

# Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

---

## Projektdaten

**Projekt:** UD1912 **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**PLZ/Ort:** Rangsdorf  
**Straße:**

## Vergabedaten

Art der Ausschreibung:

## Ausführungstermine

## Auftraggeberdaten

**Auftraggeber:**  
**Straße:**  
**PLZ/Ort:**

**Leistungsverzeichnis:** UD1912-2 **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

**Angebotssumme:** ..... **EUR**

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

**Angebotssumme brutto:** ..... **EUR**

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Titel	Bezeichnung	Seite
00.	Baustelleneinrichtung Schadstoffdekontamination .....	29
00.01.	Baustelleneinrichtung Allgemein.....	30
00.02.	Stundenlohn / Gehälter .....	32
00.03.	Vorbereitende Maßnahmen .....	34
00.04.	Beräumung .....	35
00.05.	Schadstoffsanierung .....	36
00.06.	Vorbemerkungen .....	37
01.	Gebäude 115 (Unterstand IV).....	39
01.01.	Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung .....	39
01.02.	Asbest-Sanierung .....	40
01.03.	Asbest-Entsorgung .....	41
01.04.	Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung.....	42
01.05.	PAK-Sanierung .....	44
01.06.	PAK-Entsorgung .....	45
01.07.	Rückbau Gebäudesubstanz .....	46
01.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich) .....	47
02.	Gebäude 116 (Unterstand V).....	48
02.01.	Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung .....	48
02.02.	Asbest-Sanierung .....	49
02.03.	Asbest-Entsorgung .....	50
02.04.	Rückbau Gebäudesubstanz .....	51
02.05.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich) .....	52
03.	Gebäude 117 (Wohnhütte) .....	53
03.01.	Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung.....	53
03.02.	Asbest-Sanierung .....	54
03.03.	Asbest-Entsorgung .....	55
03.07.	Rückbau Gebäudesubstanz .....	56
03.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich) .....	58
04.	Gebäude 118 (Lagergebäude) .....	59
04.01.	Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung.....	59
04.02.	Asbest-Sanierung .....	60
04.03.	Asbest-Entsorgung .....	61
04.04.	Baustelleneinrichtung KMF-Sanierung .....	62
04.05.	KMF-Sanierung.....	64
04.06.	Entsorgung KMF-Dämmmaterialien .....	65
04.07.	Rückbau Gebäudesubstanz .....	66
04.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich) .....	68
04.09.	Sonstige Schadstoffsanierung .....	69
04.10.	Entsorgung Altholz.....	70
04.11.	Entsorgung sonstiger Abfälle.....	71
05.	Gebäude 129 (Abrisshaus III).....	72
05.07.	Rückbau Gebäudesubstanz .....	72
05.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich) .....	74
06.	Gebäude 130 (Zemenllager).....	75
06.01.	Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung.....	75
06.02.	Asbest-Sanierung .....	76
06.03.	Asbest-Entsorgung .....	77
06.04.	Rückbau Gebäudesubstanz .....	78

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Titel	Bezeichnung	Seite
06.05.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich) .....	80
06.06.	Sonstige Schadstoffsanierung .....	81
06.07.	Entsorgung Altholz .....	82
06.08.	Entsorgung sonstiger Abfälle .....	83
07.	Gebäude 130a (Abrisshaus IV) .....	84
07.04.	Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung .....	84
07.05.	PAK-Sanierung .....	86
07.06.	PAK-Entsorgung .....	87
07.07.	Rückbau Gebäudesubstanz .....	88
07.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich) .....	89
07.09.	Sonstige Schadstoffsanierung .....	90
07.10.	Entsorgung Altholz .....	91
08.	Gebäude 131 (Ruine) .....	92
08.04.	Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung .....	92
08.05.	PAK-Sanierung .....	94
08.06.	PAK-Entsorgung .....	95
08.07.	Rückbau Gebäudesubstanz .....	96
08.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich) .....	97
08.09.	Sonstige Schadstoffsanierung .....	98
08.10.	Entsorgung Altholz .....	99
	Zusammenstellung .....	100

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 Bückwerke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

---

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

---

### DECKBLATT

### LEISTUNGSVERZEICHNIS

Rückbau kleiner Bestandsgebäude /  
Baufeldfreimachung / Schadstoffdekontamination /  
Entsorgung

BAUVORHABEN BUC-36  
(ehem. Bückwerke Rangsdorf)  
Baufeldfreimachung - Rückbau  
"kleine Gebäude"

LAGEBEZEICHNUNG Walther-Rathenau-Straße 91  
15834 Rangsdorf

AUFTRAGGEBER Terraplan Flugzeugwerk  
Rangsdorf Berlin  
Entwicklungsgesellschaft mbH  
Parsifalstraße 66  
90461 Nürnberg

BIETER:

(Firmenstempel)

(BRUTTO-ANGEBOTSSUMME):  
..... €

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

### ANLAGENVERZEICHNIS

1.1. Übersichtslageplan Gebäude - Rückbau "kleine Gebäude"

### PLÄNE BAUSTELLENEINRICHTUNG

### BAUBESCHREIBUNG / KONSTRUKTION / HINWEISE VORBEMERKUNGEN

Die Terraplan Flugzeugwerk Rangsdorf Berlin Entwicklungsgesellschaft GmbH & Co. KG hat die Areale der ehemaligen Bückerverke und des angrenzenden ehem. Flugplatzes in der Gemeinde Rangsdorf erworben und plant diese zu entwickeln.

Bei Bodenuntersuchungen wurden im Bereich des ehem. Haupttanklagers erhebliche Boden- und Grundwasserverunreinigungen durch MKW, PAK (nur im Grundwasser) und BTEX festgestellt. Die Ergebnisse der Bodenuntersuchungen sowie entsprechende Handlungsempfehlungen sind im Bericht „Bückerverke Rangsdorf - Ergänzende Erkundung“ der spiekermann ingenieure gmbh vom 30.06.2020 zusammengefasst.

Die spiekermann ingenieure gmbh wurde mit der Sanierungsplanung einschließlich dem Sanierungskonzept (Vorplanung) sowie der Entwurfs- und Genehmigungsplanung zur Altlastensanierung beauftragt.

Im Vorfeld der Bodensanierung, der Erschließung des Baufeldes mittels Baustraßen und der anschließend beginnenden Wiederbebauung ist der Rückbau mehrerer kleiner, stark verfallener, nicht unterkellertes, 1-geschössiger Bestandsgebäude erforderlich. Ferner ist der fachgerechte Abbruch, die Separation kontaminierten Abbruchmaterials und dessen ordnungsgemäße Entsorgung notwendig.

### LAGE DES BAUGRUNDSTÜCKES

Das Gelände der ehemaligen Bückerverke / Flugplatz Rangsdorf liegt in der Gemeinde Rangsdorf südlich von Berlin im Landkreis Teltow-Fläming. Die Bückerverke werden im Nordwesten und Nordosten von Wohngebieten begrenzt, im südlichen Bereich sowie direkt im Norden hingegen von landwirtschaftlichen Flächen. Westlich schließt sich an die Bebauung und die Bückerverke der Rangsdorfer See an. Entlang der Ostgrenze verläuft die Bahnlinie Berlin-Dresden. Zukünftig soll parallel zur Bahnlinie ein Straßenzug errichtet werden der sogenannte Nord-Süd-Verbinder. Dieser befindet derzeit in Planung.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

Land: Brandenburg  
Landkreis: Teltow-Fläming  
Gemarkung: Rangsdorf  
Flur: 3  
Flurstücke: 43, 47, 51, 151, 257, 368, 435, 436, 438, 439, 444

### GEPLANTE BEBAUUNG

Auf dem heutigen Terraplan-Gelände befinden sich diverse Gebäude, Baulichkeiten und Flächenversiegelungen. 1995 wurden die 3 ehemaligen Produktionshallen, die Einfliegerhalle mit Kontrollturm, das ehemalige Flugfeld sowie der Sportplatz unter Denkmalschutz gestellt. Beim Gebäude des ehemaligen Motoren-Prüfstandes ist der Status des Denkmalschutzes noch offen. Die restliche, kleinere Altbausubstanz wird im Wesentlichen abgebrochen.

Neben dem denkmalgerechten Umbau der früheren Produktionshallen und der Einfliegerhalle sind Neubauten von Mehrfamilienhäusern und Doppelhaushälften geplant.

### ERSCHLIESSUNG

Das Baugrundstück befindet sich an der Walther-Rathenau-Straße 91 in 15834 Rangsdorf. Die Baustelle ist von der B96 aus östl. Richtung kommend über die Pramsdorfer Straße zu erreichen.

Ca. 50 m nach einem Bahnübergang über die Pramsdorfer Straße führt eine Abzweigung auf eine eigens angelegte Baustraße zum Baufeld. (Die Baustraße befindet sich derzeit in Planung).

Die Erschließung ist gesichert.

### BESONDERE VERTRAGSBEDINGUNGEN

### ZUSÄTZLICHE VERTRAGSBEDINGUNGEN ZUSÄTZLICHE VERTRAGSBEDINGUNGEN (ZVB)

#### INHALT

1. Leistungsbeschreibung
2. Technische Vorschriften
3. Positionstatus
4. Nebenangebote
5. Übernahme von Leistungen durch den AG
6. Stundenlohnarbeiten
7. Ausführungsunterlagen

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

8. Ausführung
9. Baustoffe und Verfahren
10. Nachunternehmer
11. Bautagesberichte
12. Abrechnung
13. Zahlungen / Rückzahlungen
14. Geschäftsbedingungen des AN
15. Vertragsänderungen
16. Streitigkeiten

Die Paragraphen beziehen sich auf die Allgemeinen Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (VOB/B DIN 1961).

### 1. LEISTUNGSBESCHREIBUNG

a)

Wenn der Auftragnehmer (AN) für sein Angebot selbstgefertigte Abschriften oder Kurzfassungen des Leistungsverzeichnisses erstellt, ist der Wortlaut des vom Auftraggeber (AG) verfassten Leistungsverzeichnisses allein verbindlich. Das gilt auch, wenn der AG die Fassung des AN für den weiteren Umgang zugelassen hat.

b)

Bei Widersprüchen zwischen einzelnen Teilen der Leistungsbeschreibung gelten nacheinander:

- 1) Leistungsverzeichnis
- 2) angeforderte Biereintragungen
- 3) Sonstige Anlagen (Pläne, Musterzeichnungen, Baugutachten usw.)
- 4) Baubeschreibung

c)

Ist im Leistungsverzeichnis eine Bezeichnung für ein bestimmtes Fabrikat mit dem Zusatz "oder gleichwertig" verwendet worden, und fehlt die für das Angebot geforderte Bieterangabe, gilt das im Leistungsverzeichnis genannte Fabrikat als vereinbart.

### 2. TECHNISCHE VORSCHRIFTEN

In den Verdingungsunterlagen angeführte technische Vertragsbedingungen, die nicht zum Teil C der VOB - Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) gehören, sind Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen im Sinne § 1 Nr. 2d.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

### **3. WAHLPOSITIONEN / EVENTUALPOSITIONEN / PREISANFRAGEPOSITIONEN**

Sind im Leistungsverzeichnis für die wahlweise Ausführung einer Leistung Wahlpositionen als "Grund- und Alternativpositionen" oder für die Ausführung einer nur im Bedarfsfall erforderlichen Leistung Eventualpositionen vorgesehen, ist der AN verpflichtet, die in diesen Positionen beschriebenen Leistungen nach Aufforderung durch den AG auszuführen. Die Entscheidung über die Ausführung von Wahlpositionen trifft der AG in der Regel bei Auftragserteilung, über die Ausführung von Eventualpositionen nach Auftragserteilung.

"Eventualpositionen (Bedarfsposition mit Gesamtbetrag)" gehen in die Angebotsendsumme ein. Bei evtl. Wegfall dieser Positionen hat der AN daraus keinerlei Ansprüche. Die als "Preis-anfrageposition (Bedarfsposition ohne Gesamtbetrag)" gekennzeichneten Leistungen entsprechen dem Status der Eventualpositionen, gehen jedoch nicht in die Angebotsendsumme ein.

### **4. VERGÜTUNG BEI ÄNDERUNGSVORSCHLÄGEN ODER NEBENANGEBOTEN**

Ist der Auftrag auf einen Änderungsvorschlag oder ein Nebenangebot erteilt worden, dann sind mit der vereinbarten Vergütung alle von dem Änderungsvorschlag oder dem Nebenangebot beeinflussten Leistungen abgegolten, die zur vollständigen Ausführung der vertraglichen Leistung erforderlich werden. Dazu zählen auch mittelbare Kosten wie Berechnungen, Genehmigungen, Abnahmegebühren, soweit sie bei der ursprünglich geforderten Leistung nicht angefallen wären.

### **5. ÜBERNAHME VON LEISTUNGEN DURCH DEN AG**

Werden Leistungen vom AG selbst übernommen oder einem anderen Unternehmer übertragen und hat sich dies der AG ausdrücklich vorbehalten, so entfällt die dafür vereinbarte Vergütung ganz. Unter diesen ausdrücklichen Vorbehalt fallen auch Eventual- und Preis-anfragepositionen.

### **6. STUNDENLOHNARBEITEN**

a)  
Sind in einem Leistungsvertrag Stundenlohnarbeiten vorgesehen, so ist die dafür angegebene Zahl von Stunden unverbindlich. Vergütet werden nur die geleisteten Stundenlohnarbeiten, für die eine schriftliche Anweisung des AG vorliegt und die entsprechend dieser Anweisung tatsächlich ausgeführt worden sind.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

b)  
Der AN hat über Stundenlohnarbeiten arbeitstäglich Stundenzettel in zweifacher Ausfertigung einzureichen. Diese müssen außer den Angaben nach § 15 Nr. 3 folgende Angaben enthalten:

- das Datum
- die Bezeichnung der Baustelle
- die genaue Bezeichnung des Ausführungsortes innerhalb der Baustelle.
- die Art der Leistung
- die Namen der Arbeitskräfte und deren Berufs-, Lohn- oder Gehaltsgruppe
- die geleisteten Arbeitsstunden je Arbeitskraft, ggf. aufgliedert nach Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sowie nach in den Verrechnungssätzen nichtenthaltenen Erschwernissen.
- Gerätekenngößen

c)  
Stundenlohnrechnungen müssen entsprechend den Stundenzetteln aufgliedert werden. Die Bescheinigung des AG auf dem Stundenlohnzettel begründet keinen Vergütungsanspruch. Die Originale behält der AG, die bescheinigten Durchschriften der AN.

d)  
Sind Verrechnungssätze nicht vereinbart, so hat der AN dem AG auf Verlangen Einsicht in die Lohnlisten zu gewähren.

e)  
Bei Vereinbarung eines Pauschalvertrages werden keine Stundenlöhne zusätzlich vergütet.

### 7. AUSFÜHRUNGSUNTERLAGEN

a)  
Der Ausführung dürfen nur Unterlagen zu Grunde gelegt werden, die vom AG als zur Ausführung bestimmt gekennzeichnet sind.

b)  
Der AN hat - entsprechend dem Baufortschritt - dem AG den Zeitpunkt, zu dem er die nach dem Vertrag vom AG zu liefernden Unterlagen benötigt, möglichst frühzeitig anzugeben, damit die Übergabe durch den AG rechtzeitig erfolgen kann.

c)  
Unterlagen, die der AN zu beschaffen hat, sind auf Verlangen des AG in doppelter oder dreifacher Ausfertigung vorzulegen. Sie dürfen erst nach ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung durch den AG der Ausführung zu Grunde gelegt werden. Durch diese Genehmigung werden die Verantwortung und die Haftung

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

des AN nach dem Verträge, insbesondere nach § 3 Nr. 3 Satz 2, § 4 Nr. 2 und § 13, nicht eingeschränkt.

d)  
Die vom AN vorgelegten Unterlagen sind dem AG auf Verlangen zu überlassen, ohne dass hierfür eine besondere Vergütung verlangt werden kann. Etwa bestehende Urheberrechte bleiben hierdurch unberührt.

