



Planverfasser ...  
Kai Luetkens Architektur  
Budapester Straße 47  
20359 Hamburg

# Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

**303**

**Bürgerhaus in Meiendorf**

Bauvorhaben

**Umbau Bürgerhaus in Meiendorf**

**Saseler Straße 21**

**22145 Hamburg**

-

Leistung (LV)

**0161**

**Holzschutzarbeiten**

Ausführungsbeginn

**24.04.2023**

Ausführungsende

**15.05.2023**

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

**k.A.**

Abgabezeit

**k.A.**

Abgabeort

Zuschlagsfrist

**k.A.**

MwSt.

**19,00 %**

Währung

**EUR**

Seiten o. Anlage(n)

**Seiten: 12**

Leistungsverzeichnis

## Inhaltsverzeichnis

Bürgerhaus in Meiendorf (303)

0161	LV	Holzschutzarbeiten	
Nr.	Bezeichnung		Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses		1
01	Titel	Baustelleinrichtung	5
02	Titel	Schutzmaßnahmen	6
03	Titel	Zimmerer-/Holzschutzarbeiten	7
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte		12

## Leistungsverzeichnis

Bürgerhaus in Meiendorf (303)

0161	LV	Holzschutzarbeiten		
01	Titel	Baustelleinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>01</b>	<b>Titel Baustelleinrichtung</b>			
<b>01.01</b>	<b>Baustelleneinrichtung</b> Baustelleneinrichtung zur Ausführung der in den Positionen beschriebenen Arbeiten;  - alle Hilfsgeräte, Hilfgerüste, Rollgerüste für Höhen für die Bearbeitung, wenn nicht anders ausgeschrieben, der verschiedenen nachfolgend beschriebenen Leistungen inklusive zusätzlich zu der Baubeleuchtung notwendige Beleuchtung der Arbeitsbereiche, etc. inklusive Aufbau, Vorhaltung über die gesamte Bauzeit und Abbau, - Einrichtungen zur Erfüllung der Unfallverhütungsvorschriften und Auflagen der Berufsgenossenschaft,  Liefern, aufbauen, vorhalten, nach Fertigstellung der Baumassnahme abbauen und entfernen	<b>1 Psch</b>		GP .....
<b>01.02</b>	<b>Bohlenbelag als Arbeitsebene</b> Bau-/Gerüstbohlen in geeigneter Dimension, entsprechend der geltenden arbeitsschutztechnischen Anforderungen liefern, im Arbeitsbereich der in den Positionen beschriebenen Arbeiten auf den Deckenbalken im DG auslegen, konstruktiv sichern und nach Fertigstellung der Arbeiten wieder abfahren.  Material Fi/Ta Abmessungen 200/40 o.ä. Länge mindesten 3,5m  Liefern, aufbauen, vorhalten, nach Fertigstellung der Baumassnahme abbauen und entfernen	<b>40 m</b>	EP.....	GP .....
<b>Summe Titel 01</b>		<b>Baustelleinrichtung, Netto: .....</b>		

**Leistungsverzeichnis**

Bürgerhaus in Meiendorf (303)

<b>0161</b>	<b>LV</b>	<b>Holzschutzarbeiten</b>		
02	Titel	Schutzmaßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>02</b>	<b>Titel Schutzmaßnahmen</b>			
<b>02.01</b>	<b>Schutzwand, staubdicht</b> Schutzwände, staubdicht, zum Schutz vor Emmission, mit Folie und Unterkonstruktion auf- und abbauen. Bauteil : Treppenöffnung Gebäudebereich: Dachgeschoss	<b>50 m²</b>	EP.....	GP .....
<b>02.02</b>	<b>Schutzausrüstung für Mitarbeiter</b> Schutzausrüstung für Mitarbeiter vorhalten nach Vorgabe durch geltende Sicherheitsanforderung bei HSM - Belastung durch Permethrin (Handschuhe, Partikelmaske FFP3 ggf. Atemschutzmaske mit Gebläseunterstützung, Einwegschutzanzug)  Belastung: Holzschutzmittel Permethrin gemäß Gutachten Ing. Büro C.Knospe / MPA Eberswalde	<b>1 Psch</b>		GP .....
<b>Summe Titel 02</b>		<b>Schutzmaßnahmen, Netto:</b>	.....	

