

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt-Daten:

Projektbezeichnung: ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
PLZ: 99974
Ort: Mühlhausen
Straße: Pfafferode 102

Auftraggeber-Daten

Auftraggeber: Ökumenisches Hainich Klinikum gGmbH
Straße: Pfafferode 102
PLZ: 99974
Ort: Mühlhausen

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: Wärmedämmputz

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
LV: Los 5 Wärmedämmputz

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

Auf dem Gelände des Ökumenischen Hainich Klinikums in Mühlhausen ist die Sanierung der Therapiestation für Jugendliche (Haus 15) geplant.

Das Grundstück befindet sich am westlichen Stadtrand im Ortsteil Pfafferoode. Das Gebäude Haus 15 befindet sich im nördlichen Teil der Klinikanlage, in der Nähe der Klinikstraße.

Es handelt sich um einen zwischen 1911 bis 1929 errichteten Mauerwerksbau, mit Erdgeschoss, Obergeschoss und ausgebauten Dachgeschoss. Das Gebäude ist vollunterkellert. Ein Teil des Kellers ist jedoch nur als Kriechkeller, h=1,35 m ausgebildet.

Die Baumaßnahme umfasst die komplette Sanierung des Gebäudes und eine funktionelle Neuordnung und damit verbundener Veränderung der Raumaufteilungen.

Das Baustellengelände, einschließlich der Zufahrtswege, ist vor Baubeginn umlaufend mit einem Bauzaun abzugrenzen und ständig gegen unbefugtes Betreten zu sichern (Bauzaunfelder untereinander verschraubt).

Die Reinigung der benutzten öffentlichen Straßen und Wege, soweit durch die Erd- und Transportarbeiten verursacht, ist ständig sicherzustellen und wird nicht gesondert vergütet.

Lagerflächen sind auf dem Baustellengelände nur sehr eingeschränkt vorhanden und vor Baubeginn mit der Bauleitung abzustimmen.

Das Einrichten, Vorhalten und Räumen der Baustelle, einschließlich der Geräte, Hebezeuge und dgl. Anfuhr, Abladen, Aufbauen der Baumaschinen, Unterkunfts- und Lagerbaracken für alle Maßnahmen zur Realisierung der Baumaßnahme sind Nebenleistungen und werden nicht gesondert vergütet.

Die Baustelle ist täglich von anfallenden Bauschutt und Verpackungsmaterial zu beräumen und wöchentlich zu reinigen.

Es ist weiterhin zu beachten, dass sich in direkter Nachbarschaft Therapieeinrichtungen befinden.

Die für dieses Gebiet festgesetzten Immissionswerte sind einzuhalten. Lärmintensive Arbeiten sind in der Zeit von 20.00 - 7.00 Uhr untersagt.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet ausgebildete Ersthelfer gemäß BGV A 5 entsprechend der Anzahl der auf der Baustelle tätigen Arbeitnehmer zu stellen.

Der Auftragnehmer hat seine Leistungserbringung mit - vorhergehenden und nachfolgenden - Gewerken, die seine eigene Leistung technisch berühren, so abzustimmen, dass die eigene Leistung und die eigenen Ausführungstermine in Bezug auf die Detailausführungsschritte und Funktionsgerechtigkeit ordnungsgemäß erfolgen. Die dabei üblicherweise anstehenden Arbeitsabfolgen, technischen Abhängigkeiten und zeitlich getrennten Einzelschritte von Teilleistungen sind bei der Angebotskalkulation zu berücksichtigen.

Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

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

seiner Leistungen immer mindestens ein fließend deutsch sprechender Mitarbeiter seiner Firma auf der Baustelle anwesend ist.

Zu den auf der Baustelle vorzuhaltenden Ausführungsunterlagen zählt neben den Ausführungsplänen auch eine Ausfertigung der Leistungsbeschreibung.

