.
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise sind Netto in EUR mit maximal drei Nachkommastellen einzutragen.
- Ein Bieterangabenverzeichnis kann Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung sein. Angaben oder Ausprägungen sind dort vollständig und kompakt einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichniss haben nur dann Gültigkeit, wenn sie schriftlich vereinbart werden.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Vergabeverfahren: Öffentliche Ausschreibung (Ausschreibungsart)

Anbieter - Datum, Unterschrift

Stempel

.....
Anbieter - Unterschrift

Wichtiger Hinweis

- Austauschformat: GAEB 90 / 2000 / XML 3.13 (Datenart 81 / 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '11223PPPP'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**

Inhaltsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03 LV 25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung			
Nr.	Bezeichnung		Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses		1
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung	10
01.01	Bereich	Bauzaun und Sanitär	10
01.02	Bereich	Bautafel	14
01.03	Bereich	Schutzabdeckung Plaster mit Asphalt	15
01.04	Bereich	Baustraße	16
01.05	Bereich	Lagerflächen	17
01.06	Bereich	Kranstandort	18
01.07	Bereich	Schutz Trafohaus	19
01.08	Bereich	Verkehrssicherung	20
01.09	Bereich	Stundenlohnarbeiten	21
01.10	Bereich	Dokumentation	22
02	Titel	Bauwasser	23
02.01	Bereich	Bauwasser	23
02.01.1	Unbenannt	Schmutzwasser	25
02.01.2	Unbenannt	Trinkwasser	27
02.01.3	Unbenannt	Sonstige Leistungen	32
03	Titel	Baumschutz	35
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte		36

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung
Rangfolge der Planungsunterlagen		
Rangfolge der Planungsunterlagen Folgende Rangfolge der Planungsunterlagen ist maßgebend: <ol style="list-style-type: none">1. Bodengutachten: Erdlaboratorium Dresden vom 15.09.20232. Schadstoffgutachten: Abfallverwertungs- und Entsorgungskonzept Firma Intergeo vom 25.10.20233. Brandschutzkonzept: S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Dresden4. Brandschutzprüfung: Sachverständigenbüro Gunnar Ohme5. Statik Rohbau: Engelbach+Partner Ingenieurgesellschaft Dresden mbH, Dresden6. Prüfstatik: noch offen7. Ausführungs- und Detailplanung: S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Dresden8. Bauteilliste nach GEG:9. Nachweis Sommerl. Wärmeschutz: Engelbach+Partner Ingenieurgesellschaft Dresden mbH, Dresden10. Wärmeschutznachweis: Engelbach+Partner Ingenieurgesellschaft Dresden mbH, Dresden11. Schallschutznachweis: S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Dresden12. Lüftungsnachweis: S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Dresden13. Planung Haustechnik HLS: S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Dresden14. Planung Haustechnik ELT: Ingenieurbüro Herzog&Partner GmbH Planung elektrotechnischer Anlagen, Riesa15. Leistungsverzeichnisse: S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Dresden16. Ausführungsplan VORABZUG Baustelleneinrichtung 1.Etappe17. Ausführungsplan VORABZUG Baustelleneinrichtung 2. Etappe18. Bautafelvorgabe Bei unterschiedlichen Angaben ist ausnahmslos die Klärung mit dem AG/ Architekt zu führen. Alle erforderlichen Nachweise hinsichtlich Verwendbarkeit und Übereinstimmung sind dem Auftraggeber/ Bauüberwachung VOR Ausführung zu übergeben.		

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung
Planbeilagen		
Planbeilagen Planbeilagen 1.-14. nicht erforderlich 15. Leistungsverzeichnisse: S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Dresden 16. Ausführungsplan VORABZUG Baustelleneinrichtung 1.Etappe 17. Ausführungsplan VORABZUG Baustelleneinrichtung 2. Etappe 18. Bautafelvorgabe Bei unterschiedlichen Angaben ist ausnahmslos die Klärung mit dem AG/ Architekt zu führen.		
Besichtigung der örtlichen Gegebenheiten vor Angebot Die örtlichen Gegebenheiten sind vor Abgabe eines Angebotes zu besichtigen (nach Anmeldung beim AG/ Planer).		
Leitbeschreibung und zusätzliche technische Vertragsbedingungen <u>Art und Umfang der Leistung</u> Gegenstand dieser Ausschreibung ist: Übergeordnete Baustelleneinrichtung für alle am Bau beteiligten Firmen nutzbar Hinweis zu aufgeführte Normen etc.: Alle aufgeführten Normen, Vorschriften, Gesetze gelten wenn nicht anders in den Texten vermerkt in der zum Vertragsschluss gültigen Fassung. Vereinfachte Schreibweise AG = Auftraggeber AN = Auftragnehmer (Bieter) NAN = Nachunternehmer <u>Werkplanung</u> Dem Auftragnehmer wird nach der Auftragserteilung die Ausführungsplanung des Planers übergeben. Die weitere technische Bearbeitung, d. h. - Erstellen von Konstruktions- und Detailplänen für alle in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Anlagen - Abstimmung der Details mit dem AG bzw. mit dem Architekten rechtzeitig vor Ausführung - örtliche Aufmaße sind einzukalkulieren. Die mit dem Architekten abgestimmten Pläne sind vor Ausführung dem AG in einfacher Ausfertigung zu		

03 LV 25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung

Leitbeschreibung und zusätzliche technische Vertragsbedingungen

liefern. Diese bedürfen der Freigabe durch den Auftraggeber.

Qualitätssicherung

Gemäß der Bauproduktenverordnung muss für jedes nachfolgend beschriebene Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst ist oder das einer Europäisch Technischen Bewertung entspricht, eine Leistungserklärung, in Bezug auf dessen wesentliche Merkmale (Anhang ZA der harmonisierten Norm) vorliegen. Alle für den Verwendungszweck im Mitgliedstaat geforderten wesentlichen Merkmale sind in der Leistungserklärung anzugeben. Weiterhin können nach Landesbauordnung die Bauprodukte zusätzlich mit einer Bestätigung ihrer Übereinstimmung mit den technischen Regeln, den allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen, den allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen oder den Zustimmungen im Einzelfall ausgestattet werden.

Vertragsbedingungen

Der Bieter hat durch Prüfzeugnisse von amtlich anerkannten Institutionen nachzuweisen, dass die angebotene Konstruktion sowie alle Maßnahmen bei den Anpassarbeiten die technologischen Anforderungen erfüllen.

Baumaße

Fordert der AG, dass die Konstruktionen schon zu einem Zeitpunkt zur Montage bereitstehen müssen, der ein vorheriges Aufmaß unmöglich macht, so sind unter Berücksichtigung der Bautoleranzen nach DIN die Fertigungsmaße mit dem AG zu vereinbaren.

Das Aufmaß ist vom AN grundsätzlich eigenverantwortlich am Bau zu nehmen.

Die Leistung ist aus Zeichnungen zu ermitteln, soweit die ausgeführte Leistung diesen Zeichnungen entspricht.

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen

Die Leistungspositionen gelten unter Zugrundelegung der allgemeinen anerkannten Regeln der Technik (VDE, VDI, DIN, VDS, EVU usw.), der gültigen Vorschriften, Gesetze und Verordnungen, Auflagen und behördlichen Bestimmungen als beschrieben.