## Leistungsverzeichnis

Bürgerhaus in Meiendorf (303)

<b>0161</b>	<b>LV</b>	<b>Holzschutzarbeiten</b>		
03	Titel	Zimmerer-/Holzschutzarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>03</b>	<b>Titel Zimmerer-/Holzschutzarbeiten</b>			
<b>03.01</b>	<p><b>Deckenbalken auf Befall mit Holzschädlinge testen</b></p> <p>Deckenbalken stichprobenartig durch Probebeileung auf nicht sichtbaren Befall durch Holzschädlinge testen und unter Beachtung des Arbeitsschutzes Holzreste/Fraßmehl unmittelbar in staubdichte Behältnisse füllen und geordnet entsorgen</p> <p>Zu Erwartender Befall:</p> <p style="padding-left: 40px;">Hausbockbefall ( inaktiver Befall) an Deckenbalken 23/23 und Schwelle/Fußpfette 18/18 DG Altbau</p> <p>Belastung: Holzschutzmittel Permethrin gemäß Gutachten Ing. Büro C.Knospe vom 24.02.2023 Gutachten MPA Eberswalde vom 17.03.2023</p>			
		<b>60 m</b>	EP.....	GP .....
<b>03.02</b>	<p><b>Deckenbalken mit Hausbockbefall (inaktiver Altbefall) bearbeiten</b></p> <p>An durch Hausbock sichtbar geschädigte Deckenbalken vermurmte Holzschichten abbeilen, Fraßgänge ausbürsten, Oberflächen reinigen/absaugen unter Beachtung des Arbeitsschutzes Holzreste/Fraßmehl unmittelbar in staubdichte Behältnisse füllen und geordnet entsorgen</p> <p>Befall: Hausbockbefall ( inaktiver Befall) an Deckenbalken 23/23 und Schwelle/Fußpfette 18/18 DG Altbau</p> <p>Belastung: Holzschutzmittel Permethrin gemäß Gutachten Ing. Büro C.Knospe vom 24.02.2023 Gutachten MPA Eberswalde vom 17.03.2023</p>			
		<b>40 m</b>	EP.....	GP .....
				Übertrag: .....

## Leistungsverzeichnis

Bürgerhaus in Meiendorf (303)

<b>0161</b>	<b>LV</b>	<b>Holzschutzarbeiten</b>		
03	Titel	Zimmerer-/Holzschutzarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>03.03</b>	<b>Freilegen von Deckenbalkenauflagern</b> Deckenbalkenaufleger zur Bearbeitung freistemmaßen und nach ausgeführter Arbeit wieder verschließen.  Mauerwerk: Porenbeton / MW Backstein 1500kg/m <sup>3</sup> Gutachten Ing. Büro C.Knospe vom 24.02.2023			
		<b>10 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>03.04</b>	<b>Statische Ertüchtigung Deckenbalken 23/23</b> Statische Ertüchtigung der Deckenbalken durch seitliches Anlaschen von KVH C24/ FI/KI; Holzfeuchte <17%, Inkl. Abbund und Anschlussmittel  Querschnitte: 10/22 Befall: Hausbockbefall ( inaktiver Befall) an Deckenbalken 23/23 und Schwelle/Fußpfette 18/18 DG Altbau Belastung: Holzschutzmittel Permethrin gemäß Gutachten Ing. Büro C.Knospe vom 24.02.2023 Gutachten MPA Eberswalde vom 17.03.2023			
		<b>20 m</b>	EP.....	GP .....
<b>03.05</b>	<b>Statische Ertüchtigung Schwelle/ Fußpfette 18/18</b> Statische Ertüchtigung der Deckenbalken durch seitliches Anlaschen von KVH C24/ FI/KI; Holzfeuchte <17%, Inkl. Abbund und Anschlussmittel  Querschnitte: 10/18 Befall: Hausbockbefall ( inaktiver Befall) an Deckenbalken 23/23 und Schwelle/Fußpfette 18/18 DG Altbau Belastung: Holzschutzmittel Permethrin gemäß Gutachten Ing. Büro C.Knospe vom 24.02.2023 Gutachten MPA Eberswalde vom 17.03.2023			
				Übertrag: .....

- Fortsetzung auf nächster Seite -

## Leistungsverzeichnis

Bürgerhaus in Meiendorf (303)

