

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**  
**Inhaltsverzeichnis**

**Projekt:** 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
**LV:** 251 Speicherbodendämmung

<b>Titel</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Seite</b>
1.	Kleiststr. 104.....	9
1.1.	Speicherbodendämmung.....	9
2.	Kleiststr. 106.....	13
2.1.	Speicherbodendämmung.....	13
3.	Kleiststr. 108.....	16
3.1.	Speicherbodendämmung.....	16
	Zusammenstellung.....	19

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

---

**Projektdate**

**Projekt:** 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
**PLZ/Ort:**  
**Straße:**

**Auftraggeberdate**

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

**Leistungsverzeichnis:** 251 **Speicherbodendämmung**

**Angebotssumme:** EUR

.....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: EUR

.....

**Angebotssumme brutto:** EUR

.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
LV: 251 Speicherbodendämmung

---

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

---

BAUVORHABEN

Kleiststr. 104, 106, 108, Mülheim

**A) ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN FÜR LEISTUNGSVERZEICHNISSE (MLV)**  
**Stand 01.05.2010**

=====

A1) ALLGEMEINES

Diesem Leistungsverzeichnis liegen die "Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (Z-VOB/B)" der Immeo=Wohnen in der bei Vertragsabschluß gültigen Fassung zugrunde.

Für nach diesem Leistungsverzeichnis auszuführende Leistungen gelten, ergänzend zur den jeweiligen Leistungsbeschreibungen der einzelnen Positionen, bei evtl. Widersprüchen in nachfolgend genannter Reihenfolge, folgende Bedingungen:

1. diese "allgemeine Vorbemerkungen für Leistungsverzeichnisse" (A)
2. die sich anschließenden "allgemeine technische Vorbemerkungen" (B)
3. die sich anschließenden "besondere technische Vorbemerkungen" (für dieses Gewerk) (C)
4. die "Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen Z-VOB/B"
5. Baustellenordnung der Immeo=Wohnen in der jeweils gültigen Fassung

Mit Abgabe seines Angebotes bzw. Annahme des Vertrages erklärt der AN, dass von ihm sämtliche gesetzlichen, behördlichen und berufenossenschaftlichen Auflagen erfüllt werden, die zur Ausführung der im LV beschriebenen Leistungen erforderlich sind.

Es dürfen nur solche Materialien verwendet werden, über die der AN das uneingeschränkte Eigentumsrecht besitzt und die vollkommen frei von Rechten Dritter sind.

Für die Ausführung der Arbeiten ist Fachpersonal in ausreichender Zahl einzusetzen. Hierbei ist darauf zu achten, dass für die Ausführung sämtlicher Arbeiten unsere Baustellenordnung in der jeweils gültigen Fassung zu beachten ist, die dem ausführenden Fachpersonal in geeigneter Form zur Kenntnis zu geben ist.

A2) KUNDENDIENST

Die Arbeiten werden in, an oder in der Nähe bewohnter Häusern ausgeführt.

Der Auftraggeber (AG) erwartet vom AN tatkräftige Unterstützung bei den Bemühungen, berechtigten Mieterwünschen zu entsprechen. Dazu gehören insbesondere folgende Verpflichtungen:

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
LV: 251 Speicherbodendämmung

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

1) Alle Handwerker/Mitarbeiter des AN haben die Verpflichtung, Kunden des AG (Mieter) höflich und hilfsbereit zu begegnen. In Gesprächen mit den Mietern ist das Bemühen von Immeo=Wohnen um einen verbesserten Kundendienst herauszustellen.

2) Die Mieter betroffener Häuser sind rechtzeitig vor Durchführung der Reparaturarbeiten zu verständigen, ggf. durch Aushang im Treppenhaus oder auch individuelle Terminvereinbarung mit dem einzelnen Mieter.

3) Bei Arbeiten in Wohnungen sind Möbel und sonstiges Mietereigentum, Bodenflächen und angrenzende Bauteile etc. im Bereich der auszuführenden Arbeiten durch Folie, evtl. Schaltafeln oder Ähnliches zu schützen.