### 8. AUSFÜHRUNG

a)  
Der AN hat dafür zu sorgen, dass Hydranten, Absperrschieber, Entwässerungs- und sonstige Abdeckungen frei und zugänglich gehalten werden. Gleiches gilt auch für Flucht - und Rettungswege.

b)  
Der AG kann verlangen, dass Baustoffe innerhalb bestimmter Zeiten nicht angefahren werden dürfen.

c)  
Vom AG zur Verfügung gestellte Lagerplätze, Arbeitsplätze, Baustelleneinrichtungen und Zufahrtswege hat der AN in einem ordentlichen Zustand zu halten. Sie sind vom AN nach Beendigung der Arbeiten in dem Zustand zurückzugeben, in dem sie sich zu Beginn der Arbeiten befanden, sofern nicht ausdrücklich etwas Abweichendes vereinbart ist.  
Durch den AN verursachte Verschmutzungen auf Gehwegen, Straßen und Plätzen sind arbeitstäglich zu bereinigen.

d)  
Bauunfälle, bei denen Personen- oder Sachschaden entstanden ist, sind dem AG unverzüglich mitzuteilen. mündliche oder fernmündliche Mitteilungen sind innerhalb von zwei Werktagen schriftlich zu wiederholen.

e)  
Behördliche Anordnungen oder Ansprüche Dritter wegen der Auswirkungen der Arbeiten hat der AN dem AG unverzüglich schriftlich mitzuteilen.

f)  
Der Zustand der Straßenbefestigung und Straßenbäume ist rechtzeitig vor Beginn der Arbeiten gemeinsam mit den zuständigen Behörden (Tiefbauamt, Grünflächenamt) festzustellen und in einer Niederschrift festzuhalten (Pflasterprotokoll).

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

### 9. BAUTEILE / BAUSTOFFE / BAUVERFAHREN

a)

Der AN darf, soweit Normen bestehen und sich aus den Vertragsunterlagen nichts anderes ergibt, nur normengerechte Baustoffe und Bauteile verwenden. Auf Verlangen des AG hat der AN die Erfüllung dieser Verpflichtung nachzuweisen. Der Nachweis gilt als erbracht, wenn die Baustoffe und Bauteile der Güteüberwachung durch eine amtlich anerkannte Prüfstelle unterliegen oder von Herstellern stammen, die berechtigt sind, ein entsprechendes Gütezeichen einer amtlich anerkannten Güteschutzgemeinschaft zu führen.

b)

Für die nach den Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen - VOB/C - und den übrigen Vertragsunterlagen vorgeschriebenen Güte- und Verbrauchsprüfungen von Stoffen und Bauteilen hat der AN, wenn nichts anderes vereinbart ist, ohne besondere Vergütung die Proben herzustellen oder zu entnehmen und prüfen zu lassen.

c)

Der AN hat sämtliche Untersuchungen, Überwachungen, usw., die sich aus der Eigenart der Konstruktion und des verwendeten Materials ergeben, zu veranlassen und die Kosten zu tragen. Untersuchungen, die durch unsachgemäße Ausführung des AN erforderlich werden, gehen ebenfalls zu seinen Lasten.

### 10. NACHUNTERNEHMER

a)

Die Zustimmung des AG zur Übertragung einer Leistung an einen Nachunternehmer kann davon abhängig gemacht werden, dass der mit dem Nachunternehmer beabsichtigte Vertrag dem AG zur Einsichtnahme vorgelegt wird.

b)

Nachunternehmer müssen fachkundig, leistungsfähig und zuverlässig sein, insbesondere ihren gesetzlichen Verpflichtungen zur Zahlung von Steuern und Sozialabgaben nachgekommen sein und die gewerberechtlichen Voraussetzungen erfüllen.

Der AN hat rechtzeitig vor der beabsichtigten Übertragung Art und Umfang der Leistungen sowie Name und Anschrift des hierfür vorgesehenen Nachunternehmers bekannt zu geben.

Der AN hat mitzuteilen, bei welcher Berufsgenossenschaft der jeweilige Nachunternehmer Mitglied ist, einschl. Mitgliedsnummer, und zu welchem Bereich der Nachunternehmer gehört. (Handwerk, Industrie, Handel, Sonstiges)

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

c)  
Der AN darf mit dem Nachunternehmer keine für diesen ungünstigeren Bedingungen - auch hinsichtlich der Zahlungsweise vereinbaren, als zwischen ihm und dem AN vereinbart sind.

d)  
Der AN muss sicherstellen, dass der Nachunternehmer die ihm übertragenen Leistungen nicht weitervergibt, es sei denn, der AG hat zuvor schriftlich zugestimmt.

e)  
Der AN hat den AG im Bedarfsfall Einsicht in seine Verträge mit Subunternehmern zu gestatten.

### 11. BAUTAGEBERICHTE / BAUBESPRECHUNG

a)  
Der AN ist verpflichtet, Bautagesberichte zu führen und dem AG täglich eine Durchschrift zu übergeben, es sei denn, dass dieser mit anderen Zeitabschnitten einverstanden ist.

b)  
Die Bautagesberichte müssen Angaben enthalten über Wetter, Temperatur, Zahl und Art der auf der Baustelle beschäftigten Arbeitskräfte, Stundenaufwand, Zahl und Art der eingesetzten Großgeräte, den wesentlichen Rückbaufortschritt, Beginn und Ende von Leistungen größeren Umfanges, Unterbrechungen, sowie Unfälle und anderen Vorkommnisse, die für die Ausführung oder Abrechnung des Auftrages von Belang sein können.

c)  
Auf der Baustelle findet regelmäßig eine Baubesprechung statt, an welcher die Bauleitung sowie sämtliche zu dieser Zeit am Bau tätigen Firmen durch ihren Bauleiter vertreten sein müssen (Pflicht!).  
Bauherr, Planer und Fachingenieure nehmen bei Bedarf ebenfalls daran teil.

### 12. ABRECHNUNGEN

a)  
Rechnungen sind ihrem Zweck nach als Abschlags-, Teilschluss- oder Schlussrechnungen zu bezeichnen; die Abschlags- und Teilschlussrechnungen sind durchlaufend zu nummerieren.

b)  
Auf den Rechnungen des AN müssen angegeben sein:  
- Name und vollständige Anschrift des AN,  
- Konto mit Bankleitzahl, auf das Zahlungen überwiesen werden sollen

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 Buckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

- Bezeichnung der Baumaßnahme und die im Auftragsschreiben für die Abrechnung genannten Buchungsdaten sowie Erfassungstag oder Belegnummer,
- Datum des Angebotes,
- Bezeichnung und Datum des Auftrages mit Angabe des Geschäftszeichens des AG
- Zeitraum der Ausführung.

c)

Die Leistungen sind in jeder Rechnung in der Reihenfolge der Ordnungszahlen (Positionen) wie im Leistungsverzeichnis nach Menge, Einheit und Wortlaut aufzuführen. Der Wortlaut darf abgekürzt werden. Voraussetzung ist, dass die aufgeführte Leistung der vollständigen Leistungsbeschreibung entspricht. Die Rechnungen sind mit den Vertragspreisen ohne Umsatzsteuer (Nettopreise) aufzustellen.

d)

Abschlagsrechnungen dürfen, wenn nichts anderes vereinbart ist, nicht in kürzeren Zeitabständen als 4 Wochen eingereicht werden.

e)

Alle Rechnungen sind mit Aufmaßberechnungen, Zeichnungen und Stundenlohnzetteln in dreifacher Ausfertigung einzureichen. Bei Aufmaß und Abrechnung sind Längen und Flächen auf zwei Stellen nach dem Komma zu runden. Alle Rechnungen müssen leicht prüfbar sein, jedes im Aufmaß verwendete Maß muss in den Aufmaßzeichnungen an der entsprechenden Stelle eingetragen werden. Abschlags- oder Zwischenrechnungen sind kumulativ aufzustellen.

f)

Lohn- und Gehaltsnebenkosten (Wege-, Fahrgelder, Auslösungen, Kosten für Familienheimfahrten usw.) werden nur besonders vergütet, wenn dies im Leistungsverzeichnis ausdrücklich vorgesehen und vereinbart ist.

### 13. ZAHLUNGEN UND RÜCKZAHLUNGEN

a)

Zahlungen werden in EURO - bargeldlos - auf das vom AN angegebene Konto geleistet. Als Tag der Zahlung gilt bei Überweisung von einem Konto der Tag der Hingabe oder Absendung des Auftrages an das entsprechende Geldinstitut.

b)

Werden nach der Schlusszahlung bei erneuter Rechnungsprüfung Überzahlungen festgestellt, so ist der AN zur

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

Rückzahlung der überzahlten Beträge verpflichtet. Bei Rückforderungen aus Überzahlungen (§§ 812 ff. BGB) kann sich der AN nicht auf einen etwaigen Wegfall der Bereicherung (§§ 812 ff Abs.3 BGB) berufen.

c)

Im Falle einer Überzahlung hat der AN den zu erstattenden Betrag - ohne Umsatzsteuer - vom Empfang der Zahlung an mit 4 v. H. für das Jahr zu verzinsen, es sei denn, es werden höhere oder geringere gezogene Nutzungen nachgewiesen. § 197 BGB findet Anwendung.

d)

Bei Vereinbarung eines Pauschalauftrages werden keine Stundenlöhne zusätzlich vergütet.

e)

Preisnachlässe:

Soweit nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart ist, wird ein als v. H.-Satz angebotener Preisnachlass bei der Abrechnung oder der Zahlung eines Pauschalpreises abgezogen, auch von den Preisen der Nachträge, die auf der Grundlage der Preisermittlung für die vertragliche Leistung zu bilden sind. Dies gilt auch, wenn der Preisnachlass auf die Angebots- und Auftragssummen bezogen ist.

f)

Bei Arbeitsgemeinschaften werden Zahlungen mit befreiender Wirkung für den AG an den für die Durchführung des Vertrages bevollmächtigten Vertreter der ARGE (federführendes Mitglied) geleistet. Dies gilt auch nach Auflösung der Arbeitsgemeinschaft.

### 14. GESCHÄFTSBEDINGUNGEN DES AN

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Bieters bzw. AN werden ausdrücklich ausgeschlossen, insbesondere Zahlungs- und Lieferungsbedingungen. Angaben über Erfüllungsort und Gerichtsstand gelten nicht, es sei denn, dass sie vom AG ausdrücklich und schriftlich anerkannt worden sind.

### 15. VERTRAGSÄNDERUNGEN

Alle mit dem Vertrage in Zusammenhang stehenden rechtserheblichen Erklärungen müssen, um wirksam zu werden, schriftlich abgegeben werden. Der Schriftform bedarf also auch jede Änderung oder Ergänzung der vertraglichen Vereinbarungen.

Eine evtl. Ungültigkeit einzelner Bestimmungen des Vertrages bzw. der Angebotsbedingungen berührt nicht die Gültigkeit anderer Bestimmungen oder des ganzen Vertrages.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

### 16. STREITIGKEITEN

Entstehen zwischen den Vertragsparteien Streitigkeiten über Aufmaß, Abrechnung, Preise, Güte oder Vertragsmäßigkeit der Leistungen, so ist zunächst auf Verlangen eines Vertragspartners ein schriftliches Gutachten durch einen von der Industrie- und Handelskammer bzw. Handwerkskammer zu benennenden Sachverständigen zu erstellen. Die Kosten des Gutachtens trägt die Partei, die durch das Gutachten belastet wird. Gerichtsstand ist Potsdam.

ZTV FÜR ALLE

GEWERKE  
ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE  
VERTAGS-BEDINGUNGEN FÜR ALLE GEWERKE  
(ZTV)

Bei der Ausführung sind zusätzlich zu den ZTV für die einzelnen Gewerke die folgenden Hinweise von allen Gewerken zu beachten. Sich hieraus ergebende Leistungen, für die im Leistungsverzeichnis kein gesonderter Ansatz vorhanden ist, sind in die Einheitspreise einzurechnen.

#### 1. AUSFÜHRUNGSGRUNDLAGEN

Die Ausführung erfolgt auf Grundlage der zum Ausführungszeitpunkt gültigen Pläne sowie den Angaben der Bauleitung unter Berücksichtigung der gültigen Normen und Vorschriften, Regeln der Bautechnik / Baukunst, usw.

#### 2. BEDENKEN

Bedenken gegen die ausgeschriebenen Konstruktionen sind vom Bieter mit Angebotsabgabe geltend zu machen. Entsprechende Alternativvorschläge sind in Nebenangeboten darzustellen.

#### 3. BEHINDERUNGEN

Behinderungen durch Installationsarbeiten der Fachgewerke und die Erschließung der Gebäude sind im üblichen Umfang zu erwarten.

#### 4. BERÜCKSICHTIGUNG DER ZTV

Die in den "Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen" der einzelnen Gewerke enthaltenen Informationen und daraus gewonnenen Erkenntnisse sind auch für die Koordination von Leistungen des Auftragnehmers mit den Leistungen anderer Auftragnehmer, zu berücksichtigen (Arbeitsreihenfolge, Standflächen...).

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

### 5. BERÜCKSICHTIGUNG DER ANLAGEN ZUM LV

Die dem Leistungsverzeichnis beigefügten Anlagen, Auszüge etc. gelten unmittelbar als Ergänzung der beschriebenen Leistungen. Hieraus sind z. B. auch Angaben zu Geometrien, Arbeitshöhen, baulichen und herstellungstechnischen Zwangspunkten etc. zu entnehmen.

### 6. LEISTUNGSUMFANG

Die Leistungspositionen beinhalten jeweils die technisch wie optisch vollständige abgeschlossene Leistung. Arbeiten Dritter zur Fertigstellung der Leistungen des Auftragnehmers sind nicht vorgesehen, sofern nicht ausdrücklich in den Positionen beschrieben. Sämtliche Arbeiten, Leistungen und Lieferungen, die zur kompletten, schlüsselfertigen, funktionstüchtigen und mängelfreien Herstellung erforderlich sind, gehören auch ohne besondere Erwähnung in der Leistungsbeschreibung zur vertraglichen Leistung.

### 7. BAUABLAUF / TERMINE

Beginn der Gesamtbaumaßnahme ca.:  
Derzeit noch nicht bekannt. Information wird nachgereicht.  
Fertigstellung der Gesamtbaumaßnahme ca.:  
Derzeit noch nicht bekannt. Information wird nachgereicht.

### 8. MUSTER

Oberflächenmuster Stahlbetonoberflächen und  
Kantenausbildung der Balkon- und Treppenelemente.

### 9. BAUSEITS GESTELLTE MATERIALIEN

entfällt

### 10. BEGRIFFSBESTIMMUNG BAUSTELLE, BAUBEREICH

Die Bezeichnungen "Baustelle" und "Baubereich" werden in folgendem Sinne verwendet:

Baustelle: Flächen, die der AG zur Ausführung der Leistung, für die Baustelleneinrichtung und zur vorübergehenden Lagerung von Stoffen und Bauteilen zur Verfügung stellt, zuzüglich der Flächen, die der AN darüber hinaus in Anspruch nimmt.