Die Ausführung der nachfolgend beschriebenen Leistungen erfolgt anhand der dem Leistungsverzeichnis beiliegenden Zeichnungen und Details:

- LP-BE-01 - Baustelleneinrichtung und Zufahrt
- GR/-1 - Grundriss Untergeschoss
- GR/00 - Grundriss Erdgeschoss
- GR/01 - Grundriss 1.Obergeschoss
- GR/02 - Grundriss Dachgeschoss
- SN/01 - Schnitt A
- SN/02 - Schnitt B und Schnitt C
- SN/03 - Schnitt D und Schnitt E
- SN/05 - Schnitt G und Schnitt H
- AN/01 - Ansicht Nord und Ansicht Süd
- AN/02 - Ansicht Ost und Ansicht West
- D/3.06 - Fenster - FE6- Patientenzimmer, Intensivbereich
- D/3.11 - Fensteranschlüsse und Sonnenschutz in Leibung
- D/5.08 - Außentreppen 3 und 4

23. PUTZARBEITEN

23.1. ABBRUCHARBEITEN

23.1.10.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Bauteile schützen, abkleben Abkleben und Abdecken von Bauteilen wie z.B. Fenster, Türen, Fassadeneinbauten, Dachkasten, Leitungen u.ä. zum Schutz vor Beschädigungen durch die Putzarbeiten, incl. fachgerechte Beseitigung der Abdeckmaterialien nach Beendigung der Arbeiten. Abfallschlüssel (AVV) : 15 01 02	490,000 m2
-----------------	---	------------	-------

23.1.20.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Fenster schützen, Hartfaserplatten Fenster während der Abbrucharbeiten schützen, durch Beplankung aus Hartfaserplatten mit Lattenunterkonstruktion. Die Konstruktion ist nach Beendigung der Abbrucharbeiten fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 02 01	217,000 m2
-----------------	---	------------	-------

23.1.30.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Fensterbleche demontieren, entsorgen Fensterbleche einschließlich Befestigungsmittel demontieren und entsorgen. Das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen.		
-----------------	---	--	--

