

Datum: 16.12.2020

## **Angebot**

BV: Jacobi Walther Dachziegel - Ausschreibungstexte

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

**Titel 01.01: 01.11.01: Vorbemerkungen**

01.01.01) \_\_\_\_\_ Stk Vorbemerkungen \_\_\_\_\_

Als Vertragsbestandteile gelten:

A) Alle genannten Normen in der neusten Fassung.

B) Die Inhalte des nachfolgenden  
Leistungsverzeichnisses.

C) Die allgemeinen Bestimmungen für die Vergabe  
von

Bauleistungen ( VOB Teil A )

D) Die allgemeinen Vertragsbedingungen für die  
Ausführung von Bauleistungen ( VOB Teil B )

E) Die technischen Vorschriften für Bauleistungen ( VOB

Teil C )

F) Die relevanten DIN - Normen.

G) Die einschlägigen baupolizeilichen und  
technischen

Bestimmungen sowie die

Unfallverhütungsvorschriften.

H) Die Fachregeln des Deutschen

Dachdeckerhandwerks.

I) Die Verarbeitungsvorschriften der Walther

Dachziegel

GmbH mit den jeweils zum Verlegezeitpunkt gültigen  
Daten.

J) Für die Ausarbeitung und Preisgestaltung sind die  
Kenntnisse der Baustelle erforderlich.

K) Der Bieter hat die Durchführung seiner Arbeiten  
mit

Zimmermann und Klempner so abzusprechen, dass  
ein

reibungsloser Ablauf der Arbeiten gewährleistet ist.

L) Für die angebotenen Leistungen übernimmt der  
Bieter

die Verpflichtung der Vollständigkeit: d. h.

Leistungen, die sich mit der Ausführung der  
angefragten

Positionen zwangsläufig ergeben, hat er mit

inzukalkulieren, auch wenn sie im

Leistungsverzeichnis

nicht ausdrücklich erwähnt sind

\_\_\_\_\_  
(Ort und Datum)  
des Bieters)

\_\_\_\_\_  
(Stempel und Unterschrift  
des Bieters)

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

**Zwischensumme €** \_\_\_\_\_

**Titel 01.02: Einrichtung und Gerüstbau**

01.02.01) \_\_\_\_\_ Stk Baustelleneinrichtung \_\_\_\_\_

Einrichten und Räumen der Baustelle mit An- und Abfuhr, sowie Vorhalten der zur Durchführung der nachstehend beschriebenen Arbeiten erforderlichen Maschinen, Geräte, Werkzeuge und Bauwagen für die Dauer der Arbeiten.

01.02.02) \_\_\_\_\_ Stk Baustellen-Toilettenkabine \_\_\_\_\_

Baustellen-Toilettenkabine liefern, für die Dauer der Arbeiten vorhalten und nach Beendigung der Arbeiten wieder abholen.

01.02.03) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> Standgerüst \_\_\_\_\_

Sicherheitsgerüst nach den Erfordernissen der Bau-BG und den derzeit gültigen UVV aufbauen, vorhalten und abbauen.  
 Gerüstgruppe : 3 (2,0 kN/m<sup>2</sup>)  
 Belagbreite : mind. 0,60 m

01.02.04) \_\_\_\_\_ m Dachfanggerüst \_\_\_\_\_

Dachfanggerüst durch Erweiterung des Fassadengerüsts im Bereich der Traufe, Gebrauchsüberlassung bis 4 Wochen (Grundeinsatzzeit).  
 Höhe Dachfang: 2,00 m