Baubereich: Baustelle und die Umgebung, die durch die Ausführung der Bauarbeiten beeinträchtigt werden kann.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

### 11. BAUSTELLENVERBOT BEI ALKOHOLGENUSS / MANGELHAFTER SCHUTZKLEIDUNG

Zur Aufrechterhaltung der Ordnung auf der Baustelle hat die Bauleitung des Auftraggebers das Recht, Personen von der

Baustelle zu verweisen, welche gegen die neue Unfallverhütungsvorschrift "Grundsätze der Prävention" (BGV A 1), § 38 (1) Abschnitt "Genuss von Alkohol" verstoßen. (Verlassen der Baustelle sofort. Dauerndes Baustellenverbot bei 3-fachem Verstoß.) Personen, die die erforderliche Schutzbekleidung nicht vollständig anlegen (gemäß Durchführungsbestimmungen zu BGV A 1, 01.01.2004), können zum sofortigen Verlassen der Baustelle für den restlichen Arbeitstag angewiesen werden. Bei Weigerung der betreffenden Personen der Anweisung zu folgen oder bei dreimaligem Antreffen mit mangelhafter Schutzbekleidung erfolgt ein dauerhaftes Baustellenverbot.

### 12. WERBUNG, BESICHTIGUNGEN, FIRMENSCHILDER

Firmenschilder, Werbeschilder und andere Werbemittel dürfen im Baubereich und an Bauzäunen, Baubuden usw. nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung des AG angebracht werden.

Besichtigungen der Baustelle durch Dritte sind nur mit vorheriger Zustimmung des AG gestattet. Der AG kann verlangen, dass Firmenschilder der auf der Baustelle tätigen AN nur an von ihm bestimmten Stellen in einheitlicher Form und Größe angebracht werden.

### 13. FIRMENBAULEITUNG

Die Arbeiten müssen von einem fachlich qualifizierten Bauleiter betreut werden, der dem AG vor Ausführungsbeginn (mit Name, Vorname, Privatanschrift und Telefonnummer) zu nennen ist. Der Bauleiter muss während der Arbeiten ständig auf der Baustelle anwesend sein. Ein Bauleiterwechsel ist der Bauleitung unverzüglich schriftlich anzuzeigen.

### 14. VERKEHRSSPRACHE

Die Verkehrssprache auf der Baustelle ist deutsch. Der Bauleiter und das Aufsichtspersonal müssen die deutsche Sprache beherrschen. Für den Fall, dass während der Baumaßnahme kein deutschsprachiger Ansprechpartner vor Ort zugegen ist, kann auf Kosten des ANs ein Dolmetscher zugezogen werden.

### 15. ABMESSUNGEN

Angaben von Bauteilabmessungen oder Arbeitshöhen, absoluten Höhen (NN), sowie Achsen, usw. sind nur "ca.-Angaben". Alle Maße sind am Bau zu prüfen.

## **16. ANFORDERUNGEN AN BAUTEILE**

Material, Leistungen und Bauteile müssen sämtliche Anforderungen erfüllen, welche die Herstellungsweise, die weiteren Arbeiten am Bauteil, die Belastung, die Nutzung der Bauteile, die geforderten Maßgenauigkeiten, die Angaben aus endgültige Materialwahl, Ausführungsart oder Oberflächenausführung hat nach der zum Ausführungszeitpunkt gültigen Planung zu erfolgen.

## **17. BRAND-, WÄRME-, SCHALLSCHUTZ**

Bestimmungen der DIN 4102 (Brandschutz), DIN 4108 (Wärmeschutz) sowie die EnEV und DIN 4109 (Schallschutz) sind zu beachten, sofern an Bauteile entsprechende Anforderungen gestellt werden. Die Bestimmungen der DIN gelten jeweils als Mindestanforderungen, höhere Standards sind gem. Vorgaben der Bauaufsicht, der Architekten und Fachplaner zu realisieren.

## **18. BESTIMMUNGEN / RICHTLINIEN**

Neben den Bestimmungen der Landesbauordnung und deren ergänzenden Bestimmungen sind insbesondere folgende Verordnungen / Richtlinien zu beachten:

- Vorschriften des VdS, Verband der Sachversicherer
- Herstellerrichtlinien; Stoffe und Bauteile, für die Verarbeitungsvorschriften des Herstellerwerkes bestehen, sind nach diesen Vorschriften einzubauen.

## **19. GESUNDHEITSSCHUTZ**

Auf die Einhaltung der Unfallverhütungsvorschriften (UVV) ist strengstens zu achten. Es dürfen nur gesundheitlich unbedenkliche Baustoffe verwendet werden.

Maßgebend für die Begrenzung der Schadstoffkonzentrationen in Innenräumen sind die MRK-Werte des Bundesgesundheitsministeriums. Überschreitungen dieser Werte sind unzulässig. Die Einhaltung der Grenzwerte hat der AN auf Verlangen des AG durch Messungen eines unabhängigen Instituts nachzuweisen (zu messen sind z. B. Konzentrationen von Formaldehyd, Holzschutzmitteln, organischen Lösungsmitteln, Restmonomere, Radon, Asbest). Beim Einsatz von Mineralfaserdämmstoffen dürfen nur Fasern verwendet werden, die vom Ausschuss für Gefahrstoffe (AGS) frei von Krebsverdacht eingestuft wurden (Ki f1 40). Entsprechende Materialnachweise müssen geführt werden.

## **20. PRODUKTE, BIETERANGABEN, GLEICHWERTIGKEIT**

Es sind nur Erzeugnisse höchster Qualität zu verwenden, deren Qualitätssicherung nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist. Schlägt der Auftragnehmer von der Ausschreibung abweichende Produkte zur Ausführung vor, müssen diese mindestens gleichwertig sein. Die Gleichwertigkeit muss der Auftragnehmer durch Vorlage aussagekräftiger Produktbeschreibungen, Prüfzeugnisse und gegenüberstellende Bemusterung nachweisen. Über die

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

---

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

---

Gleichwertigkeit entscheidet letztlich der Auftraggeber.

Bei einigen Positionen in den Ausschreibungsunterlagen werden vom Bieter Eintragungen hinsichtlich Fabrikat, Typ Abmessungen, technische Daten etc., verlangt. Fehlende und den Vorgaben der Ausschreibungsunterlagen nicht entsprechende Eintragungen berechtigen zum Ausschluss des Angebotes von der Wertung.

### 21. VOM AN ZU LIEFERNDE NACHWEISE

Sofern bauaufsichtlich oder aus anderen Vorschriften gefordert, sind Bemessungen, statische Nachweise oder andere Prüfungen und Nachweise für die ausgeschriebenen Leistungen Sache des AN. Diese sind als Prüfzeugnisse, Zulassungen usw. oder als individuelle Nachweise aufzustellen und dem AG in übersichtlicher, prüfbarer Form zu übergeben. Der AN hat die Unterlagen, welche bauaufsichtlich im Rahmen des Genehmigungsverfahrens zu prüfen sind, einzureichen. Die Prüfkosten trägt der AN.

### 22. BEMESSUNGEN

Die Bemessung der Materialdicken, Verankerungen, Befestigungs- und Verbindungsmittel sind ebenfalls Sache des AN. In der Leistungsbeschreibung genannte Stärken und Dicken sind Mindestangaben. Die endgültige Bemessung und Verantwortung bleibt beim AN.

### 23. SCHUTZMASSNAHMEN

Alle Bauteile sind vor Beschädigung und Verschmutzung zu schützen. Verschmutzte Bauteile sind sofort und ohne Aufforderung sachgerecht zu reinigen. Kosten für die Wiederherstellung und Reinigung von beschädigten und verschmutzten Konstruktionen der zu erhaltenen Bausubstanz gehen zu Lasten des Auftragnehmers.

Der AN hat für die Dauer der Bauausführung alle Schutzmaßnahmen zu treffen, die im Baubereich zur Sicherung von baulichen Anlagen und Einrichtungen aller Art, Bäumen und gärtnerischen Anlagen, sowie zur Sicherung von Personen erforderlich sind. Die Schutzvorrichtungen sind so lange bestehen zu lassen, bis jede Gefährdung von Personen oder Sachen ausgeschlossen ist. Das gleiche gilt für die verkehrspolizeilich vorgeschriebenen Maßnahmen zur Sicherung des Baubereiches.

### 24. MUNITIONSFUNDE

Werden im Baubereich gefährliche Gegenstände (z.B. Sprengkörper, Munition, Waffen) gefunden, so sind die Arbeiten im Gefahrenbereich sofort einzustellen, die nächste Polizeidienststelle und der AG sind sofort zu benachrichtigen, die Gefahrenstelle ist abzusperren. Die Arbeiten dürfen erst nach Beseitigung der Gefahr fortgesetzt

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

werden. Der AN ist verpflichtet, seine auf der Baustelle eingesetzten Arbeitskräfte über diese Sicherheitsvorschriften zu belehren. Grundsätzlich hat der AN bei allen Erdarbeiten Fachpersonal mit Befähigungsschein nach § 20 Sprengstoffgesetz beizustellen.

### 25. UNFALLVERHÜTUNG

Der AN ist für die Sicherungsmaßnahmen zur Unfallverhütung an seinen Gerüsten / Absturzsicherungen auch zuständig, wenn diese von anderen Unternehmern genutzt werden.

### 26. BAUUNFÄLLE

Bauunfälle, bei denen Personen- oder Sachschaden entstanden ist, sind dem AG unverzüglich mitzuteilen. Mündliche oder fernmündliche Mitteilungen sind innerhalb von zwei Werktagen schriftlich zu wiederholen.

### 27. WINTERBAU

Soweit Baumaßnahmen im Winter durchgeführt werden, sind alle im Rahmen der technischen Vorschriften durchzuführenden Maßnahmen zu treffen um eine uneingeschränkte, terminkonforme Weiterarbeit zu ermöglichen. Die dadurch entstehenden Kosten werden nicht gesondert vergütet.

### 28. MESSARBEITEN

Sämtliche erforderliche Messarbeiten sind vom AN selbst zu leisten. Der AG stellt keine Achsen oder Höhenfestpunkte. Die wesentlichen Messpunkte des AN sind für die Dauer der Bauzeit zu befestigen und zu sichern und nach Abschluss der Arbeiten und Aufforderung durch die AG-Bauleitung zu beseitigen.

### 29. ÜBERPRÜFUNG DER MAßE

Vor Beginn der Arbeiten sind alle Maße an Ort und Stelle zu kontrollieren und auf Übereinstimmung mit den Zeichnungsunterlagen und der Ausschreibung zu prüfen.

### 30. MATERIALTRANSPORTE / ARBEITSBEREICHE / ARBEITSZEITEN

Materialtransporte über Container / Fassaden sind von der Bauleitung zu genehmigen. Vor Beginn der Arbeiten sind der Transportweg und die Festlegung der Arbeitsbereichsabschnitte mit der Bauleitung abzustimmen. Die darausggf. resultierenden Einschränkungen in der Transportlogistik sind zu berücksichtigen. Die Baustelle befindet sich in einem Wohn- und Gewerbegebiet. Die dort gültigen Bestimmungen sind strikt einzuhalten.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

### 31. DÜBELMONTAGEN

Dübelmontagen sind nur mit bauaufsichtlich entsprechend zugelassenen Dübeln zulässig. Dübelauszugsversuche (max. 10 Stück) sind auf Anweisung der Bauleitung durchzuführen. Die Protokolle sind vorzulegen. Die Dübel sind vom AN statisch nachzuweisen und mit dem Gebäudestatiker abzustimmen.

### 32. ZWISCHENBAUZUSTÄNDE

Der Auftragnehmer hat sämtliche statisch relevanten Leistungen, z.B. zur Aussteifung im Bauzustand, zum Erreichen / Sichern der Zwischenbauzustände, für die aufgabengerechte Baureihenfolge etc. selbst zu erbringen. Dazu zählen auch die statischen Berechnungen für die Zwischenbauzustände oder für die Hilfsmittel. Eine rechtzeitige Abstimmung mit der Bauleitung des AG ist zwingend erforderlich.

### 33. SCHUTTENTSORGUNG/BAUREINIGUNG

Nicht wiederverwendbares Material ist als Abfall zu behandeln. Der Auftragnehmer hat während der gesamten Ausführungszeit für die Beseitigung und Abfuhr seines anfallenden Bauschuttes und anderer Abfälle zu sorgen und aufzukommen. Zwischenlagern und Vorsortieren von Abfallmaterial auf der Baustelle ist nicht vorgesehen. Der vom Auftragnehmer verursachte Schutt ist täglich zu beseitigen. Für das Auffangen und Abtransportieren sind ständig geeignete Container vorzuhalten. Die freie Lagerung von Schutt im Gebäude und im Außenbereich ist nicht gestattet. Die gültigen Ver- und Anordnungen, Abfallgesetze und Hinweise der Umweltbehörden zur Trennung von Schutt-, Abfall- und Reststoffen sind einzuhalten. Die ordnungsgemäße Entsorgung ist nachzuweisen. Die Baustelle und der Baubereich sind stets in besenreinem Zustand zu halten. Ferner sind durch ausfahrende Fahrzeuge des AN verunreinigte Gehwege, Straßen und Zufahrten sofort zu reinigen.

### 34. UMLAGE BAUREINIGUNG / SCHUTTBESEITIGUNG

Lassen sich Verursacher von Verschmutzungen nicht feststellen und bleibt eine einmalige Aufforderung in der Baubesprechung fruchtlos, kann der Auftraggeber die Beseitigung durch Dritte veranlassen und die Kosten im Umlageverfahren allen in Frage kommenden Verursachern abziehen.

Es obliegt dem einzelnen Auftragnehmer, glaubhaft zu beweisen, dass ihn kein Verschulden trifft.

Ein Nachweis über die beseitigten Mengen erfolgt nicht, da es dem Auftraggeber nicht zu zumuten ist, den Schutt für Streitfälle vorzuhalten. Abwicklung der Baumaßnahme einbehalten.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

Da die Kosten der Umlagen erst am Ende der Baumaßnahmen feststehen, kann der Auftraggeber maximal 1 % der Bruttoauftragssumme bis zur endgültigen Sollte diese Summe nicht voll beansprucht werden, werden der Rest dem Auftragnehmer zurückerstattet oder fehlende Beträge nachgefordert.

### 35. KATASTROPHENSCHUTZ

Für Feuerwehr und Rettungsdienste müssen alle Baustellenzufahrten und Wege innerhalb der Baustelle zur Verfügung stehen. Bei längeren Arbeitspausen, z. B. an Wochenenden und Feiertagen, müssen deshalb die Maschinen und Geräte so abgestellt werden, dass ein ungehindertes Passieren bzw. eine ungehinderte Zufahrt für die Feuerwehr und sonstige Notfahrzeuge möglich ist.

Vorbeugende Brandschutzmaßnahmen gemäß Merkblatt der Bauberufsgenossenschaften und des VdS sind vom AN zu treffen.

### 36. BAUSTELLENEINRICHTUNG, GERÜSTE, WASSER, ENERGIE

#### 36.1 BAUSTELLENEINRICHTUNGSPLAN

Der Auftragnehmer hat der Bauleitung vor Beginn der Arbeiten eine Übersicht der geplanten Baustelleneinrichtung zur Genehmigung vorzulegen. Alle Baustelleneinrichtungen, Lagerplätze etc., sind mit der Bauleitung abzustimmen.

Auf den vom AG erarbeiteten Plan "Vorschlag zur Baustelleneinrichtung", siehe Seite 5 dieses Leistungsverzeichnisses wird verwiesen.

#### 36.2 BESEITIGUNG DER BE

Vom Auftragnehmer im Rahmen der Baustelleneinrichtung hergestellte Befestigungen sind nach Beendigung der Baumaßnahme restlos zu entfernen, sofern die Bauleitung nichts Gegenteiliges verlangt.

#### 36.3 GERÜSTE

Fassadengerüste werden vom AN Bauhauptgewerk erstellt..

Gerüste und sonstige Hilfsmittel, die für die Ausführung der Arbeiten des AN erforderlich sind, sind Nebenleistung des Auftragnehmers und in den jeweiligen Leistungspositionen zu berücksichtigen. Dies gilt auch, wenn die Arbeitshöhen gem. VOB überschritten werden.