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Breite : 20,0 cm Material : Zinkblech Abfallschlüssel (AVV) : 17 04 07	90,000 m	.....	.....
23.1.40.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Stahlbauteile (Kleinteile) abbrechen Diverse, nicht näher bezeichnete Stahlbauteile (Kleinteile wie Konsolen, Ösen, u.ä.) an Wänden in verschiedenen Dimensionen abbrechen (ausstemmen, abschneiden, usw.). Die Befestigungen sind jeweils bis 1,0 cm unter Wandoberfläche zu entfernen. Das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 04 05	35,000 kg	.....	.....
23.1.50.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Putz abschlagen, außen Putz im Außenbereich restlos abschlagen und Mauerwerk reinigen; das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 09 04 Putzdicke : 20 - 30 mm	738,000 m2	.....	.....
23.1.60.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Putz abschlagen, außen, Leibungen Putz im Außenbereich restlos abschlagen und Mauerwerk reinigen, an Leibungen; das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 09 04 Putzdicke : 20 - 30 mm Leibungstiefe : bis 20,0 cm	496,000 m	.....	.....
23.1.70.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Wärmedämmverbundsystem abbrechen Wärmedämmverbundsystem an Fassadenflächen abbrechen, einschließlich aller Schienen und Dichtungen. Das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 09 04 Dämmung ; Polystyrol-Hartschaumplatten Gesamtdicke : bis 10,0 cm	101,000 m2	.....	.....
23.1.80.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Wärmedämmverbundsystem abbrechen, Leibungen Wärmedämmverbundsystem an Fassadenflächen abbrechen, an Leibungen, einschließlich aller Anschlussprofile und Dichtungen. Von den			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Holzfensterrahmen sind alle Putz-, Dichtungs- und Klebereste zu entfernen. Das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 09 04 Dämmung : Polystyrol-Hartschaumplatten Gesamtdicke : bis 10,0 cm	60,000 m	.....	.....
23.1.90.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Entfernung Farbbeschichtung Fensterbänke Entfernen vorhandener Farbbeschichtungen durch geeignetes Verfahren an leicht profilierten Fensterbänken, Gesimsen, usw., Ausführung massiv, das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 09 04	32,000 m2	.....	.....
23.1.100.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Beschilderung demontieren Beschilderungen an den Fassadenflächen in verschiedenen Größen demontieren und Auftraggeber übergeben. Größe : bis 0,80 / 0,50 m	3,000 St	.....	.....
23.1.110.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Vogelnest entfernen Vogelnest an Dachkästen und Fassadenflächen entfernen. Das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen.	10,000 St	.....	.....
23.1.120.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Lüftungsgitter ausbauen Lüftungsgitter, rund oder eckig ausbauen. Das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 09 04 Größe : Ø 15 cm, 15 x 15 cm bis 40 x 40 cm	5,000 St	.....	.....
23.1.130.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Fensterbänke abstemmen Profilierte Fensterbänke aus Beton oder Betonwerkstein wandbündig zur Fassadenfläche abstemmen. Das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 09 04 Tiefe : bis 15,0 cm Höhe : 15,00 cm	77,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 **ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15**
LV: Los 5 **Wärmedämmputz**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
23.1.140.	DIN276 394 Abbruchmaßnahmen Fensterprofile abbrechen Fensterprofile aus EPS-Hartschaum an Fassadenflächen abbrechen und Klebereste vollständig abschleifen. Das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 09 04 Tiefe : bis 20,0 cm Höhe : 15,00 cm	13,000	m	.....	.....
Summe 23.1.		ABBRUCHARBEITEN		.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
23.2.	WÄRMEDÄMMPUTZ			
23.2.10.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Putzgrund reinigen mit Hochdruckreiniger, Rotordüse Putzgrund-Reinigung mit Hochdruckwasserstrahl und Rotordüse. Entfernen von fest haftenden Putz- oder Beschichtungsresten, Trennmitteln etc. auf Mauerwerk, Beton oder Putzflächen. Bauwasser wird bauseits zur Verfügung gestellt.	738,000 m2	.....	.....
23.2.20.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Putzgrund reinigen mit Hochdruckreiniger, Rotordüse, Leibungen Putzgrund-Reinigung mit Hochdruckwasserstrahl und Rotordüse. Entfernen von fest haftenden Putz- oder Beschichtungsresten, Trennmitteln etc. auf Mauerwerk, Beton oder Putzflächen, an Leibungen. Leibungstiefe : bis 20,0 cm	496,000 m	.....	.....
23.2.30.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Schäden im Mauerwerk ausmauern, außen Schäden und Öffnungen im Mauerwerk ausmauern, lose Mauerteile herausnehmen, Bruchstellen säubern, mit passendem Mauerwerksmaterial füllen. Das Abbruchmaterial ist fachgerecht zu beseitigen. Abfallschlüssel (AVV) : 17 09 04 Mauerwerksdicke : bis 40,0 cm Art des Mauerwerks : Ziegelmauerwerk Einzelgröße : bis 40 x 40 cm	3,000 m2	.....	.....
23.2.40.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Risse verschließen, Reparaturmörtel, bis 1 mm Risse verschließen mit Reparaturmörtel in folgenden Arbeitsschritten: - Risse keilförmig bis ca. 2 cm Tiefe öffnen und strahlen - Untergrund vornässen und oberflächlich abtrocknen lassen - Haftbrücke aufbringen- nass-in-nass verfüllen Bauteil : Wände Rissbreite : bis 1 mm	18,000 m	.....	.....
23.2.50.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Risse verschließen, Reparaturmörtel, > 1 - 3 mm Risse verschließen mit Reparaturmörtel in folgenden Arbeitsschritten: - Risse keilförmig bis ca. 2 cm Tiefe öffnen und strahlen - Untergrund vornässen und oberflächlich abtrocknen lassen			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	- Haftbrücke aufbringen- nass-in-nass verfüllen Bauteil : Wände Rissbreite : > 1 bis 3 mm	25,000 m	.....	.....
23.2.60.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Spritzbewurf, voll deckend Putzgrundvorbereitung auf Mauerwerk als zementfreier Kalkspritzbewurf MG P I, nach DIN V 18550 bzw. CS I und DIN EN 998-1 mit Vorspritzmörtel netzförmig mit Putzmaschine nach DIN 18550 auf tragfähigen Untergrund vorspritzen. Leitfabrikat: Hersteller:'HASIT ' Typ: 'Hasolan ' oder gleichwertig Hersteller: '.....' (vom Bieter einzutragen) Typ: '.....' (vom Bieter einzutragen)	738,000 m2	.....	.....
23.2.70.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Spritzbewurf, voll deckend, Leibungen Spritzbewurf als Putzgrundvorbereitung, voll deckend, an Leibungen. Putzgrund : stark saugend Mörtelgruppe : P I Leibungstiefe : bis 20 cm	496,000 m	.....	.....
23.2.80.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Hochleistungswärmedämmputz Liefern und Herstellen eines mineralischen Hochleistungswärmedämmputzes mit ETA-Zulassung Bindemittel aus natürlichem hydraulischer Kalk - NHL 5 laut EN 459-1, als Außenputz auf vorbereiteten Untergrund. Vollflächig an der zu bearbeitenden Wandfläche bzw. Putzfläche auftragen, eben und flächig abziehen und nach dem Ansteifen die Oberfläche beschichtungsfähig plan nachschaben. Die Auftragsstärke pro Arbeitsgang darf 60mm nicht übersteigen. Standzeit 3 Tage pro 1 cm Putzstärke, mindestens jedoch 14 Tage. Verarbeitung gemäß den Herstellerrichtlinien. Putzdicke : 50 mm Wärmeleitfähigkeit : 0,028 W/mK			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