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.02.05)	_____ m	Gerüstträger f. Durchfahrt einbauen, Gr.4  Gerüstträger in Gitterkonstruktion für die Überbrückung von Durchfahrten u. dgl. in die Gerüstkonstruktion einbauen, Gebrauchsüberlassung bis 4 Wochen (Grundeinsatzzeit). Öffnungsbreite: ..... m Gerüstgruppe : 4 (3,0 kN/m <sup>2</sup> )	_____	_____
01.02.06)	_____ m	Gerüstverbreiterung innen bzw. aussen  Gerüstverbreiterung innen bzw. aussen, Gebrauchsüberlassung bis 4 Wochen (Grundeinsatzzeit).	_____	_____
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____
<b>Titel 01.03: Abrissarbeiten</b>				
01.03.01)	_____ m <sup>2</sup>	Abriss Dacheindeckung  Vorhandene Dacheindeckung aus Dachziegeln oder Betondachsteinen abdecken, nach unten bringen und abfahren. Inklusive Container- und Deponiegebühren.	_____	_____
01.03.02)	_____ m <sup>2</sup>	Abriss Biberschwanzeindeckung  Vorhandene Dacheindeckung aus Biberschwanzziegeln vom Dach nehmen, nach unten bringen und abfahren. Inklusive Container- und Deponiegebühren.	_____	_____
01.03.03)	_____ m <sup>2</sup>	Abriss Lattung  Vorhandene Dachlattung abnehmen, nach unten bringen, abfahren und entsorgen. Inklusive Container- und Deponiegebühren.	_____	_____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.03.04)	_____ m <sup>2</sup>	Abriss Unterspannung  Vorhandene Unterspannbahn abnehmen und vom Dach schaffen. Inklusive Container- und Deponiegebühren.	_____	_____
01.03.05)	_____ m <sup>2</sup>	Abriss Dämmung  Vorhandene Wärmedämmung aus den Gefachen herausnehmen und vom Dach schaffen. Gefache zwischen den Sparren säubern und von alten Nägeln, Klammerresten und spitzen Eindringungen (Holzsplitter...) befreien. Inklusive Container- und Deponiegebühren.	_____	_____
01.03.06)	_____ m <sup>2</sup>	Abriss Dampfsperre  Vorhandene Dampfsperre abnehmen und vom Dach schaffen. Inklusive Container- und Deponiegebühren.	_____	_____
01.03.07)	_____ m	Abriss Dachrinne  Vorhandene Dachrinne samt Rinneisen abnehmen, vom Dach bringen und entsorgen. Inklusive Container- und Deponiegebühren.	_____	_____
01.03.08)	_____ m	Abriss Traufblech  Vorhandene Traufbleche (Rinneneinhang) abnehmen, vom Dach bringen und entsorgen. Inklusive Container- und Deponiegebühren.	_____	_____
01.03.09)	_____ m	Abriss Fallrohre  Vorhandene Regenfallrohre samt Rohrschellen abnehmen und entsorgen. Inklusive Container- und Deponiegebühren soweit erforderlich.	_____	_____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.03.10)	_____ m	Abriss Kehlbleche	_____	_____
		Vorhandene Kehlbleche abnehmen, vom Dach bringen und entsorgen. Inklusive Container- und Deponiegebühren.		
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____

**Titel 01.04: Wärmedämmung**

01.04.01)	_____ m <sup>2</sup>	Sparren aufdoppeln	_____	_____
		Dachsparren aufdoppeln durch Aufnageln von Dachlatten um ausreichend Einbauhöhe für die Dachdämmung zu erhalten. Lattenquerschnitt: ..... mm.		

01.04.02)	_____ m <sup>2</sup>	Dampfbremse	_____	_____
		PE-Folie, d = 0,2 mm, liefern und unterhalb der Sparren vollflächig verlegen. Nähte und Stöße mit Klebeband abdichten und die Dampfsperre an allen Dachdurchdringungen sowie Rändern luftdicht anschließen.		

01.04.03)	_____ m <sup>2</sup>	Dampfbremse, variabler sd-Wert	_____	_____
		Dampfbremse mit variablem sd-Wert (Wasserdampfdurchgangswiderstand) liefern, unterhalb der Dämmung, an den Sparrenflanken und überhalb der Sparren durchgehend aufbringen. Überlappungen mit Klebebändern luftdicht verkleben und die Folie an alle Dachdurchdringungen und Wände fachgerecht anschließen.		

