

Angebotsaufforderung

Projektdaten:

Projektbezeichnung: Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster
Projektname: 01122
Straße: Hagerstraße 1
PLZ / Ort: 08645 Bad Elster

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung:
Ort der Angebotsabgabe:
Datum der Angebotseröffnung:
Uhrzeit der Angebotseröffnung:
Zuschlagsfrist:

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn: (Soll)
Ausführungsende: (Soll)
Ausführungsbeginn: (Ist)
Ausführungsende: (Ist)

Auftraggeberdaten

Auftraggeber:
Straße: Stadt Bad Elster
Kirchplatz 1
PLZ / Ort: 08645 Bad Elster

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: Baustelleneinrichtung
LV-Name: Los 01

Angebotssumme netto:

EUR

Zu den Vergabe- und Vertragsbedingungen wird ein Nachlass
in Höhe von _____ % gewährt

EUR

Angebotssumme netto abzüglich Nachlass:

EUR

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer:

EUR

Angebotssumme brutto:

EUR

Bei Einhaltung des vereinbarten Zahlungsziels wird ein Skonto
in Höhe von _____ % gewährt

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)

Angebotsaufforderung Inhaltsverzeichnis

Projekt: 01122 **Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster**
LV: Los 01 **Baustelleneinrichtung**

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Baustelleneinrichtung/ Schutzmaßnahmen.....	4
1.1.	Baustraße.....	4
1.2.	Bauzaun.....	6
1.3.	Baumschutz.....	9
1.4.	Bauschild / Bautafel.....	10
1.5.	Bauleitungs- / Bauberatungscontainer.....	12
1.6.	Sanitärcontainer.....	13
1.7.	Anschlussarbeiten Sanitärcontainer.....	15
1.8.	Wurzelstöcke und Findlinge entfernen.....	17
	Zusammenstellung.....	18

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 **Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster**
LV: Los 01 **Baustelleneinrichtung**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

Die Stadt Bad Elster plant auf dem Grundstück der Grundschule Bad Elster, Hagerstraße 1, einen Turnhallenneubau zu errichten. Das Bestandsgebäude und der geplante Turnhallenneubau befinden sich auf dem Flurstück 373/18 der Gemarkung Bad Elster.

Der Turnhallenneubau soll maßgeblich der Nutzung durch Sportvereine für verschiedene Sportarten dienen und zusätzlich als Sportstätte durch die angrenzende Schule genutzt werden. Für die Ausrichtung sportlicher Wettkämpfe soll zudem ein Zuschauerbereich für bis zu 100 Personen entstehen.

Die verkehrliche Erschließung und Zuwegung für die Vereine erfolgen vom Schulweg an der westlichen Grundstücksgrenze aus. Für die Schule ist ein Zugang über eine gesonderte Eingangstür an der Nordseite des Erweiterungsneubaus gegeben.

Der erdberührende Bereich des Gebäudes im Untergeschoss wird in massiver Bauweise aus Stahlbeton errichtet. Hierbei werden zur Gewährleistung einer möglichst nachhaltigen Bauweise auch Recyclingbetone eingesetzt.

Das Erdgeschoss wird als ausgefachte Skelettkonstruktion mit Stahlbetonstützen und Feldausfachungen aus Brettsperrholzelementen hergestellt. Das Dachtragwerk wird aus Brettschichtholzbindern und einer Tragschale aus Brettsperrholelementen ausgeführt.

Das Gebäude wird über einen Treppenraum sowie einen Aufzug aus Stahlbeton erschlossen. Die Treppelläufe im Bereich des Rettungsweges bestehen aus Stahlbeton.

Die erdberührenden Außenwände im Untergeschoss werden gemäß Wärmeschutznachweis mit einer 14 cm dicken EPS-Dämmung mit WLG 035 versehen.

Die Außenwände im Erdgeschoss erhalten als thermische Hülle eine vorgehängte hinterlüftete Fassade, bestehend aus einer 14 cm dicken Mineralfaserdämmung WLG 035, einer Hinterlüftung von 4 cm und einer Bekleidung aus Faserzementplatten (Eternit). Die vorgehängte Fassade wird mit einer Unterkonstruktion aus Metall ausgeführt.