Weiterhin gehören auch das An- und Abtransportieren, Auf- und Abbauen sowie die Vorhaltung und Umsetzung der für die Arbeiten des Auftragnehmers erforderlichen Baubehelfe, Hilfskonstruktionen, Arbeits- und Schutzgerüste sowie

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

Hebezeuge zur Leistung des AN.

Gerüstarbeiten des AN sind gemäß VOB/C DIN 18299 und 18451, jeweils Abschnitt 2 - 4.1 auszuführen. Leistungen nach Abschnitt 4.2 werden nicht besonders vergütet, soweit sie für die vom AN zu erbringenden Arbeiten erforderlich sind und nicht durch Belange Dritter (am Bau beteiligter) verursacht werden.

Für sämtliche Arbeits- und Traggerüste ist die Standsicherheit entweder durch Vorlage der Zulassungen oder durch individuelle Statik nachzuweisen.

Die Kosten für Aufstellung der statischen Berechnung, die Anfertigung von Positionsplänen etc. und ggf. Prüfgebühren sind Sache des Auftragnehmers.

Gerüste sind nach Gerüstplänen zu stellen. Sämtliche vorbeschriebenen Unterlagen sind der Bauleitung auf Verlangen vorzulegen.

Sämtliche auf der Gerüstfläche anfallenden Materialien des Auftragnehmers sind durch diesen restlos fortlaufend und täglich zu beseitigen.

Vor Abbau des Gerüsts hat der Auftragnehmer neben der restlosen Materialbeseitigung auch die Gerüstbodenflächen vollständig abzusaugen, damit bei Entfernung der Gerüstbelagsfläche die Schmutzteile nicht in weitere Gebäudebereiche herunterfallen.

### 36.4 HEBEZEUGE

Hebezeuge stehen bauseitig nicht zur Verfügung. Über die etwaige Mitbenutzung des Krans des Bauhauptgewerbes hat der AN mit dem AN Bauhauptgewerbe eigenständig und auf seine Kosten zu verhandeln.

### 36.5 ENERGIE

Der Baustromanschluß wird bauseits durch AG im zentralen Bereich des Grundstückes mit einer üblichen Hauptverteilung errichtet. Alle AN haben kostenpflichtigen Zugang zu diesen Einrichtungen. Alle weiteren Stromverteilereinrichtungen sind vom AN herzustellen.

### 36.6 WASSER / ABWASSER

Wasser - Versorgungsbalken auf dem Baugelände nach Planung der TGA

Nutzung für Zwecke der BE bedarf der gesonderten Absprache mit der BL.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

### 36.7 SANITÄRE ANLAGEN

Vom AN Abbrucharbeit und/oder vom AN Rohbauarbeiten werden die sanitären Anlagen (Chemietoilette) gem. den geltenden Vorschriften im Rahmen der BE errichtet und unterhalten. Die AN haben kostenpflichtigen Zugang zu diesen Einrichtungen.

Benutzungen von sanitären Einrichtungen im Gebäude, insbesondere in den Ausbauphasen, ist allen Gewerken untersagt.

### 36.8 KOSTENVERTEILUNG ENERGIE, WASSER / ABWASSER, SANITÄRE ANLAGEN

Die Energiekosten, Wasser- und Abwasserkosten sowie die Kosten für die Nutzung der sanitären Einrichtungen werden anteilig auf alle am Bau beteiligten Firmen umgelegt (in Ausnahmefällen ist die Abrechnung nach tatsächlichem Verbrauch möglich).

Die Abrechnung erfolgt anteilig nach der jeweiligen Bruttoauftragssumme des AN. Der Anteil beträgt 1% der Bruttoauftragssumme für Energie, Wasser / Abwasser u. sanitäre Einrichtungen.

Da die tatsächlichen Kosten der Umlage erst am Ende der Baumaßnahme feststehen, wird der AG im Zuge der Rechnungsprüfung jeweils zunächst 1% Auftragssumme bis zur endgültigen Abwicklung der Baumaßnahme einbehalten.

Sollte diese Summe nicht voll beansprucht werden, wird der Rest dem Auftragnehmer zurückerstattet oder fehlende Beträge nachgefordert.

### 36.9 AUFENTHALTS- UND LAGERRÄUME

Aufenthalts- und Lagerräume stehen bauseits nicht zur Verfügung. Diese sind Sache des Auftragnehmers. Aufstellflächen der Aufenthalts- und Lagercontainer stehen auf dem Baugrundstück in ausreichendem Umfang zur Verfügung. Der AN muss Flächen für seine notwendige BE (Container und Lagerflächen) grundsätzlich anzeigen, darstellen (BE Plan) und vom AG genehmigen lassen.

### 37. ANGABEN ZUR ABRECHNUNG

Soweit nicht anders erwähnt, werden die Arbeiten nach Zeichnung abgerechnet.

Alle Maße usw. sind nur "ca.- Angaben". Alle Maße sind am Bau zu prüfen.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

### ZTV BAUSTELLENEINRICHTUNG ZUSÄTZLICH TECHNISCHE VERTRAGS- BEDINGUNGEN BAUSTELLENEINRICHTUNG (ZTV)

1. Die Baustelleneinrichtung erfolgt nach Wahl des Auftragnehmers unter Beachtung der durch die örtlichen Gegebenheiten, den besonderen Bedingungen sowie Auflagen der zuständigen Verwaltungs- und Polizeidienststellen und der Arbeits-, Schutz- und Sicherheitsvorschriften. Auf dem im Leistungsverzeichnis eingefügten Plan "Vorschlag zur Baustelleneinrichtung" wird verwiesen.

2. Der Auftragnehmer hat, wenn im LV nichts anderes vereinbart ist, ohne besondere Vergütung für die Dauer der Bauausführung alle Schutzmaßnahmen zu treffen, die im Bereich der Baustelle und ihrer Umgebung zur Sicherung von baulichen Anlagen und Einrichtungen aller Art, Bäumen und gärtnerischen Anlagen sowie zur Sicherung von Personen erforderlich sind. Die Schutzvorrichtungen sind solange bestehen zu lassen, bis jede Gefährdung von Personen oder Sachen ausgeschlossen ist. Der Abbau der Schutzvorrichtungen erfolgt erst nach Anweisung des Auftraggebers. Das gleiche gilt für die verkehrspolizeilich vorgeschriebenen Maßnahmen zur Sicherung der Baustelle.

3. Für Unterkünfte, Lager- und Arbeitszwecke werden nur die in den Vertragsunterlagen bezeichneten Bereiche auf dem Grundstück selbst unentgeltlich zur Verfügung gestellt. Benötigt der Auftragnehmer weitere Flächen, so hat er diese auf eigene Kosten selbst zu beschaffen.

4. Die für die Benutzung von öffentlichem Straßenland, für die Aufstellung von Bauzäunen, Aufenthalts- räumen, Aborten, Schuppen und dergleichen erforderlichen behördlichen Genehmigungen hat der Auftragnehmer auf eigene Kosten selbst einzuholen.

5. Vom Auftraggeber zur Verfügung gestellte Lagerplätze, Arbeitsplätze, Baustelleneinrichtungen und Zufahrtswege hat der Auftragnehmer in einem ordentlichen Zustand zu halten. Sie sind vom Auftragnehmer nach Beendigung der Arbeiten in dem Zustand zurückzugeben, in dem sie sich zu Beginn der Arbeiten befanden, sofern nicht ausdrücklich etwas Abweichendes vereinbart ist.

6. Durch den Auftragnehmer verursachte Beschädigungen und Verunreinigungen von Straßen und Plätzen sind von ihm auch während der Ausführung der Leistung ohne besondere Vergütung zu beseitigen. Dies gilt insbesondere auch für die Verschmutzung von Straßen und Plätzen durch Fahrzeuge des Auftragnehmers oder seiner Nachunternehmer. Weiterhin sind

die zu dem Baugrundstück gehörenden Straßen und Wege schnee- und eisfrei zu halten, auch während wetterbedingter Arbeitsunterbrechungen.

7. Werden auf der Baustelle gefährliche Gegenstände (z.B. Sprengkörper, Munition, Waffen) gefunden, so sind die Arbeiten sofort einzustellen, die nächstgelegene Polizeidienststelle und der Auftraggeber sind sofort zu benachrichtigen, die Gefahrenstelle ist abzusperren. Die Arbeiten dürfen erst nach Beseitigung der Gefahr fortgesetzt werden.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, seine auf der Baustelle eingesetzten Arbeitskräfte über diese Sicherheitsvorschriften zu belehren. Siehe auch Punkt 24 der ZTV für alle Gewerke.

Die Baustelle ist nach Beendigung der Arbeiten sobald wie möglich zu räumen, spätestens 14 Tage nach Aufforderung. Befolgt der Auftragnehmer eine dahingehende Aufforderung nicht fristgemäß, so kann der Auftraggeber die Baustelle auf Kosten des Auftragnehmers räumen lassen.

Zur Einrichtung der Baustelle gehören folgende Leistungen, die nur besonders vergütet werden, wenn im LV dafür Positionen vorgesehen sind:

8. An- und Abtransport, Auf- und Abbau, Vor- und Unterhalten aller zur Durchführung der Arbeiten erforderlichen Maschinen, Gerüste und Geräte.

Hebezeuge für Materialtransporte aller Art, über die gesamte Zeit der Rohbauarbeiten, notwendige Gebrauchsüberlassung für die Dauer der Bauarbeiten (Rohbauarbeiten), einschl. aller Genehmigungen, Untergrundvorbereitungen, Fundamente, Stützen, Stellflächen etc.

Bei einer geplanten Kranaufstellung ist das ggf. ungünstige Tragverhalten der oberen Bodenschichten

sowie die vorhandenen Bäume zu berücksichtigen! Der vorgesehene Kranstandort ist daher sorgfältig auszuwählen und im Hinblick auf seine Standsicherheit zu überprüfen.

Der AN hat sich vor Angebotsabgabe von den Örtlichkeiten in Kenntnis gesetzt!

2. Abort-Anlagen für alle Auftragnehmer des Bauvorhabens, einschließlich regelmäßiger Reinigung und Desinfektion.

3. Sämtliche Schutz- und Sicherheitsvorrichtungen unter Beachtung der bauaufsichtlichen und berufs-genossenschaftlichen Vorschriften.

4. Beschilderung der verkehrspolizeilichen Maßnahmen, einschließlich Beleuchtung während der Dunkelheit.

5. Einrichtung der Baustellenbeleuchtung.

6. Herstellen der erforderlichen Laufgänge, Abtretungen bei Abnahmen, Besichtigungen etc.

7. Die Leistungen sind nach Angabe und Aufforderung abschnittsweise, falls im Interesse des Auftraggebers erforderlich, mit angemessener Unterbrechung Hand in Hand mit den übrigen am Bau beschäftigten Firmen durchzuführen.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

8. Der Auftragnehmer hat während der gesamten Bauzeit für die Beseitigung und Abfuhr des anfallenden Schuttes zu sorgen. Für das Auffangen und Abtransportieren sind ständig Müllcontainer vorzuhalten.

9. Diese Container sind auch den anderen am Bau beteiligten Gewerken gegen eine angemessene Vergütung zur Verfügung zu stellen

### Hinweis Zufahrt / Zugänglichkeit

#### HINWEIS ZUFAHRT / ZUGÄNGLICHKEIT

Die Zufahrt zur Baustelle / zum Baufeld erfolgt über den süd-süd.-östlich gelegenen Bahnübergang der Pramsdorfer Straße aus östl. Richtung von der B96 kommend. Anschließend über eine Abzweigung auf die noch zu errichtende Baustraße. (Der exakte Verlauf der Baustraße befindet sich derzeit in Planung)

### Umfang der Arbeiten

Umfang der Arbeiten

### Vorbemerkungen

Derzeit noch vorhandene z.T. stark verfallene, kleinere Bestandsgebäude, die aus der sowjetischen Nachnutzung des BÜCKER-WERKE Geländes stammen, welches während dieser Zeit als Helikopterreparatur- und Instandhaltungsplatz genutzt wurde, werden abgebrochen und vollständig rückgebaut. Sie dienten u.a. als Kohle- u. Kartoffellager, Kantine u. Küche, als Labor, Gewächshäuser, Ställe zur Nutztierhaltung, als einfache Unterstände oder Latrinen.

Die Gebäude 115; 116; 117; 118; 129; 130; 130a und 131 sollen vollständig rückgebaut werden.

Folgende Arbeiten zur Schadstoffsanierung und -entsorgung werden voraussichtlich anfallen:

- Asbest-Sanierung
  - Beseitigung von Asbestzement-Platten
  - Rückbau von Faserzement
  - Ausbau von Well-Asbestplatten und -Tafeln
- PAK-Sanierung
  - Beseitigung von Dachpappe
  - Beseitigung teerhaltiger Sperrschichten

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

- KMF-Sanierung
  - Beseitigung von Dämmmaterial
- Rückbau von Bausubstanz / Baukörper
  - Mauerwerk (z.T. verputzt) , Beton, Gussasphalt, Fundamente
- Rückbau von Altholz
  - Holzbinder von Dächern
  - Holzlatten (Decken)

Die anfallenden Abfallstoffe sind zu separieren und fachgerecht zu entsorgen.

Der AN muss mit dem Angebot den Entsorgungsweg der einzelnen Abfallarten (gefährliche und nicht gefährliche Abfälle) mit Angabe des Beförderers und der Entsorgungsanlage benennen. Er ist verpflichtet am Entsorgungskonzept für die Vorlage bei der Behörde mitzuwirken, indem er vor Baubeginn Angaben zu den Einzel- bzw. Sammelentsorgungsnachweisnummern macht. Die Angaben sind frühzeitig zu machen, so dass der AG das Entsorgungskonzept spätestens 14 Tage vor Abbruchbeginn bei der zuständige Behörde vorlegt.

Der AN darf im Zuge der Abbrucharbeiten gefährliche Abfälle nicht vermischen und ist verpflichtet für die Entsorgung nur zugelassenen Unternehmen einzusetzen.

Für die Beförderung gefährlicher Abfälle dürfen nur Unternehmen eingesetzt werden, die über eine gültige Transportgenehmigung für die anfallenden Abfälle verfügen bzw. die als Entsorgungsfachbetrieb zertifiziert sind.

### 00. Baustelleneinrichtung Schadstoffdekontamination

#### Arbeitsschutzmaßnahmen

Arbeitsschutzmaßnahmen und notwendig Sicherheitseinrichtungen im Rahmen des Rückbaues sind durch den Bieter im Ergebnis der durchzuführenden Begehungen und Bestandsaufnahme zu planen und in die Preise der Einzelpositionen einzukalkulieren.

Vor Angebotsabgabe ist durch den Bieter eine Ortsbesichtigung durchzuführen.

In die Preise der Einzelpositionen einzukalkulieren sind alle Rüstungen und statischen Abstützmaßnahmen, die zur sicheren Durchführung der Arbeiten notwendig sind.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

---

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

---

**00.01. Baustelleneinrichtung Allgemein**

**00.01.0010. Baustelle einrichten und vorhalten**

Baustelleneinrichtung für die ausgeschriebene Rückbau- und Schadstoffsanierungsmaßnahme (Asbest, KMF, PAK, Altholz) inkl. aller erforderlichen Geräte, Einrichtungen, Bau-, Arbeits- und Hilfsstoffe, Wartungsgeräte inkl. aller Versorgungsleitungen mit Anschlüssen, Absperrungen, Warn- und Hinweisschildern liefern, aufbauen, vorhalten und funktionstüchtig betreiben für die Dauer der beschriebenen Maßnahmen, bei Bedarf umsetzen, sichern gegen unbefugtes Betreten, beseitigen von Verschmutzungen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen und abfahren, endreinigen sowie wiederherstellen aller benutzten Flächen in den ursprünglichen Zustand-

Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und, soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird, betriebsfertig aufstellen einschließlich der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dergleichen, soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser- Fernsprechananschluß sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Erforderliche Zufahrtswege zur Baustelle sowie Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich sind in diese Pauschale einzurechnen. Oberbodenarbeiten einschließlich Beseitigung von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen

beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschließlich Mieten, Pacht, Gebühren und dergleichen werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen des Leistungsverzeichnisses mit Ausnahme der in den Eventual- und Alternativpositionen ausgeschriebenen Leistungen.