### A3) PREISE

In den Einheitspreisen sind sämtliche Kosten, wie Lohn-, Material- und Nebenkosten enthalten, insbesondere auch:

1) Koordination / Terminabsprache(n) mit dem(den) Mieter(n) / Kundenbetreuer(n) / Bauleiter(n)

2) sämtliche Fahrt- und Transportkosten,

3) sämtliche tariflichen Zulagen wie z.B. Schmutz- und Staubzulagen, Zulagen für ekelerregende Arbeiten etc.,

4) Befestigungsmittel aller Art; Hilfsstoffe wie Nägel, Bindedraht und Kleinmaterial sowie alle Baustoffe, die zur kompletten Erstellung der Leistung erforderlich sind,

5) die Abdeckung von Einrichtungsgegenständen zum Schutz vor Beschädigung und Verschmutzung (bei Arbeiten in Wohnungen)

6) das, ggf. tägliche, Säubern der Arbeitsstelle

7) der Ausbau und Abtransport sowie die ordnungsgemäße Entsorgung, einschließlich Kippgebühren, sämtlichen Bauschutts und aller alter, schadhafter Teile. Teile, für die sich der AG eine generelle oder einzelfallbezogene Prüfung vorbehalten hat, sind bis zu diesem Zeitpunkt, längstens jedoch für die Dauer von 10 Wochen, vom AN vorzuhalten und dürfen erst danach entsorgt werden.

8) Alle weiteren Nebenleistungen, die zur Erfüllung der in den Leistungspositionen beschriebenen Hauptleistungen, unter Beachtung aller einschlägigen Vorschriften, erforderlich sind, im LV aber nicht gesondert aufgeführt sind.

Erforderliche Leistungen, die in den nachfolgenden Leistungspositionen nicht enthalten sind, sind der Abteilung Einkauf des AG, möglichst vor Ausführung, in Form eines Nachtragsangebotes zur Genehmigung aufzugeben. Die Preise für derartige Zusatzleistungen sind auf der

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
LV: 251 Speicherbodendämmung

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

Kalkulationsbasis der Einheitspreise dieses LV's zu kalkulieren und die Positionen sind so ausreichend und umfassend zu beschreiben, dass sowohl eine sachlich-fachliche als auch eine kalkulatorische Nachprüfung durch den AG gewährleistet ist, hierzu gehört insbesondere die Angabe der verfahrenen Stunden.

### A4) SONSTIGES

Die in diesen Bedingungen festgelegten Pflichten hat der AN jedem Dritten aufzuerlegen, dessen er sich zur Erfüllung dieser Pflichten bedient.

### **B) ALLGEMEINE TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN FÜR EINHEITSPREISABKOMMEN Stand 23.03.2009**

#### B1) ALLGEMEINES

Für Lieferung und Ausführung gelten neben dem Leistungsverzeichnis:

1. die neuesten DIN-Vorschriften, VDE- und VDI-Richtlinien
2. die Vorschriften der zuständigen Behörden (z.B. Bauaufsicht, Gewerbeaufsicht, Brandverhütung, TÜV, Berufsgenossenschaften und Versorgungsbetriebe,
3. die Bestimmungen der Gerüstbauordnung
4. die Festlegungen des jeweiligen Werkstoffherstellers. Die Werkstoffe müssen den geforderten Bedingungen der Leistungsbeschreibung entsprechen.

#### B2) FACHSPEZIFISCHE NACHWEISE

Fachspezifische Nachweise, z.B. für den Umgang mit Asbest, PAK, und dergleichen, sind auf Anforderung des (AG) jederzeit und umgehend zu erbringen

Bei wesentlichen Änderungen z.B. Ausscheiden eines befähigten Mitarbeiters oder Auslaufen eines befristeten Nachweises (z.B. Schweißnachweis) ist der AN verpflichtet dies unverzüglich beim (AG) schriftlich anzuzeigen. Ebenso sind die jeweils gültigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten und unbedingt einzuhalten.

#### B3) GEBÄUDESCHÄDEN

Falls dem AN bei der Durchführung von Reparaturarbeiten weitere Gebäudeschäden bekannt werden (auch an anderen Gewerken), so hat er dem zuständigen Bauleiter des AG hierüber umgehend zu unterrichten.