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

Spachtelung: Auftragsstärke 6 mm mit Systemkalkmörtel.
Leitfabrikat:

Hersteller: 'HASIT'

**Typ: 'FIXIT 223 Aerogel, HDP-Spezialarmierungsmörtel
 Armierungsgewebe weiß HDP'**

oder gleichwertig

Hersteller: '.....'
 (vom Bieter einzutragen)

Typ: '.....'
 (vom Bieter einzutragen)

738,000 m2

23.2.160. DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen
Armierungslage, Leibungen
 Armierungslage, wie Pos. 23.2.150, jedoch an Leibungen.
 Leibungstiefe : bis 25,0 cm

496,000 m

23.2.170. DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen
Oberputz, 3 mm
 Liefern, Auftragen und Strukturieren eines systemzugehörigen
 mineralischen Edelputz, in geriebener/gescheibter Struktur.
 Putzmörtelgruppe : CSII, PII
 Struktur : Kratzputz
 Korngröße : 0-3 mm
 Farbton : weiß
Leitfabrikat:

Hersteller: 'HASIT'

Typ: 'LITHIN Edelputz'

oder gleichwertig

Hersteller: '.....'
 (vom Bieter einzutragen)

Typ: '.....'
 (vom Bieter einzutragen)

738,000 m2

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

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

Typ: '.....'
(vom Bieter einzutragen)

738,000 m2

23.2.220. DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen

Außenfarbanstrich, Leibungen
 Außenfarbanstrich, wie Pos. 23.2.210, jedoch an Leibungen.
 Leibungstiefe : bis 25,0 cm

496,000 m

23.2.230. DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen

Beschichtung, Fensterbänke
 Beschichtung im Außenbereich, an Fensterbänken aus profilierten Beton,
 Betonwerkstein oder Polystyrol-Hartschaum, deckend, mit
 Silikatbeschichtung, einschließlich Grundierung.
 Glanzgrad : matt
 Deckvermögen : Klasse 1
 Farbe : Brillux Scala 15.09.06

32,000 m2

23.2.240. DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen

Fenster- Türanschluss
 Ausbilden einer abdichtenden, bewegungsfähigen Systemanschlußfuge mit
 Anputzleiste, bestehend aus:
 - Kunststoffleiste, selbstklebend
 - integriertem, komprimiertem Fugendichtband
 - Schutzfolienstreifen

439,000 m

23.2.250. DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen

Dämmputz-Kantenprofil
 Dämmputz-Kantenprofil nach DIN EN 13658-2 für den Wärmedämmputz
 aus verzinktem Stahl mit eckigem PVC- Überzug in Einzellängen von 3 m
 liefern und fachgerecht montieren. Ecken auf Gehrungen schneiden.
 Farbe : weiß
Leitfabrikat:

Hersteller: 'HASIT'

Typ: 'Kantenprofil 1065 '

oder gleichwertig

Hersteller: '.....'
(vom Bieter einzutragen)

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

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

Typ: '.....'
 (vom Bieter einzutragen)

556,000 m

23.2.260. DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen
Dämmputz-Sockelprofil
 Dämmputz-Kantenprofil nach DIN EN 13658-2 für den Wärmedämmputz aus verz. Stahl mit eckigem PVC- Überzug in Einzellängen von 3 m liefern und fachgerecht montieren. Ecken auf Gehrungen schneiden.
Leitfabrikat:

Hersteller: 'HASIT '

Typ: 'Sockelprofil 1265 '

oder gleichwertig

Hersteller: '.....'
 (vom Bieter einzutragen)

Typ: '.....'
 (vom Bieter einzutragen)

