

Poppens GmbH · Gutenbergstr. 5 · 26789 Leer

Archäologisches Zentrum Hitzacker z. Hd. Frau Braun Elbuferstr. 2-4

D-29456 Hitzacker

03. November 2016

Zertifiziert nach DIN/ISO 9001:2008

und Holzschutz

Hausanschrift:

Telefon:

Fax:

Mobil:

E-Mail:

Internet:

Lieferanschrift:

D-26789 Leer

Produktverkauf:

Besuchen Sie auch:

Zwischen den Bahnen 3

www.poppens-handelskontor.de

www.hausbockbekaempfung.de www.co2-trockeneisreinigung.de

freies Sachverständigenbüro für öko.-Schädlingsbekämpfung

IHK geprüfter Fachbetrieb

Gutenbergstraße 5: D-26789 Leer

+49(0)491/66066 +49(0)491/9922432

mail@poppens.de

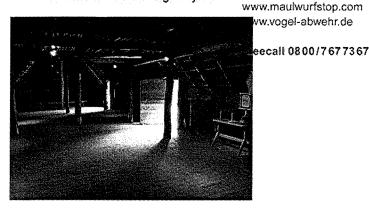
www.poppens.de

+49(0)175/1893512

Angebot zur Holzschutzmaßnahme am Objekt: Langhaus III, Elbuferstr. 2-4 in 29456 Hitzacker

Sehr geehrte Frau Braun,

nachfolgend erhalten Sie unser Angebot zur Holzschutzmaßnahme am o.g. Objekt.



Bei der Inspektion, die Herr Poppens am 25.10.201 durchgeführt hat, wurde folgendes festgestellt:

- a. Gebäudemaß Langhaus III: Länge 34m x Breite 7,2m x Höhe 5,75m
- b. Befall des Gewöhnlichen Nagekäfers an fast allen sichtbaren Hölzern im Innenbereich (Sparren, Pfosten, Mittelpfetten, Dachlatten etc.)

Um diesen Befall zu bekämpfen empfehlen wir Ihnen eine reine Thermische Behandlung (Warmluft) mit Umluft-Öfen (9/18 KW).

Die Öfen arbeiten im Umluft-Verfahren (max. 90 Grad). Das Heizen erfolgt solange bis die Kerntemperatur 53-55°C erreicht und wird für ca. 1-2 Stunden gehalten. Somit wird gewährleistet, dass das Eiweiß (Ei, Larve, Käfer) gerinnt. Das führt zu einer 100%igen Abtötung aller Holzzerstörenden Insekten und deren Eiablage, Larven und Flugkäfer.

Die Thermische Kontrolle erfolgt über TESTO-Elektronik und nach Beendigung der Arbeit werden Ihnen die Protokolle per Post zugesandt bzw. vor Ort ausgehändigt.

Lizenz zum Schützen

Strom stellt die Poppens GmbH mit Hilfe eines Notstromaggregats.

Verband zur Förderung ökologischer -

Schädlingsbekämpfung e.V.

Poppens Schädlingsbekämpfung GmbH Geschäftsführer: Harbert Poppens

Sitz der Gesellschaft: 26789 Leer Handelsreg.: Amtsgericht Aurich HRB 110672

UST-Nr.DE 180923984 St.-Nr. 60/201/10803

Oldenburgische Landesbank Leer Kto:7019762900 - BLZ;28020050



Poppens GmbH - Gutenbergstr: 5 - 26789 Leer

Es erfolgt **keine** präventive Behandlung mit Borsalz. Dies wird nicht vom Auftraggeber gewünscht!

Die Durchführung der Arbeiten erfolgt nach den anerkannten Regeln der Technik und unter Berücksichtigung der jeweils aktuellen DIN 68800, Teil 3 (vorbeugender chemischer Holzschutz) und Teil 4 (Bekämpfungsmaßnahmen gegen holzzerstörende Käfer und Insekten) in der jeweils aktuellen Fassung.

Gewährleistung nach VOB (2012) neueste Fassung. Sollten in der Zwischenzeit unbehandelte Hölzer eingebaut werden erlischt die Gewährleistung.

Vom Auftraggeber auszuführen:

- 1. Entfernung aller Wärme empfindlichen Gegenstände
- 2. Reinigung mit Pressluft / Besenrein
- 3. Mithilfe beim Auf- und Abbau, Umstellen der Öfen, Abplanen etc.

Arbeitsablauf der Poppens GmbH:

- 1. Aufteilung in Parzellen mit fester Folie (Verkleinerung Raumvolumen)
- 2. Abplanen des Reets
- 3. Thermische Behandlung

Kosten:

Reine Thermische Behandlung Übernachtung und Spesen → 9.650,00 Euro netto
→ 500,00 Euro netto

Die Preise verstehen sich zzgl. 19% MwSt. (1.928,50 Euro) und beinhaltet die Anund Abfahrt, Arbeitszeit und das Material.