In die Außenwandöffnungen werden wärmegegedämmte Metallbauaußentüren und -fenster eingebaut. Die großflächige Fensterfront in der Südfassade wird mit einer Leichtmetallbaukonstruktion mit Isolierverglasung ausgeführt und erhält eine Sonnenschutzeinrichtung in Form von motorisch bedienbaren Horizontal-Lamellen.

Entsprechend Baugrundgutachten liegt der Standort für den Erweiterungsneubau im für den Freistaat Sachsen ausgewiesenen Radonvorsorgegebiet. Mit der Ausbildung einer druckwasserhaltenden Abdichtung der erdberührenden Bauteile (Bitumendickbeschichtung, 2-lagig) wird die erforderliche radonsichere Bauweise umgesetzt.

2. Arbeiten in Heilquellenschutzzone III

Die Arbeiten werden in einer Heilquellenschutzzone III ausgeführt.

Alle am Bau Beteiligten sind nachweislich über die erforderlichen Maßnahmen zum Gewässerschutz zu belehren. Da gilt auch für mögliche Nachunternehmer.

Erhöhte Anforderungen hinsichtlich des Schutzes vor Verunreinigungen vorzusehen.

Havarien mit wassergefährdenden Stoffen sind umgehend der Unteren Wasserbehörde sowie dem Auftraggeber und der Bauüberwachung zu melden.

Es ist nur der Einsatz von intakten Maschinen und Geräten erlaubt, bei denen insbesondere Öltropfverluste auszuschließen sind. Die Maschinen und Geräte sind dahingehend arbeitstäglich zu kontrollieren.

Alle Baumaschinen, Fahrzeuge und Geräte, die durch Verbrennungsmotoren angetrieben werden, sind

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 **Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster**
LV: Los 01 **Baustelleneinrichtung**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

arbeitstäglich nach Betriebsende auf einer befestigten und versiegelten, gegen Abschwemmung gesicherten Fläche abzustellen.

Sollten diese Flächen nicht in ausreichender Zahl und Größe zur Verfügung stehen, sind Ersatzmaßnahmen zu treffen, die im Vorfeld mit der Unteren Wasserbehore abzustimmen sind.

Sollten trotz aller Vorsorgemaßnahmen infolge eines Maschinenschadens oder dgl. wassergefährdende Stoffe in das Erdreich gelangen, sind unverzüglich und unaufgefordert die notwendigen Maßnahmen zum Rückhalt austretender Öle und dgl. zu treffen und das kontaminierte Erdreich zu entfernen. Dieses ist an geeigneter Stelle auf entsprechenden Folien oder in wasserdichten abdeckbaren Containern bis zur endgültigen Abfuhr außerhalb des Trinkwasserschutzgebietes so gesichert zu lagern, dass eine Abschwemmung der verunreinigten Bodenmassen nicht erfolgen kann. Entsprechende Materialien (obindemittel, Folien, Auffangschalen, u.a.) sind am Einsatzort vorzuhalten!

1. Baustelleneinrichtung/ Schutzmaßnahmen

1.1. Baustraße

Die Baustraße ist in mehreren Abschnitten nach Baufortschritt und Anweisung der Bauleitung herzustellen.