170,000 m

23.2.270. DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen
Dämmputz-Abschlussprofil
 Dämmputz-Kantenprofil nach DIN EN 13658-2 für den Wärmedämmputz aus verz. Stahl mit eckigem PVC- Überzug in Einzellängen von 3 m liefern und fachgerecht montieren. Ecken auf Gehrungen schneiden.
Leitfabrikat:

Hersteller: 'HASIT '

Typ: 'Abschlussprofil 1285 '

oder gleichwertig

Hersteller: '.....'
 (vom Bieter einzutragen)

Typ: '.....'
 (vom Bieter einzutragen)

4,000 m

23.2.280. DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen
Gewebeeckwinkel
 Liefern sowie lot- und fluchtgerechtes Anbringen von verstärkten

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Gewebeeckwinkeln an 90 Grad Ecken und Kanten, mit mineralischem Kleber ansetzen und das Gewebe vollflächig einbetten. Leitfabrikat:</p> <p>Hersteller: 'HASIT '</p> <p>Typ: 'Gewebeeckwinkel 10 x 15 cm '</p> <p>oder gleichwertig</p> <p>Hersteller: '.....' (vom Bieter einzutragen)</p> <p>Typ: '.....' (vom Bieter einzutragen)</p>	556,000 m	.....	.....
23.2.290.	<p>DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen fensterbankabdeckung, Titan-Zinkblech, Zuschnitt 400 mm Fensterbankabdeckung einschließlic aller Anschlüsse, Falze, Ausschnitte und Abkantungen sowie elastische Verfugung an Fenster. Ausführung und Befestigung gemäß beiliegendem Detail D/3.11. Material : Titan-Zinkblech, vorbewittert Blechdicke : 0,7 mm Zuschnitt : bis 400 mm Ausführung : 3-Kantungen, Vorderkante mit Wulst, seitliche Aufkantungen zum Putzanschluss</p>	90,000 m	.....	.....
23.2.300.	<p>DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Unterputz, Kalk-Zement-Leichtputz Unterputz aus Kalk-Zement-Leichtputz an Wänden im Außenbereich, in Kleinflächen, als Untergrundaussgleich für Montage von Fensterbankprofilen, wasserabweisend nach DIN V 18550-2005:04. Putzgrund : Beton, Betonwerkstein Mörtelgruppe : P II Festigkeitsklasse : CS II Putzdicke : 10 - 30 mm</p>	18,000 m2	.....	.....
23.2.310.	<p>DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Fensterbankprofile Fensterbankprofile, vorgefertigt, aus Polystyrol-Hartschaum mit hochvergüteter, faserarmerter Vorbeschichtung, stoßfest, witterungsbeständig, zuschneiden und auf vorhandenen Untergrund verkleben, einschließlic fluatieren des Untergrundes. Die Anschlussfugen sind gemäß Herstellervorgeben abzudichten. Profilierung : gemäß Bestand und beiliegendem Detail D/3.11</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Höhe : 150 mm Tiefe : 150 mm Leitfabrikat: Hersteller: 'Brillux ' Typ: 'Fensterbankprofil 3591 ' oder gleichwertig Hersteller: '.....' (vom Bieter einzutragen) Typ: '.....' (vom Bieter einzutragen)	90,000	m	.....	.....
23.2.320.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Anschlussfugen 2-Stufen Dichtband Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1. Fugendichtband Typ : 15/3-9 (3 mm, nach Ausdehnung max. 9 mm)	14,000	m	.....	.....
23.2.330.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Gerüstankerlöcher schließen Gerüstankerlöcher in der Fassade, beim Abrüsten materialgerecht mit Putz und Farbe schließen. Art der Fassade : Wärmedämmputz	20,000	h	.....	.....
Summe 23.2.		WÄRMEDÄMMPUTZ		.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
23.3.	SOCKEL, NATURSTEINSOCKEL			
23.3.10.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Reinigung Natursteinfassade Reinigung der Fassade aus Bossenmauerwerk aus Kalkstein, im Hochdruckstrahlverfahren. Der Arbeitsdruck ist an den vorhandenen Untergrund anzupassen. Zu entfernen sind Schmutz, Staub und biologische Ablagerungen. Vor Ausführungsbeginn ist eine etwa 1 m ² große Probefläche anzulegen und das Ergebnis mit der örtlichen Bauleitung abzustimmen. Verschmutzungen und Verunreinigungen sind umgehend zu beseitigen. Reinigungsrückstände sind aufzufangen und dürfen nicht eingeleitet werden. Bauwasser wird bauseits zur Verfügung gestellt.	185,000 m ²	.....	.....