Der Auftragnehmer garantiert, dass Lieferungen und Leistungen den Unfallverhütungs- und Arbeitsschutzvorschriften sowie den allgemein anerkannten sicherheitstechnischen und arbeitsmedizinischen Regeln entsprechen. Stellt sich nach der Prüfung heraus, dass die aufgeführten Vorschriften und anerkannten Regeln nicht erfüllt sind, so verpflichtet sich der AN, nachträglich und unentgeltlich den vorgeschriebenen Zustand herzustellen.

Sämtliche Materialien müssen den DIN- und VDE-Vorschriften entsprechen. (Bauregelliste des DIBt)

Für die Baumaßnahme gelten die in der VOB (neueste Fassung

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung
Leitbeschreibung und zusätzliche technische Vertragsbedingungen		
<p>(derzeit Fassung 2019)) aufgelisteten Normen und Richtlinien. Eine neue oder neu gefasste Norm oder Richtlinie ist anzuwenden, wenn der Zeitpunkt der Herausgabe/Neufassung mindestens 3 Monate vor der Angebotsabgabe lag. Alle relevanten Regeln und Vorschriften in der jeweils gültigen Fassung werden Vertragsbestandteil.</p>		
Termine Ausführungstermin: KW30 21.07.2025 - Ende März 2027 616 Tage/ 88 Wochen/ 20,3 Monate Ausführung in 2 Etappen		
Liefern, Abladen, Heben, Zwischenlagern, Aufnehmen, Montieren, Demontieren Liefern, Abladen, Heben, Zwischenlagern, Aufnehmen, Montieren und Demontieren ist in die Einheitspreise einzukalkulieren. Für die Demontage notwendige Straßensperrungen einschließlich Antrag auf Bauen im öffentlichen Raum, Verkehrsschilder, Vorhaltung, Unterhalt und verantwortlicher Bauleiter gemäß MVAS 99 und RSA 21 sind einzukalkulieren.		
Baustellensauberkeit Es ist wöchentlich freitags Baustellensauberkeit herzustellen. Dabei sind die eigenen Abfälle mitzunehmen und fachgerecht zu entsorgen. Nichtbeachtung führt ohne Mahnung zur kostenpflichtigen Ersatzvornahme.		
Dokumentation Es ist eine Dokumentation anhand vorgegebener einzuhaltender Struktur abzugeben. Die Dokumentation ist als Position ausgeschrieben. . Deckblatt . Inhaltsverzeichnis 1. Fachbauleiter- und Fachunternehmererklärung 2. Übereinstimmungserklärung 3-7 nicht erforderlich 8. Protokolle, Fremdüberwachung 9. Bautagesberichte Die Dokumentation ist VOR Einreichung der Schlussrechnung vollständig einzureichen.		
Projektbeschreibung Im Grundstück des Überbetrieblichen Ausbildungszentrums Dresden ist der Neubau einer Doppelhalle mit vorgelagertem zweigeschossigem Mehrzweckgebäude geplant. Als Standort ist die Fläche auf dem abzubrechenden Haus G vorgesehen. Haus G wurde als Wohnheim und Schulungsgebäude genutzt, eingeschossig mit Satteldach, teilweise unterkellert und wird		

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung
Projektbeschreibung		
<p>vollständig abgebrochen.</p> <p>Der Neubau ist erforderlich, um die steigende Nachfrage an überbetrieblichen Ausbildungsplätzen für Bauberufe in Dresden abzudecken.</p> <p>Der Neubau besteht aus einem zweigeschossigen Mehrzweckgebäude mit Flachdach, nicht unterkellert und einer eingeschossigen Doppelhalle, die direkt an das Mehrzweckgebäude angebaut wird. Beide Gebäudeteile werden in Massivbauweise errichtet, nicht unterkellert. Das Mehrzweckgebäude erhält ein Flachdach aus Stahlbeton mit Kunststoffabdichtung und Kiesabdeckung, die Ausbildungshalle wird mit Stahl-Fachwerkträgern in einer Sheddachkonstruktion, die mit gedämmten Trapezblech und Abdichtungsbahn bedeckt, die Hallen überspannen.</p> <p>Die Fassade soll analog dem bereits 2013 auf dem Grundstück errichteten Hallenneubau mit roten Faserzement-Fassadentafeln verkleidet werden. Das Mehrzweckgebäude erhält ein mit hellem Putz versehenes Wärmedämmverbundsystem.</p> <p>Um die leichte Hanglage auszugleichen, sind im rückwertigen Bereich Treppen und Rampen zur Erschließung der Halle mit Gabelstaplern erforderlich.</p> <p>Vor- und hinter dem Gebäude sind in geringem Umfang PKW Stellplätze vorgesehen, sowie ein teilweise überdachter Pausenbereich.</p>		