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.04.04)	_____ m <sup>2</sup>	Dämmung Mineralwolle  Mineralwolle-Dämmfilz, asserabweisend ausgerüstet, nicht brennbar (Baustoffklasse A1), liefern und dicht gestoßen zwischen den Dachsparren einbauen. Dämmstärke: ... mm Wärmeleitfähigkeit: ... W/mK	_____	_____
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____
<b>Titel 01.05: Unterkonstruktion</b>				
01.05.01)	_____ m <sup>2</sup>	Ausgleich Dachfläche  Ausgleichen der vorhandenen Dachfläche durch Anblatten von Nagelholzbrettern und/oder Aufdopplung der Sparren. Inklusive Befestigungsmitteln in statisch erforderlicher Anzahl.	_____	_____
01.05.02)	_____ m <sup>2</sup>	Unterdeck-/Unterspannbahn  diffusionsoffene Unterdeck-/Unterspannbahn aus PP-Spinnvlies-Folien-Kombination mit Spezialbeschichtung liefern und nach Dachdecker-Fachregeln und Herstellerangaben fachgerecht auf Sparren verlegen. Die Befestigung erfolgt mit Breitkopfstiften oder Tackerklammern auf dem Sparren.	_____	_____
01.05.03)	_____ m <sup>2</sup>	Unterdeck-/Unterspannbahn, verkleben  diffusionsoffene Unterdeck-/Unterspannbahn aus PP-Spinnvlies-Folien-Kombination mit integriertem Selbstkleberand liefern und nach Dachdecker-Fachregeln und Herstellerangaben fachgerecht auf Sparren verlegen. Die Befestigung erfolgt mit Breitkopfstiften oder Tackerklammern auf dem Sparren.	_____	_____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.05.04)	_____ m <sup>2</sup>	Schalungsbahn  diffusionsoffene Schalungsbahn aus Polyestervlies mit Dispersions-beschichtung liefern und nach Dachdecker-Fachregeln und Herstellerangaben fachgerecht verlegen. Die Verlegung erfolgt mit Breitkopfstiften Breitkopfstiften oder Tackerklammern auf der Schalung. Im Überdeckungsbereich ist die Schalungsbahn verdeckt zu befestigen.	_____	_____
01.05.05)	_____ m <sup>2</sup>	Dachschalung  Dachschalung aus Brettern, sägerauh, liefern und auf vorhandener Dachkonstruktion (Sparren) befestigen. Holzart : Fichte / Tanne / Kiefer Sortierklasse : S 10 Holzfeuchte : trocken (um <= 20%) Brettdicke : ... mm Brettbreite : sägefällend	_____	_____
01.05.06)	_____ m <sup>2</sup>	Dachschalung, NF, gehobelt  Dachschalung aus Nut- und Federbrettern, einseitig gehobelt, liefern und vollflächig auf vorhandener Dachkonstruktion (Sparren) befestigen. Holzart : Fichte/Kiefer/Tanne Brettdicke : ... mm Brettbreite: ... mm	_____	_____
01.05.07)	_____ m <sup>2</sup>	Konterlattung  Konterlattung aus Nadelholz roh, trocken, der Sortierklasse S13 nach DIN 4074-1, ... x ... mm, Holzschutz lt. DIN 68800, liefern und auf der Unterkonstruktion durchgehend befestigen.	_____	_____
01.05.08)	_____ m <sup>2</sup>	Unterdach (mit Schalung) wasserführendes Unterdach  verschalte und bereits mit der Konterlattung versehene Dachfläche zur Erstellung eines wasserführenden Unterdaches mit einer Lage, einer geeigneten Dachbahn, fachgerecht abdichten.	_____	_____



Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.05.09)	_____ m <sup>2</sup>	Nageldichtband liefern und montieren  Nageldichtband liefern und zwischen Konterlatte und Unterspann/deckbahn für ein dauerhaft regensicheres Abdichten bei Montage der Lattung montieren. Die Gebrauchsanleitungen des Herstellers sind zu beachten.	_____	_____
01.05.10)	_____ m <sup>2</sup>	Traglattung  Dachfläche mit Latten roh, trocken, der Sortierklasse S10 nach DIN 4074-1, ... x ... mm, Holzschutz lt. DIN 68800, im erforderlichen Abstand einlatten. Inklusive Lieferung und Beischneiden am Rand und allen aufgehenden Bauteilen.	_____	_____
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____
<b>Titel 01.06: Traufe</b>				
01.06.01)	_____ m	Traubohlen  Traubohlen aus Nadelholz, der Sortierklasse S10 nach DIN 4074-1, Holzschutz lt. DIN 68800, liefern und als Auflager für die Regenrinne durchgehend an den Sparrenköpfen befestigen.	_____	_____
01.06.02)	_____ m	Traufelement mit Kamm  Traufelement mit Kamm als Lüftungselement für die Traufe mit integriertem Traufgitter als flexible Absperrung gegen Vogeleinflug liefern und anbringen.	_____	_____
01.06.03)	_____ m	Traufkamm  Traufkamm aus wetterfestem Kunststoff, als Schutz vor Laub, Vogel- und Insekteneinflug, liefern und parallel zur Traufe an den Sparrenköpfen mit korrosionsgeschützten Befestigern montieren.	_____	_____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.06.04)	_____ m	Traufüftungsgitter  Traufenlüftungsgitter aus wetterfestem Kunststoff, als Schutz vor Vogel- und Insekteneinflug, liefern und an den Sparrenköpfen durchlaufend montieren. Höhe: ..... mm	_____	_____
01.06.05)	_____ m <sup>2</sup>	Untersichtschalung  Untersichtschalung aus Nut- und Federbrettern, gehobelt, auf Dachkonstruktion (Sparren) liefern und einbauen. Holzart : Fichte / Tanne Sortierklasse : A Holzfeuchte : trocken (um <= 20%) Brettdicke : ... mm	_____	_____
01.06.06)	_____ m	Stirnbrett, gehobelt  Stirnbrett, Sichtflächen gehobelt, Stöße auf Gehrung geschnitten, liefern und an der Traufe zur Abdeckung der Traufkonstruktion einbauen. Holzart : Fichte / Kiefer Holzfeuchte : trocken (um <= 20%) Güteklasse : I Schnittklasse : S (scharfkantig) Brettbreite : ... mm Brettdicke : ... mm	_____	_____
01.06.07)	_____ m	Gesimskasten aus Profilbretter  Gesimskasten aus Profilbretter d= 19,5 mm inkl. Holzunterkonstruktion liefern und montieren. Abwicklung: ca. ... mm	_____	_____
01.06.08)	_____ m <sup>2</sup>	Lasur an gehobelten Holzflächen streichen  Holzflächen mit einer Holzschutzlasur behandeln. (2 Anstriche). Inkl. Lieferung. Farbe nach Wahl des AG.	_____	_____

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

01.06.09) \_\_\_\_\_ m Traufverkleidung \_\_\_\_\_

Traufverkleidung mit kleinformatigen Platten,  
einreihig,  
liefern und mit korrosionsbeständigem  
Befestigungsmittel montieren.  
Material: ....  
Format: ... cm

**Zwischensumme €** \_\_\_\_\_

**Titel 01.07: Ortgang**

01.07.01) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> Untersichtschalung \_\_\_\_\_

Untersichtschalung aus Nut- und Feder-  
brettern, gehobelt, auf Dachkonstruktion  
(Sparren) liefern und einbauen.  
Holzart : Fichte / Tanne  
Sortierklasse : A  
Holzfeuchte : trocken (um <= 20%)  
Brettdicke : ... mm

01.07.02) \_\_\_\_\_ m Unterzugsbrett, gehobelt \_\_\_\_\_

Unterzugsbrett, Sichtflächen gehobelt,  
Stöße auf Gehrung geschnitten, liefern und  
entlang der Ortgangunterseite einbauen.  
Holzart : Fichte / Kiefer  
Holzfeuchte : trocken (um <= 20%)  
Güteklasse : I  
Schnittklasse : S (scharfkantig)  
Brettbreite : ... mm  
Brettdicke : ... mm

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.07.03)	_____ m	Ortgangbrett, gehobelt  Ortgangbrett, Sichtflächen gehobelt, Stöße auf Gehrung geschnitten, liefern und einbauen. Holzart : Fichte / Kiefer Holzfeuchte : trocken (um <= 20%) Güteklasse : I Schnittklasse : S (scharfkantig) Brettbreite : ... mm Brettdicke : ... mm	_____	_____
01.07.04)	_____ m <sup>2</sup>	Lasur an gehobelten Holzflächen streichen  Holzflächen mit einer Holzschutzlasur behandeln. (2 Anstriche). Inkl. Lieferung. Farbe nach Wahl des AG.	_____	_____
01.07.05)	_____ m	Ortgangverkleidung  Ortgangverkleidung mit kleinformatischen Platten, einreihig, liefern und mit korrosionsbeständigem Befestigungsmittel montieren. Material: ... Format: ... cm	_____	_____
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
<b>Titel 01.08: Pult</b>				
01.08.01)	_____ m	Stirnbrett, gehobelt  Stirnbrett, Sichtflächen gehobelt, Stöße auf Gehrung geschnitten, liefern und am Pult zur Abdeckung der Pult- konstruktion einbauen. Holzart : Fichte / Kiefer Holzfeuchte : trocken (um <= 20%) Güteklasse : I Schnittklasse : S (scharfkantig) Brettbreite : ... mm Brettdicke : ... mm	_____	_____
01.08.02)	_____ m	Pultkasten aus Profilbretter  Pultkasten aus Profilbretter d= 19,5 mm inkl. Holzunterkonstruktion liefern und montieren. Abwicklung: ca. ... mm	_____	_____
01.08.03)	_____ m <sup>2</sup>	Lasur an gehobelten Holzflächen streichen  Holzflächen mit einer Holzschutzlasur behandeln. (2 Anstriche). Inkl. Lieferung. Farbe nach Wahl des AG.	_____	_____
01.08.04)	_____ m	Pultverkleidung  Pultverkleidung mit kleinformatigen Platten, einreihig, liefern und mit korrosionsbeständigem Befestigungsmittel montieren. Material: ... Format: ... cm	_____	_____
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____