23.3.20.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Reinigung Natursteinfassade, Leibungen Reinigung der Fassade aus Bossenmauerwerk aus Kalkstein, im Hochdruckstrahlverfahren, an Leibungen. Der Arbeitsdruck ist an den vorhandenen Untergrund anzupassen. Zu entfernen sind Schmutz, Staub und biologische Ablagerungen. Verschmutzungen und Verunreinigungen sind umgehend zu beseitigen. Reinigungsrückstände sind aufzufangen und dürfen nicht eingeleitet werden. Bauwasser wird bauseits zur Verfügung gestellt. Leibungstiefe : bis 30,0 cm	127,000 m	.....	.....
23.3.30.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Risse verharzen, Naturstein, 2 mm Schließen von Rissen in Natursteinfläche, wie folgt: - Ausschleifen des Risses, säubern - Einsetzen von Klammern - Verharzen der Klammern und Verputzen mit Reparaturmörtel Rissbreite : bis 2 mm	28,000 m	.....	.....
23.3.40.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Risse verharzen, Naturstein, 2 - 4 mm Schließen von Rissen in Natursteinfläche, wie folgt: - Ausschleifen des Risses, säubern - Einsetzen von Klammern - Verharzen der Klammern und Verputzen mit Reparaturmörtel Rissbreite : > 2 - 4 mm	15,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
23.3.50.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Bossenmauerwerk, Fugen erneuern Fugen in Bossenmauerwerk wie folgt erneuern: - schadhafte und lose Fugen bis zu einer Tiefe von 15-20 mm entfernen - Fugen reinigen - Neuverfugung mit Trassmörtel, Einpressen mit Fugenkelle Anpassen von Mörtelfarbe und Fugenoberfläche an den Bestand. Material : Kalkstein	140,000	m	.....	.....
23.3.60.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Dichtungsschlämme, Sockel Dichtungsschlämme, 1-komponentig, flexibel, hydraulisch abbindend, rissüberbrückend und wasserundurchlässig, auf Sockelunterputz gemäß Herstellerrichtlinien in 2 Arbeitsgängen aufbringen.	10,000	m2	.....	.....
23.3.70.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Zement-Leichtputz, 1-lagig, Sockel, außen Zement-Leichtputz, wasserabweisend, einlagig, als anstrichbereiter Fertigputz im Außensockelbereich, an Außentreppen. Putzgrund : Kalksandstein Putzgrundvorbereitung: Aufbrennsperre Mörtelgruppe : P III Festigkeitsklasse : CS III Kapillare Wasseraufnahme : W 2 Oberfläche : glatt verrieben Putzdicke : 20 mm Sockelhöhe : 30,0 cm Leitfabrikat: Hersteller: 'maxit' Typ: 'ip 14 L' oder gleichwertig Hersteller: '.....' (vom Bieter einzutragen) Typ: '.....' (vom Bieter einzutragen)	10,000	m2	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 23-34-003 **ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15**
LV: Los 5 **Wärmedämmputz**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
23.4.	STUNDENSÄTZE				
23.4.10.	DIN276 335 Außenwandbekleidungen außen Stundensatz Facharbeiter Evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfaßt sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet für: Facharbeiter				
		1,000	h	.....	.....
Summe 23.4.	STUNDENSÄTZE				.....
Summe 23.	PUTZARBEITEN				.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: 23-34-003 **ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15**
LV: Los 5 **Wärmedämmputz**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
23.	PUTZARBEITEN	
23.1.	ABBRUCHARBEITEN	.....
23.2.	WÄRMEDÄMMPUTZ	.....
23.3.	SOCKEL, NATURSTEINSOCKEL	.....
23.4.	STUNDENSÄTZE	.....
	<hr/>	
	Summe 23. PUTZARBEITEN	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 23-34-003 ÖHK Mühlhausen - Umbau und Sanierung Haus 15
 LV: Los 5 Wärmedämmputz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	Los 5	
23.	PUTZARBEITEN	.....
	Summe LV Los 5 Wärmedämmputz	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 19,00 %	..... EUR
		..... EUR