



ASP Farmsen e.V.
Frau Anja Lindhorst-Albrecht

Rahlstedter Weg 50
22159 Hamburg

Datum: 16.05.2023
Unser Zeichen: 23/76419 SG/MG
Rechnung Nr.: 1708/ 870

Rechnung

BV: Rahlstedter Weg 50, 22159 Hamburg ... hier: Reparaturarbeiten Steildach
Ihre Ref.: Auftragserteilung vom 27.04.2023
Leistungsdatum: 08.05.2023 - 12.05.2023

Sehr geehrte Frau Lindhorst-Albrecht,

wir bedanken uns für Ihren Auftrag und das damit entgegengebrachte Vertrauen. Nach Fertigstellung des Gewerkes, erlauben wir uns, folgende Leistungen in Rechnung zu stellen:

Titel 01: Baustelleneinrichtung

01.01)	1,000 Stk	Baustelleneinrichtung	180,00	180,00
--------	-----------	------------------------------	--------	--------

Baustelleneinrichtung, einschließlich aller für die Ausführung der Arbeiten benötigten Maschinen und Hilfseinrichtungen, zur Verfügung stellen, über den für die Ausführung der Arbeiten vorgesehenen Zeitraum vorhalten und nach Beendigung der Arbeiten wieder abbauen.
Vorhaltung: 4 Wochen
ACHTUNG: Gerüstbauarbeiten sind hiervon ausgenommen!!!

Sofern Gebühren zur Nutzung von öffentlichem Grund anfallen, werden diese von uns verauslagt und gegen Gebührenbescheid gesondert berechnet.

Zwischensumme € 180,00



Rahlstedter Weg 50, 22159 Hamburg ... hier: Reparaturarbeiten Steildach

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
---------	-------	---------------	----	----

Titel 02: Gerüstbau

02.01)	1,000 stk	Arbeitsgerüst für Dachdeckerarbeiten	2.671,66	2.671,66
--------	-----------	---	----------	----------

Arbeitsgerüst für Dachdeckerarbeiten , Standgerüst ohne Bekleidung montieren und demontieren.

Gebrausüberlassung bis: 4 Wochen/KW

Grundeinsatzzeit

Standfläche: z.T.eben, z.T. abgetrept, z.T. leicht ansteigend

Verwendungszweck: Dacharbeiten

Zugang: mit Leitern (LA)

Höhenklasse:H1/H2

Breitenklassen: W06

Lastklasse: 3

Die Verankerungslöcher der Gerüstanker im Mauerwerk/Fassade werden mit Kunststoffdübeln verschlossen.

Zwischensumme €

2.671,66

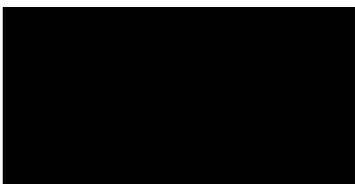
Titel 03: Reparatur Steildach

03.01)	pausch	Reinigung und Überprüfung der rechten Dachfläche		1.926,38
--------	--------	---	--	----------

Im Innenbereich über dem Fassadenfenster gibt es eine Leckage inform von eindringendem Niederschlagswasser. Die darüberliegende Dachfläche ist durch die Lage des Daches und der umstehenden Bäume großflächig mit Moos überdeckt. Um Schäden an der Dacheindeckung zu lokalisieren, muss das Moos mit einem Besen abgefegt werden. Nach dem Abfegen wird die darunterliegende Dachrinne gereinigt. Die gereinigte Dachfläche wird auf Schäden überprüft und dokumentiert. Öffnen der Dachfläche inkl. der Unterspannung, um etwaige Schäden im Dachaufbau zu überprüfen und zu dokumentieren. Bei größeren Schäden, erstellen wir ein Angebot für die Reparatur.

