Angebotsanforderung

Projektdaten:

Projektbezeichnung: RV Gerüstgestellung
Projektname: P-26-0523

Vergabedaten:

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

Ausführungsbeginn:
Ausführungsende:

Sachbearbeiter:
Telefon:
Email:

Auftraggeberdaten

Auftraggeber:
Straße:
PLZ:
Ort:
Tel.:

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: RV Gerüstgestellung 2027-29/30
LV-Name: P-26-0523

Angebotssumme: EUR .....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: EUR .....

Angebotssumme brutto: EUR .....

Angebotsanforderung
Inhaltsverzeichnis

Projekt:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung**
LV:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Gerüste	8
1.1.	Gerüste innerhalb der Schlammverbrennungsanlage	8
1.2.	Gerüste im Innen- und Außenbereich	11
1.3.	Sonstiges	14
2.	Stundenlohnarbeiten	17
2.1.	Stundenlohnarbeiten	17
2.2.	Wartezeiten	18
	Zusammenstellung	19

Angebotsanforderung

Projekt:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung**
LV:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

*** Ausführungsbeschreibung 1
Leistungsbeschreibung und Vorbemerkungen

1. Veranlassung

Die Hamburger Stadtentwässerung (HSE) ist eine Anstalt öffentlichen Rechts im Eigentum der Freien und Hansestadt Hamburg.
Die HSE sammelt täglich über Abwasserkanäle (Siele) von ca. 5.400 km Länge etwa 400.000 cbm Abwasser aus der Freien und Hansestadt Hamburg sowie einer Reihe von Umlandgemeinden. Die Unterhaltung, Erneuerung, Sanierung und Erweiterung des Sielnetzes gehört zu den wesentlichen Aufgaben. Das gesammelte Abwasser wird im Klärwerksverbund Köhlbrandhöft/Dradenau geklärt. Die Rückstände werden weitestgehend thermisch verwertet.

Ausführliche Informationen finden Sie im Internet unter www.hamburgwasser.de.

Die Hamburger Stadtentwässerung AöR beabsichtigt, einen Rahmenvertrag über Gerüstgestellung abzuschließen, weil Gerüste regelmäßig in verschiedenem Umfang erforderlich sind.
Die Leistung wird nach Bedarf während des gesamten Vertragszeitraums von HSE, nachfolgend Auftraggeber, beim Auftragnehmer abgerufen.

Die anzubietenden Preise sind Festpreise in € je ausgewiesener Preiseinheit ohne Umsatzsteuer und müssen alle Nebenkosten enthalten.

2. Örtlichkeiten

Der Haupterfüllungsort mit ca. 90% der erforderlichen Gerüstegestellung ist das Klärwerk Köhlbrandhöft.
Ein vergleichsweise geringer Bedarf besteht auf dem Klärwerk Dradenau (Dradenaustraße 8) und auf dem Gelände des Pumpwerks Hafenstraße (Hafenstraße 81).

Das Klärwerk Köhlbrandhöft befindet sich im Ortsteil Steinwerder in Hamburg. Es liegt an der Spitze des Köhlbranddeichs.

Die Zufahrt kann ausschließlich über den Köhlbranddeich erfolgen. Unmittelbar vor dem Werksgelände befindet sich das Containerterminal Tollerort. Es ist zu berücksichtigen, dass es durch den LKW- und Eisenbahnverkehr zum Containerterminal zu Verkehrsbehinderungen und Wartezeiten kommen kann.

Die Gerüste werden vor allem innerhalb der Verbrennungsanlage, aber auch innerhalb und außerhalb anderer Anlagen und Gebäude auf dem Klärwerk Köhlbrandhöft aufgestellt.

3. Leistungsbeschreibung

Auf dem Klärwerk Köhlbrandhöft, Köhlbranddeich 1-3, 20457 Hamburg (Steinwerder), werden regelmäßig Gerüste benötigt.

Der hauptsächliche Bedarf besteht innerhalb der Schlammverbrennungsanlage. Die hier benötigten Gerüste werden nicht meterweise, sondern je Stück ausgeschreiben und abgerechnet.
Eine Ortsbegehung vor Abgabe eines Angebots ist daher sinnvoll und möglich.
Im übrigen Klärwerksbereich werden verschiedene Gerüste an unterschiedlichen Orten sowohl im Innen- als auch im Außenbereich benötigt. Die hauptsächlich benötigen Gerüste sind unter 1.2 des LV beschrieben und im Rahmen der Angebotserstellung meterweise zu bepreisen.
Werden Gerüste benötigt, die von den Standardpositionen unter 1.2 abweichen, so sollen diese nach Materialaufwand entsprechend der Positionen unter 1.3 abgerechnet werden. Die Bepreisung erfolgt hier stückweise.
In sämtliche Preise für Gerüste unter 1.1 und 1.2 und deren Einzelbestandteile (unter 1.3) sind die die Kosten für eine Grundvorhaltezeit von bis zu 4 Wochen, Anlieferung und Aufbau sowie Abbau und Abtransport nach Freimeldung einzurechnen.