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel KG 391 Baustelleneinrichtung			
01.01	Bereich Bauzaun und Sanitär			
01.01.1	Bauzaun Bauzaun aus mobilen Stahlrahmenelementen mit Rundstahlfüllstäben, Stützfüßen aus Beton, inkl. sämtlicher Verbindungen, Kupplungen etc. inkl. 1 Stk. Bautor: Breite: 6m (2 Felder). inkl. Vorhangschloss als Zahlenschloss. Der Zaun ist gemäß Anweisung der Bauüberwachung aufzustellen und nach Abschluss aller Bauarbeiten wieder abzubauen. Zaunhöhe: 2,00 m Einbauort: auf Grundstück gemäß BE Plan	147 m	EP.....	GP
01.01.2	Gebrauchsüberlassung Bauzaun Vorhaltung und Unterhalt zu Position Bauzaun und Zulage Bauzaun für jede angefangene Woche. Abrechnungseinheit: m/ Woche Annahme Bauzeit: 88 Wochen, 147 lfm	12.936 m/ Wo	EP.....	GP
01.01.3	Umsetzen Bauzaun Umsetzen Bauzaun nach Angabe Bauüberwachung einschließlich An- und Abfahrt.	26 m	EP.....	GP
01.01.4	Bautür zu Bauzaun B 3,0 m vor Haus F Bautür zu Bauzaun Tür, einschließlich verschließbar mit Schloss mit Zahlencode, 2flügelig, passend zum Bauzaun, Durchfahrtsbreite: 3,0 m geeignet für PKW Höhe: 2,0 m	1 Stk	EP.....	GP
01.01.5	Gebrauchsüberlassung Bautür B 3,0 m Vorhaltung und Unterhalt zu Position Bautür für jede angefangene Woche Abrechnungseinheit: Stk/ Woche Annahme Bauzeit: 88 Wochen, 1 Stk	88 m/ Wo	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV 25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung			
01	Titel KG 391 Baustelleneinrichtung			
01.01	Bereich Bauzaun und Sanitär			
Übertrag:				
01.01.6	Bautor zu Bauzaun B 3,50 m Bautor zu Bauzaun Tor, einschließlich verschließbar mit Schloss mit Zahlencode, zweiflügelig, passend zum Bauzaun, Durchfahrtsbreite: 3,50 m Höhe: 2,0 m	1 Stk	EP.....	GP
01.01.7	Gebrauchsüberlassung Bautor B 3,50 m Vorhaltung und Unterhalt zu Position Bautor für jede angefangene Woche Abrechnungseinheit: Stk/ Woche Annahme Bauzeit: 88 Wochen, 1 Stk	88 m/ Wo	EP.....	GP
01.01.8	Sanitär-Waschcontainer, mobil, Doppelcontainer für Abbrucharbeiten Sanitär-Waschcontainer, mobil, mit Kanalanschluss Im Preis enthalten sind An- und Abfahrt des Containers. Sanitärcontainer als Doppelcontainer. Auf- und Abbauen einer WC- und Waschanlage im Baustellenbereich. Standardausführung für ca. 40 Personen Baustellenpersonal entsprechend den baulichen Anforderungen und den Anforderungen an die Einrichtung nach § 47 Arbeitsstättenverordnung und der Arbeitsstättenrichtlinie 47/1-3,5 mit entsprechender Anzahl von Waschplätzen, Duschen, WC-Kabinen, Urinalen sowie Handwaschbecken. Im Einheitspreis ist der frostsichere Anschluss der Anlage an das öffentliche Ver- und Entsorgungsnetz enthalten. Ausführung einschl. Heizung und dafür aller notwendigen Anschlussarbeiten, sowie der anfallenden Gebühren. Die Anlage ist während der Gesamtbauzeit für alle Ausbaugewerke bereitzustellen. Doppelcontainer: 2,00/2,50/6,00 m Standort: auf Grundstück gemäß BE Plan	1 Stk	EP.....	GP
01.01.9	Gebrauchsüberlassung Sanitär-Waschcontainer Vorhaltung und Unterhalt zur Vorposition für jede angefangene Woche nach Fertigstellung der vertraglich vereinbarten Arbeiten. Abrechnungseinheit: Sanitärcontainer/ Woche Annahme Bauzeit: 12 Wochen, 1 Sanitärcontainer			
Übertrag:				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.01	Bereich	Bauzaun und Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Inkl. wöchentliche Hochdruckreinigung, Entsorgung der Fäkalien und benutzten Gebrauchsmaterialien sowie wöchentliche Wiederbestückung mit 5 Rollen WC-Papier, Seife, Einmalhandtücher, Hand- u. Desinfektionsmittel, Müllbeutel im Papierkorb. Reinigung mit Nachweis/ Dokumentation.			
		12 St/ Wo	EP.....	GP
01.01.10	Sanitärcontainer, mobil Sanitärcontainer, mobil, mit Kanalanschluss Im Preis enthalten sind An- und Abfahrt der Toilette. Ausstattung - Urinal - getrennte WC's: 1xDamen, 1xHerren - 2 Stück Waschbecken mit KW/WW - Toilettenpapierhalterung - Kleiderhaken - integriertes Schloss - rutschfester Bodenbelag - Besetzt-Kennzeichnung - Beleuchtung - Heizung - durch bauseitigen Kran umsetzbar - inkl. Erstausrüstung wie folgt: WC-Papier, Seife, Einmalhandtücher, Hand- u. Desinfektionsmittel, Papierkorb mit Müllbeutel. - frostsicherer Anschluss der Anlage an das öffentliche Ver- und Entsorgungsnetz Vorhalten in separater Position Tankvolumen: 250 l Grundfläche: ca.2,50 / 3,0 m Höhe: ca. 2,30 m Standort: auf Grundstück gemäß BE Plan			
		1 Stk	EP.....	GP
01.01.11	Gebrauchsüberlassung Sanitärcontainer Vorhaltung und Unterhalt zur Vorposition für jede angefangene Woche nach Fertigstellung der vertraglich vereinbarten Arbeiten. Abrechnungseinheit: Sanitärcontainer/ Woche Annahme Bauzeit: 58 Wochen, 1 Sanitärcontainer			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.01	Bereich	Bauzaun und Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Inkl. wöchentliche Hochdruckreinigung, Entsorgung der Fäkalien und benutzten Gebrauchsmaterialien sowie wöchentliche Wiederbestückung mit 5 Rollen WC-Papier, Seife, Einmalhandtücher, Hand- u. Desinfektionsmittel, Müllbeutel im Papierkorb. Reinigung mit Nachweis/ Dokumentation.			
		57 St/ Wo	EP.....	GP
01.01.12	Umsetzen Sanitärcontainer An- und Abfahrt Kran-LKW Umsetzen Sanitärcontainer einschließlich An- und Abfahrt Kran-LKW			
		1 Stk	EP.....	GP