Die Erhaltung des verkehrssicheren Zustandes der vom AN benutzten Flächen, Straßen und Wege ist in diese Pauschale einzurechnen. Hierzu gehört insbesondere das arbeitstägliche Reinigen von verschmutzten Betriebsflächen, der Flächen und Verkehrseinrichtungen einschließlich von z.B. verschmutzten Banketten und Entwässerungseinrichtungen. Ausführung gemäß dem vom AG genehmigten Baustelleneinrichtungsplan.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Abrechnungsmodus:            30 % für Einrichten 70 % für Vorhaltung.  Die Vergütung für die Vorhaltung erfolgt entsprechend dem Baufortschritt. Kosten für Baustrom und Wasser u.a. Betriebskosten sind einzurechnen.				.....
				1,000 PSCH	.....
<b>00.01.0020.</b>	<b>Baustelle räumen</b> Vorbeschriebene Baustelle räumen.  Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dergleichen räumen nach Beendigung der Baumaßnahme. Benutzte Flächen und Wege mit Ausnahme der planungsbedingten Änderungen entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftspflegerischen Belange ordnungsgemäß herrichten, Verunreinigungen beseitigen, Ver- und Entsorgungsanlagen rückbauen. Eine Teilräumung wird nicht vergütet.				.....
				1,000 PSCH	.....
<b>Summe 00.01.</b>	<b>Baustelleneinrichtung Allgemein</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE Rangsdorf (BUC-36)  
 LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.02.	<p><b>Stundenlohn / Gehälter</b></p> <p><b>Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte und Baugeräte</b>            Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte und Baugeräte sind nur nach besonderer Anordnung des AG auszuführen. Die Vordersätze sind gleichbleibend, unabhängig von der Menge der auszuführenden Leistungen. Die Ausführung in Teil-            mengen ist einzurechnen.</p> <p>Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfaßt sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden. Für Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte erfolgt die Vergütung entsprechend der Qualifikation der Arbeitskraft, die für die Durchführung der zu leistenden Tätigkeit erforderlich ist.</p> <p>Der Verrechnungssatz für das jeweilige Gerät umfaßt sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten, sämtliche Zuschläge sowie die Kosten für das Bedienungspersonal. Vergütet werden die tatsächlichen Arbeitsstunden des Geräts. Stillstandszeiten und Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit werden nicht gesondert vergütet.</p>			
00.02.0010.	<p><b>Baufacharbeiter</b>            Stundenlohn für einen Baufacharbeiter</p>	1,000 h	.....	.....
00.02.0020.	<p><b>Vorarbeiter</b>            Stundenlohn für einen Vorarbeiter</p>	1,000 h	.....	.....
00.02.0030.	<p><b>Kompressor inklusive Bohr- oder Abbauhammer</b>            Gestellung und Betrieb eines Kompressors inklusive eines Bohr- oder Abbauhammer inklusive Bedienung</p>	1,000 h	.....	.....
00.02.0040.	<p><b>Kleintransporter 1, 5 t Nutzlast</b>            Gestellung und Betrieb eines Kleintransporters (ca. 1,5 t Nutzlast inklusive Bedienung.</p>	1,000 h	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.02.0050.	<b>LKW-Kipper 12 t Allradantrieb</b> Gestellung und Betrieb eines LKW-Kippers mit Allradantrieb, Nutzlast ca. 12,0 t inklusive Bedienung.	1,000	h	.....	.....
00.02.0060.	<b>Hydraulikkettenbagger mit Personal</b> Hydraulikbagger (25t) mit Personal	1,000	h	.....	.....
<b>Summe 00.02.</b> <b>Stundenlohn / Gehälter</b>				.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>					
<b>00.03.</b>	<b>Vorbereitende Maßnahmen</b>				
<b>00.03.0010.</b>	<b>Baugelände abräumen Buschwerk Stämme H 100-300cm (angenommen)</b> Das Baugelände weist stellenweise starken Busch u. Heeckenbewuchs insbesondere im Bereich der rückzubauenden Gebäude auf, der ggf. zurückgeschnitten werden muss. Die angegebene Gesamtläche von 300 m <sup>2</sup> ist eine Schätzung resultierend aus Ortsbegehungen.	300,000	m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>00.03.0020.</b>	<b>Baum fällen Wurzelstock roden STU 10-30cm H 5-10m (angenommen)</b> Das Baugelände weist stellenweise starken Baumbewuchs insbesondere im Bereich der rückzubauenden Gebäude auf, der ggf. gerodet werden muß. Die angegebenen Zahlen basieren auf einer Abschätzung resultierend aus Ortsbegehungen.	20,000	St	.....	.....
<hr/>					
<b>Summe 00.03.</b>	<b>Vorbereitende Maßnahmen</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.04.	<b>Beräumung</b>			
00.04.0010.	<b>Sperrmüll entfernen bis 20kg</b>			
		1,000 t	.....	.....
00.04.0020.	<b>Sperrmüll entfernen 20-50kg</b>			
		1,000 t	.....	.....
	<b>Summe 00.04.      Beräumung</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

### 00.05. Schadstoffsanierung

Bei Ausführung aller im Leistungsverzeichnis aufgeführten Leistungen sind die Gefahrstoffverordnung, die Technischen Regeln und die bauaufsichtlich eingeführten technischen Baubestimmungen des betreffenden Bundeslandes zu beachten, Für Schadstoff Asbest, PAK, künstliche Mineralfasern (KMF).

Bei den Sanierungsarbeiten zum Absaugen kontaminierter Flächen und Einrichtungen Industriestaubsauger Staubklasse 1 H (Asbest) einsetzen, Durchlassgrad des Filtermaterials oder Filterkombination kleiner 0,005 %.

Sofern nicht anders gefordert, ist das Einrichten, Vorhalten Betreiben, mehrfaches Umsetzen und Abbauen der Schwarzbereiche für die Asbest-, KMF- und PAK-Sanierungen in den vorgesehenen Positionen im Titel 9 -Baustelleneinrichtung - zu kalkulieren.

### 00.06. Vorbemerkungen

#### Begehbarkeit der Dächer

Hinweis:

Dächer sind z.T. bereits eingestürzt, nicht mehr vorhanden oder nicht mehr tragfähig. Das Begehen ist nicht mehr möglich!

#### Dachabdichtungen entfernen

Dachabdichtung entfernen, Dichtungsbahnen z.T. mehrlagig entfernen, schadstoffbelastet, Schadstoff PAK, einschl. Schalung, entsorgungsgerecht verpacken, Kontaktflächen reinigen, im geschlossenen staubdichten Behälter des AN sammeln, Abrechnung nach Dachfläche.

Die gesetzlichen Sicherheitsbestimmungen zum Schutz gegen Absturz und Gefährdungen aufgrund von Gefahrstoffen (stark teerhaltige Dachhaut) sind zwingend einzuhalten und in den Einheitspreis einzukalkulieren.

Die teerhaltige Dachhaut ist sofort nach der Trennung in geschlossene Container oder BigBags des AN zu verfüllen. Die Annahmebedingungen der Entsorger hinsichtlich Abmessungen sind zu beachten.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

---

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

---

### Asbestsanierungen

Hinweis:

Das abgebrochene Material der Asbestsanierungen ist luft- u. staubdicht zu verpacken, separiert zu lagern und in BigBags o. Asbestsäcke des AN zu den Entsorgungsanlagen zu transportieren. Die Annahmebedingungen der Entsorger hinsichtlich Abmessungen sind zu beachten.

---

Summe 00.	Baustelleneinrichtung Schadstoffsanierung			.....
-----------	---	--	--	-------

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.	<b>Gebäude 115 (Unterstand IV)</b>				
01.01.	<b>Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung</b>				
01.01.0010.	<b>Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche</b> Industriestaubsauger für Arbeitsbereich, z.B. Nilfisk GB 1033 oder gleichwertig, mind. 950 m³/h u. 200 mbar, BIA-geprüft, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen und, falls erforderlich, mit Vorabscheider liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, ggf. dekontaminieren und abfahren.	1,000	PSCH		.....
01.01.0020.	<b>Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer</b> Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer, bestehend aus Einwegschutanzug, Funktionsunterwäsche, Gummistiefel, ggf. Handschuhen, Schutzbrille, gebläseunterstützte, partikelfiltrierende Vollgesichtsmaske P3 in hygienisch einwandfreiem Zustand für die Dauer der Sanierungsmaßnahme bereitstellen, inkl. Austausch und Entsorgung von Verbrauchsmaterialien	1,000	PSCH		.....
<b>Summe 01.01.</b>			<b>Baustelleneinrichtung Asbest-Sa..</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>01.02.</b>	<b>Asbest-Sanierung</b>				
<b>01.02.0010.</b>	<b>WAZ-Wellasbestzement Dach abbrechen und rückbauen.</b> Schadstoffhaltige (Well-)Asbestzementplatten demontieren und entsorgungsgerecht verpacken, ausschleusen, zur Entsorgung lagern, Asbest, im geschlossenen staubdichten Behälter des AN, Kontaktflächen reinigen.	30,000 m <sup>2</sup>		.....	.....
<b>01.02.0020.</b>	<b>Außenwände FZ-Asbestzementplatten, -Decken u. -Mauerwerk</b> Schadstoffhaltige Asbestzementplatten und -Mauerwerk demontieren und entsorgungsgerecht verpacken, ausschleusen, zur Entsorgung lagern, Asbest, im geschlossenen staubdichten Behälter des AN, Kontaktflächen reinigen.	55,000 m <sup>2</sup>		.....	.....
<b>Summe 01.02. Asbest-Sanierung</b>				.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>01.03.</b>	<b>Asbest-Entsorgung</b>				
<b>01.03.0001.</b>	<p><b>Entsorgung AVV 17 06 05* asbesthaltige Baustoffe</b>                      Entsorgung AVV 17 06 05* asbesthaltige Baustoffe Bau- und Abbruchabfälle Dämmmaterial und asbesthaltige Baustoffe, gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170605* Baustoff, asbesthaltig, schadstoffbelastet, belastet nach Deponieverordnung für DK II, Schadstoff Asbest TRGS 519, in Behälter auf Baustelle lagernd, mit LKW des AN transportieren, Behältergröße nach Wahl des AN zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage/Standort '.....'</p> <p>vom Bieter einzutragen,                      Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.</p>	19,502 t		.....	.....
<b>Summe 01.03.</b>	<b>Asbest-Entsorgung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912                      BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
 LV: UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>01.04. Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung</b>				
<b>01.04.0010.</b>	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Materialschleuse</b> 1-Kammer-Materialschleuse mit allen dazu notwendigen Bau-, Hilfs- und Verbrauchsmaterialien, Abdichtungen und Gebäudeanschlüssen liefern, aufbauen, funktionstüchtig installieren, vorhalten, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, betreiben für die Dauer der Sanierungsmaßnahme und nach Beendigung der Arbeiten mehrfach dekontaminieren, abbauen, abtransportieren und wiederherstellen in den ursprünglichen Zustand	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
<b>01.04.0020.</b>	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche</b> Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen und falls erforderlich mit Vorabscheider liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, dekontaminieren und abfahren.	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
<b>01.04.0030.</b>	<b>Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer</b> Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer , bestehend aus Einwegschutzanzug, Funktionsunterwäsche, Gummistiefel, Handschuhen, Schutzbrille, mind. Partikelfiltrierende Halbmaske P2 in hygienisch einwandfreiem Zustand für die Dauer der Sanierungsmaßnahme bereitstellen, inkl. Austausch und Entsorgung von Verbrauchsmaterialien	1,000 PSCH		.....
<b>01.04.0040.</b>	<b>Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen</b> Bei Arbeiten mit PAK sind arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen für die Beschäftigten zu veranlassen (Pflichtuntersuchungen). Diese Untersuchungen sind Voraussetzungen für die Beschäftigung oder Weiterbeschäftigung bei Arbeiten mit PAK (G40). Gleichzeitig sind Vorsorgeuntersuchungen beim Tragen von Atemschutzgeräten (G 26) vorgesehen. Diese Vorsorgeuntersuchungen führt der Betriebsarzt im			