1.1.10.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Baustraße Aushub (Flacheca.ca. 250 m²) 250m ² Behelfsmaige Baustraße für Baustelleneinrichtung mit Kies-Schotter-Tragschicht herstellen, Fläche auskoffern, die Aushubmassen entsorgen, Planum herstellen, Kies-Schotter-Tragschicht mit Sandabdeckung während der Bauzeit nach Erfordernis ergänzen. Auskoffering: 50 cm tiefe 1 Lage Geotextil in gesonderter Position Frostschuttschicht: 50 cm frostsicherer Beton Recycling Körnung 35/45, mit Sandabdeckung fachgerecht einbauen und verdichten in gesonderter Position	125,000	m3	.....	.....
1.1.20.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Geotextil 1 Lage Geotextil für baustrae und Lagerfläche liefern und einbauen	250,000	m2	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster
 LV: Los 01 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.30.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Tragschicht/Frostschuttschicht Tragschicht : 50 cm frostsicherer Beton Recycling Körnung 35/45, mit Sandabdeckung fachgerecht verdichten Tragschichtoberfläche während der Bauzeit nach Erfordernis ergänzen.	125,000	m3	.....	.....
1.1.40.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Schotterschicht für Lagerplatz Liefern und Herstellen einer 20 cm dicken Schotterschicht aus Recycelten Beton, Körnung 35/45 für Lagerplatz, verdichten Lagerplatzgröße: 90 m ²	18,000	m3	.....	.....
1.1.50.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Stahlplatten Verlegen und Entfernen von Überfahrtsblechen im Bereich von Bäumen als Wurzelschutz vor zu starker Belastung, der genaue Standort (auch Einzelbereiche) wird durch die Bauleitung vorgegeben, Stahlbleche d=ca.1 cm Stahlblechplatte 1,00m x 2,00m 4 Wochen Grundzeit Vorhaltung in gesonderter Position	10,000	m2	.....	.....
1.1.60.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Stahlplatten vorhalten Stahlplatten, wie vor beschrieben, über die 4-wöchige Grundeinsatzzeit hinaus vorhalten. Vorhaltung: ca. 115 Wochen,	1.150,000	m2Wo	.....	.....
Summe 1.1. Baustraße				.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster
 LV: Los 01 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.	Bauzaun				
1.2.10.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Bauzaunzaun h = 2,00 m Bauzaun aushebe- und kippsicher liefern, aufstellen, vorhalten, unterhalten und beseitigen. Ausführung in Einzelementen mit verzinkten Stahlrohrrahmen und Vergitterung mit Standfüßen, einschl. sämtlicher Verbindungen, Kupplungen, etc.. Zaunhöhe: 2,00 m Glatte Ausbildung der Oberkante Zaunfeld Abplanung in gesonderter Position Abrechnung 60/40 d.h. 60 % bei Anlieferung und 40 % bei Abholung Grundeinsatzzeit: 4 Wochen	340,000	m	.....	.....
1.2.20.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Sichtschutz für Bauzaun Sichtschutz Plane Mesh mit ausreichenden Kletterschutz der Kinder liefern und an Bauzaun anbringen und nach Bauende wieder entfernen, Vorhaltung in gesonderter Position Grundeinsatzzeit 4 Wochen Abrechnung 60/40 d.h. 60 % bei Anlieferung und 40 % bei Abholung	340,000	m	.....	.....
1.2.30.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Bauzaun, h = 2,00 m, vorhalten Bauzaun, wie vor beschrieben, über die 4-wöchige Grundeinsatzzeit hinaus vorhalten. Vorhaltung: ca. 115 Wochen	36.800,000	mWo	.....	.....
1.2.40.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Sichtschutz vorhalten Sichtschutz, wie vor beschrieben, über die 4-wöchige Grundeinsatzzeit hinaus vorhalten. Grundeinsatzzeit: 4 Wochen Vorhaltung: ca. 115 Wochen	36.800,000	mWo	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster
 LV: Los 01 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.50.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Bauzaun umsetzen Bauzaun, wie vor beschrieben auf Anweisung Bauleitung umsetzen (für die Kalkulation ist von einem 2-maligen Umsetzen von auszugehen, 1 x 70 m/ 1 x 80 m)	150,000	m	.....	.....
1.2.60.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Bauzauntor, Breite bis 3,50 m Bauzauntor h= 2,00 m liefern, aufstellen, vorhalten, unterhalten und beseitigen. der Aufstellungsort ist an den Zufahrten Ausführung wie folgt: Bauzaunfeld - mittels mobiler Torpfosten - mittels Bügel mit jeweils 2 Rädern - mittels Sturmstangen Öffnung: ca. 3,50 m Abrechnung 60/40 d.h. 60 % bei Anlieferung und 40 % bei Abholung Grundeinsatzzeit: 4 Wochen	2,000	St	.....	.....
1.2.70.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Bauzauntor vorhalten Bauzauntor, wie vor beschrieben, über die 4-wöchige Grundeinsatzzeit hinaus vorhalten. Dabei ist das Öffnen und Schließen mit einzukalkulieren. Vorhaltung: ca. 2 x 115 Wochen	230,000	StWo	.....	.....