01.01.13	Mobil-WC Mobil-WC ohne Kanalanschluss Im Preis enthalten sind An- und Abfahrt jeder Toilette einzeln Ausstattung - Urinal - WC - 1 Stück Waschbecken mit KW/WW - Toilettenpapierhalterung - Kleiderhaken - integriertes Schloss - rutschfester Bodenbelag - Besetzt-Kennzeichnung - Beleuchtung - ohne Heizung - durch bauseitigen Kran umsetzbar - inkl. Erstausrüstung wie folgt: WC-Papier, Seife, Einmalhandtücher, Hand- u. Desinfektionsmittel, Papierkorb mit Müllbeutel. Geplante Mietdauer: 2 Monate, 9 Wochen Vorhalten in separater Position Tankvolumen: 100 l Grundfläche: ca.1,0 / 1,0 m Höhe: ca. 2,30 m Standort: auf Grundstück gemäß BE Plan			
		2 Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.01	Bereich	Bauzaun und Sanitär		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.01.14	Gebrauchsüberlassung Mobil-WC Vorhaltung und Unterhalt zur Vorposition für jede angefangene Woche nach Fertigstellung der vertraglich vereinbarten Arbeiten. Abrechnungseinheit: Mobil-WCWoche Annahme Bauzeit: 9 Wochen, 1 Sanitärcontainer Inkl. wöchentliche Hochdruckreinigung, Entsorgung der Fäkalien und benutzten Gebrauchsmaterialien sowie wöchentliche Wiederbestückung mit 5 Rollen WC-Papier, Seife, Einmalhandtücher, Hand- u. Desinfektionsmittel, Müllbeutel im Papierkorb. Reinigung mit Nachweis/ Dokumentation.	42 St/ Wo	EP.....	GP
01.01.15	Umsetzen Mobil-WC An- und Abfahrt Umsetzen Sanitärcontainer einschließlich An- und Abfahrt	2 Stk	EP.....	GP
Summe Bereich 01.01			Bauzaun und Sanitär, Netto:	.....
01.02 Bereich Bautafel				
01.02.1	Bautafel Bautafel komplett erstellen, aufstellen, entfernen, Gelände wiederherstellen und planieren, in folgender <u>Ausführung:</u> - Bautafel komplett nach Vorgaben Leitfaden "styleguide" bei durch den Bund finanzierten oder geförderten Baumaßnahmen - sturm- und feuchtebeständig - Betonfundamente - Unterkonstruktion für die Bautafel, Pfosten, Verbindungsteile, Streben - Bautafel aus Aluminium-Verbundplatte, mit bedruckter Trägerfolie - Anstrich der Unterkonstruktion, nach Erfordernis <u>Beschriftung der Bautafel:</u> - Logos Bauherr, Zuwendungsgeber, Bundesministerium, Bauverwaltung - Objektbezeichnung und Fotoanimation farbig - Angabe von Förderern und deren Vertretern 3 Stk, jeweils mit Namen, Anschrift, Telefon- und - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.02	Bereich	Bautafel		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Telefaxnummer</p> <ul style="list-style-type: none"> - Angabe von Bauherr und Planungsbeteiligten 4 Stk, jeweils mit Namen, Anschrift, Telefon- und Telefaxnummer - Angabe von ausführenden Firmen, jeweils mit Namen, Anschrift, Telefon- und Telefaxnummer <p>12 Stk</p> <p><u>Abmessungen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Breite der Bautafel: ca. 5,00 m - Höhe der Bautafel: ca. 3,00 m - Höhe über OK Gelände: ca. 3,00 m - Gesamthöhe: ca. 6,00 m <p>Entwurf ist Bauherr zur Genehmigung vorzulegen.</p>	1 Stk	EP.....	GP
01.02.2	<p>Bautafel vorhalten, Unterhalt</p> <p>Bautafel vorhalten, Unterhalt</p> <p>88 Wochen</p>	88 St/ Wo	EP.....	GP
01.02.3	<p>Nachbeschriften Bautafel</p> <p>Nachbeschriften Bautafel je Arbeitsgang einschließlich Montage, An- und Abfahrt und Leiter</p> <ul style="list-style-type: none"> - Angabe von ausführenden Firmen, jeweils mit Namen, Anschrift, Telefon- und Telefaxnummer 	1 Stk	EP.....	GP
Summe Bereich 01.02			Bautafel, Netto:	.....
01.03	Bereich Schutzabdeckung Plaster mit Asphalt			
01.03.1	<p>Schutzabdeckung Pflasterflächen mit Asphalt</p> <p>Schutzabdeckung aus Asphalt zum Schutz vorhandener Flächen und Wege (wie ungebundene Decken, Mosaikpflaster, Gehwegplatten u.ä.) als Überfahrt mit Trennschicht Vlies herstellen, vorhalten, unterhalten und wieder beseitigen.</p> <p>Die Abdeckung muss auf die zu erwartende Belastung (Achslasten, Verkehrsstärke) ausgerichtet sein: belastbar für Feuerwehr BK 0,3 nach DIN 14090, RSt= 12 oder Achslast 10 Tonnen</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.03	Bereich	Schutzabdeckung Plaster mit Asphalt		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	D mind. 8 cm Vorhaltdauer: 15,5 Monate gesamte Bauzeit			
		400 m²	EP.....	GP
01.03.2	Gebrauchsüberlassung Schutzabdeckung Pflasterflächen mit Asphalt Vorhaltung und Unterhalt zu Position Schutzabdeckung Pflasterflächen mit Asphalt für jede angefangene Woche über die Dauer 20,3 Monate hinaus. Abrechnungseinheit: m ² / Woche verlängerte Bauzeit: 4 Wochen, 400 m ²			
		1.600 m²/ Wo	EP.....	GP
Summe Bereich 01.03				
		Schutzabdeckung Plaster mit Asphalt, Netto:		.....
01.04 Bereich Baustraße				
	Hinweis Die Baustraße wird in der 2. Etappe nach Fertigstellung der Abbrucharbeiten erstellt.			
01.04.1	Baustraße Baustraße für nicht öffentlichen Schwerlastverkehr herstellen. Nach Beendigung der Arbeiten Beseitigung in sep. Pos. ausgeschrieben. Ausführung wie folgt: - Abtrag Pflasterflächen und Grasnarbe bauseits, Annahme H 10 cm - Oberboden abtragen ca. D 20 cm, laden, entsorgen - Auffüllung abtragen ca. D 20 cm, laden, entsorgen - Planum herstellen - auslegen von Vlies, Überlappung 30 cm, an den Rändern hochklappen, zur Vermeidung von Materialdurchmischung - Tragschicht aus Betonrecycling, ziegelfrei für spätere bauseitige Nutzung im Landschaftsbau - lagenweise verdichtet für Schwerlastverkehr Tragschichtdicke: 40 cm Körnung: 0/45 mm Aushubtiefe/ Aufbauhöhe gesamt: ca. 40 cm Einbauort: auf Grundstück gemäß BE Plan			
