

Herrn
Max Mustermann
Teststr. 1
77777 Musterheim

Beleg-/Angebotsnummer:

Kundennummer:

Datum:

Ansprechpartner:

Mindestinhalte eines qualifizierten Angebotes zur Dachsanierung

Pos.	Menge	Einh.	Leistung	EP [EUR]	GP [EUR]
------	-------	-------	----------	----------	----------

Titel 1 Baustelleneinrichtung

1.01	1	psch.	Kosten für Inanspruchnahme öffentlicher Verkehrsflächen (Straßensperrung): Antragstellung, Gebühren, Beschilderung (bei erhöhten oder zusätzlichen Kosten durch das Amt erfolgt die Abrechnung auf Nachweis)		
1.02	1	psch.	Bauaufzug liefern, stellen, vorhalten, sichern, betreiben und abbauen. Alternativ: verwenden eines Autokrans.		
1.03	1	psch.	Chemikalien-Baustellen-WC		

Titel 2 Abrissarbeiten

2.01	1	m ²	Abnehmen der vorhandenen Dachdeckung einschl. Abtransport und Entsorgung		
2.02	1	m	Vorhandene Firste und Grate abnehmen, abtransportieren und entsorgen		
2.03	1	m	Vorhandene Blechverwahrungen, Dachrinnen, Fallrohre etc. ausbauen, abtransportieren und entsorgen		
2.04	1	Stck.	Abriss Kaminverwahrung		
2.05	1	m ²	Vorhandene Mineralfaserdämmung ausbauen, in Säcke verpacken und entsorgen, nach TRGS 521.		

Pos.	Menge	Einh.	Leistung	EP [EUR]	GP [EUR]
Titel 3 Zwischensparrendämmung					
3.01	1	m ²	Dampfbremsfolie, liefern und von außen um die Sparren legen, als Dampfbremse		
3.02	1	m	Luftdichten Wandanschluss mit Dampfbremsfolie herstellen		
3.03	1	m ²	Zwischensparrenklemmfilz aus Mineralwolle, Stärke ..., WLG ... liefern und einbauen.		
3.04	1	m	Im Traufbereich zusätzliche Dämmung liefern und einbauen		
Titel 4 Holzbauarbeiten					
4.01	1	m ²	Unterdeckbahn liefern und verlegen		
4.02	1	lfm	Tropfblech liefern und montieren		
4.03	1	m ²	Konterlatte 30/50 mm getrocknet, senkrecht zur Traufe, liefern und anbringen		
4.04	1	m ²	Lattung 30/50 parallel zur Traufe mit getrockneten Dachlatten S 10, Lattweite nach Vorschrift, liefern und montieren. Nach BG-Vorschrift, gekennzeichnet mit roten Lattenenden und Überwachungsstempel		
4.05	1	m	Gratlatte liefern und montieren		
4.06	1	m	Firstlatte liefern und montieren		
4.07	1	m	Traufdiel keilförmig geschnitten, liefern und anbringen		

Pos.	Menge	Einh.	Leistung	EP [EUR]	GP [EUR]
Titel 5			Aufsparrendämmung		
5.01	1	m ²	Dampfbremsfolie liefern und als Dampfsperre verlegen.		
5.02	1	m	Luftdichten Wandanschluss liefern und anbringen		
5.03	1	m	Kantholz aus Fichte / Tanne, KVH, getrocknet, gehobelt, liefern und montieren, Abmessung ...		
5.04	1	m ²	Aufdachdämmung liefern und verlegen.		
5.05	1	m	Stellen, an denen die Dämmschicht offenliegt, mit Klebeband abkleben		
5.06	1	m	Anschlüsse und Schnittkanten mit Sprühschaum ausschäumen		
5.07	1	m	Dichtungsband VKP 8 / 20 mm, offene Dicke 40 / 20 mm, Fugen bis 12 mm, als Dichtungseinlage zwischen Mauerwerk und Dämmung liefern und anbringen		
5.08	1	m	Stellbrettbereich mit o.g. Dämmung ausdämmen, incl. Dichtbänder		
5.09	1	m	Aufdachdämmung am First bzw. an Dachgauben, einschneiden		
5.10	1	m ²	Unterdeckbahn, liefern und verlegen		
5.11	1	m ²	Konterlattung aus Nadelholzbrettern, getrocknet, 40/80 mm, liefern und mit speziellen Schrauben befestigen.		
5.12	1	m ²	Lattung 30/50 parallel zur Traufe mit Getrockneten Dachlatten S 10, Lattweite Nach Vorschrift, liefern und montieren. nach BG-Vorschrift, gekennzeichnet mit roten Lattenenden und Überwachungsstempel		