#### B4) LAGER- UND ABSTELLFLÄCHEN

Die Errichtung von Lager- und Arbeitsplätzen ist mit der jeweiligen Bauleitung vorher abzustimmen.

Baustoffe und Bauteile dürfen nicht in den Treppenhäusern und/oder auf anderen

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
LV: 251 Speicherbodendämmung

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

Verkehrsflächen gelagert werden.

Bauschutt darf grundsätzlich nicht im Gebäude gelagert werden.

### B5) BEDINGUNGEN FÜR DIE ENTSORGUNG VON ABFÄLLEN

Der AN ist verpflichtet, die beim AG anfallenden Abfälle ordnungsgemäß und sofort zu entsorgen. Zu diesem Zweck hat er die einschlägigen Gesetze, Verordnungen und sonstigen öffentlich-rechtlichen Vorschriften — z.B. das Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz - einzuhalten. Eine Zwischenlagerung von Abfällen ist nicht gestattet.

Sollten die für den Transport und die Entsorgung erforderliche Genehmigungen erlöschen, ist dies dem AG unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Mit Übernahme der Abfälle durch den AN gehen Eigentum, Gefahr, Verkehrssicherungspflicht und öffentlich-rechtliche Verantwortung auf diesen über.

Der AG behält sich vor zu prüfen, ob der AN seinen Pflichten nachgekommen ist. Hierzu kann der AG Einsicht nehmen in die vom AN nach öffentlich-rechtlichen Vorschriften zu führenden Nachweisbücher und in den Genehmigungsbescheid der angefahrenen Abfallentsorgungsanlage, dessen Vorlage der AN zu bewirken hat.

Der AN hat zur Abdeckung aller - sowohl seiner als auch die des AG sich aus der Abfallbeseitigung ergebenden Haftungsrisiken unter Einschluß des Gewässerschäden-Haftungsrisikos auf seine Kosten eine Haftpflichtversicherung in ausreichender Höhe für Personen-, Sach- und Vermögensschäden abzuschließen und dem AG den Abschluß auf Verlangen nachzuweisen. Diese Regelung läßt die Haftung des AN unberührt.

### B6) Sonstiges

Sämtliche Baustoffe und Einbauteile müssen hinsichtlich ihrer Art und ihrer Verarbeitung den bei Ausführung aktuellen DIN-Vorschriften und sonstigen anerkannten bautechnischen Richtlinien entsprechen. In der Regel sind gütegeschützte Baustoffe und Einbauteile zu verwenden. Der Auftraggeber kann einen Gütenachweis für diese Materialien verlangen. Wenn nicht gütegeschützte Baustoffe oder Einbauteile angeboten oder eingebaut werden, hat der Auftragnehmer auf seine Kosten den Gütenachweis zu erbringen. Der Auftraggeber ist berechtigt, die Verwendung nicht normengerechter oder ungeeignet erscheinender Materialien abzulehnen. Der Auftraggeber ist in begründeten Fällen berechtigt, Materialproben zu entnehmen und prüfen zu lassen.

### **C) Besondere technische Vorschriften**

Insbesondere möchten wir auf die folgenden DIN und Verordnungen hinweisen

DIN 18451 Gerüstarbeiten

DIN 4420 Teil 1: Schutzgerüste (Fanggerüste, -Dachfanggerüst, -Schutzdächer)

DIN 4420 Teil 3: Stahlrohrkupplungsgerüst (-Auslegergerüst, -Konsolengerüst, -Hängengerüst)