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

**Titel 01.09: Dachkehle**

01.09.01) \_\_\_\_\_ m Kehle \_\_\_\_\_

Kehle, Dachkehle aus Metall liefern, in die Dachfläche einpassen und mit Haften durchdringungsfrei befestigen.  
 Material:  
 Zuschnitt:  
 Anzahl Kantungen:

01.09.02) \_\_\_\_\_ m Beischneiden Kehle, beidseitig \_\_\_\_\_

Beidseitiges Beischneiden der Dacheindeckung an Kehlen. Einschließlich korrosionsgeschützter Befestigung, soweit erforderlich.

01.09.03) \_\_\_\_\_ m Schnittkanten streichen \_\_\_\_\_

Schnittkanten der Dacheindeckung an Kehle, An- und Abschlüsse mit zur Dacheindeckung passender Engobe deckend abpinseln.

**Zwischensumme €** \_\_\_\_\_

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

**Titel 01.10: Dacheindeckung**

01.10.01) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> Dacheindeckung mit Tonziegel \_\_\_\_\_

Dachfläche mit Tondachziegel auf vorhandener Lattung eindecken.

Deckbreite: 26,5 cm

Decklänge: 35,5-38,0 cm

Decklänge Anarbeiten Ortgang: 32,0-35,5 cm

Decklänge mit Doppelkremper: 32,0-38,0 cm

Mindestbedarf: ca. 9,9 St/qm

Regeldachneigung: 30°

Hersteller: Jacobi - Tondachziegel

Modell: Großfalzziegel-Standard Z10

Naturrot/Engobiert

naturrot

altrot

dunkelbraun

altschwarz

Edelengobiert

edelweinrot

edelschwarz

edelkupfer

edelbraun

edelspacegrau

01.10.02) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> Sturmverklammerung \_\_\_\_\_

Korrosionsgeschützte Ziegelverklammerung liefern und entsprechend der Fachregeln des deutschen Dachdeckerhandwerks in den First-, Ortgang-, Trauf-, Kehl- und Gratbereichen sowie innerhalb der Dachinnenfläche im jeweils berechneten Verlegeraster einbauen.

Die objektspezifische Berechnung wird mit der Endrechnung ausgehändigt. Sie dient im Schadensfall zur Vorlage beim Gebäude- und Haftpflichtversicherer und sollte vom Eigentümer zusammen mit den Versicherungspolice sorgfältig und dauerhaft aufbewahrt werden.