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Arbeitsmedizinisch-Sicherheitstechnischen Dienst der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (ASD der BG BAU) durch.				
		1,000	PSCH		.....
<hr/>					
<b>Summe 01.04.</b>	<b>Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>01.05.</b>	<b>PAK-Sanierung</b>				
<b>01.05.0010.</b>	<b>teerhaltige Dachhaut. Verdacht auf schadstoffh. Material.</b> Verdacht auf schadstoffh.(PAK) Material (Dachhaut) aufnehmen und entsorgen Entsorgung AVV 17 03 03* Kohlenteer und teerhaltige Produkte	30,000	m <sup>2</sup>	.....	.....
	<b>Summe 01.05.</b>		<b>PAK-Sanierung</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>01.06.</b>	<b>PAK-Entsorgung</b>				
<b>01.06.0010.</b>	<p><b>Entsorgung AVV 17 03 03* Kohleleer und teerhaltige Produkte</b>                      Entsorgung AVV 17 03 03* Kohleleer und teerhaltige Produkte                      (asbestfrei)</p> <p>Bau- und Abbruchabfälle, Bitumengemische, Kohleleer und                      teerhaltige Produkte,                      gefährlich,                      Abfallschlüssel                      nach                      AVV                      (Abfallverzeichnis-Verordnung)    170303*    Kohleleer    und                      teerhaltige Produkte,                      schadstoffbelastet, Schadstoff PAK TRGS 551,                      in Behälter auf Baustelle lagernd, mit LKW des AN                      transportieren, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung,                      Behältergröße nach Wahl des AN zum Lager/zur Anlage nach                      Wahl des AN,</p> <p>Anlage/Standort '.....'                      vom Bieter einzutragen,</p> <p>Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist                      erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN                      übernommen.</p>	0,600 t		.....	.....
<b>Summe 01.06.</b>	<b>PAK-Entsorgung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>01.07.</b>	<b>Rückbau Gebäudesubstanz</b>			
<b>01.07.0010.</b>	<p><b>Rückbau Mauerwerk</b>  Objekt komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-stelle transportieren und abkippen.</p> <p>Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.</p> <p>Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.</p> <p>Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.</p> <p>Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.</p>	26,400 t	.....	.....
<b>Summe 01.07.</b>		<b>Rückbau Gebäudesubstanz</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>01.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				
<b>01.08.0010.</b>	<b>Entsorgung AVV 17 01 07 (Z2)</b> Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 17 01 07, Zuordnung bis Z 2 (eingeschränkter Einbau mit definierten technischen Sicherungsmaßnahmen), Schadstoff PAK TRGS 551, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht bis 25 t, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN,  Anlage (Bezeichnung/Ort) '.....' vom Bieter einzutragen, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	26,400 t		.....	.....
<b>Summe 01.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nic..</b>				.....
<b>Summe 01.</b>	<b>Gebäude 115 (Unterstand IV)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>02.</b>	<b>Gebäude 116 (Unterstand V)</b>			
<b>02.01.</b>	<b>Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung</b>			
<b>02.01.0010.</b>	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche</b> Industriestaubsauger für Arbeitsbereich, z.B. Nilfisk GB 1033 oder gleichwertig, mind. 950 m³/h u. 200 mbar, BIA-geprüft, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen und, falls erforderlich, mit Vorabscheider liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, ggf. dekontaminieren und abfahren.	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
<b>02.01.0020.</b>	<b>Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer</b> Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer, bestehend aus Einwegschutzanzug, Funktionsunterwäsche, Gummistiefel, ggf. Handschuhen, Schutzbrille, gebläseunterstützte, partikelfiltrierende Vollgesichtsmaske P3 in hygienisch einwandfreiem Zustand für die Dauer der Sanierungsmaßnahme bereitstellen, inkl. Austausch und Entsorgung von Verbrauchsmaterialien	1,000 PSCH		.....
<b>Summe 02.01.</b>	<b>Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>02.02.</b>	<b>Asbest-Sanierung</b>				
<b>02.02.0010.</b>	<b>WAZ-Wellasbestzement Dach abbrechen und rückbauen.</b> Schadstoffhaltige (Well-)Asbestzementplatten demontieren und entsorgungsgerecht verpacken, ausschleusen, zur Entsorgung lagern, Asbest, im geschlossenen staubdichten Behälter des AN, Kontaktflächen reinigen.	9,800 m <sup>2</sup>		.....	.....
	<b>Summe 02.02.</b>		<b>Asbest-Sanierung</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>02.03.</b>	<b>Asbest-Entsorgung</b>				
<b>02.03.0001.</b>	<p><b>Entsorgung AVV 17 06 05* asbesthaltige Baustoffe</b>                      Entsorgung AVV 17 06 05* asbesthaltige Baustoffe Bau- und Abbruchabfälle Dämmmaterial und asbesthaltige Baustoffe, gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170605* Baustoff, asbesthaltig, schadstoffbelastet, belastet nach Deponieverordnung für DK II, Schadstoff Asbest TRGS 519, in Behälter auf Baustelle lagernd, mit LKW des AN transportieren, Behältergröße nach Wahl des AN zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage/Standort '.....'</p> <p>vom Bieter einzutragen,                      Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.</p>	0,080 t		.....	.....
<b>Summe 02.03.</b>	<b>Asbest-Entsorgung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>02.04.</b>	<b>Rückbau Gebäudesubstanz</b>				
<b>02.04.0010.</b>	<p><b>Rückbau Mauerwerk (unverputzt)</b>            Außenwände komplett abbrechen. Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-Stelle transportieren und abkippen.            Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.</p> <p>Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.</p> <p>Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.</p> <p>Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.</p>	10,160 t		.....	.....
<b>Summe 02.04. Rückbau Gebäudesubstanz</b>					.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
**LV:** UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>					
02.05.	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				
02.05.0010.	<b>Abfall nicht gefährlich AVV170101 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Vergüt. Entsorg. AN</b> Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis Verordnung) 170101 Beton, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 1997 Bauschutt, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN gemäß beigefügtem Formblatt zu Entsorgungsanlagen-Nr., Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	10,160 t		.....	.....
<hr/>					
<b>Summe 02.05.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nic..</b>				.....
<hr/>					
<b>Summe 02.</b>	<b>Gebäude 116 (Unterstand V)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.	<b>Gebäude 117 (Wohnhütte)</b>			
03.01.	<b>Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung</b>			
03.01.0010.	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche</b> Industriestaubsauger für Arbeitsbereich, z.B. Nilfisk GB 1033 oder gleichwertig, mind. 950 m³/h u. 200 mbar, BIA-geprüft, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen und, falls erforderlich, mit Vorabscheider liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, ggf. dekontaminieren und abfahren.	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
03.01.0020.	<b>Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer</b> Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer, bestehend aus Einwegschutzanzug, Funktionsunterwäsche, Gummistiefel, ggf. Handschuhen, Schutzbrille, gebläseunterstützte, partikelfiltrierende Vollgesichtsmaske P3 in hygienisch einwandfreiem Zustand für die Dauer der Sanierungsmaßnahme bereitstellen, inkl. Austausch und Entsorgung von Verbrauchsmaterialien	1,000 PSCH		.....
<b>Summe 03.01. Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>					
<b>03.02.</b>	<b>Asbest-Sanierung</b>				
<b>03.02.0010.</b>	<b>WAZ-Wellasbestzement Dach inkl. Vordach abbrechen und rückbauen.</b> Schadstoffhaltige (Well-)Asbestzementplatten inkl. kl. Vordach (1m <sup>2</sup> ) demontieren und entsorgungsgerecht verpacken, ausschleusen, zur Entsorgung lagern, Asbest, im geschlossenen staubdichten Behälter des AN, Kontaktflächen reinigen.	26,170 m <sup>2</sup>		.....	.....
<hr/>					
	<b>Summe 03.02. Asbest-Sanierung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>03.03.</b>	<b>Asbest-Entsorgung</b>				
<b>03.03.0001.</b>	<p><b>Entsorgung AVV 17 06 05* asbesthaltige Baustoffe</b>                      Entsorgung AVV 17 06 05* asbesthaltige Baustoffe Bau- und Abbruchabfälle Dämmmaterial und asbesthaltige Baustoffe, gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170605* Baustoff, asbesthaltig, schadstoffbelastet, belastet nach Deponieverordnung für DK II, Schadstoff Asbest TRGS 519, in Behälter auf Baustelle lagernd, mit LKW des AN transportieren, Behältergröße nach Wahl des AN zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage/Standort '</p> <p>.....'</p> <p>vom Bieter einzutragen,                      Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.</p>	0,220 t		.....	.....
<b>Summe 03.03.</b>	<b>Asbest-Entsorgung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>03.07.</b>	<b>Rückbau Gebäudesubstanz</b>			
<b>03.07.0010.</b>	<p><b>Rückbau Mauerwerk (verputzt)</b>            Außenwände komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-stelle transportieren und abkippen.</p> <p>Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.</p> <p>Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.</p> <p>Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.</p> <p>Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.</p>	24,340 t	.....	.....
<b>03.07.0020.</b>	<p><b>Rückbau Fußboden (Beton)</b>            Betonboden aufbrechen und komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-stelle transportieren und abkippen.</p> <p>Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.</p> <p>Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.</p> <p>Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.</p> <p>Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.</p>	55,240 t	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 03.07.		Rückbau Gebäudesubstanz		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>					
03.08.	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				
03.08.0010.	<b>Abfall nicht gefährlich AVV170101 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Vergüt. Entsorg. AN</b> Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis Verordnung) 170101 Beton, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 1997 Bauschutt, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN gemäß beigefügtem Formblatt zu Entsorgungsanlagen-Nr., Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	79,580 t		.....	.....
<hr/>					
<b>Summe 03.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nic..</b>				.....
<hr/>					
<b>Summe 03.</b>	<b>Gebäude 117 (Wohnhütte)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE Rangsdorf (BUC-36)  
 LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>04.</b>	<b>Gebäude 118 (Lagergebäude)</b>			
<b>04.01.</b>	<b>Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung</b>			
<b>04.01.0010.</b>	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche</b> Industriestaubsauger für Arbeitsbereich, z.B. Nilfisk GB 1033 oder gleichwertig, mind. 950 m³/h u. 200 mbar, BIA-geprüft, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen und, falls erforderlich, mit Vorabscheider liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, ggf. dekontaminieren und abfahren.	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
<b>04.01.0020.</b>	<b>Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer</b> Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer, bestehend aus Einwegschutzanzug, Funktionsunterwäsche, Gummistiefel, ggf. Handschuhen, Schutzbrille, gebläseunterstützte, partikelfiltrierende Vollgesichtsmaske P3 in hygienisch einwandfreiem Zustand für die Dauer der Sanierungsmaßnahme bereitstellen, inkl. Austausch und Entsorgung von Verbrauchsmaterialien	1,000 PSCH		.....
<b>Summe 04.01.</b>	<b>Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>04.02.</b>	<b>Asbest-Sanierung</b>			
<b>04.02.0010.</b>	<b>WAZ-Wellasbestzement (Dach) abbrechen und rückbauen.</b> Schadstoffhaltige (Well-)Asbestzementplatten demontieren und entsorgungsgerecht verpacken, ausschleusen, zur Entsorgung lagern, Asbest, im geschlossenen staubdichten Behälter des AN, Kontaktflächen reinigen.	308,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>Summe 04.02.</b>		<b>Asbest-Sanierung</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>04.03.</b>	<b>Asbest-Entsorgung</b>				
<b>04.03.0001.</b>	<p><b>Entsorgung AVV 17 06 05* asbesthaltige Baustoffe</b>                      Entsorgung AVV 17 06 05* asbesthaltige Baustoffe Bau- und Abbruchabfälle Dämmmaterial und asbesthaltige Baustoffe, gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170605* Baustoff, asbesthaltig, schadstoffbelastet, belastet nach Deponieverordnung für DK II, Schadstoff Asbest TRGS 519, in Behälter auf Baustelle lagernd, mit LKW des AN transportieren, Behältergröße nach Wahl des AN zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage/Standort '.....'</p> <p>vom Bieter einzutragen,                      Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.</p>	2,590 t		.....	.....
<b>Summe 04.03.</b>	<b>Asbest-Entsorgung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
 LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>04.04. Baustelleneinrichtung KMF-Sanierung</b>				
<b>04.04.0015.</b>	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Personalschleuse</b> Personalschleuse 2-Kammer-Personalschleuse mit allen dazu notwendigen Bau-, Hilfs- und Verbrauchsmaterialien, Abdichtungen und Gebäudeanschlüssen liefern, aufbauen, funktionstüchtig installieren, vorhalten, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, betreiben für die Dauer der Sanierungsmaßnahme und nach Beendigung der Arbeiten mehrfach dekontaminieren, abbauen, abtransportieren und wiederherstellen in den ursprünglichen Zustand.	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
<b>04.04.0016.</b>	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Materialschleuse</b> 1-Kammer-Materialschleuse mit allen dazu notwendigen Bau-, Hilfs- und Verbrauchsmaterialien, Abdichtungen und Gebäudeanschlüssen liefern, aufbauen, funktionstüchtig installieren, vorhalten, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, betreiben für die Dauer der Sanierungsmaßnahme und nach Beendigung der Arbeiten mehrfach dekontaminieren, abbauen, abtransportieren und wiederherstellen in den ursprünglichen Zustand	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
<b>04.04.0020.</b>	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche</b> Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen und falls erforderlich mit Vorabscheider liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, dekontaminieren und abfahren.	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
<b>04.04.0025.</b>	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Industriestaubsauger für Personalschleuse</b> Industriestaubsauger für Personalschleusen, z.B. Nilfisk GMI 82 oder gleichwertig, mind. 250 m <sup>3</sup> /h u. 200mbar, BIA-geprüft, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter			

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912                      Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
 LV: UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, nach Erfordernis umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, ggf. dekontaminieren und abfahren.	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
<b>04.04.0027.</b>	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p><b>Industriestaubsauger für Materialschleuse</b>            Industriestaubsauger für Materialschleusen, z.B. Nilfisk GMI 82 oder gleichwertig, mind. 250 m³/h u. 200 mbar, BIA-geprüft, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, nach Erfordernis umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, ggf. dekontaminieren und abfahren.</p>	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
<b>04.04.0030.</b>	<p><b>Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer</b>            Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer, bestehend aus Einwegschutzanzug, Funktionsunterwäsche, Gummistiefel, Handschuhen, Schutzbrille, mind. Partikelfiltrierende Halbmaske P2 in hygienisch einwandfreiem Zustand für die Dauer der Sanierungsmaßnahme bereitstellen, inkl. Austausch und Entsorgung von Verbrauchsmaterialien</p>	1,000 PSCH	.....	
<b>Summe 04.04.</b>	<b>Baustelleneinrichtung KMF-Sanierung</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>04.05.</b>	<b>KMF-Sanierung</b>				
<b>04.05.0010.</b>	<b>Aufnahme Dachdämmung Mineralwolle (Decke)</b> Abbruch der Deckendämmung, Dämmschicht aus Mineralwolle, als Matte/Filz, mechanisch befestigt, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 0,4 kN/m³, Abbruchdicke '10' cm, Arbeitshöhe bis 6 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm BGI 5047, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, verpacken, im staubdichten, geschlossenen Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet, Stoffe sind gefährlich, schadstoffbelastet, Schadstoff künstliche Mineralfasern (KMF) TRGS 521, Mengenermittlung nach Aufmaß.	30,800 m²		.....	.....
<b>Summe 04.05.</b>			<b>KMF-Sanierung</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>04.06.</b>	<b>Entsorgung KMF-Dämmmaterialien</b>				
<b>04.06.0010.</b>	<b>Entsorgung AVV 17 06 03* anderes Dämmmaterial</b> Entsorgung KMF-Dämmmaterial. Entsorgung AVV 17 06 03* anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält  Dämmstoff, künstliche Mineralfasern, Einstufung nach Gefahrstoffverordnung 'krebserzeugend Kategorie 1b / 2' schadstoffbelasteter gefährlicher Abfall, Art und Umfang der Belastung gemäß beim AG ausliegender Analyse, Schadstoff künstliche Mineralfasern (KMF), vom AN vorzubereitender Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, der Beseitigung (Deponierung) zuführen, die Gebühren der Beseitigung werden vom AN übernommen, Stoffe auf der Baustelle gelagert, in vom AN bereitgestellten Behälter laden, einschl. aufladen der Behälter, transportieren zur Deponie, abgerechnet wird nach Wiegekarte.	0,620 t		.....	.....
<b>Summe 04.06.</b>	<b>Entsorgung KMF-Dämmmaterialien</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912                      BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
 LV: UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

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

**04.07. Rückbau Gebäudesubstanz**

**04.07.0010. Rückbau Mauerwerk (verputzt)**

Außenwände komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-stelle transportieren und abkippen.

Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.

Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.

Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.

Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.

207,900 m<sup>2</sup> ..... ..

**04.07.0020. Rückbau Fußboden (Beton)**

Betonboden aufbrechen und komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E/V-Stelle transportieren und abkippen.

Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.

Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.

Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.

Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.

288,400 m<sup>2</sup> ..... ..

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 04.07.		Rückbau Gebäudesubstanz		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>04.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				
<b>04.08.0010.</b>	<b>Entsorgung AVV 17 01 07 (Z2)</b> Entsorgung AVV 17 01 07 (Z2) Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 17 01 07, Zuordnung bis Z 2 (eingeschränkter Einbau mit definierten technischen Sicherungsmaßnahmen), Schadstoff PAK TRGS 551, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht bis 25 t, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort) '.....' vom Bieter einzutragen, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	304,710 t		.....	.....
<b>Summe 04.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>04.09.</b>	<b>Sonstige Schadstoffsanierung</b>				
<b>04.09.0010.</b>	<b>Aufnahmen von Altholz Kat. A IV L: 3,0 bis 8,0m</b> Abbrechen von Decken-, Dach- und Konstruktionsholz (Holzbinder u. Holzlatten) (Aufnehmen von Altholz Kat. A IV)	392,000	m²	.....	.....
<b>Summe 04.09.</b>					.....
	<b>Sonstige Schadstoffsanierung</b>				

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>04.10.</b>	<b>Entsorgung Altholz</b>				
<b>04.10.0010.</b>	<b>Entsorgung AVV 17 02 04* (Altholz Kat. A IV)</b> Entsorgung AVV 17 02 04* (Altholz Kat. A IV) auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort)  ..... vom Bieter einzutragen,  Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	11,480 t		.....	.....
<b>Summe 04.10.</b>	<b>Entsorgung Altholz</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
 LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>04.11.</b>	<b>Entsorgung sonstiger Abfälle</b>			
<b>04.11.0010.</b>	<b>Abfall gefährlich AVV170106* schadstoffbelastet Haufwerksbeprobung (Mengen angenommen)</b>			
	Schadstoffbelastet Haufwerksbeprobung LKW AN transp. entsorgen Vergüt. Entsorg. AN Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170106* Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, schadstoffbelastet, Zuordnung nach Haufwerksbeprobung, gemäß beigefügter Analytik, Schadstoff PAK TRGS 524, DGUV-Regel 101-004, Schadstoff 2 Benzo(a)pyren, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung / Ort)			
	'.....' vom Bieter einzutragen, Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.			
		10,000 t	.....	.....
<b>04.11.0020.</b>	<b>Untersuchung Abfalldokumentation</b>			
	Untersuchung zur Abfalldokumentation nach LAGA-Merkblatt 20, Tabelle II.1.4-4 Untersuchungsprogramm für die Bewertung von schadstoffbelasteten Gebäuden, Bauteilen oder Bauschutt vor der Aufbereitung, Untersuchung im Eluat aus Haufwerken.			
		2,000 St.	.....	.....
<b>04.11.0030.</b>	<b>Untersuchung Abfalldokumentation</b>			
	Untersuchung zur Abfalldokumentation nach LAGA-Merkblatt 20, Tabelle II.1.4-4 Untersuchungsprogramm für die Bewertung von schadstoffbelasteten Gebäuden, Bauteilen oder Bauschutt vor der Aufbereitung, Untersuchung im Feststoff aus Haufwerken.			
		2,000 St.	.....	.....
<b>Summe 04.11. Entsorgung sonstiger Abfälle</b>			.....	.....
<b>Summe 04. Gebäude 118 (Lagergebäude)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912                      BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
 LV: UD1912-2                      BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

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

**05. Gebäude 129 (Abrisshaus III)**

**05.07. Rückbau Gebäudesubstanz**

**05.07.0010. Rückbau Mauerwerk (verputzt)**

Außenwände komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-stelle transportieren und abkippen.

Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.

Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.

Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.

Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.

52,320 m<sup>2</sup> ..... ..

**05.07.0020. Rückbau Fußboden (Beton)**

Betonboden aufbrechen und komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-stelle transportieren und abkippen.

Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.

Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.

Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.

Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.

29,500 m<sup>2</sup> ..... ..

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 05.07.		Rückbau Gebäudesubstanz		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>05.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				
<b>05.08.0010.</b>	<b>Entsorgung AVV 17 01 07 (Z2)</b> Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 17 01 07, Zuordnung bis Z 2 (eingeschränkter Einbau mit definierten technischen Sicherungsmaßnahmen), Schadstoff PAK TRGS 551, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht bis 25 t, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN,  Anlage (Bezeichnung/Ort) '.....' vom Bieter einzutragen, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	35,090 t		.....	.....
<b>Summe 05.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				.....
<b>Summe 05.</b>	<b>Gebäude 129 (Abrisshaus III)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
06.	<b>Gebäude 130 (Zemenllager)</b>			
06.01.	<b>Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung</b>			
06.01.0010.	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche</b> Industriestaubsauger für Arbeitsbereich, z.B. Nilfisk GB 1033 oder gleichwertig, mind. 950 m³/h u. 200 mbar, BIA-geprüft, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen und, falls erforderlich, mit Vorabscheider liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, ggf. dekontaminieren und abfahren.	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
06.01.0020.	<b>Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer</b> Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer, bestehend aus Einwegschutanzug, Funktionsunterwäsche, Gummistiefel, ggf. Handschuhen, Schutzbrille, gebläseunterstützte, partikelfiltrierende Vollgesichtsmaske P3 in hygienisch einwandfreiem Zustand für die Dauer der Sanierungsmaßnahme bereitstellen, inkl. Austausch und Entsorgung von Verbrauchsmaterialien	1,000 PSCH		.....
<b>Summe 06.01. Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>					
<b>06.02.</b>	<b>Asbest-Sanierung</b>				
<b>06.02.0010.</b>	<b>WAZ-Wellasbestzement Dach abbrechen und zurückbauen.</b> Schadstoffhaltige (Well-)Asbestzementplatten demontieren und entsorgungsgerecht verpacken, ausschleusen, zur Entsorgung lagern, Asbest, im geschlossenen staubdichten Behälter des AN, Kontaktflächen reinigen.	198,000 m <sup>2</sup>		.....	.....
<hr/>					
	<b>Summe 06.02.</b>		<b>Asbest-Sanierung</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>06.03.</b>	<b>Asbest-Entsorgung</b>				
<b>06.03.0001.</b>	<p><b>Entsorgung AVV 17 06 05* asbesthaltige Baustoffe</b>                      Entsorgung AVV 17 06 05* asbesthaltige Baustoffe Bau- und Abbruchabfälle Dämmmaterial und asbesthaltige Baustoffe, gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170605* Baustoff, asbesthaltig, schadstoffbelastet, belastet nach Deponieverordnung für DK II, Schadstoff Asbest TRGS 519, in Behälter auf Baustelle lagernd, mit LKW des AN transportieren, Behältergröße nach Wahl des AN zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage/Standort '</p> <p>.....'</p> <p>vom Bieter einzutragen,                      Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.</p>	1,660 t		.....	.....
<b>Summe 06.03.</b>	<b>Asbest-Entsorgung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912                      Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
 LV: UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>06.04.</b>	<b>Rückbau Gebäudesubstanz</b>			
<b>06.04.0010.</b>	<p><b>Rückbau Mauerwerk (unverputzt)</b>            Außenwände komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-stelle transportieren und abkippen.</p> <p>Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.</p> <p>Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.</p> <p>Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.</p> <p>Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.</p>	246,100 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>06.04.0020.</b>	<p><b>Rückbau Fußboden (Beton)</b>            Betonboden aufbrechen und komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-stelle transportieren und abkippen.</p> <p>Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.</p> <p>Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.</p> <p>Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.</p> <p>Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.</p>	195,030 m <sup>2</sup>	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 06.04.		Rückbau Gebäudesubstanz		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>					
06.05.	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				
06.05.0010.	<b>Abfall nicht gefährlich AVV170101 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN</b> Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis Verordnung) 170101 Beton, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 1997 Bauschutt, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN gemäß beigefügtem Formblatt zu Entsorgungsanlagen-Nr., Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	258,550 t		.....	.....
<hr/>					
<b>Summe 06.05.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nic..</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>					
<b>06.06.</b>	<b>Sonstige Schadstoffsanierung</b>				
<b>06.06.0010.</b>	<b>Aufnahmen von Altholz Kat. A IV L: 3,0 bis 8,0m</b> Abbrechen von Decken-, Dach- und Konstruktionsholz (Holzbinder) (Aufnehmen von Altholz Kat. A IV)				
		26,000	m <sup>2</sup>	.....	.....
<hr/>					
	<b>Summe 06.06.</b>				.....
	<b>Sonstige Schadstoffsanierung</b>				

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
06.07.	<b>Entsorgung Altholz</b>				
06.07.0010.	<b>Entsorgung AVV 17 02 04* (Altholz Kat. A IV)</b> Entsorgung AVV 17 02 04* (Altholz Kat. A IV) Entsorgung Kategorie A IV Altholz auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort)  .....' vom Bieter einzutragen,  Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	2,600 t		.....	.....
<b>Summe 06.07.</b>					.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜCKERWERKE RANGSDORF (BUC-36)  
 LV: UD1912-2 BAUFELDFREIMACHUNG RÜCKBAU KLEINE GEBÄUDE

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
06.08.	<b>Entsorgung sonstiger Abfälle</b>				
06.08.0010.	<b>Entsorgung AVV 17 01 07 (Z2) Zementsäcke (Menge angenommen)</b> "				
	Entsorgung Kategorie A IV Altholz auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort)  .....' vom Bieter einzutragen, Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.				
		60,000 t		.....	.....
<b>Summe 06.08.</b>	<b>Entsorgung sonstiger Abfälle</b>				.....
<b>Summe 06.</b>	<b>Gebäude 130 (Zementlager)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912 BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
 LV: UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.	<b>Gebäude 130a (Abrisshaus IV)</b>			
07.04.	<b>Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung</b>			
07.04.0010.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p><b>Materialschleuse</b>            1-Kammer-Materialschleuse mit allen dazu notwendigen Bau-, Hilfs- und Verbrauchsmaterialien, Abdichtungen und Gebäudeanschlüssen liefern, aufbauen, funktionstüchtig installieren, vorhalten, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, betreiben für die Dauer der Sanierungsmaßnahme und nach Beendigung der Arbeiten mehrfach dekontaminieren, abbauen, abtransportieren und wiederherstellen in den ursprünglichen Zustand</p>	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
07.04.0020.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p><b>Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche</b>            Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen und falls erforderlich mit Vorabscheider liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, dekontaminieren und abfahren.</p>	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
07.04.0030.	<p><b>Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer</b>            Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer , bestehend aus Einwegschutzanzug, Funktionsunterwäsche, Gummistiefel, Handschuhen, Schutzbrille, mind. Partikelfiltrierende Halbmaske P2 in hygienisch einwandfreiem Zustand für die Dauer der Sanierungsmaßnahme bereitstellen, inkl. Austausch und Entsorgung von Verbrauchsmaterialien</p>	1,000 PSCH		.....
07.04.0040.	<p><b>Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen</b>            Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen</p> <p>Bei Arbeiten mit PAK sind arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen für die Beschäftigten zu veranlassen (Pflichtuntersuchungen). Diese Untersuchungen sind Voraussetzungen für die Beschäftigung oder Weiterbeschäftigung bei Arbeiten mit PAK (G40). Gleichzeitig sind Vorsorgeuntersuchungen beim Tragen von Atemschutzgeräten (G 26) vorgesehen. Diese Vorsorgeuntersuchungen führt der Betriebsarzt im</p>			

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Arbeitsmedizinisch-Sicherheitstechnischen Dienst der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (ASD der BG BAU) durch.				
		1,000	PSCH		.....
<hr/>					
<b>Summe 07.04.</b>	<b>Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>				
07.05.	<b>PAK-Sanierung</b>			
07.05.0010.	<b>teerhaltige Dachpappe. Verdacht auf schadstoffh. Material (Dachhaut). Aufnehmen und bestimmungsgemäß entsorgen.</b> Verdacht auf schadstoffhaltiges (PAK) Material (Dachhaut) aufnehmen und entsorgen Entsorgung AVV 17 03 03* Kohlenteer und teerhaltige Produkte	68,250 m <sup>2</sup>	.....	.....
<hr/>				
	<b>Summe 07.05.</b>	<b>PAK-Sanierung</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>07.06.</b>	<b>PAK-Entsorgung</b>			
<b>07.06.0010.</b>	<p><b>Entsorgung AVV 17 03 03* Kohlenteer und teerhaltige Produkte</b>                      Bau- und Abbruchabfälle, Bitumengemische, Kohlenteer und teerhaltige Produkte, gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170303* Kohlenteer und teerhaltige Produkte, schadstoffbelastet, Schadstoff PAK TRGS 551, in Behälter auf Baustelle lagernd, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, Behältergröße nach Wahl des AN zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN,</p> <p>Anlage/Standort '.....' vom Bieter einzutragen,</p> <p>Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen. e</p>	0,820 t	.....	.....
<b>Summe 07.06.</b>	<b>PAK-Entsorgung</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>07.07.</b>	<b>Rückbau Gebäudesubstanz</b>				
<b>07.07.0010.</b>	<b>Rückbau Mauerwerk (verputzt)</b> Rückbau Mauerwerk (verputzt)				
	Objekt komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-stelle transportieren und abkippen.				
	Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.				
	Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.				
	Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.				
	Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.				
		69,000 m <sup>2</sup>		.....	.....
<b>Summe 07.07.</b>	<b>Rückbau Gebäudesubstanz</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>07.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				
<b>07.08.0010.</b>	<b>Entsorgung AVV 17 01 07 (Z1.2)</b> Entsorgung AVV 17 01 07 (Z1.2) Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 17 01 07, Zuordnung bis Z 1.2, Schadstoffe E. Leitfähigkeit, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht bis 25 t, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort)  '.....' vom Bieter einzutragen, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen	27,600 t		.....	.....
<b>Summe 07.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>				
<b>07.09.</b>	<b>Sonstige Schadstoffsanierung</b>			
<b>07.09.0010.</b>	<b>Aufnahmen von Altholz Kat. A IV (Menge angenommen)</b>			
	Abbrechen von Dach- und Konstruktionsholz			
	Aufnehmen von Altholz Kat. A IV (Menge angenommen)			
		20,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
<hr/>				
	<b>Summe 07.09.</b>	<b>Sonstige Schadstoffsanierung</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>07.10.</b>	<b>Entsorgung Altholz</b>				
<b>07.10.0010.</b>	<b>Entsorgung AVV 17 02 04* (Altholz Kat. A IV) (Menge angenommen)</b> Entsorgung AVV 17 02 04* (Altholz Kat. A IV) Entsorgung Kategorie A IV Altholz auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort)  ..... vom Bieter einzutragen, Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	2,000 t		.....	.....
<b>Summe 07.10.</b>	<b>Entsorgung Altholz</b>				.....
<b>Summe 07.</b>	<b>Gebäude 130a (Abrisshaus IV)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: UD1912                      BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
 LV: UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.	<b>Gebäude 131 (Ruine)</b>			
08.04.	<b>Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung</b>			
08.04.0010.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p><b>Materialschleuse</b>            1-Kammer-Materialschleuse mit allen dazu notwendigen Bau-, Hilfs- und Verbrauchsmaterialien, Abdichtungen und Gebäudeanschlüssen liefern, aufbauen, funktionstüchtig installieren, vorhalten, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, betreiben für die Dauer der Sanierungsmaßnahme und nach Beendigung der Arbeiten mehrfach dekontaminieren, abbauen, abtransportieren und wiederherstellen in den ursprünglichen Zustand</p>	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
08.04.0020.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p><b>Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche</b>            Industriestaubsauger für Arbeitsbereiche, Staubklasse H, inkl. erforderlicher Schlauchleitungen und falls erforderlich mit Vorabscheider liefern, installieren, vorhalten und betreiben inkl. fachgerechter Filterwechsel, Neufilter und Filterentsorgungen, mehrfach auf dem Gelände umsetzen, nach Abschluss der Arbeiten abbauen, dekontaminieren und abfahren.</p>	1,000 PSCH .....		Nur Einh.-Pr.
08.04.0030.	<p><b>Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer</b>            Persönliche Schutzausrüstung für Sanierer , bestehend aus Einwegschutzanzug, Funktionsunterwäsche, Gummistiefel, Handschuhen, Schutzbrille, mind. Partikelfiltrierende Halbmaske P2 in hygienisch einwandfreiem Zustand für die Dauer der Sanierungsmaßnahme bereitstellen, inkl. Austausch und Entsorgung von Verbrauchsmaterialien</p>	1,000 PSCH		.....
08.04.0040.	<p><b>Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen</b>            Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen</p> <p>Bei Arbeiten mit PAK sind arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen für die Beschäftigten zu veranlassen (Pflichtuntersuchungen). Diese Untersuchungen sind Voraussetzungen für die Beschäftigung oder Weiterbeschäftigung bei Arbeiten mit PAK (G40). Gleichzeitig sind Vorsorgeuntersuchungen beim Tragen von Atemschutzgeräten (G 26) vorgesehen. Diese Vorsorgeuntersuchungen führt der Betriebsarzt im</p>			