1.2.80.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Verschluss Zugangstor, Stabile Kette mit Vorhängeschloss Verschluss Zugangstor: Stabile Kette und Vorhängeschloss mit Zahlenschloss, liefern, vorhalten, unterhalten und beseitigen.	2,000	St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 **Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster**
LV: Los 01 **Baustelleneinrichtung**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.90.	Absperrschrankenzaun, Euro 2 Absperrschrankenzaun Euro 2, Typ NOX mit Folie RA 1/A aus UV-beständigem Kunststoff mit Gummi-Aufstellfüßen und Lampenadapter liefern, aufstellen und von der Bst. beräumen. Grundvorhaltedauer 4 Wochen	95,000 m		.....	.....
1.2.100.	Absperrschrankenzaun Eur 2, vorhalten Absperrschrankenzaun Eur 2, wie vor beschrieben, über die 4-wöchige Grundeinsatzzeit hinaus vorhalten. Vorhaltung: ca. 115 Wochen	10.925,000 m		.....	.....
Summe 1.2.	Bauzaun			.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster
 LV: Los 01 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.	Baumschutz			
1.3.10.	<p>Baumschutz - Zaun Baumschutzmaßnahmen gemäß der Richtlinie RAS -IP 4 Schutz von Bäumen und Sträuchern im Bereich von Baustellen, Bauzaun liefern, ortsfest und standsicher aufstellen und nach Beendigung der Arbeiten wieder beseitigen. Zaunhöhe über Gelände 2,00 m. Zaun aus Stahlmatten, Maschenweite ca. 100 1350mm, Fundamentöse Ausführung mit Riegel und Rahmensystem, einschl. erforderlicher Sicherheits-Verbindungsschellen. Stützen/Pfosten aus Stahl mit erforderlichen Streben. Aufstellung mit Bauzaunfuß, Einschlagbodenhülse oder Bodenplatte und dazu passender Aushebesicherung. Bauzaun während der Bauzeit vorhalten und unterhalten.</p> <p>Ort: Einzäunung innerhalb des Abbruch-Bereichs zum Schutz</p>	50,000 m	.....	.....
1.3.20.	<p>Baumschutz - Ummantelung Baumschutzmaßnahmen gemäß der Richtlinie RAS -LP 4 Schutz von Bäumen und Sträuchern im Bereich von Baustellen, Stammschutz für Solitäreiche durch Mantel mit Polsterung, fachgerecht herstellen, während der Bauzeit vor- und unterhalten. Stammdurchmesser: ca. 20-40 cm, Mindestabstand vom Stamm: 10 cm, Polsterung des Stammes mit flexiblen Kunststoff-Drainrohren. Mantel aus Brettern, 24 mm dick, lückenlos befestigen. Mantelhöhe mindestens 2,50 m. Der Mantel darf den Baumstamm und die Wurzelausläufe nicht berühren. Schutz der Wurzelausläufe Nach Abschluss der Gesamtbaumaßnahme wieder entfernen. Schutz für Baumwurzelbereich nach Unterlagen des AG vor Verdichten herstellen und während der Bauzeit unterhalten. Pflanzendecken, Laub und sonstige organische Stoffe von der Oberfläche des Wurzelbereiches vorher entfernen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Die Freilegung des Wurzelbereiches hat so vorsichtig zu erfolgen, dass die Baumwurzeln nicht beschädigt werden. Es sind ca. 12 St. Bäume zu schützen.</p>	1,000 psch	.....	.....
Summe 1.3. Baumschutz				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster
 LV: Los 01 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.	Bauschild / Bautafel				
1.4.10.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Bauschild komplett, Haupttafel B/H: ca. 3,35 x 2,5 m, Bauschild komplett mit glatter Oberfläche incl. Grundkonstruktion und Aussteifung mit Auflast, Fundament, etc. liefern, aufstellen, unterhalten und nach Aufforderung entfernen. Gewährleistung der Standsicherheit des Bauschildes ist Sache des AN. Grundgerüst bestehend aus Kanthölzer mit Auflast, Fundament, Bohlen, Bretter als Verbindung zwischen den Kanthölzern, Verschwertungen mit Brettern, etc. Grundgerüst nach Wahl des AN, einschl. Standsicherheitsnachweis. Haupttafel 1St.,ca. 3,5 x 2,5 m bestehend aus: Grundplatten aus PVC-Hartschaum einschl. ggf. Querleiste, darauf Einzeltafeln in montierbaren Größen. Die Tafeln sind ohne sichtbaren Fugen zusammen zu setzen Dicke: ca. 1,0 cm einschl. kompletter Beschriftung, Sonderlogos und bildlicher Darstellung mehrfarbig entsprechend Vorgabe, mit Folien. 28 St. Firmenleisten aus Kunststoff liefern, einzeln annehmbar, auf UK geschraubt. Abmessung l/b: ca. 0,55 x 0,10 m (gesonderte Position) Hinweis: Der Text für die Beschriftung wird vom AG vorgegeben. Eine detaillierte Absprache und Bestätigung der Vorlage hat vor Herstellung zu erfolgen. Darin einbezogen die Angaben der Farben und Schriftarten. Standzeit: ca. 23 Monate Gesamtbreite: ca. 3,50 m Höhe: ca. 2,50 m Gesamthöhe (+ca. 1,50 m über OK Gelände beginnend) Hauptschild: ca. 4,50 m Aufstellung innerhalb des Grundstücks nach Vorgabe der Bauleitung.	1,000 St	.....	.....
1.4.20.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Bauschild umsetzen Bauschild im Bereich der Baustelle umsetzen incl.				