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.10.03)	_____ Stk	Halber Ziegel - Ausgleichsziegel (längs)  Halber Ziegel - Ausgleichsziegel (längs), Halbe Flächenziegel als Ausgleichsziegel passend zur Dacheindeckung liefern und einbauen. Deckbreite: ca. 12,7 cm	_____	_____
01.10.04)	_____ m	Doppelwulstziegel  Doppelwulstziegel, passend zur Dacheindeckung, liefern und bei linken, gerade verlaufenden Dachkanten, wie z.B. Giebel- und/oder Wandanschlüssen, Dachfenster etc., eindecken und korrosionsgeschützt befestigen. Bedarf: 2,6 St./m bei LA=38,0 cm	_____	_____
01.10.05)	_____ m	Ortgangziegel links  Ortgang mit Ortgangziegel links, passend zur Dacheindeckung, liefern, mit korrosionsgeschützten Schrauben sturmgeschützt befestigen und als Zulage zur Dachfläche eindecken. Bedarf: 2,6 St./lfm bei LA=38,0 cm	_____	_____
01.10.06)	_____ m	Ortgangziegel rechts  Ortgang mit Ortgangziegel rechts, passend zur Dacheindeckung, liefern, mit korrosionsgeschützten Schrauben sturmgeschützt befestigen und als Zulage zur Dachfläche eindecken. Bedarf: 2,6 St./m bei LA=38,0 cm	_____	_____
01.10.07)	_____ m	Trockenfirst  Trockenfirst inklusive Formziegel, Rollfirst, Firstlatten und Firstlattenhaltern, Firstklammer sowie Befestigungsmaterial iokorrosionsgeschützter Ausführung liefern und durchlaufend montieren.	_____	_____



Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.10.08)	_____ Stk	Firstanfänger für Satteldach  Firstanfänger für Satteldach, passend zu Deckung und Firstausbildung, liefern und korrosionsgeschützt am Firstanfang montieren. Als Zulage zur Dacheindeckung.	_____	_____
01.10.09)	_____ Stk	Firstender für Satteldach  Firstender für Satteldach, passend zu Deckung und Firstausbildung, liefern und korrosionsgeschützt am Firstende montieren. Als Zulage zur Dacheindeckung.	_____	_____
01.10.10)	_____ Stk	Abschlusscheibe für Satteldach  Abschlusscheibe für Satteldach, passend zu Deckung und Firstausbildung, liefern und montieren. Als Zulage zur Dacheindeckung.	_____	_____
01.10.11)	_____ m	Trockengrat  Trockengrat inklusive Formziegel, samt untergelegtem Rollfirst, Befestigungszubehör, Gratlattenhalter, Gratlatte und Gratklammer liefern und mit korrosionsgeschütztem Befestigungsmaterial durchlaufend montieren.	_____	_____
01.10.12)	_____ m	Beischneiden Grat  Beischneiden Grat, Beidseitiges Beischneiden der Dacheindeckung an den Graten. Einschließlich korrosionsgeschützter Befestigung, soweit erforderlich.	_____	_____
01.10.13)	_____ Stk	First- /Gratanfänger  First-/Gratanfänger, passend zu Deckung und Firstausbildung, liefern und korrosionsgeschützt am First-/Gratanfang montieren. Als Zulage zur Dacheindeckung.	_____	_____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.10.14)	_____ Stk	Firstender  Firstender, passend zu Deckung und Firstausbildung, liefern und korrosionsgeschützt am Firstende montieren. Als Zulage zur Dacheindeckung.	_____	_____
01.10.15)	_____ Stk	Gratanfänger  Gratanfänger, passend zu Deckung und Gratausbildung, liefern und korrosionsgeschützt am Gratanfang montieren. Als Zulage zur Grateindeckung.	_____	_____
01.10.16)	_____ Stk	Walmkappe 3-achsig  Walmkappe, 3-achsig, passend zur Dachfläche, liefern und sturmgeschützt befestigen.	_____	_____
01.10.17)	_____ Stk	Walmkappe 4-achsig  Walmkappe, 4-achsig, passend zur Dachfläche, liefern und sturmgeschützt befestigen.	_____	_____
01.10.18)	_____ Stk	Lüfterziegel  Lüfterziegel, passend zur Dacheindeckung, liefern und als Zulage eindecken. Lüftungsquerschnitt: 8,6 cm <sup>2</sup>	_____	_____
01.10.19)	_____ Stk	Sanitärlüfter mit Schlauch, Alu-beschichtet  Alu-Sanitärlüfter mit Schlauch, Form und farblich passend zur Dacheindeckung, als Zulage in die Dachfläche einbauen.	_____	_____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.10.20)	_____ Stk	Wrasenlüfterpfanne  Wrasenlüfterpfanne, für elektrisch, motorisch betriebene Entlüftung, in Form und farblich passend zur Dacheindeckung, als Zulage in die Dachfläche einbauen. Anfertigung entsprechend dem Hersteller-Bestellformular. DN: ..... mm	_____	_____
01.10.21)	_____ Stk	Antennenziegel mit Manschette, Alu-beschichtet  Alu-Antennenziegel mit Manschette, Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und in die vorhandene Dachfläche einbauen. Als Zulage zur Deckung.	_____	_____
01.10.22)	_____ Stk	Thermenabgasdurchgangspfanne  Thermenabgasdurchgangspfanne für Gasrohr, liefern und in die Dachfläche einsetzen. Anfertigung entsprechend dem Hersteller-Bestellformular. DN: ..... mm	_____	_____
01.10.23)	_____ Stk	Solarträger  Alu-Solarträger komplett mit Grundpfanne Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und montieren.	_____	_____
01.10.24)	_____ Stk	Solardurchgang komplett mit Grundpfanne liefern  Alu-Solardurchgang komplett mit Grundpfanne Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und montieren.	_____	_____
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
<b>Titel 01.11: Sonderformziegel</b>				
01.11.01)	_____ m	Pulldachziegel	_____	_____
		Pulldachziegel, objektspezifisch hergestellt, passend zur Dacheindeckung, liefern und mit korrosionsgeschützten Schrauben sturmgeschützt befestigen. Als Zulage zur Dacheindeckung.		
01.11.02)	_____ Stk	Pult-Ortgangziegel links	_____	_____
		Pult-Ortgangziegel, links passend zur Dacheindeckung liefern und mit korrosionsgeschützten Schrauben sturmgeschützt befestigen.		
01.11.03)	_____ Stk	Pult-Ortgangziegel rechts	_____	_____
		Pult-Ortgangziegel, rechts passend zur Dacheindeckung liefern und mit korrosionsgeschützten Schrauben sturmgeschützt befestigen.		
01.11.04)	_____ m	Pultfirst universal	_____	_____
		Pultfirst universal 90° inklusive Formziegel, Rollfirst, Firstlatten und Firstlattenhaltern, Firstklammer sowie Befestigungsmaterial in korrosionsgeschützter Ausführung liefern und durchlaufend montieren.		
01.11.05)	_____ Stk	Pultfirstanfänger universal	_____	_____
		Pultfirstanfänger universal 90° passend zu Deckung und Firstausbildung, liefern und korrosionsgeschützt am Firstanfang montieren. Als Zulage zur Dacheindeckung.		
01.11.06)	_____ Stk	Pultfirstender universal	_____	_____
		Pultfirstender universal 90° passend zu Deckung und Firstausbildung, liefern und korrosionsgeschützt am Firstende montieren. Als Zulage zur Dacheindeckung.		