Es kommt 1 Facharbeiter zum Einsatz! Dauer der Arbeiten ca. 4-5 Werktage.

Optional bieten wir an:

Falls es dem Auftraggeber nicht möglich ist eine Person zur Mithilfe und Reinigung bereit zu stellen, kann diese Aufgaben auch die Poppens GmbH ausführen, indem wir einen zweiten Mitarbeiter einsetzen.

Kosten:

Stellung 2. Mitarbeiter pro Tag Übernachtung und Spesen pro Tag → 500,00 Euro netto
→ 100,00 Euro netto

Reinigung mit Pressluft durch die Poppens GmbH → 1.300,00 Euro netto

Die Preise verstehen sich zzgl. 19% MwSt.

Zusätzliche Arbeiten die nicht im Angebot enthalten sind, werden gesondert berechnet.

Zertifiziert nach DIN/ISO 9001:2008



freies Sachverständigenbüro für öko.-Schädlingsbekämpfung und Holzschutz

IHK geprüfter Fachbetrieb

Hausanschrift:

Gutenbergstraße 5 D-26789 Leer Telefon: +49(0)491/66066

Fax: +49 (0) 4 91 / 9 92 24 32 Mobil: +49 (0) 175 / 189 35 12 E-Mail: mail@poppens.de

Internet: www.poppens.de

Lieferanschrift: Zwischen den Bahnen 3 D-26789 Leer

Produktverkauf: www.poppens-handelskontor.de

Besuchen Sie auch: www.hausbockbekaempfung.de www.co2-trockeneisreinigung.de www.maulwurfstop.com www.vogel-abwehr.de

Freecall 08 00 / 7 67 73 67



Lizenz zum Schützen

Verband zur Förderung ökologischer Schädlingsbekämpfung e.V.



Poppens GmbH · Gutenbergstr. 5 · 26789 Leer

Bitte Beachten!

Bei der vorgesehenen Wärmebehandlung können Schäden an Elektrogeräten, Internet: Elektroteilen und -leitungen sowie Spannungsrisse an Mauerwerk, Holzfensterrahmen oder Putz sowie Risse oder Blässchenbildung bei Lackoberflächen entstehen, ebenso wie Harz aus Hölzern auslaufen kann. Der Auftraggeber muss deshalb besonders empfindliche Gegenstände oder Oberflächen auch besonders schützen oder mit dem Auftragnehmer einen besonderen Schutz auch gesondert vereinbaren oder sicherstellen. Eine eigene Prüfung ist dem Auftragnehmer nicht möglich. Für Schäden haftet der Auftragnehmer zwar nach den gesetzlichen Bestimmungen, jedoch nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit. Dies gilt auch für das Verhalten ihrer Vertreter oder Erfüllungshilfen. Die Schadensersatzhaftung ist dabei auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt. Eine Haftung wegen schuldhafter www.hausbockbekaempfung.de Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt hiervon unberührt www.co2-trockeneisreinigung.de Dies gilt auch für die zwingende Haftung nach dem Produkthaftungsgesetzt. Eine www.maulwurfstop.com Aufrechnung oder die Geltendmachung eines Zurückbehaltungsrechtes des Auftraggebers gegen Forderungen des Auftragnehmers ist ausgeschlossen, es sei denn, dass die Gegenforderung unstreitig oder rechtskräftig festgestellt ist.

Zertifiziert nach DIN/ISO 9001:2008



freies Sachverständigenbüro für öko.-Schädlingsbekämpfung und Holzschutz

IHK geprüfter Fachbetrieb

Hausanschrift:

Gutenbergstraße 5 D-26789 Leer Telefon: +49(0)491/66066 +49(0)491/9922432 Fax:

+49(0)175/1893512 Mobil: E-Mail:

mail@poppens.de

www.poppens.de

Lieferanschrift: Zwischen den Bahnen 3 D-26789 Leer

Produktverkauf:

Besuchen Sie auch:

www.vogel-abwehr.de

Freecall 08 00 / 7 67 73 67

Wir halten uns an unser Angebot für 3 Monate ab Datum Angebotserstellung gebunden. Wenn es Ihnen zusagt, bitten wir Sie, dieses unterzeichnet an uns per Fax oder Post zur verbindlichen Auftragserteilung zurückzusenden.

Mit freundlichen Grüßen Poppens Schädlingsbekämpfung GmbH IHK gepr. Schädlingsbekämpfer Staatl. gepr. Desinfektor Staatl. gepr. Wirtschafter f. Sachverständiger Gepr. Brandschützer

i. A. Specht



Lizenz zum Schützen

Verband zur Förderung ökologischer

Schädlingsbekämpfung e.V.