Pos.	Menge	Einh.	Leistung	EP [EUR]	GP [EUR]
Titel 6			Flaschnerarbeiten		
6.01	1	lfm	Dachrinne, liefern und auf vorhandene Holzunterkonstruktion ins Gefälle montieren		
6.02	1	Stck.	Rinnenhalter liefern und montieren		
6.03	1	Stck.	Einhängestutzen liefern und montieren		
6.04	1	Stck.	Rinnenwinkel liefern und montieren		
6.05	1	Stck.	Rinnen-Dehnungsausgleich herstellen, durch Verwendung eines Dilatationselementes aus Synthese-Kautschuk pass. zur Dachrinne, liefern und montieren		
6.06	1	lfm	Regenfallrohre, liefern und montieren		
6.07	1	Stck.	Regenfallrohr-Bogen im Zuge der Regenfallrohrmontage einbauen		
6.08	1	Stck.	Ablaufrohrschele, liefern und montieren		
6.09	1	lfm	Einlaufblech liefern und montieren		
6.10	1	lfm	Seitenkehlen liefern und montieren		
6.11	1	lfm	Brustblech liefern und montieren		
6.12	1	Stck.	Kaminverwahrung liefern und montieren		
6.13	1	Stck.	Kaminbekleidung einschl. Mineralwolle-Isolierung RPA 30 mm dick, als Dämmung und Hinterlüftung des Kamins liefern und montieren		
6.14	1	Stck.	Kaminkopfabdeckung aus V2A eingefalzten Rauchrohrhülsen, liefern und montieren		
6.15	1	Stck.	Dunstrohrverwahrung liefern und montieren		

Pos.	Menge	Einh.	Leistung	EP [EUR]	GP [EUR]
Titel 7			Dachdeckung		
7.01	1	m ²	Tondachziegel DIN EN 1304 liefern und auf Vorhandene Lattung fachgerecht nach Herstellervorschrift eindecken, Fabrikat:		
7.02	1	m ²	Verklammerung der Ziegel mit Sturmklammern nach Vorschrift, als Zulage		
7.03	1	m	Trockenfirst einschl. Befestigungsmaterial liefern und auf bauseits angebrachter Firstbohle verlegen		
7.04	1	m	Firstanschlusslüfterziegel, einseitig gemessen, liefern und verlegen, als Mehrpreis		
7.05	1	Stck	Firstendziegel liefern und verlegen, als Mehrpreis		
7.06	1	m	Ortgangziegel liefern und mit Edelstahlschrauben befestigen, als Mehrpreis		
7.07	1	Stck	Lüfterziegel liefern und verlegen, als Mehrpreis		
7.08	1	m	Anarbeiten an geraden Anschlüssen		
7.09	1	m	Anarbeiten an schrägen Anschlüssen beidseitig gemessen		
7.10	1	Stck	Dunstrohrdurchlassziegel liefern und fachgerecht einbauen		
7.11	1	Stck	Flexiblen Anschluss Schlauch, liefern und zusammen mit dem Dunstrohr montieren		
7.12	1	m	verzinkte Schneefanggitter mit verstärkten Stützen liefern und auf bauseits angebrachter Lattung montieren		
7.13	1	Stck	Verzinkte Sicherheitsdachhaken liefern und montieren		