DIN EN 12810 Fassadengerüst aus vorgefertigten Bauteilen

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	DIN EN 12811 Arbeitsgerüst (temporäre Konstruktion für Bauwerke)			
	Betriebssicherheitsverordnung BetrSichV, mit den zugehörigen technischen Regeln "TRBS"			
	Berufsgenossenschaftliche Information: BGI 663			
	DIN EN1263-1 Schutznetze (Auffangnetze); Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren			
	BGR 179 Einsatz von Schutznetzen			
	DIN 18540 Abdichten von Außenfugen im Hochbau mit Fugendichtungsmassen			
	DIN V 18550 Putz und Putzsysteme - Ausführung			
	DIN 18558 Kunstharzputze			
	DIN 55699 Verarbeitung von Wärmedämm-Verbundsysteme			
	DIN 4108 Beiblatt 2 Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden			
	DIN 18345 Wärmedämm-Verbundsysteme			
	DIN 18352 Fliesen- und Plattenarbeiten (für keramische Beläge)			
	DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten			
	Die aktuellen Praxismerkblätter und die zugehörigen System-Herstellervorschriften des angebotenen Herstellers			
	DIN 4102-1 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen			
	UVV Unfallverhütungsvorschriften			
	Landesbauordnung NRW			

Im Zuge der Gerüstarbeiten sind sämtliche Dokumentationen (z.B. Aufbau- und Verwendungsanleitung, Statikberechnungen bei Abweichungen von der Regelausführung, Prüfprotokolle der Gerüstfreigabe) anzufertigen und auf Verlangen dem AG vorzulegen.

Hier sind die Vorgaben des Herstellers, bei der Auswahl der Untergrundmaterialien zu beachten und einzuhalten, dies gilt auch für die Verlegerichtlinien des Herstellers.

Für Ausführung und Anwendung gelten die neuesten technischen Richtlinien und Herstellervorschriften.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
LV: 251 Speicherbodendämmung

---

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

---

Bei Leistungen die nach Fertigstellung nicht mehr sichtbar bzw. prüfbar sind, ist durch den AN eine Fotodokumentation den Abrechnungsunterlagen unaufgefordert beizulegen.

### Artenschutz an Gebäuden

Vor und während der Durchführung von Gerüst-, Fassaden- oder Dacharbeiten ist durch den AN zu überprüfen, ob durch die beabsichtigten und beauftragten Maßnahmen evtl. gebäudebewohnende Tierarten wie z.B. Mauersegler, Fledermäuse, Schwalben u.A. gestört oder vertrieben werden. Die Vorschrift des § 44 Bundesnaturschutzgesetz ist zu beachten. Bei drohenden Verstößen gegen diese Vorschrift ist zwingend die weitere Vorgehensweise mit der Bauleitung des AG bzw. gemeinsam mit dem Amt für Umwelt und Grün abzustimmen. Soweit die Umsetzung der Maßnahmen bereits begonnen hat und die drohende Beeinträchtigung nicht vor Beginn der Maßnahmen erkennbar war, sind die Arbeiten umgehend bei Erkennen eines drohenden Verstoßes gegen § 44 BNatSG in dem entsprechenden Bereich vorübergehend bis zur abschließenden Klärung der weiteren Vorgehensweise auszusetzen.

### **Aufmaß**

Maßgebend für die Abrechnung ist das nach Fertigstellung aller Arbeiten  
gemeinsam mit Ihnen und unserer Bauleitung zu nehmende  
Aufmaß.

### **Leistung**

Die Wohnungsgesellschaften behalten sich das Recht vor, einzelne Positionen aus dem Auftragsumfang herauszunehmen, ohne das hierfür Kosten geltend gemacht werden können oder eine Änderung der Einheitspreise anderer Positionen erfolgt.

Der Arbeitsumfang bestimmt sich ausschließlich nach dem Text unserer Bestellung und etwaig schriftlich erteilten Nachbestellungen.

Lieferungen und Leistungen, denen keine schriftliche Bestellung zu Grunde liegt, werden von uns nicht abgerechnet.

Für Änderungen aufgrund behördlicher Auflagen oder die von uns gewünscht werden, sind auf der Basis des Hauptangebotes entsprechende Ergänzungsangebote einzureichen.

Wesentliche Veränderungen im Leistungsumfang sind uns rechtzeitig durch ein schriftliches Nachtragsangebot zu melden. Dies gilt für zusätzliche, im Leistungsverzeichnis nicht enthaltene Arbeiten, aber auch bei Massenerhöhungen.