0161	LV	Holzschutzarbeiten		
03	Titel	Zimmerer-/Holzschutzarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
		20 m	EP.....	GP .....
03.06	<p><b>Sparren und Deckenbalken mit Nassfäule/Moderfäule bearbeiten</b></p> <p>Durch Nassfäulepilze geschädigten Sparren im Innenbereich bis auf das gesunde Holz bebeilen, Holzreste entsorgen.</p> <p>Zu Erwartender Befall:</p> <p style="padding-left: 40px;">Nassfäule/Moderfäule an Sparren 12/14 DG Altbau an Deckenbalken 12/24 EG Mittelbau</p> <p>Belastung: Holzschutzmittel Permethrin gemäß Gutachten Ing. Büro C.Knospe vom 24.02.2023 Gutachten MPA Eberswalde vom 17.03.2023</p>			
		4 m	EP.....	GP .....
03.07	<p><b>Sparren mit Nassfäule/Moderfäule imprägnieren</b></p> <p>Durch Nassfäulepilze geschädigten Sparren im Innenbereich nach dem bebeilen der Schadenstellen, bis 0,5m über den Schadensbereich mit zugelassenem pilzvorbeugendem Holzschutzmittel mittels Bohrlochdruckinjektion imprägnieren.</p> <p>Zu Erwartender Befall:</p> <p style="padding-left: 40px;">Nassfäule/Moderfäule an Sparren 12/14 DG Altbau</p> <p>Belastung: Holzschutzmittel Permethrin gemäß Gutachten Ing. Büro C.Knospe vom 24.02.2023 Gutachten MPA Eberswalde vom 17.03.2023</p>			
				Übertrag: .....

- Fortsetzung auf nächster Seite -

## Leistungsverzeichnis

Bürgerhaus in Meiendorf (303)

<b>0161</b>	<b>LV</b>	<b>Holzschutzarbeiten</b>		
03	Titel	Zimmerer-/Holzschutzarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
		<b>4 m</b>	EP.....	GP .....
<b>03.08</b>	<b>Statische Ertüchtigung Sparren 12/14</b> Statische Ertüchtigung der Deckenbalken durch seitliches Anlaschen von KVH C24/ FI/KI; Holzfeuchte <17%, Inkl. Abbund und Anschlussmittel  Querschnitte: 6/14 Befall: Nassfäule / Moderfäule Sparren 12/14DG Altbau Belastung: Holzschutzmittel Permethrin gemäß Gutachten Ing. Büro C.Knospe vom 24.02.2023 Gutachten MPA Eberswalde vom 17.03.2023			
		<b>4 m</b>	EP.....	GP .....
<b>03.09</b>	<b>Geschädigte Sparrenköpfe ersetzen</b> Geschädigte Sparren (Flugsparren) im Außenbereich komplett erneuern, Holzart Ki/Lä/DG mit hohem Kernholzanteil, Form/Profilierung an bestehende Sparren anpassen.  Befall: Bewitterungsschaden an Sparren 12/14 im DG Altbau Belastung: Holzschutzmittel Permethrin gemäß Gutachten Ing. Büro C.Knospe vom 24.02.2023 Gutachten MPA Eberswalde vom 17.03.2023			
		<b>3 m</b>	EP.....	GP .....
				Übertrag: .....

## Leistungsverzeichnis

Bürgerhaus in Meiendorf (303)

0161	LV	Holzschutzarbeiten		
03	Titel	Zimmerer-/Holzschutzarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
03.10	<b>Geschädigte Pfettenköpfe ersetzen</b> Geschädigte Pfetten im Außenbereich bis mind. 0,3m über die Schädigung kürzen und konstruktiv nach statischen Vorgaben wiederherstellen, Holzart Ki/Lä/DG mit hohem Kernholzanteil, Form/Profilierung an bestehende Pfetten anpassen.  Befall: Bewitterungsschaden an Pfetten 14/18 im DG Altbau Belastung: Holzschutzmittel Permethrin gemäß Gutachten Ing. Büro C.Knospe vom 24.02.2023 Gutachten MPA Eberswalde vom 17.03.2023	3 m	EP.....	GP .....
03.11	<b>Zulage für Imprägnierung</b> Neu einzubauendes Holz (Ki/Lä/DG) mit einem zugelassenen pilz- und insekten-vorbeugendem Holzschutzmittel allseitig imprägnieren.  Abmessungen bis 14/20cm Einbauort: DG Altbau; EG Mittelbau	40 m	EP.....	GP .....
<b>Summe Titel 03</b>		<b>Zimmerer-/Holzschutzarbeiten, Netto: .....</b>		

## LV-Zusammenfassung

Bürgerhaus in Meiendorf (303)

0161	LV	Holzschutzarbeiten		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Baustelleinrichtung	5	.....
02	Titel	Schutzmaßnahmen	6	.....
03	Titel	Zimmerer-/Holzschutzarbeiten	7	.....
<b>Summe LV 0161 Holzschutzarbeiten</b>				
			<b>Angebotssumme, Netto:</b>	EUR .....
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR .....
.....			<b><u>Angebotssumme, Brutto:</u></b>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				