		65 m²	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.04	Bereich	Baustraße		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.04.2	Baustraße der Vorposition vorhalten und unterhalten. Baustraße der Vorposition vorhalten und unterhalten. Bei Bedarf neues geeignetes Material aufbringen. Abrechnung nach m2 Baustraße und je angefangene Woche. Annahme: 88 Wochen	5.720 m²/Wo	EP.....	GP
01.04.3	Baustraße abtragen, entsorgen Baustraße nach Abschluss der Bauarbeiten abtragen h= 30 cm. Anfallendes Material entsorgen.	65 m²	EP.....	GP
Summe Bereich 01.04			Baustraße, Netto:	.....
01.05	Bereich Lagerflächen			
	Hinweis Die Baustelleneinrichtungsflächen, Lagerflächen wird in 2 Etappen erstellt, 2. Etappe nach Fertigstellung der Abbrucharbeiten.			
01.05.1	Baustelleneinrichtungsflächen, Lagerflächen Baustelleneinrichtungsflächen, Lagerflächen für nicht öffentlichen Schwerlastverkehr herstellen. Nach Beendigung der Arbeiten Beseitigung in sep. Pos. ausgeschrieben. Ausführung wie folgt: - Abtrag Pflasterflächen und Grasnarbe bauseits, Annahme H 10 cm - Oberboden abtragen ca. D 20 cm, laden, entsorgen - Auffüllung abtragen ca. D 10 cm, laden, entsorgen - Planum herstellen - auslegen von Vlies, Überlappung 30 cm, an den Rändern hochklappen, zur Vermeidung von Materialdurchmischung - Tragschicht aus Betonrecycling, ziegelfrei für spätere bauseitige Nutzung im Landschaftsbau - lagenweise verdichtet für Schwerlastverkehr Tragschichtdicke: 30 cm Körnung: 0/45 mm Aushubtiefe/ Aufbauhöhe gesamt: ca. 40 cm Einbauort: auf Grundstück gemäß BE Plan	302 m²	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.05	Bereich	Lagerflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.05.2	Baustelleneinrichtungsflächen, Lagerflächen vorhalten, Unterhalt Baustelleneinrichtungsflächen, Lagerflächen der Vorposition vorhalten und unterhalten. Bei Bedarf neues geeignetes Material aufbringen. Abrechnung nach m2 Baustelleneinrichtungsflächen, Lagerflächen und je angefangene Woche. Annahme: 88 Wochen	26.576 m²/Wo	EP.....	GP
01.05.3	Baustelleneinrichtungsflächen, Lagerflächen abtragen, entsorgen Baustelleneinrichtungsflächen, Lagerflächen nach Abschluss der Bauarbeiten abtragen h= 30 cm. Anfallendes Material entsorgen.	302 m²	EP.....	GP
Summe Bereich 01.05				Lagerflächen, Netto:
01.06	Bereich Kranstandort			
	Hinweis Der Kranstandort wird in der 2. Etappe nach Fertigstellung der Abbrucharbeiten erstellt.			
01.06.1	Kranstandort Baustelleneinrichtungsflächen, Lagerflächen für nicht öffentlichen Schwerlastverkehr herstellen. Nach Beendigung der Arbeiten Beseitigung in sep. Pos. ausgeschrieben. Ausführung wie folgt: - Abtrag Mutterboden, Pflasterflächen, Grasnarbe bauseits, Annahme H 30 cm - Aushub abtragen ca. D 30 cm, laden, entsorgen - Planum herstellen - auslegen von Vlies, Überlappung 30 cm, an den Rändern hochklappen, zur Vermeidung von Materialdurchmischung - Tragschicht aus Betonrecycling, ziegelfrei für spätere bauseitige Nutzung im Landschaftsbau - lagenweise verdichtet für Schwerlastverkehr Tragschichtdicke: 60 cm Körnung: 0/45 mm Aushubtiefe/ Aufbauhöhe gesamt: ca. 40 cm Einbauort: auf Grundstück gemäß BE Plan	50 m²	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.06	Bereich	Kranstandort		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.06.2	Kranstandort vorhalten, Unterhalt Kranstandort der Vorposition vorhalten und unterhalten. Bei Bedarf neues geeignetes Material aufbringen. Abrechnung nach m2 Kranstandort und je angefangene Woche. Annahme: 26 Wochen	1.300 m²/Wo	EP.....	GP
01.06.3	Kranstandort abtragen, entsorgen Baustraße nach Abschluss der Bauarbeiten abtragen h= 60 cm. Anfallendes Material entsorgen.	50 m²	EP.....	GP
01.06.4	Kranstandort Lastverteiplatten Kranstandort 6,0 x 6,0 m Lastverteiplatten 4 Stück für Gesamtgewicht Kran bis 50 to, 12,5 to je Platte Einbauort: auf Grundstück gemäß BE Plan	4 Stk	EP.....	GP
01.06.5	Gebrauchsüberlassung Lastverteiplatten Vorhaltung und Unterhalt zu Position Kranstandort Lastverteiplatten für jede angefangene Woche Abrechnungseinheit: Stk/ Woche Annahme Bauzeit: 26 Wochen, 4 Stk	104 m/ Wo	EP.....	GP
Summe Bereich 01.06			Kranstandort, Netto:	.....
01.07	Bereich Schutz Trafohaus			
01.07.1	Dokumentation Trafo Der Bauzustand des Trafohauses ist vor Abdeckung Folgeposition durch den AN mittels Fotos zu dokumentieren. Die Dokumentation ist der Bauüberwachung und dem AG vor Ausführung der Folgeposition zuzustellen und bestätigen zu lassen. Die Fotodokumentation ist gemeinsam mit dem AG durchzuführen.	1 Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.07	Bereich	Schutz Trafohaus		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.07.2	<p>Staubschutz Trafo Staubschutz Trafo für die Dauer der Abbrucharbeiten 9 Wochen Größe Trafo T 2,5 m x B 3,0 m x H 2,50 m Folie D 0,3 mm, 10 cm überlappend verlegen, Stöße verkleben.</p> <p>Der Bauzustand des Trafohauses ist vor Abdeckung durch den AG zu dokumentieren.</p>	27,5 m²	EP.....	GP
Summe Bereich 01.07			Schutz Trafohaus, Netto:	.....
01.08	Bereich Verkehrssicherung			
01.08.1	<p>Verkehrsrechtliche Anordnung: Neuländer Straße Einholen einer verkehrsrechtlichen Genehmigung für die Neuländer Straße vor und nach der Baustellenzufahrt einschließlich mit Straßen- und Tiefbauamt, Abt. Straßenverkehrsbehörde, abgestimmten Verkehrszeichenplan für die Dauer der gesamten Baumaßnahme einschließlich aller dabei erforderlichen Gebühren.</p>	1 Stk	EP.....	GP