Stundenlohnarbeiten unter 2.1 des LV sind nur für Tätigkeiten abzurechnen, in denen keine entsprechende Position für die betreffende Tätigkeit unter 1. vorhanden ist.
Die Verrechnungssätze für Stundenlohnarbeiten haben Gültigkeit unabhängig von der Zahl der geleisteten Stunden und der Dauer der Realisierungszeit.
Die Stundenlohnsätze sind ohne MwSt. auszuweisen. Über die angesetzten Lohnsätze hinaus werden keine Leistungszulagen, Fahr- und Wegegelder, Nah- und Fernauslösungen vergütet. Es ist Sache des Bieters, seine Gemein- und Sonderkosten in den Stundenlohnsätzen zu erfassen.
Allein für Wartezeiten ist ein zusätzlicher Stundenlohnsatz anzugeben. Diese werden ab einer Dauer von mehr als 60 Minuten vergütet. Unter 2.2 im LV sind dafür Preise abzugeben.
Die Nachweise sind dem Auftraggeber mit genauer Beschreibung der Arbeiten mit der zugehörigen Rechnung zur Prüfung und Anerkennung vorzulegen. Später vorgelegte

Angebotsanforderung

Projekt:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung**
LV:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Nachweise werden nicht akzeptiert.
Bei jeder Gerüstbau-Tätigkeit muss mindestens ein Facharbeiter zugegen sein, der die Arbeiten koordiniert.

Das LV enthält Einheitsmengen, die ggf. höher oder niedriger ausfallen und somit auch ganz entfallen können.

Ein gewisses Gerüstdepot ist während der gesamten Vertragslaufzeit vor Ort vorzuhalten. Unter 1.3 ist hierfür ein Preis zu abzugeben.

Zum Leistungsumfang der beauftragten Firma gehören neben Anlieferung, Auf- und Abbau sowie Abtransport der Gerüste folgende Leistungen:
Erstellung vonÜbernahme- und Abnahmeprotokollen
Erstellung von Skizzen mit Kennzeichnung statisch relevanter und daher regelmäßig zu überprüfender Elemente wie Verankerungspunkten und Windverbänden
Erstellen von Freigabescheinen bzw. Prüfprotokollen für Arbeits- und Schutzgerüste (DGUV 201-011)

Bauseitige Leistungen
Kostenfreie Lieferung von Strom (230 V; 400 V) in Arbeitsnähe
Trinkwasseranschluss in Arbeitsnähe

4. Leistungsabwicklung
Der Rahmenvertrag wird mit einem Rahmenvertragspartner geschlossen.

Leistungen aus diesem Vertrag werden nach Bedarf abgerufen. Die automatische Abrufbestellung wird automatisch an eine in Ihrem Kreditor hinterlegt E-Mail Adresse versandt.

Es empfiehlt sich hierfür ein Funktionspostfach anzugeben. Bitte teilen Sie uns Ansprechpartner und E-Mail Adresse für Abrufaufträge mit:

Feld für Bietereintragung: _____
_____
_____

Angebotsanforderung

Projekt:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung**
LV:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

Die mit dem oben beschrieben automatischen Prozess erzeugte Bestellnummer ist für die Abrechnung der Leistungen von entscheidender Bedeutung.

Rechnungen sind ausschließlich mit dieser Bestellnummer (450…) einzureichen. Nur so ist eine Zuordnung zum jeweiligen Projekt möglich und eine schnelle Bearbeitung sichergestellt.

Über die zu erbringenden Leistungen werden Sie zusätzlich zu der automatischen Abrufbestellung noch durch den Projektleiter informiert.

Bestellungen sind nur wirksam, wenn sie durch die ausdrücklich bevollmächtigten Mitarbeiter schriftlich getätigt werden. Eine Liste dieser autorisierten Personen wird im Falle des Zuschlages separat übergeben.

Der Rahmenvertragspartner ist verpflichtet, sich beim Betreten und Verlassen des Objektes bei dem Objektverantwortlichen der Hamburger Stadtentwässerung zu melden. Während des Aufenthalts in den entsprechenden Objekten sind die Arbeitsschutzrichtlinien zu beachten und einzuhalten.
Alle Einrichtungs- und sonstigen Gegenstände sind nach beendeter Arbeit an ihren ursprünglichen Platz zu stellen.