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

**Projekt:** 083230 **Kleiststr. 104, 106, 108**  
**LV:** 251 **Speicherbodendämmung**

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

**Bedingungen zur Abfall - Entsorgung**

Sämtliche im Rahmen seiner Auftragsabwicklung beim Auftraggeber (AG) anfallenden Abfälle gehen unmittelbar in das Eigentum des Auftragnehmers (AN) über. Der AN ist verpflichtet, Abfälle ordnungsgemäß und vollständig als Abfallerzeuger zu entsorgen. Zu diesem Zweck hat der AN die gültigen Gesetze, Verordnungen und sonstigen öffentlich-rechtlichen Vorschriften - insbesondere das Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) und die Nachweisverordnung (NachwV) - einzuhalten.

Mit Übergang der Abfälle in das Eigentum des AN gehen Verkehrssicherungspflicht und öffentlich-rechtliche Verantwortung vollumfänglich auf diesen über.

Der AG behält sich vor zu prüfen, ob der AN seinen Pflichten nachgekommen ist. In diesem Zusammenhang ist der AN verpflichtet, dem AG Einsichtnahme in die vom AN nach öffentlich-rechtlichen Vorschriften zu führenden Abfallregister und (Sammel-) Entsorgungsnachweise bzw. Wiegekarten der angefahrenen Abfallentsorgungsanlagen zu gewähren. Auf Verlangen des AG ist der AN ferner verpflichtet, entsprechende Nachweise in einer zur Vorlage gegenüber Behörden geeigneter Form für den AG kostenfrei zur Verfügung zu stellen.

Der AN hat zur Abdeckung aller - sowohl seiner als auch die des AG - sich aus der Abfallbeseitigung ergebenden Haftungsrisiken unter Einschluss des Gewässerschäden-Haftungsrisikos auf seine Kosten eine Haftpflichtversicherung in ausreichender Höhe für Personen-, Sach- und Vermögensschäden abzuschließen und dem AG den Abschluss auf Verlangen nachzuweisen. Diese Regelung lässt die Haftung des AN unberührt.

<b>1.</b>	<b>Kleiststr. 104</b>				
<b>1.1.</b>	<b>Speicherbodendämmung</b>				
<b>1.1.10.</b>	<b>Herstellungskosten für Baustrom 240 V</b> Herstellungskosten für Baustrom 240 V				
				1,000 PSCH	.....
<b>1.1.20.</b>	<b>Dachfläche besenrein</b> Dachfläche besenrein				
	zu dämmende Fläche besenrein säubern				
				172,030 m <sup>2</sup>	.....
<b>1.1.30.</b>	<b>Oberflächenbeschichtung</b> Oberflächenbeschichtung				
	in grau der nachgenannten OSB-Platten				
				172,030 m <sup>2</sup>	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
 LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.40.	<p><b>Verlegeplatten OSB 12 mm</b>            Verlegeplatten OSB 12 mm</p> <p>OSB/3 12 mm Verlegeplatte Contif.            B 675 mm L 2050 mm Nut + Feder            DIN EN300 E1</p>	172,030 m <sup>2</sup>	.....	.....
1.1.50.	<p><b>Dachbodendämmelemente</b>            Dachbodendämmelemente</p> <p>Styropor DEO WAB 032            EPS 032            Plattendicke: 220 mm            Wärmeleitfähigkeit: 0,032 W/(m · K)</p> <p>Dachboden mit Dachbodendämmelementen gem. allgemeinen            Vorbemerkungen belegen.</p> <p>Verlegung in fix und fertiger Arbeit inkl. aller            erforderlichen Zuschnitte und Dämmung des            Drempebereiches oder den Sparren sowie Fußpfetten,            Kleber, Dübel etc.</p>	172,030 m <sup>2</sup>	.....	.....
1.1.60.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p><b>Dehnfugen</b>            Dehnfugen</p> <p>Dehnfugen nach Herstellervorschrift in die Fläche            einarbeiten (notwendig bei Raumlängen ab 20 m) - bitte            gesonderte Verlegeanleitung und Angebot über das zusätzlich            benötigte Material anfordern</p>	1,000 m	.....	Nur Einh.-Pr.
1.1.70.	<p><b>Randdämmstreifen</b>            Randdämmstreifen</p> <p>Anbringen von Randdämmstreifen. Schnittreste werden            entsorgt.            Bei größeren Fugen müssen diese mit Mineralwolle            ausgefüllt werden.</p>	70,400 m	.....	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
 LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.80.	<p><b>Türabschlußprofile liefern und einbauen</b>            Türabschlußprofile liefern und einbauen</p> <p>Türabschlußprofile aus Hartholz liefern und einbauen.</p> <p>Eine Aussparung ist ein Stück.</p>	2,000 Stck	.....	.....
1.1.90.	<p><b>Speichertüren kürzen</b>            Speichertüren kürzen</p> <p>Speichertüren aus Holz gemäß der Dämmstärke kürzen.</p>	2,000 Stck	.....	.....
1.1.100.	<p><b>Gehobelte Dreikantleiste einbauen</b>            Gehobelte Dreikantleiste einbauen</p> <p>Gehobelte Dachlatten Kantenlänge ca. 4-5 cm liefern und an den Bodenanschlüssen an aufgehende Bauteile anbringen. Ecken sind mit Gehrungsschnitten auszubilden.</p>	70,400 m	.....	.....
1.1.110.	<p>*** Bedarfsposition mit GB  <b>Drempelflächen aus Stahlbeton</b>            Drempelflächen aus Stahlbeton</p> <p>Drempelflächen aus Stahlbeton vor dem Estricheinbau eine 50mm starke Styropor-Fassadenplatte dicht-stoßen und ankleben</p>	10,000 m2	.....	.....
1.1.120.	<p><b>Warnschilder</b>            Warnschilder</p> <p>Warnschilder "VORSICHT STUFE" liefern und montieren</p>	2,000 Stck	.....	.....
1.1.130.	<p><b>Lohnarbeiten</b>            Lohnarbeiten</p> <p>Lohnarbeiten für unvorhersehbare Arbeiten zum Nachweis auf Anordnung der Bauleitung.</p> <p>Die Arbeitsnachweise sind der Bauleitung innerhalb von</p>			