01.08.2	<p>Verkehrssicherung, Auf- und Abbau, Vorhalten Verkehrsrechtliche Anordnung der Vorpos. gemäß Verkehrszeichenpläne der Vorpos. nach den Vorschriften der StVO und RSA 21 mit den erforderlichen Verkehrs- und Hinweisschildern, Schutz- und Sicherheitseinrichtung kennzeichnen. Inkl. Auf- und Abbau, Vorhalten, Unterhalten, Prüfen nach ZTV-SA. Die benötigten Flächen sind anschließend in den Originalzustand zu versetzen. Abrechnung nach angefangener Woche. Benötigte Elemente/ Kennzeichnungen: gemäß Verkehrszeichenplan Dauer 20,3 Monate. Umfang an Verkehrs- und Hinweisschildern, Schutz- und Sicherheitseinrichtung: 30 Stück</p>	2.636,97 Stk/Wo	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.08	Bereich	Verkehrssicherung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Bereich 01.08				
			Verkehrssicherung, Netto:	.....
01.09 Bereich Stundenlohnarbeiten				
01.09.1	Meister			
	Stundenlohnarbeiten durch Meister 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 h	EP.....	GP
01.09.2	Vorarbeiter/-in			
	STLB-Bau 04/2022 091 Stundenlohnarbeiten durch Vorarbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.			
		10 h	EP.....	GP
01.09.3	Facharbeiter/-in			
	STLB-Bau 04/2022 091 Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.			
		10 h	EP.....	GP
01.09.4	Helfer/-in			
	STLB-Bau 04/2022 091 Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.			
		10 h	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung		
01.09	Bereich	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Bereich 01.09				
			Stundenlohnarbeiten, Netto:	.....
01.10 Bereich Dokumentation				
01.10.1	Dokumentation			
	Erstellen einer Dokumentation nach Abschluss der Arbeiten und Übergabe an den Bauherrn gewerkespezifisch beinhaltend gemäß Vortext Dokumentation.			
		1 Psch		GP
Summe Bereich 01.10				
			Dokumentation, Netto:	.....
Summe Titel 01				
			KG 391 Baustelleneinrichtung, Netto:	.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02 Titel Bauwasser				
02.01 Bereich Bauwasser				
Technische Vorbemerkungen Sanitär				
<u>Technische Vorbemerkungen Bauwasserversorgung</u>				
Bereitstellung von Bauwasser für das Bauvorhaben Abriss Halle G und Neubau einer Doppelhalle im ÜAZ Dresden.				
<p>Für den Abriss der Halle G und den Neubau einer Doppelhalle mit Mehrzweckgebäude im ÜAZ in Dresden ist im Zuge der Baumaßnahme eine Bauwasseranlage zu errichten.</p> <p>Der Trinkwasseranschluss erfolgt auf dem Gelände des ÜAZ über einen zu erstellenden Abgang im Trinkwasser Messschacht.</p> <p>Von der TW-Anschlussstelle erfolgt die Leitungsverlegung oberirdisch.</p> <p>Auf dem Baufeld werden für die Phase des Abriss ein Bauwasser- anschlusskasten sowie ein Sanitärcontainer versorgt. Für die anschließende Phase des Neubaus wird ein weiterer Bauwasseranschlusskasten installiert.</p> <p>Der Sanitärcontainer mit der Ausstattung von Wasch-, Dusch- und WC-Gelegenheiten wird bauseitig gestellt.</p> <p>Die Entsorgung von Abwässer aus dem Sanitärcontainer wird in einen nahegelegenen Abwasserschacht realisiert.</p> <p>Nach Beendigungen der Bauleistungen sind die Leitungen zurückzubauen.</p> <p>Das Bauwasser wird aus dem öffentlichen Wassernetz entnommen und muss den Anforderungen der DIN 2000 entsprechen.</p> <p>Die Verlegung der Wasserleitungen erfolgt gemäß den Vorgaben der DIN 1988. Es sind Maßnahmen zu ergreifen, um eine Verschmutzung des Bauwassers und der Umgebung zu verhindern.</p> <p>Es sind nur Materialien zu verwenden, die den einschlägigen Normen und Qualitätsstandards entsprechen:</p> <p>Für die Schmutzwasserentsorgung PP (Polypropylen) Für die Trinkwasserversorgung PE (Polyethylen)</p> <p>Alle Anschlüsse und Leitungen sind fachgerecht zu montieren, auf Dichtheit zu prüfen und vor Einfrieren zu sichern. Trinkwasserleitungen zum Auslaufarmaturenanschluss müssen verdrehsicher installiert werden. Die Installation der Wasserleitungen und Anschlüsse erfolgt durch qualifiziertes Fachpersonal.</p> <p>Es sind geeignete Maßnahmen zu treffen, um eine Beschädigung der Leitungen während der Bauphase zu vermeiden. Die Rohrleitungen sind eindeutig zu</p>				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung
02	Titel	Bauwasser
Technische Vorbemerkungen Sanitär		
<p>kennzeichnen und bei Bedarf eine Überfahrbarkeit sicherzustellen. Eine entsprechende Lastvorgabe ist vor Errichtung abzufragen. Alle Arbeiten sind unter Einhaltung der geltenden Arbeitsschutzvorschriften durchzuführen.</p> <p>Prüfung mit behördlicher Hygieneabnahme sind entsprechend Forderung des Gesundheitsamtes auszuführen. Zu prüfen sind der Übergabepunkt Versorger sowie die entfernteste Entnahmestelle und die Entnahmestelle Sanitärcontainer. Regelmäßige Prüfungen der Wasserqualität und der Leitungen sind durchzuführen und zu dokumentieren. Im Rahmen der Rohrführung ist Stagnationswasser zu vermeiden.</p> <p>Die Bereitstellung und Installation des Bauwassers muss bis zum Beginn der Abrissarbeiten Halle G abgeschlossen sein. Nach dem Abriss wird eine Anpassung der Bauwasserversprgung im Zuge der BE Anpassung erforderlich sein. Mehrmaliges An- und Abrücken von/an die Baustelle ist in die Einheitspreise einzukalkulieren</p> <p>Die Abrechnung der Bauwasserbereitstellung erfolgt nach vertraglicher Vereinbarung. Der Auftragnehmer haftet für Schäden, die durch unsachgemäße Installation oder Handhabung der Wasserleitungen entstehen.</p> <p>Diese Vorbemerkungen gelten für alle Positionen des Leistungsverzeichnisses, die die Bereitstellung und Nutzung von Bauwasser betreffen. Für alle Arbeiten hat der AN nur geschulte Fachkräfte einzusetzen.</p>		