In der Regel ist Innerhalb von fünf Werktagen nach Eingang eines Abrufs beim Auftragnehmer ist mit der abgerufenen Leistung, dem Gerüstbau, zu beginnen.
In betrieblich begründeten Sonderfällen, insbesondere bei Störungen, Havarien, sicherheitsrelevanten Schadensereignissen oder zur Aufrechterhaltung des Anlagenbetriebes, ist der Rahmenvertragspartner verpflichtet, auf Anforderung der Hamburger Stadtentwässerung innerhalb von **maximal 24 Stunden** nach Abruf mit qualifiziertem Personal vor Ort zu sein und die erforderlichen Gerüstbauarbeiten aufzunehmen.

5. Vertragsbedingungen

1) Laufzeit:
Die Laufzeit des Rahmenvertrags ist den Besonderen Vertragsbedingungen zu entnehmen.

2) Abrufmengen:
Die Leistungen sind nicht von einem Mindestbestellwert oder anderen Umständen abhängig.
Der abzuschließende Vertrag stellt einen Rahmenvertrag dar, dessen Leistungsumfang durch die tatsächlichen Bedarfe für

derartige Aufgaben bestimmt wird.
Die Vordersätze im Leistungsverzeichnis (LV) wurden über eine Bedarfsermittlung seitens der Auftraggeberin Hamburger Stadtentwässerung AöR festgelegt. Der Auftragnehmer kann aus diesem Vertrag keinen Anspruch auf Auftragserteilung in Höhe der angegebenen Bedarfe ableiten.

Die im Leistungsverzeichnis aufgeführte Vordersätze bilden den Bedarf für den Zeitraum von 3 Jahren (Rahmenvertragslaufzeit 01.04.2027 - 31.03.2029 plus optionale Verlängerung ab 01.04.2029 - 31.03.2030). Der Rahmenvertrag endet mit der Vertragslaufzeit oder beim Erreichen des maximalen Gesamtwertes.
Für Abrufaufträge, die vor Ablauf des Vertrages begonnen worden sind, gelten die vorliegenden Vertragsbedingungen. Wird mit den Arbeiten eines Abrufauftrages nach Ablauf des Rahmenvertrages begonnen, so gelten die Bedingungen des abgelaufenen Rahmenvertrages

6. Hinweise zur Angebotserstellung

Bei Bedarf können sich vor Angebotserstellung die Örtlichkeiten angesehen werden, um die LV-Positionen besser kalkulieren zu können.
Dazu wird um Anmeldung über die Vergabeplattform oder per E-mail unter vergabemanagement@hamburgwasser.de gebeten.

Es wird darauf hingewiesen, dass sich aus dem vorgenannten Satz keine Ansprüche auf die Abnahme einer bestimmten Menge oder eines bestimmten Leistungsumfanges je Abruf oder insgesamt ergeben.

Angaben zur Angebotswertung
Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt.

7. Regelwerke

Für die Leistungserbringung sind grundsätzlich die gängigen Regelwerke und Normen für Gerüstbau und Arbeitssicherheit in ihrer aktuellen Fassung anzuwenden.

Speziell zu nennen sind hier:
DIN 4420-3

Angebotsanforderung

Projekt: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung**
LV: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR

DIN EN1004
DIN EN 12811-1
DGUV 201-011
TRBS 2121
DIN EN 12811-1

1. **Gerüste**

1.1. **Gerüste innerhalb der Schlammverbrennungsanlage**

1.1.10. **Arbeits- und Schutzgerüst der LK 4 Breitenklasse W15**

innerhalb des Wäschersumpfes, für
Reinigungs- und Reparaturarbeiten.

Bereich: Ebene 0, +5,80 m, S02-Wäscher

Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen
Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der
Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung.

65,000 Stck ....

1.1.20. **Arbeits-, Schutz- und Aufstellungsplattform LK 6**

innerhalb des Wäschers, vollflächig, bis an den Mantel
herangebaut und
dem runden Baukörper angepasst.

Bereich: Ebene 2 , +15,40 m, S02-Wäscher

Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen
Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der
Grundvorhaltezeit, Abbau und
Abtransport nach Freimeldung.

65,000 Stck ....

1.1.30. **Arbeitsgerüst der LK 4, Breitenklasse W 09**
innerhalb des S02-Wäschers, gegründet auf der Plattform der
Pos. 2, Bauhöhe bis ca.6 m.