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 **Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster**
LV: Los 01 **Baustelleneinrichtung**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Tragkonstruktion und Sichttafeln. Dazu Bauschild am Errichtungsstandort zurückbauen und am neuen Standort gesichert neu aufstellen.				
		1,000	PSCH	.....	.....
1.4.30.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Firmenleisten Firmenleisten 0,55 x 0,10m, nach Vorgabe Bauleitung (Gewerbebezeichnung und Firmendaten) und entsprechend dem Baufortschritt, beschriften und montieren.				
		28,000	St	.....	.....
Summe 1.4.	Bauschild / Bautafel				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster
 LV: Los 01 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5. Bauleitungs- / Bauberatungscontainer					
1.5.10.	DIN276-1_08	391	Baustelleneinrichtung		
	DIN276 neu	391	Baustelleneinrichtung		
	Bauleitungscontainer Bauleitungsscontainer aus Containersegmenten, einstöckig, mit innenliegenden Büroeinbau. Antransportieren, eben aufstellen und abtransportieren (innerhalb 1 Woche nach Freigabe durch Bauleitung). Ausstattung mit Elektroheizung und Beleuchtung (min. 300 lx). Reinigung: 1 x wöchentlich (Fußböden, Tische) Einrichtung in ordentlicher Ausführung: - Tür mit Zylinderschloss und 10 Schlüssel - mind. 5 Steckdosen - 2 Dreh-Kipp-Fenster incl. Rolladen mit Aufschubsicherung - 1 Mülleimer - Gitterrost vor Eingang - 1 Verbandkasten nach DIN 13169 - 1 Feuerlöscher - Krankentrage nach DIN 13024, Einheitskrankentrage - 4 Ablagetische min. 1,20x0,80m, 16 Stühle+ 1 Bürostuhl mit Stuhlrollen - 1 Aktenschrank verschließbar - 1 Ablageregal Breite ca. 1,00 m - Garderobenhakenleiste mit min. 10 Haken - ca. 15 m Magnetschienen mit 30 Magneten Containergröße: ca. 6,00 x 5,00 x 2,50 m Abrechnung 60/40 d.h. 60 % bei Anlieferung und 40 % bei Abholung Grundeinsatzzeit: 4 Wochen				
				1,000 St	.....
1.5.20.	DIN276-1_08	391	Baustelleneinrichtung		
	DIN276 neu	391	Baustelleneinrichtung		
	Bauleitungscontainer vorhalten Baubesprechungscontainer vorhalten und unterhalten. Die Kosten für Wartung, Versicherung und wöchentliche Reinigung sind im Preis enthalten. Vorhaltung: ca.115 Wochen				
				115,000 StWo	.....
Summe 1.5.		Bauleitungs- / Bauberatungscont..			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster
 LV: Los 01 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.	Sanitärcontainer				
1.6.10.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Sanitärcontainer Damen Sanitärcontainer für die am Bau beteiligten Firmen antransportieren, eben aufstellen und abtransportieren (innerhalb 1 Woche nach Freigabe durch Bauleitung). Reinigung: 1 x wöchentlich (Fußböden, Sanitärausstattung, Müllentsorgung) Mindest - Ausstattung: - Elektrische Heizraumthermostat gesteuert - 2 WC Damen - 2 Waschbecken je mit Spiegel und Ablage - Tür mit Zylinderschloss und 20 Schlüssel - mind. 2 Kipp-Fenster - Raumbeleuchtung (mind. 100 Lx) - Seifenbehälter - Papierkörbe -WC-Rollen, bedarfsgerecht und ausreichend - Handtuchspender - WW-Bereitung mit Elektroboiler einschl. Verbrauchsmaterialien . Containergröße: ca. 6,10 x 2,50 x 2,80 m Abrechnung 60/40 d.h. 60 % bei Anlieferung und 40 % bei Abholung Grundeinsatzzeit: 4 Wochen				
		1,000	St	.....	.....
1.6.20.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Sanitärcontainer Herren Sanitärcontainer für die am Bau beteiligten Firmen antransportieren, eben aufstellen und abtransportieren (innerhalb 1 Woche nach Freigabe durch Bauleitung). Reinigung: 1 x wöchentlich (Fußböden, Sanitärausstattung, Müllentsorgung) Mindest - Ausstattung: - Elektrische Heizung raumthermostat gesteuert - 3 WC Herren - 3 Urinale - 3 Waschbecken je mit Spiegel und Ablage - Tür mit Zylinderschloss und 20 Schlüssel - mind. 2 Kipp-Fenster - Raumbeleuchtung (mind. 100 Lx) - Seifenbehälter - Papierkörbe - Handtuchspender - WC-Rollen, bedarfsgerecht und ausreichend - WW-Bereitung mit Elektroboiler				