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Arbeitsmedizinisch-Sicherheitstechnischen Dienst der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (ASD der BG BAU) durch.				
		1,000	PSCH		.....
<hr/>					
<b>Summe 08.04.</b>	<b>Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.05.	<b>PAK-Sanierung</b>				
08.05.0010.	<b>teerhaltige Dachpappe. Verdacht auf schadstoffhaltiges Material (Dachhaut).                      Aufnehmen und bestimmungsgemäß entsorgen.</b> Verdacht auf schadstoffh.(PAK) Material (Dachhaut / Dachpappe) aufnehmen und entsorgen Entsorgung nach AVV 17 03 03* Kohlenteer und teerhaltige Produkte	20,000	m²	.....	.....
<b>Summe 08.05.      PAK-Sanierung</b>					.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>08.06.</b>	<b>PAK-Entsorgung</b>				
<b>08.06.0010.</b>	<p><b>Entsorgung AVV 17 03 03* Kohlenteer und teerhaltige Produkte</b>                      Entsorgung AVV 17 03 03* Kohlenteer und teerhaltige Produkte                      (asbestfrei)</p> <p>Bau- und Abbruchabfälle, Bitumengemische, Kohlenteer und teerhaltige Produkte, gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170303* Kohlenteer und teerhaltige Produkte, schadstoffbelastet, Schadstoff PAK TRGS 551, in Behälter auf Baustelle lagernd, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, Behältergröße nach Wahl des AN zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN,</p> <p>Anlage/Standort '.....'                      vom Bieter einzutragen,                      Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.</p>	0,240 t		.....	.....
<b>Summe 08.06.</b>	<b>PAK-Entsorgung</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>08.07.</b>	<b>Rückbau Gebäudesubstanz</b>				
<b>08.07.0010.</b>	<p><b>Rückbau Mauerwerk (unverputzt)</b>            Außenwände komplett abbrechen, Abbruchgut fördern, nach Erfordernis sortieren, zerkleinern, verladen, zur E-/V-stelle transportieren und abkippen.</p> <p>Technische Anlagenteile und sonstige Einbauten demontieren, zerlegen, falls erforderlich dekontaminieren, laden, zur Entsorgungs-/ Verwertungsstelle abtransportieren und abkippen. Angrenzende Bauschutt- und Baumischreste laden, zur Entsorgungs-/Verwertungsstelle abtransportieren, abkippen.</p> <p>Abbruchverfahren nach Wahl des AN. Das Abbruchverfahren ist seitens des AN vor Beginn der Arbeiten mit dem AG abzustimmen.</p> <p>Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebotes eine nachvollziehbare Beschreibung der geplanten Vorgehensweise vorzulegen.</p> <p>Die Standsicherheit des Baukörpers ist in jeder Phase des Abbruchs vom AN zu gewährleisten. Einsturzgefährdete Bereiche sind großräumig abzusperren und zu kennzeichnen.</p>	43,200 m <sup>2</sup>		.....	.....
<b>Summe 08.07.</b>					.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>08.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				
<b>08.08.0010.</b>	<b>Entsorgung AVV 17 01 07 (Z1.2)</b> Entsorgung AVV 17 01 07 (Z1.2) Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 17 01 07, Zuordnung bis Z 1.2, Schadstoffe E. Leitfähigkeit, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht bis 25 t, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort)  '.....' vom Bieter einzutragen, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen	17,280 t		.....	.....
<b>Summe 08.08.</b>	<b>Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>					
<b>08.09.</b>	<b>Sonstige Schadstoffsanierung</b>				
<b>08.09.0010.</b>	<b>Aufnahmen von Altholz Kat. A IV (Menge angenommen)</b> Abbrechen von Dach- und Konstruktionsholz. Aufnahmen von Altholz Kat. A IV				
		5,000	m <sup>2</sup>	.....	.....
<hr/>					
	<b>Summe 08.09.</b>		<b>Sonstige Schadstoffsanierung</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>08.10.</b>	<b>Entsorgung Altholz</b>				
<b>08.10.0010.</b>	<b>Entsorgung AVV 17 02 04* (Altholz Kat. A IV) (Menge angenommen)</b> Entsorgung AVV 17 02 04* (Altholz Kat. A IV) Entsorgung Kategorie A IV Altholz auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort)  ..... vom Bieter einzutragen, Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	0,500 t		.....	.....
<b>Summe 08.10.</b>	<b>Entsorgung Altholz</b>				.....
<b>Summe 08.</b>	<b>Gebäude 131 (Ruine)</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

**Projekt:** UD1912                      Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
**LV:** UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<b>00.</b>	<b>Baustelleneinrichtung Schadstoffdekontamination</b>	
00.01.	Baustelleneinrichtung Allgemein	.....
00.02.	Stundenlohn / Gehälter	.....
00.03.	Vorbereitende Maßnahmen	.....
00.04.	Beräumung	.....
	<b>Summe 00.</b>	
	<b>Baustelleneinrichtung Schadstoffdekontamination</b>	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

**Projekt:** UD1912                      BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
**LV:** UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<b>01.</b>	<b>Gebäude 115 (Unterstand IV)</b>	
01.01.	Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung	.....
01.02.	Asbest-Sanierung	.....
01.03.	Asbest-Entsorgung	.....
01.04.	Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung	.....
01.05.	PAK-Sanierung	.....
01.06.	PAK-Entsorgung	.....
01.07.	Rückbau Gebäudesubstanz	.....
01.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)	.....
<b>Summe 01.</b>	<b>Gebäude 115 (Unterstand IV)</b>	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext  
Zusammenstellung**

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

<b>Ordnungszahl</b>	<b>Leistungsbeschreibung</b>	<b>Betrag in EUR</b>
<b>02.</b>	<b>Gebäude 116 (Unterstand V)</b>	
02.01.	Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung	.....
02.02.	Asbest-Sanierung	.....
02.03.	Asbest-Entsorgung	.....
02.04.	Rückbau Gebäudesubstanz	.....
02.05.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)	.....
	<hr/>	
	<b>Summe 02.                      Gebäude 116 (Unterstand V)</b>	<b>.....</b>

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**  
**Zusammenstellung**

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

<b>Ordnungszahl</b>	<b>Leistungsbeschreibung</b>	<b>Betrag in EUR</b>
<b>03.</b>	<b>Gebäude 117 (Wohnhütte)</b>	
03.01.	Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung	.....
03.02.	Asbest-Sanierung	.....
03.03.	Asbest-Entsorgung	.....
03.07.	Rückbau Gebäudesubstanz	.....
03.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)	.....
	<hr/>	
<b>Summe 03.</b>	<b>Gebäude 117 (Wohnhütte)</b>	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<b>04.</b>	<b>Gebäude 118 (Lagergebäude)</b>	
04.01.	Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung	.....
04.02.	Asbest-Sanierung	.....
04.03.	Asbest-Entsorgung	.....
04.04.	Baustelleneinrichtung KMF-Sanierung	.....
04.05.	KMF-Sanierung	.....
04.06.	Entsorgung KMF-Dämmmaterialien	.....
04.07.	Rückbau Gebäudesubstanz	.....
04.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)	.....
04.09.	Sonstige Schadstoffsanierung	.....
04.10.	Entsorgung Altholz	.....
04.11.	Entsorgung sonstiger Abfälle	.....
	<b>Summe 04.                      Gebäude 118 (Lagergebäude)</b>	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext  
Zusammenstellung**

**Projekt:** UD1912                      Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
**LV:** UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

<b>Ordnungszahl</b>	<b>Leistungsbeschreibung</b>	<b>Betrag in EUR</b>
<b>05.</b>	<b>Gebäude 129 (Abrisshaus III)</b>	
05.07.	Rückbau Gebäudesubstanz	.....
05.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)	.....
	<b>Summe 05.                      Gebäude 129 (Abrisshaus III)</b>	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext  
Zusammenstellung**

**Projekt:** UD1912                      **Bückerwerke Rangsdorf (BUC-36)**  
**LV:** UD1912-2                      **Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude**

<b>Ordnungszahl</b>	<b>Leistungsbeschreibung</b>	<b>Betrag in EUR</b>
<b>06.</b>	<b>Gebäude 130 (Zemenllager)</b>	
06.01.	Baustelleneinrichtung Asbest-Sanierung	.....
06.02.	Asbest-Sanierung	.....
06.03.	Asbest-Entsorgung	.....
06.04.	Rückbau Gebäudesubstanz	.....
06.05.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)	.....
06.06.	Sonstige Schadstoffsanierung	.....
06.07.	Entsorgung Altholz	.....
06.08.	Entsorgung sonstiger Abfälle	.....
	<hr/>	
<b>Summe 06.</b>	<b>Gebäude 130 (Zemenllager)</b>	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

**Projekt:** UD1912                      Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
**LV:** UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<b>07.</b>	<b>Gebäude 130a (Abrisshaus IV)</b>	
07.04.	Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung	.....
07.05.	PAK-Sanierung	.....
07.06.	PAK-Entsorgung	.....
07.07.	Rückbau Gebäudesubstanz	.....
07.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)	.....
07.09.	Sonstige Schadstoffsanierung	.....
07.10.	Entsorgung Altholz	.....
<hr/>		
<b>Summe 07.</b>	<b>Gebäude 130a (Abrisshaus IV)</b>	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

**Projekt:** UD1912                      Bückerverke Rangsdorf (BUC-36)  
**LV:** UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<b>08.</b>	<b>Gebäude 131 (Ruine)</b>	
08.04.	Baustelleneinrichtung PAK-Sanierung	.....
08.05.	PAK-Sanierung	.....
08.06.	PAK-Entsorgung	.....
08.07.	Rückbau Gebäudesubstanz	.....
08.08.	Entsorgung Gebäudesubstanz (nicht gefährlich)	.....
08.09.	Sonstige Schadstoffsanierung	.....
08.10.	Entsorgung Altholz	.....
<hr/>		
<b>Summe 08.</b>	<b>Gebäude 131 (Ruine)</b>	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: UD1912                      BÜckerwerke Rangsdorf (BUC-36)  
 LV: UD1912-2                      Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<b>LV</b>	<b>UD1912-2</b>	
00.	Baustelleneinrichtung Schadstoffdekontamination	.....
01.	Gebäude 115 (Unterstand IV)	.....
02.	Gebäude 116 (Unterstand V)	.....
03.	Gebäude 117 (Wohnhütte)	.....
04.	Gebäude 118 (Lagergebäude)	.....
05.	Gebäude 129 (Abrisshaus III)	.....
06.	Gebäude 130 (Zemenllager)	.....
07.	Gebäude 130a (Abrisshaus IV)	.....
08.	Gebäude 131 (Ruine)	.....
	<hr/>	
	<b>Summe LV</b>	
	<b>UD1912-2 Baufeldfreimachung Rückbau kleine Gebäude.</b>	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 19,00 %	..... EUR
		<hr/> ..... <b>EUR</b> <hr/>

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 107

Entwurf:  **spiekermann** spiekermann ingenieure gmbh  
 Storkower Straße 207A | D-10369 Berlin  
 Telefon +49 30 446693-0 | Fax +49 30 446603-53

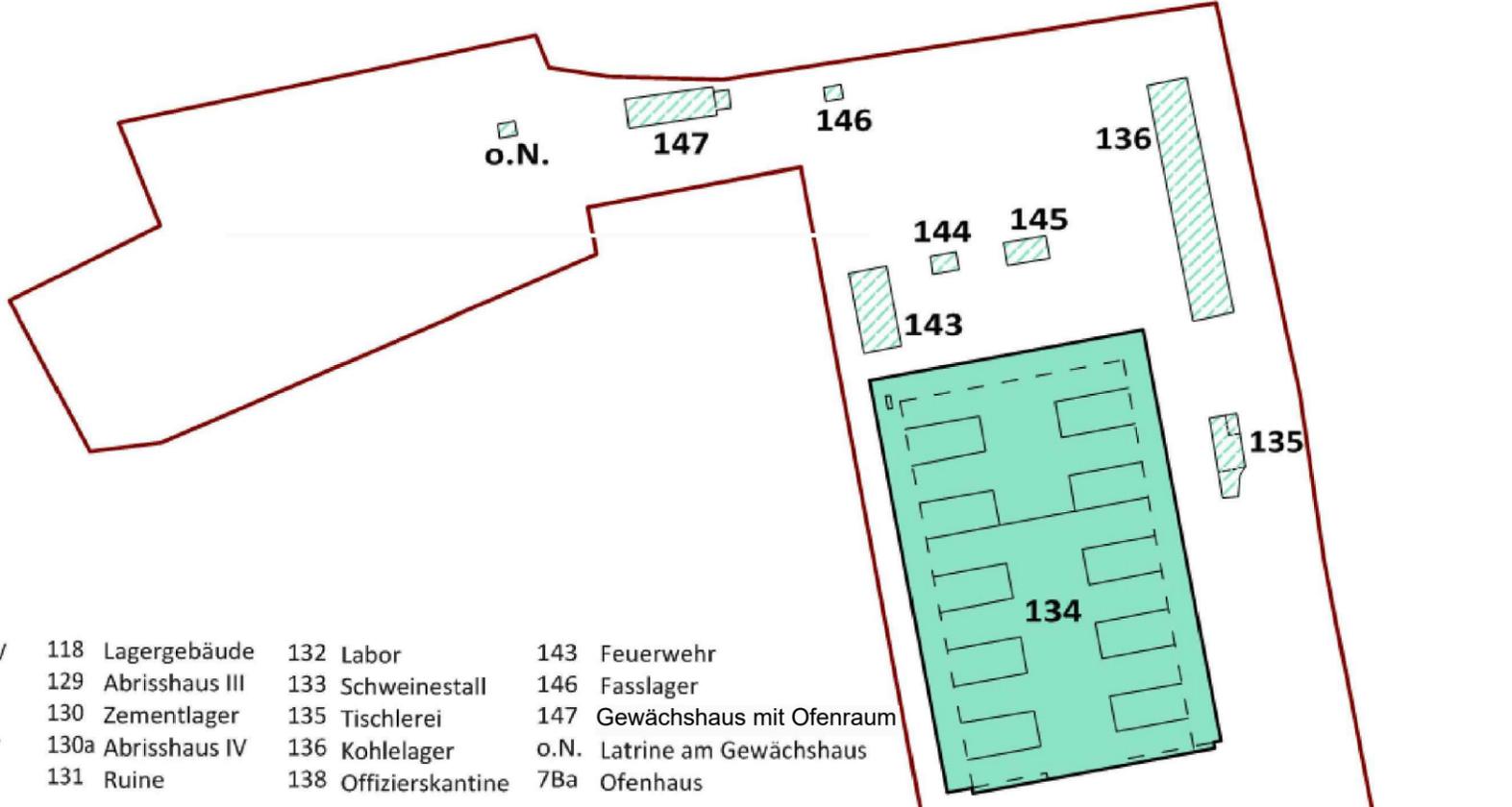
**buc-36 Rangsdorf**  
 Baufeldfreimachung

Titel: **Übersichtslageplan Gebäude - Rückbau "kleine Gebäude"**

Maßstab: -      SI-Projekt: UD1912      Anlage: -

AG: 

Datum:	Bearbeiter:
bearbeitet 09/2021	Kretschmann
gezeichnet 04/2020	Welkisch
geprüft 09/2021	Hofmann



**Legende**

**Denkmalschutz**

- 111 Motorenhaus (Denkmalschutz offen)
- 112 Einfliegerhalle
- 134 Produktionshalle I / geplante Schule
- 2A Produktionshalle III / Galvanik
- 7B Produktionshalle II / geplante Sporthalle

**Abrissgebäude**

- 103 Unterstand II
- 104 Unterstand III
- 105 Abrisshaus I
- 106 Abrisshaus II
- 107 Badehaus / Sauna

- 108 Unterstand IV
- 109 Unterstand I
- 114 Heizhaus
- 116 Unterstand V
- 117 Wohnhütte

- 118 Lagergebäude
- 129 Abrisshaus III
- 130 Zementlager
- 130a Abrisshaus IV
- 131 Ruine

- 132 Labor
- 133 Schweinestall
- 135 Tischlerei
- 136 Kohlelager
- 138 Offizierskantine

- 143 Feuerwehr
- 146 Fasslager
- 147 Gewächshaus mit Ofenraum
- o.N. Latrine am Gewächshaus
- 7Ba Ofenhaus

**kleine Gebäude**