Bereich: Ebene 2 , +15,40 m, S02-Wäscher

Angebotsanforderung

Projekt: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung**
LV: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung.				
		65,000	Stck	.....	.....
1.1.40.	**Arbeits-, Schutz- und Aufstellungsplattform der LK 6** innerhalb des Wäschers, vollflächig, bis an den Mantel herangebaut und dem runden Baukörper angepasst. Bereich: Ebene 2 , +15,40 m, HCL-Wäscher Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung.				
		65,000	Stck	.....	.....
1.1.50.	**Arbeitsgerüst der LK 4, Breitenklasse W 09** ausgebildet als Hängegerüst mit einer Arbeitslage. Bereich: Ebene 2 , +15,40 m, S02-Wäscher Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung.				
		65,000	Stck	.....	.....
1.1.60.	**Arbeitsgerüst der LK 4, Breitenklasse W 09** innerhalb des HCLWäschers, gegründet auf der Plattform der Pos. 4, Bauhöhe bis ca. 6 m. Bereich: Ebene 2 , +15,40 m, HCL-Wäscher Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung.				
		65,000	Stck	.....	.....
1.1.70.	**Arbeits- und Schutzgerüst der LK 4, Breitenklasse W 06-15** innerhalb des Kessels, für Reinigungs- und Reparaturarbeiten. Bereich: Ebene 2, +15,40 m, Kessel				

Angebotsanforderung

Projekt: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung**
LV: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung.	120,000	Stck	.....	.....
1.1.80.	**Arbeitsgerüst der LK 4, ausgebildet als Konsolgerüst** innerhalb des E-Filters Bereich: Ebene 4 , +24,40 m, HCL-Wäscher Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	65,000	Stck	.....	.....
1.1.90.	**Arbeitsgerüst der LK 4, Breitenklasse W 09** auf der Plattform der Pos. 2, Bauhöhe bis ca. 6 m. Bereich: Ebene 4, +24,40 m, S02-Wäscher Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	65,000	Stck	.....	.....
	Summe 1.1. **Gerüste innerhalb der Schlammve..**				**.....**

Angebotsanforderung

Projekt: P-26-0523 RV Gerüstgestellung
LV: P-26-0523 RV Gerüstgestellung 2027-29/30

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.	**Gerüste im Innen- und Außenbereich**				
1.2.10.	**Arbeits- und Schutzgerüst LK 3 W 06, H: 1-3 m** nach DIN EN 12811-1 flächenorientiertes Arbeitsgerüst H = 1-3 m Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	1.500,000	m	.....	.....
1.2.20.	**Arbeits- und Schutzgerüst LK 3 W 06, H: 3-6 m** nach DIN EN 12811-1 flächenorientiertes Arbeitsgerüst H = 3-6 m Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	1.500,000	m	.....	.....
1.2.30.	**Arbeits- und Schutzgerüst LK 4 W 06, H: 1-3 m** nach DIN EN 12811-1 flächenorientiertes Arbeitsgerüst H = 1-3 m Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	1.500,000	m	.....	.....
1.2.40.	**Arbeits- und Schutzgerüst LK 4 W 06, H: 3-6 m** nach DIN EN 12811-1 flächenorientiertes Arbeitsgerüst H = 3-6 m Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	1.500,000	m	.....	.....

Angebotsanforderung

Projekt: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung**
LV: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.50.	**Arbeits- und Schutzgerüst LK 3 W 09, H: 1-3 m** nach DIN EN 12811-1 flächenorientiertes Arbeitsgerüst H = 1-3 m Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	1.500,000	m	.....	.....
1.2.60.	**Arbeits- und Schutzgerüst LK 3 W 09, H: 3-6 m** nach DIN EN 12811-1 flächenorientiertes Arbeitsgerüst H = 3-6 m Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	1.500,000	m	.....	.....
1.2.70.	**Arbeits- und Schutzgerüst LK 4 W 09, H: 1-3 m** nach DIN EN 12811-1 flächenorientiertes Arbeitsgerüst H = 1-3 m Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	1.500,000	m	.....	.....
1.2.80.	**Arbeits- und Schutzgerüstt LK 4 W 09, H: 3-6 m** nach DIN EN 12811-1 flächenorientiertes Arbeitsgerüst H = 3-6 m Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	1.500,000	m	.....	.....