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
 LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	2 Werktagen zur Anerkennung vorzulegen. Verspätet vorgelegte Nachweise werden nicht anerkannt.				
		5,000	Std	.....	.....
<b>Summe 1.1.</b>	<b>Speicherbodendämmung</b>				.....
<b>Summe 1.</b>	<b>Kleiststr. 104</b>				.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
 LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>2.</b>	<b>Kleiststr. 106</b>			
<b>2.1.</b>	<b>Speicherbodendämmung</b>			
<b>2.1.10.</b>	<b>Herstellungskosten für Baustrom 240 V</b> Herstellungskosten für Baustrom 240 V			
		1,000 PSCH	.....	.....
<b>2.1.20.</b>	<b>Dachfläche besenrein</b> Dachfläche besenrein  zu dämmende Fläche besenrein säubern			
		121,060 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>2.1.30.</b>	<b>Oberflächenbeschichtung</b> Oberflächenbeschichtung  in grau der nachgenannten OSB-Platten			
		121,070 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>2.1.40.</b>	<b>Verlegeplatten OSB 12 mm</b> Verlegeplatten OSB 12 mm  OSB/3 12 mm Verlegeplatte Contif. B 675 mm L 2050 mm Nut + Feder DIN EN300 E1			
		121,070 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>2.1.50.</b>	<b>Dachbodendämmelemente</b> Dachbodendämmelemente  Styropor DEO WAB 032 EPS 032 Plattendicke: 220 mm Wärmeleitfähigkeit: 0,032 W/(m · K)  Dachboden mit Dachbodendämmelementen gem. allgemeinen Vorbemerkungen belegen.  Verlegung in fix und fertiger Arbeit inkl. aller erforderlichen Zuschnitte und Dämmung des Drempelbereiches oder den Sparren sowie Fußpfetten, Kleber, Dübel etc.			
		121,070 m <sup>2</sup>	.....	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
 LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.1.60.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p><b>Dehnfugen</b> Dehnfugen</p> <p>Dehnfugen nach Herstellervorschrift in die Fläche einarbeiten (notwendig bei Raumlängen ab 20 m) - bitte gesonderte Verlegeanleitung und Angebot über das zusätzlich benötigte Material anfordern</p>	1,000 m	.....	Nur Einh.-Pr.
2.1.70.	<p><b>Randdämmstreifen</b> Randdämmstreifen</p> <p>Anbringen von Randdämmstreifen. Schnittreste werden entsorgt. Bei größeren Fugen müssen diese mit Mineralwolle ausgefüllt werden.</p>	70,310 m	.....	.....
2.1.80.	<p><b>Türabschlußprofile liefern und einbauen</b> Türabschlußprofile liefern und einbauen</p> <p>Türabschlußprofile aus Hartholz liefern und einbauen.</p> <p>Eine Aussparung ist ein Stück.</p>	2,000 Stck	.....	.....
2.1.90.	<p><b>Speichertüren kürzen</b> Speichertüren kürzen</p> <p>Speichertüren aus Holz gemäß der Dämmstärke kürzen.</p>	2,000 Stck	.....	.....
2.1.100.	<p><b>Gehobelte Dreikantleiste einbauen</b> Gehobelte Dreikantleiste einbauen</p> <p>Gehobelte Dachlatten Kantenlänge ca. 4-5 cm liefern und an den Bodenanschlüssen an aufgehende Bauteile anbringen. Ecken sind mit Gehrungsschnitten auszubilden.</p>	70,310 m	.....	.....
2.1.110.	<p>*** Bedarfsposition mit GB</p> <p><b>Drempelflächen aus Stahlbeton</b> Drempelflächen aus Stahlbeton</p>			