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 **Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster**
LV: Los 01 **Baustelleneinrichtung**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	einschl. Verbrauchsmaterialien . Containergröße: ca. 6,10 x 2,50 x 2,80 m Abrechnung 60/40 d.h. 60 % bei Anlieferung und 40 % bei Abholung Grundeinsatzzeit: 4 Wochen	1,000	St	.....	.....
1.6.30.	DIN276-1_08 391 Baustelleneinrichtung DIN276 neu 391 Baustelleneinrichtung Sanitärcontainer vorhalten Sanitärcontainer für die am Bau beteiligten Firmen vorhalten Vorhaltung: 2 x 115 Wochen (He+Da)	230,000	StWo	.....	.....
Summe 1.6.	Sanitärcontainer			.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster
 LV: Los 01 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.7. Anschlussarbeiten Sanitärcontainer

In die Anschlußarbeiten ist das Aufnehmen von Betonflaster/ Asphalt und das Ausheben eines Rohgrabens für die Leitungsverlegung mit einzukalkulieren.

Da nicht ausgeschlossen werden kann das Fahrzeuge die Rohleitungstrassen kreuzen, sind diese mit mind. 1,0 m Erdüberdeckung zu verlegen.

Nach der Rohverlegung sind die Gräben wieder zu verfüllen und das Erdreich zu verdichten. Im Bereich des aufgenommenen Asphalts ist der Bereich mittels Betonpflaster zu schließen.

1.7.10. Sanitärcontaineranschluss, wasserseitig, an Frischwasseraußenanschluss

Frostsicheren Bauwasseranschluss für Sanitärcontaineranschluss, wasserseitig, an Frischwasseraußenanschluss mit ¾"-1" GEKA-Schnellverschluss, einrichten, vorhalten und räumen,

Anschluss mit PE-RT-Rohren 25x2,5 / 32 x 3,0 mm, einschl. aller Form-, Verbindungs,-und Übergangsstücke sowie der erforderliche Rohrschellen und Profilstahlkonstruktionen,

Ausstattung mit Zähleinrichtung, Rückflussverhinderer, einschl. Rohrbegleitheizung und Isolierung

Vorhaltdauer 115 Wochen

2,000 Stck

1.7.20. PP-Rohr DN 100

PP-Rohr DN 100
 Vollwandabwasserrohre und Formstücke aus Polypropylen (PP-MD) gemäß DIN EN 14758-1 mit werksseitig eingelegter patentierter Lippendichtung.