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.11.07)	_____ m	Dachknickziegel  Dachknickziegel, passend zur Dacheindeckung, liefern und mit korrosionsgeschützten Schrauben sturmgeschützt befestigen. Als Zulage zur Dacheindeckung eindecken.	_____	_____
01.11.08)	_____ Stk	Knickziegel Ortgang links  Knickziegel Ortgang, links passend zur Dacheindeckung liefern und mit korrosionsgeschützten Schrauben sturmgeschützt befestigen.	_____	_____
01.11.09)	_____ Stk	Knickziegel Ortgang rechts  Knickziegel Ortgang, rechts passend zur Dacheindeckung liefern und mit korrosionsgeschützten Schrauben sturmgeschützt befestigen.	_____	_____
01.11.10)	_____ m	Kehlziegel  Kehlziegel, passend zur Dacheindeckung, liefern und mit korrosionsgeschützten Schrauben befestigen. Als Zulage zur Dacheindeckung eindecken.	_____	_____
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____

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

**Titel 01.12: Dachbegehung**

01.12.01) \_\_\_\_\_ Stk Langrost 80 cm, komplett mit Grundpfanne \_\_\_\_\_  
liefern und montieren

Langrost 80 cm liefern und montieren: Langrost aus Alu-Druckguss mit Edelstahl-Befestigungselementen und Grundpfannen, Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und entsprechend den Unfallverhütungsvorschriften der Bauberufgenossenschaft in die Dachfläche einbauen.

01.12.02) \_\_\_\_\_ Stk Kurzrost 46 cm, komplett mit Grundpfanne \_\_\_\_\_  
liefern und montieren

Kurzrost 46 cm liefern und montieren: Kurzrost aus Alu-Druckguss mit Edelstahl-Befestigungselementen und Grundpfannen, Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und entsprechend den Unfallverhütungsvorschriften der Bauberufgenossenschaft in die Dachfläche einbauen.