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
 LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Drempelflächen aus Stahlbeton vor dem Estricheinbau eine 50mm starke Styropor-Fassadenplatte dicht-stoßen und ankleben	10,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>2.1.120.</b>	<b>Warnschilder</b> Warnschilder			
	Warnschilder "VORSICHT STUFE" liefern und montieren	2,000 Stck	.....	.....
<b>2.1.130.</b>	<b>Lohnarbeiten</b> Lohnarbeiten			
	Lohnarbeiten für unvorhersehbare Arbeiten zum Nachweis auf Anordnung der Bauleitung.  Die Arbeitsnachweise sind der Bauleitung innerhalb von 2 Werktagen zur Anerkennung vorzulegen. Verspätet vorgelegte Nachweise werden nicht anerkannt.	5,000 Std	.....	.....
<b>Summe 2.1.</b>	<b>Speicherbodendämmung</b>			.....
<b>Summe 2.</b>	<b>Kleiststr. 106</b>			.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
 LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>3.</b>	<b>Kleiststr. 108</b>			
<b>3.1.</b>	<b>Speicherbodendämmung</b>			
<b>3.1.10.</b>	<b>Herstellungskosten für Baustrom 240 V</b> Herstellungskosten für Baustrom 240 V			
		1,000 PSCH	.....	.....
<b>3.1.20.</b>	<b>Dachfläche besenrein</b> Dachfläche besenrein  zu dämmende Fläche besenrein säubern			
		172,110 m2	.....	.....
<b>3.1.30.</b>	<b>Oberflächenbeschichtung</b> Oberflächenbeschichtung  in grau der nachgenannten OSB-Platten			
		172,110 m2	.....	.....
<b>3.1.40.</b>	<b>Verlegeplatten OSB 12 mm</b> Verlegeplatten OSB 12 mm  OSB/3 12 mm Verlegeplatte Contif. B 675 mm L 2050 mm Nut + Feder DIN EN300 E1			
		172,110 m2	.....	.....
<b>3.1.50.</b>	<b>Dachbodendämmelemente</b> Dachbodendämmelemente  Styropor DEO WAB 032 EPS 032 Plattendicke: 220 mm Wärmeleitfähigkeit: 0,032 W/(m · K)  Dachboden mit Dachbodendämmelementen gem. allgemeinen Vorbemerkungen belegen.  Verlegung in fix und fertiger Arbeit inkl. aller erforderlichen Zuschnitte und Dämmung des Drempelbereiches oder den Sparren sowie Fußpfetten, Kleber, Dübel etc.			
		172,110 m2	.....	.....