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
02.01	Bereich	Bauwasser		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02.01.1	Unbenannt Schmutzwasser			
02.01.1.10	<p>PP-Abwasserrohr DN 110</p> <p>PP-Abwasserrohr Kunststoff zur Entwässerung des Abwasser aus dem Sanitärcontainer</p> <ul style="list-style-type: none"> - mit einseitiger Muffe - hergestellt nach DIN EN 1451-1 bzw. DIN 19560-10 - heißwasserbeständig - chemische Beständigkeit im Bereich PH 2 - PH 12 - mit Lippendichtung <p>Material: Polypropylen (PP) Nennweite: DN 110 Ausführung: Rohrleitung Brandverhalten: B1 schwer entflammbar (nach DIN 4102) Verbindung: Steckmuffe Montage: im Außenbereich erdverlegt (Im bauseitig erstellten Rohrgraben) einschl. Zuschnitt und Entgraten Schnittkanten</p> <p>Liefern, ablagern und im geeignetem Gefälle höhen- und fluchtgerecht verlegen, einbauen gemäß DIN EN 1610, beim Einbau sind die Vorschriften des Herstellerwerkes zu beachten. Öffnungen sind während der Bauzeit dicht zu Verschließen.</p>	10 m	EP.....	GP
02.01.1.20	<p>PP-Abwasserrohr-Passstück Kunststoff DN 110</p> <p>PP-Abwasserrohr-Passstück Kunststoff zur Entwässerung des Abwasser aus dem Sanitärcontainer</p> <ul style="list-style-type: none"> - mit einseitiger Muffe - hergestellt nach DIN EN 1451-1 bzw. DIN 19560-10 - heißwasserbeständig - chemische Beständigkeit im Bereich PH 2 - PH 12 - mit Lippendichtung <p>Material: Polypropylen (PP) Nennweite: DN 110 Ausführung: Passstück bis 500 mm Länge Brandverhalten: B1 schwer entflammbar (nach DIN 4102) Verbindung: Steckmuffe Montage: im Außenbereich erdverlegt (Im bauseitig erstellten Rohrgraben)</p> <p>Liefern, ablagern und im geeignetem Gefälle höhen- und fluchtgerecht verlegen, einbauen gemäß DIN EN 1610, beim Einbau sind die Vorschriften des Herstellerwerkes zu beachten.</p>			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
02.01	Bereich	Bauwasser		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Öffnungen sind während der Bauzeit dicht zu Verschießen.			
		2 St	EP.....	GP
02.01.1.30	PP-Abwasserbogen Kunststoff DN 110			
	PP-Abwasserbogen Kunststoff zur Entwässerung des Abwasser aus dem Sanitärcontainer			
	- mit einseitiger Muffe			
	- hergestellt nach DIN EN 1451-1 bzw. DIN 19560-10			
	- heißwasserbeständig			
	- chemische Beständigkeit im Bereich PH 2 - PH 12			
	- mit Lippendichtung			
	Material: Polypropylen (PP)			
	Nennweite: DN 110			
	Ausführung: Bogen			
	Winkel: 15° - 87°			
	Brandverhalten: B1 schwer entflammbar (nach DIN 4102)			
	Verbindung: Steckmuffe			
	Montage: im Außenbereich erdverlegt (Im bauseitig erstellen)			
	Rohrgraben)			
	Öffnungen sind während der Bauzeit dicht zu Verschießen.			
		15 St	EP.....	GP
02.01.1.40	PP-Abwasser-Abzweig Kunststoff DN 110			
	PP-Abwasser-Abzweig Kunststoff zur Entwässerung des Abwasser aus dem Sanitärcontainer			
	- mit einseitiger Muffe			
	- hergestellt nach DIN EN 1451-1 bzw. DIN 19560-10			
	- heißwasserbeständig			
	- chemische Beständigkeit im Bereich pH 2 - pH 12			
	- mit Lippendichtung			
	Material: Polypropylen (PP)			
	Nennweite: DN 110			
	Ausführung: Abzweig			
	gleich oder reduziert			
	Winkel: 45° - 87°			
	Brandverhalten: B1 schwer entflammbar (nach DIN 4102)			
	Verbindung: Steckmuffe			
	Montage: im Außenbereich erdverlegt (im bauseitig erstellen)			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
02.01	Bereich	Bauwasser		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Rohrgraben) Öffnungen sind während der Bauzeit dicht zu verschließen.	1 St	EP.....	GP
02.01.1.50	Anbindung an Sanitärcontainer DN 110 Anbindung der Abwasserleitung an den bauseits gestellten Sanitärcontainer einschließlich aller Leitungsanpassarbeiten, Nebenarbeiten und Kleinmaterialien. Nennweite bis DN 110	1 St	EP.....	GP
02.01.1.60	Anbindung an Abwasserschacht Anbindung der Abwasserleitung an den vorhandenen Abwasserschacht Die Abwasserleitung an den Abwasserschacht anzuschließen. einschließlich Nebenarbeiten und Kleinmaterialien. Nennweite bis DN 100/110	2 St	EP.....	GP
Summe Unbenannt 02.01.1			Schmutzwasser, Netto:	.....
02.01.2 Unbenannt Trinkwasser				
02.01.2.1	Bauwasserzähler Vorhaltung Vorhaltung eines Bauwasserzählers zur Erfassung des Wasserverbrauchs während der Bauphase. Bauwasserzähler gemäß den Anforderungen der DIN 2000 in der Nenngröße Q4 (maximaler Durchfluss 5m³/h) Der Bauwasserzähler wird am Abzweig von der Hauptwasserleitung im Messschacht installiert. Fachgerechte Installation des Bauwasserzählers durch qualifiziertes Personal. Regelmäßige Überprüfung und Wartung des Bauwasserzählers zur Sicherstellung der ordnungsgemäßen Funktion. Schutz des Zählers vor Beschädigungen während der Bauphase Die Miete des Bauwasserzählers wird nach den vertraglich vereinbarten Einheitspreisen auf die			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
02.01	Bereich	Bauwasser		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	benötigte Mietzeit abgerechnet. Der erfasste Wasserverbrauch wird gemäß vertraglicher Vereinbarung abgerechnet Haftung: Der Auftragnehmer haftet für Schäden, die durch unsachgemäße Installation oder Handhabung des Bauwasserzählers entstehen. Alle Prüfungen und Wartungsarbeiten sind zu dokumentieren und dem Auftraggeber vorzulegen.			
		24 Mon	EP.....	GP
02.01.2.2	Bauwasserzähler Vorhaltung Verlängerung Bauwasserzähler Vorhaltung Verlängerung			
		1 Mon	EP.....	GP
02.01.2.3	PE-Trinkwasserleitung 32x3,0 mm PE-Trinkwasserrohr zur Verwendung als Bauwasserleitung bzw. als Anschlussleitung an Sanitärcontainer - für Trinkwasser geeignet - mit glatten Enden - biegsam - UV-beständig - schweißbar - nach DIN 8074/8075; DIN EN 12201 - DVGW-zugelassen System: PE-HD Werkstoff: PE 100 (Polyethylen) Durchmesser: 32x3,0 mm (DN 25) Druckstufe: PN 16 (SDR 11) Verbindung: Klemm-/Schraubverbindung Montage: im Außenbereich einschl. Zuschnitt und Entgraten Schnittkanten			
		70	EP.....	GP
02.01.2.4	PE-Trinkwasserleitung 25x2,3 mm Position wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch: PE Trinkwasserrohr Durchmesser: 25x2,3 mm (DN 20)			
		15 m	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
02.01	Bereich	Bauwasser		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.01.2.5	<p>Klemmring - Winkel 32 mm Klemm - Fitting - für Trinkwasser geeignet - zur Verbindung mit PE-Rohr - druckklassengerecht - Klemmverbinder mit Klemmring System:PP - Klemmfitting Material: Körper - Polypropylen Klemmring - Polyacetal O-Ring - NBR Ausführung: Winkel Winkel: bis 90° Durchmesser: 32mm (DN25) Druckstufe: PN 16 Temperatur: max. 40°C Verbindung: mit Klemmring Schraubverschraubung Montage: im Außenbereich</p>	12 St	EP.....	GP
02.01.2.6	<p>Klemmring - Winkel 25 mm Position wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch: Klemmring - Winkel Durchmesser: 25 mm (DN 20) Winkel: bis 90°</p>	6 St	EP.....	GP
02.01.2.7	<p>Klemmring - T-Stück63 mm Klemm-Fitting - für Trinkwasser geeignet - zur Verbindung mit PE-Rohr - druckklassengerecht - Klemmverbinder mit Klemmring System: PP - Klemmfitting Material: Körper - Polypropylen Klemmring - Polyacetal O-Ring - NBR Ausführung: T-Stück Winkel: 90° Durchmesser: 63 mm (DN 50) (gleich oder reduziert)</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
02.01	Bereich	Bauwasser		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Druckstufe: PN 16 Temperatur: max. 40°C Verbindung: mit Klemmring Schraubverschraubung Montage: im Außenbereich	1 St	EP.....	GP
02.01.2.8	Klemmring - T-Stück 63 mm Position wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch: Klemmring - T-Stück Durchmesser: 32 mm (DN 25) gleich oder reduziert Winkel: 90	2	EP.....	GP