Rahlstedter Weg 50, 22159 Hamburg ... hier: Reparaturarbeiten Steildach

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
03.02)	1,000	pausch Reparatur Dachfläche	5.979,00	5.979,00
		<p>Vorhandene gereingte Dachfläche reparieren.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Austausch von defekten Dachsteinen bis 100 stk - defekte, gerissene Unterspannung austauschen bis 30m² - vorhandenes Gratband ist in Teilbereichen gerissen und es fehlt in Teilbereichen. Auf gesamter Länge des Grates ist das Gratband nicht verklebt auf den Dachsteinen. Defektes Gratband ist auszutauschen . - inkl. Entsorgung des Altmaterials 		
03.03)	25,000	m ² Mineralfaserdämmung Abriss	39,44	986,00
		<p>vorhandene Mineralfaserdämmung im geöffneten Bereich ist stark durchnässt , Mineralfaserdämmung aufnehmen nach unten schaffen, an der Baustelle zwischen lagern und auf die Deponie fahren. Inkl. Container- und Deponiegebühren.</p>		
03.04)	25,000	m ² Wärmedämmung des nicht belüfteten, vollgedämmten	99,15	2.478,75
		<p>Steildaches (Dämmung zwischen Sparren und Balken) norm- und fachgerecht wie folgt herstellen:Knauf Insulation Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U hergestellt mit ECOSE® Technology, einer formaldehydfreien Bindemittel-Technologie auf Basis schnell erneuerbarer Rohstoffe, Wärmeleitfähigkeitsgruppe WLG 035; Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit I = 0,035 W/mK Dämmstoffbreite: 1200 mm Dämmstoffdicke: 200 mm aus Mineralwolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., gemäß Gefahrstoffverordnung gesundheitlich unbedenklich, Freizeichnung nach EU-Richtlinie 97/69 Nota Q, Anwendungsgebiet DZ (Zwischensparrenwärmedämmung) nach DIN 4108</p>		



Rahlstedter Weg 50, 22159 Hamburg ... hier: Reparaturarbeiten Steildach

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
---------	-------	---------------	----	----

Teil 10 Baustoffklasse A, nichtbrennbar nach und EN 13501-1 anliefern, quer zur Laufrichtung zuschneiden (lichter Lattenabstand/ Profilabstand zzgl. 10 mm Übermaß); Markierung zur Raumseite anordnen, Dämmstoff bündig mit der Unterkante des Sparren oder Balkens einklemmen. Dämmstoffabschnitte untereinander fugendicht stoßen.

Zwischensumme € 11.370,13

Rahlstedter Weg 50, 22159 Hamburg ... hier: Reparaturarbeiten Steildach

Zusammenfassung

Titel 01: Baustelleneinrichtung	€	180,00
Titel 02: Gerüstbau	€	2.671,66
Titel 03: Reparatur Steildach	€	11.370,13
	Summe €	14.221,79
	19 % Mehrwertsteuer €	2.702,14
	Gesamtsumme €	16.923,93

Im Gesamtbetrag sind 11.084,41 € Lohnanteile enthalten. Das entspricht einem Nettobetrag von 9.314,63 € zzgl. 1.769,78 € Mehrwertsteuer.
Ihr Steuerbonus: 1.200,00 €

Zahlungsbedingung: Handwerkerrechnungen sind sofort fällig.

Bitte überweisen Sie den Rechnungsbetrag ohne Abzug bis spätestens zum 22.05.2023 auf einem unserer Konten eingehend. Vielen Dank!

Unsere Bankverbindungen lautet wie folgt:

Nach diesem Termin befinden Sie sich in Verzug und alle daraus resultierenden möglichen Folgekosten gehen zu Ihren Lasten.

Entsprechend UStG §14b Absatz 1 sind wir verpflichtet Sie darauf hinzuweisen, dass diese Rechnung mind. 2 Jahre, beginnend mit dem folgenden Kalenderjahr, aufbewahrt werden muss.

Wir hoffen, dass Sie mit der Ausführung unserer Leistungen zufrieden sind und würden uns freuen, wenn Sie uns bei zukünftigem Bedarf erneut kontaktieren und auch weiterempfehlen würden. Herzlichen Dank!