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
 LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.1.60.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p><b>Dehnfugen</b> Dehnfugen</p> <p>Dehnfugen nach Herstellervorschrift in die Fläche einarbeiten (notwendig bei Raumlängen ab 20 m) - bitte gesonderte Verlegeanleitung und Angebot über das zusätzlich benötigte Material anfordern</p>	1,000 m	.....	Nur Einh.-Pr.
3.1.70.	<p><b>Randdämmstreifen</b> Randdämmstreifen</p> <p>Anbringen von Randdämmstreifen. Schnittreste werden entsorgt. Bei größeren Fugen müssen diese mit Mineralwolle ausgefüllt werden.</p>	87,690 m	.....	.....
3.1.80.	<p><b>Türabschlußprofile liefern und einbauen</b> Türabschlußprofile liefern und einbauen</p> <p>Türabschlußprofile aus Hartholz liefern und einbauen.</p> <p>Eine Aussparung ist ein Stück.</p>	2,000 Stck	.....	.....
3.1.90.	<p><b>Speichertüren kürzen</b> Speichertüren kürzen</p> <p>Speichertüren aus Holz gemäß der Dämmstärke kürzen.</p>	2,000 Stck	.....	.....
3.1.100.	<p><b>Gehobelte Dreikantleiste einbauen</b> Gehobelte Dreikantleiste einbauen</p> <p>Gehobelte Dachlatten Kantenlänge ca. 4-5 cm liefern und an den Bodenanschlüssen an aufgehende Bauteile anbringen. Ecken sind mit Gehrungsschnitten auszubilden.</p>	87,690 m	.....	.....
3.1.110.	<p>*** Bedarfsposition mit GB</p> <p><b>Drempelflächen aus Stahlbeton</b> Drempelflächen aus Stahlbeton</p>			

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**

**Projekt:** 083230 **Kleiststr. 104, 106, 108**  
**LV:** 251 **Speicherbodendämmung**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Drempelflächen aus Stahlbeton vor dem Estricheinbau eine 50mm starke Styropor-Fassadenplatte dicht-stoßen und ankleben	10,000 m2	.....	.....
<b>3.1.120.</b>	<b>Warnschilder</b> Warnschilder			
	Warnschilder "VORSICHT STUFE" liefern und montieren	2,000 Stck	.....	.....
<b>3.1.130.</b>	<b>Lohnarbeiten</b> Lohnarbeiten			
	Lohnarbeiten für unvorhersehbare Arbeiten zum Nachweis auf Anordnung der Bauleitung.  Die Arbeitsnachweise sind der Bauleitung innerhalb von 2 Werktagen zur Anerkennung vorzulegen. Verspätet vorgelegte Nachweise werden nicht anerkannt.	5,000 Std	.....	.....
<b>Summe 3.1.</b>	<b>Speicherbodendämmung</b>			.....
<b>Summe 3.</b>	<b>Kleiststr. 108</b>			.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext  
Zusammenstellung**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.	<b>Kleiststr. 104</b>	
1.1.	Speicherbodendämmung	.....
	<b>Summe 1. Kleiststr. 104</b>	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext  
Zusammenstellung**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.	<b>Kleiststr. 106</b>	
2.1.	Speicherbodendämmung	.....
	<b>Summe 2. Kleiststr. 106</b>	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext  
Zusammenstellung**

Projekt: 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
LV: 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<b>3.</b>	<b>Kleiststr. 108</b>	
3.1.	Speicherbodendämmung	.....
	<b>Summe 3. Kleiststr. 108</b>	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext  
 Zusammenstellung**

**Projekt:** 083230 Kleiststr. 104, 106, 108  
**LV:** 251 Speicherbodendämmung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<b>LV</b>	<b>251</b>	
1.	Kleiststr. 104	.....
2.	Kleiststr. 106	.....
3.	Kleiststr. 108	.....
	<b>Summe LV 251 Speicherbodendämmung</b>	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 19,00 %	..... EUR
		<u>..... EUR</u>

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 22

\_\_\_\_\_  
 (Ort) (Datum) (rechtsgültige Unterschrift)