Hochlastkanalrohr mit hoher Ringsteifigkeit > 10 kN/m² im Schwerlastbereich (SLW 60) einsetzbar.

Die Rohrleitungen sind unter Beachtung der DIN EN 1610 und der Herstellerverlegeanleitung zu verlegen, einschl. Ausrüstung mit elektrischer Begleitheizung und Wärmedämmung 100% zum Schutz gegen Einfrieren einschl. aller Form-, Verbindungs,- und Übergangsstücke sowie der erforderliche Rohrschellen und Profilstahlkonstruktionen.

Vorhaltdauer 115 Wochen

30,000 m

1.7.30. Abwasser-Anschluss an die Containeranschlüsse herstellen

Abwasser-Anschluss an die Containeranschlüsse herstellen einschl. der notwendigen Materialien (bspw. notwendige Übergänge, falls notwendig flexibles Leitungsstück max. 2m Länge)

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 **Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster**
LV: Los 01 **Baustelleneinrichtung**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Abwasserleitung: PP-Rohr DN 100 Anschluss Sanitärcontainer: HT-, PVC-, PE-, KG-Rohr oder ähnliches max. DN 100	2,000 Stck	.....	.....
1.7.40.	Dichtheitsprüfung der Abwasserrohre nach DIN 1986-30 Dichtheitsprüfung der Abwasserrohre nach DIN 1986-30 In Vorbereitung der Dichtheitsprüfung -> optische Zustandserfassung mit Protokollierung bis spätestens zum Abnahmeterrn Prüfzeiten nach DIN 1986-30	1,000 Stck	.....	.....
1.7.50.	Rückbau der zuvor beschriebenen Abwasseranlage für die Container am Ende der Baumaßnahme Rückbau der zuvor beschriebenen Abwasseranlage für die Container am Ende der Baumaßnahme Demontage verlegter Leitungen, Anschlüsse, inkl. notwendiges Spülen, Trennen etc.	1,000 PSCH	.....	.....
Summe 1.7.	Anschlussarbeiten Sanitärcontai..			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 01122 Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster
 LV: Los 01 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.8.	Wurzelstöcke und Findlinge entfernen				
1.8.10.	DIN276-1_08 212 Abbruchmaßnahmen Roden von Wurzelstöcken Wurzelstöcke bis zu einem Stamm-Durchmesser von 40 cm roden. Abbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle transportieren, rechtskonform entsorgen.	12,000	St	.....	.....
1.8.20.	DIN276-1_08 212 Abbruchmaßnahmen Sträucher entfernen, roden Sträucher, Buschwerk bis ca. 3,00 m Höhe roden, einschl. Wurzelballen. Stammdurchmesser: von ca. 10 cm bis ca. 20 cm Abbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle transportieren, rechtskonform entsorgen.	10,000	St	.....	.....
Summe 1.8.	Wurzelstöcke und Findlinge entf..				.....
Summe 1.	Baustelleneinrichtung/ Schutzma..				.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 01122 **Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster**
LV: Los 01 **Baustelleneinrichtung**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.	Baustelleneinrichtung/ Schutzmaßnahmen	
1.1.	Baustraße	.....
1.2.	Bauzaun	.....
1.3.	Baumschutz	.....
1.4.	Bauschild / Bautafel	.....
1.5.	Bauleitungs- / Bauberatungscontainer	.....
1.6.	Sanitärcontainer	.....
1.7.	Anschlussarbeiten Sanitärcontainer	.....
1.8.	Wurzelstöcke und Findlinge entfernen	.....
	Summe 1. Baustelleneinrichtung/ Schutzma..	.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 01122 **Erweiterungsbau Turnhalle GS Bad Elster**
LV: Los 01 **Baustelleneinrichtung**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	Los 01	
1.	Baustelleneinrichtung/ Schutzmaßnahmen	.....
	Summe LV Los 01 Baustelleneinrichtung	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 19,00 %	..... EUR
		..... EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 19

(Ort) (Datum) (rechtsgültige Unterschrift)