02.01.2.9	Bauwasseranschlusskasten Bauwasseranschlusskasten Zur Bauwasserentnahme - Systemtrennung BA gemäß DIN EN 1717 bestehend aus: - Schutzkasten aus Stahlblech lackiert - Anschlussstück DN 20 mit Absperrung - Wasserzähleinrichtung Q3=4 (Qn=2,5) - 3x Entnahmestellen mit Systemtrenner DN 20 Abmessung:ca. 80x140x120 cm (LxBxH) Die Entnahmestelle ist frostsicher mit Begleitheizung auszustatten. einschl. Übergänge auf das Rohrleitungssystem Der Bauwasseranschlusskasten ist für die Bauzeit Aufzustellen mit dem Rohrnetz zu verbinden, vorzuhalten sowie nach der Nutzungszeit zurückzubauen und abzutransportieren.	2 St	EP.....	GP
02.01.2.10	Anschluss Sanitärcontainer Anschluss an bauseitigen Sanitärcontainer an Trinkwassernetz herstellen Anschlusshöhe ca. 30 cm Trinkwasserleitungen sind bis zum Übergang in den			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
02.01	Bereich	Bauwasser		
			Übertrag:	
	<p>Container frostsicher auszuführen. einschl. Benötigtes Kleinmaterial und Übergänge Nach Beendigung der Bauleistungen ist der Sanitäranschluss zu trennen und die Trinkwasserleitung rückstandslos zurückzubauen und fachgerecht zu entsorgen.</p>	1 St	EP.....	GP
02.01.2.11	<p>Anschluss an bestehendes Trinkwassernetz DN 50 Anschluss an bestehendes Trinkwassernetz über einen passenden Übergang, einschließlich aller Leitungsanpassarbeiten, Nebenarbeiten und Kleinmaterialien. Anschluss bis DN 50 einschl. Zähler des Wasserversorgungsunternehmens</p>	1 St	EP.....	GP
02.01.2.12	<p>Frostschutzheizband selbstbegrenzend Frostschutzheizband selbstbegrenzend, selbstlimitierend, steckerfertig konfektioniert, bestehend aus 2 verzinnnten Kupferlitzen mit 1,23mm², eingebettet in einer molekular vernetzten Heizmatrix, einer fest verschweißten Isolierhülle sowie einer Schutzzumflechtung (max. 0,009 W/m, Schutzklasse I gem. VDE 0254) und einem Außenmantel aus modifiziertem Polyolefin. Für Trinkwasserleitungen Nennleistung 10 W/m bei 5° max. Heizkreislänge 85 m bei 16 A Prüf-Nr. nach VDE 0254: 40026919 max. zul. Umgebungstemperaturen eingeschaltet: +65°C ausgeschaltet: +85°C (1000Std. kum) einschl. elektr. Anklemmarbeiten</p>	85 m	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
02.01	Bereich	Bauwasser		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.01.2.13	Kennzeichnungsschild Kennzeichenschild Aufschrift:"elektrische Begleitheizung" zur Kennzeichnung, mit Befestigungselement	5 St	EP.....	GP
02.01.2.14	Mineralwolledämmung, DN 32 alukaschiert, 80 mm Zusätzliche Mineralwolledämmung auf Rohrdämmung (200% nach GeG) für Trinkwasserrohrleitungen im Bereich der Anschlussleitungen über demn Erdreich mit nichtbrennbaren aluminiumkaschierten Steinwollematten. Montage der Matten:auf den vorhandenen Leitungsumfang zuschneiden und gemäß DIN 4110 mit verzinktem Bindedraht, mindestens 6 Windungen pro lfd. Meter befestigen. Längs- und Rundstöße mit 100 mm breitem, selbstklebendem Aluminiumklebeband dicht verkleben. Baustoffklasse: A2 nach DIN 4102, Wärmeleitfähigkeit: 0,035 W/(mK) nach EnEV Schmelzpunkt:> 1000 °C nach DIN 4102 für Rohrmaterial: PE-HD Nennweite: bis DN 32 (40 mm) Dämmstärke: bis 80 mm Außendurchmesser bis 200 mm einschl. PVC Mantel dicht verschlossen zum Schutz der Dämmung vor Witterungseinflüssen.	20 m²	EP.....	GP
Summe Unbenannt 02.01.2			Trinkwasser, Netto:	.....
02.01.3	Unbenannt Sonstige Leistungen			
02.01.3.1	Druckprüfung der TW-Installation Die Trinkwasserleitung ist nach Fertigstellung, solange sie noch sichtbar ist, einer Druckprüfung gemäß DVGW und DIN EN 806-4 zu unterziehen. Die Durchführung der Druckprüfung erfolgt mit Luft oder inerten Gas. Es ist eine Festigkeits- und eine Dichtheitsprüfung			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
02.01	Bereich	Bauwasser		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	durchzuführen. einschl. des erforderlichen Klein- und Dichtmaterials Die Druckprobe erfolgt Strangweise entsprechend Baufortschritt Über jeden Druckprobeabschnitt ist ein Protokoll zu erstellen	1 St	EP.....	GP
02.01.3.2	Demontage der Bauwasseranlage Demontage der Bauwasseranlage Nach Beendigung der Bauleistungen ist die Bauwasserleitung einschl Entnahmestellen und Hilfskonstruktionen komplett und rückstandsfrei zu demonstrieren sowie fachgerecht zu entsorgen.	1 St	EP.....	GP
02.01.3.3	Bezeichnungsschild Bezeichnungsschild, Farbe und Beschriftung nach Angaben des AG, mit zweizeiliger Beschriftung, Schild aus Kunststoff mit Klarsichtabdeckung Höhe ca.50 mm, Breite ca.150 mm. Auf Halter mit Spannband. Befestigungsuntergrund Rohrleitung.	5 St	EP.....	GP
02.01.3.4	Vorhalten der Bauwasseranlage Vorhalten der Bauwasseranlage dies beinhaltet die regelmäßige (mindestens 1x pro Woche) Kontrolle sowie die Wartung der Ab- und Trinkwasseranlage einschl. der elektr. Begleitheizung während der gesamten Bauzeit	24 Mon	EP.....	GP
02.01.3.5	Mikrobiologische Wasseruntersuchung Mikrobiologische Wasseruntersuchung gemäß TrinkwV Untersuchung einer Wasserprobe bei einem unabhängigen Labor. Untersuchungspflicht nach TrinkwV §14 Absatz 1 Satz 1			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Bauwasser		
02.01	Bereich	Bauwasser		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>mikrobiologische Untersuchung zur Feststellung der in Anlage 1 gesetzten Grenzwerte</p> <p>inklusive Befundbericht bzw Beurteilung, Analysekosten einschl. Wasserprobeentnahme und Transport zum Labor Die Probenahmenstellen sind nach DIN EN ISO 19458, DVGW 551 und nach Vorgaben des zuständigen Gesundheitsamtes auszuwählen.</p> <p>Die Probeentnahme ist von einer sachkundigen Fachkraft zu entnehmen. Die Sachkunde ist nachzuweisen.</p>			
		3 St	EP.....	GP
Summe Unbenannt 02.01.3			Sonstige Leistungen, Netto:	.....
Summe Bereich 02.01			Bauwasser, Netto:	.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....
Summe Titel 02			Bauwasser, Netto:	.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03	LV	25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung		
03	Titel	Baumschutz		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	Titel Baumschutz			
03.1	Stammschutz Ummantelung Bohlen Polsterung U bis 0,5m H 2m herstellen räumen STL-Bau 10/2024 000 Stammschutz durch 40 mm dicken Bohlenmantel einschl. Polsterung gegen den Baum, Stammumfang in 1 m Höhe gemessen bis 0,5 m, Abstand vom Stamm mind. 10 cm, Höhe mind. 2 m, herstellen und räumen.	3 St	EP.....	GP
03.2	Stammschutz Ummantelung Bohlen Polsterung U 0,5-1m H 2m herstellen räumen STL-Bau 10/2024 000 Stammschutz durch 40 mm dicken Bohlenmantel einschl. Polsterung gegen den Baum, Stammumfang in 1 m Höhe gemessen über 0,5 bis 1 m, Abstand vom Stamm mind. 10 cm, Höhe mind. 2 m, herstellen und räumen.	1 St	EP.....	GP
03.3	Stammschutz Ummantelung Bohlen Polsterung U 1,5-2m H 2m herstellen räumen STL-Bau 10/2024 000 Stammschutz durch 40 mm dicken Bohlenmantel einschl. Polsterung gegen den Baum, Stammumfang in 1 m Höhe gemessen über 1,5 bis 2 m, Abstand vom Stamm mind. 10 cm, Höhe mind. 2 m, herstellen und räumen.	1 St	EP.....	GP
Summe Titel 03			Baumschutz, Netto:	.....

LV-Zusammenfassung

Neubau Doppelhalle im ÜAZ Dresden (25ÜAZDD)

03 LV 25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	KG 391 Baustelleneinrichtung	10	.....
01.01	Bereich	Bauzaun und Sanitär	10	.....
01.02	Bereich	Bautafel	14	.....
01.03	Bereich	Schutzabdeckung Plaster mit Asphalt	15	.....
01.04	Bereich	Baustraße	16	.....
01.05	Bereich	Lagerflächen	17	.....
01.06	Bereich	Kranstandort	18	.....
01.07	Bereich	Schutz Trafohaus	19	.....
01.08	Bereich	Verkehrssicherung	20	.....
01.09	Bereich	Stundenlohnarbeiten	21	.....
01.10	Bereich	Dokumentation	22	.....
02	Titel	Bauwasser	23	.....
02.01	Bereich	Bauwasser	23	.....
02.01.1	Unbenannt	Schmutzwasser	25	.....
02.01.2	Unbenannt	Trinkwasser	27	.....
02.01.3	Unbenannt	Sonstige Leistungen	32	.....
03	Titel	Baumschutz	35	.....
Summe LV 03 25ÜAZDD03 Los03 Baustelleneinrichtung				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			Angebotssumme, Brutto:	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				