Angebotsanforderung

Projekt:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung**
LV:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 1.2.	**Gerüste im Innen- und Außenbere..**				**.....**

Angebotsanforderung

Projekt: P-26-0523 RV Gerüstgestellung
LV: P-26-0523 RV Gerüstgestellung 2027-29/30

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.	**Sonstiges**				
1.3.10.	**Gerüstdepot vor Ort** Materialvorhaltung für Gerüste unter 1.1 und 1.2, ca. 10 t über die gesamte Vertragslaufzeit	156,000	Wo	.....	.....
1.3.20.	**weitere Gerüste: Modulkeile** Preis nach erforderlichem Material: hier Modulkeile Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	3.000,000	Stck	.....	.....
1.3.30.	**weitere Gerüste:Bohlen** Preis nach erforderlichem Material: hier Bohlen Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	3.000,000	Stck	.....	.....
1.3.40.	**weitere Gerüste: Gerüstkupplungen** Preis nach erforderlichem Material: hier Gerüstkupplung Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	6.000,000	Stck	.....	.....
1.3.50.	**weitere Gerüste: Gitterträger** Preis nach erforderlichem Material: hier Gitterträger Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	3.000,000	Stck	.....	.....

Angebotsanforderung

Projekt: P-26-0523 RV Gerüstgestellung
LV: P-26-0523 RV Gerüstgestellung 2027-29/30

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.60.	**weitere Gerüste: Zugangsleitern** Preis nach erforderlichem Material: hier Zugangsleitern Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	600,000	Stck	.....	.....
1.3.70.	**weitere Gerüste: Gerüstrollen** Preis nach erforderlichem Material: hier Gerüstrollen Grundvorhaltezeit: bis zu vier Wochen Anlieferung und Aufbau, Vorhaltung für die Dauer der Grundvorhaltezeit, Abbau und Abtransport nach Freimeldung	2.000,000	Stck	.....	.....
1.3.80.	**Zuschlag Halbmaske** Der Zuschlag fällt je m3 aufgebautes oder abgebautes Gerüst an.	600,000	m3	.....	.....
1.3.90.	**Zuschlag Staubanzug** Der Zuschlag fällt je m3 aufgebautes oder abgebautes Gerüst an.	600,000	m3	.....	.....
1.3.100.	**Zuschlag Hängegerüst** Der Zuschlag fällt je m3 aufgebautes oder abgebautes Gerüst an.	600,000	m3	.....	.....
1.3.110.	**Zuschlag Arbeiten innerhalb v Kesseln oder Rohrkanälen** Der Zuschlag fällt je m3 aufgebautes oder abgebautes Gerüst an.	600,000	m3	.....	.....

Angebotsanforderung

Projekt: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung**
LV: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 1.3. Sonstiges				.....
	Summe 1. Gerüste				.....

Angebotsanforderung

Projekt: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung**
LV: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.	**Stundenlohnarbeiten**				
2.1.	**Stundenlohnarbeiten**				
2.1.10.	**Stundenlohnarbeiten Facharbeiter Gerüstbau**				
		500,000	Std	.....	.....
2.1.20.	**Stundenlohnarbeiten Helfer**				
		500,000	Std	.....	.....
	Summe 2.1. **Stundenlohnarbeiten**				**.....**

Angebotsanforderung

Projekt: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung**
LV: **P-26-0523** **RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.2.	**Wartezeiten**				
2.2.10.	**Wartezeiten Facharbeiter Gerüstbau** Wartezeiten Facharbeiter Gerüstbau	100,000	Std	.....	.....
2.2.20.	**Wartezeiten Helfer** Wartezeiten Helfer	100,000	Std	.....	.....
	Summe 2.2. **Wartezeiten**				**.....**
	Summe 2. **Stundenlohnarbeiten**				**.....**

Angebotsanforderung
Zusammenstellung

Projekt:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung**
LV:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.	**Gerüste**	
1.1.	Gerüste innerhalb der Schlammverbrennungsanlage	.....
1.2.	Gerüste im Innen- und Außenbereich	.....
1.3.	Sonstiges	.....
	Summe 1. Gerüste	**.....**

Angebotsanforderung
Zusammenstellung

Projekt:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung**
LV:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.	**Stundenlohnarbeiten**	
2.1.	Stundenlohnarbeiten	.....
2.2.	Wartezeiten	.....
	Summe 2. Stundenlohnarbeiten	**.....**

Angebotsanforderung
Zusammenstellung

Projekt:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung**
LV:	**P-26-0523**	**RV Gerüstgestellung 2027-29/30**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	**P-26-0523**	
1.	Gerüste	.....
2.	Stundenlohnarbeiten	.....
	Summe LV **P-26-0523 RV Gerüstgestellung ..**	**.....**

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus ..... EUR

in Höhe von 19,00 % ..... EUR

..... EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 21

(Ort) (Datum) (rechtsgültige Unterschrift)