01.12.03) \_\_\_\_\_ Stk Laufrosthalterung f. Endloslaufrost kpl. m. \_\_\_\_\_  
Grundpfanne liefern und montieren

Alu-Laufrosthalterung für Endloslaufrost komplett mit Grundpfanne, Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und entsprechend den Unfallverhütungsvorschriften der Bauberufgenossenschaft in die Dachfläche einbauen.

01.12.04) \_\_\_\_\_ Stk Endlos-Laufrost 150 cm \_\_\_\_\_

Alu-Endlos-Laufrost 150 cm, Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und entsprechend den Unfallverhütungsvorschriften der Bauberufgenossenschaft in die Dachfläche einbauen.

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.12.05)	_____ Stk	Sicherheitstritt komplett mit Grundpfanne	_____	_____
		Sicherheitstritt komplett mit Grundpfanne, passend zur Dacheindeckung, liefern und entsprechend den Unfallverhütungsvorschriften der Bauberufsgenossenschaft in die Dachfläche einbauen.		
01.12.06)	_____ Stk	Sicherheitsdachhaken	_____	_____
		Sicherheitsdachhaken, liefern und entsprechend den Vorschriften der Bauberufsgenossenschaft in die vorhandene Dachfläche einbauen. Farbe: .....		
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____
<b>Titel 01.13: Schneefang</b>				
01.13.01)	_____ m	Schneefanggitter 150 cm	_____	_____
		Alu-Schneefanggitter, h = 20 cm, farblich passend liefern und in die Dachfläche einbauen.		
01.13.02)	_____ Stk	Schneefanggitterhalterung komplett mit Grund	_____	_____
		Alu-Schneefanggitterhalterung komplett mit Grundpfanne, Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und entsprechend den Fachregeln des Deutschen Dachdeckerhandwerks in passender Anzahl in die Dachfläche einbauen.		
01.13.03)	_____ Stk	Rundholzhalter komplett mit Grundplatte	_____	_____
		Alu-Rundholzhalter komplett mit Grundpfanne, Form und farblich passend zur Dacheindeckung, incl. Befestigung liefern und montieren.		

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.13.04)	_____ Stk	Schneefang-Rundholz  Schneefang-Rundholz, gehobelt, liefern und einbauen. Einzellänge: ... m Durchmesser: ... cm	_____	_____
01.13.05)	_____ Stk	Schneehalterohr 200 cm  Alu-Schneehalterohr 200 cm lang liefern und in die Dachfläche einbauen.	_____	_____
01.13.06)	_____ Stk	Doppelrohrhalterung komplett mit Grundpf.  Alu-Doppelrohrhalterung komplett mit Grundpfanne Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und entsprechend den Fachregeln des Deutschen Dachdeckerhandwerks in passender Anzahl in die Dachfläche einbauen.	_____	_____
01.13.07)	_____ Stk	Rohrverbinder für Schneerohrsystem  Rohrverbinder für Schneerohrsystem liefern und einbauen.	_____	_____
01.13.08)	_____ Stk	Schneestoppsteine  Schneestoppsteine, passend zur Deckung, liefern und als Zulage zur Dachfläche einbauen.	_____	_____
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____



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

**Titel 01.14: Dachbelichtung/Dachausstieg**

01.14.01) \_\_\_\_\_ Stk Ausstiegsfenster \_\_\_\_\_

Dachausstiegsfenster, feuerverzinkt, passend zur Dacheindeckung liefern, einbauen und die Deckung daran anarbeiten.  
Größe: ... x ... cm.

01.14.02) \_\_\_\_\_ Stk Lichtpfannen \_\_\_\_\_

Lichtpfannen aus PVC, passend zur Dacheindeckung, liefern und als Zulage in die Dachfläche einbauen.

**Zwischensumme €** \_\_\_\_\_

**Titel 01.15: Schornstein**

01.15.01) \_\_\_\_\_ Stk Kaminkopfeinfassung \_\_\_\_\_

Kaminkopf mit Walzblei einfassen.  
Inklusive sämtlicher Abkantungen und Zuschnitte sowie Anpassen des Walzblei an die Deckung.  
Abmessung B x L: ... x ... cm

01.15.02) \_\_\_\_\_ m Kappleiste \_\_\_\_\_

Kappleiste aus Aluminium inkl. Befestigungen, liefern und montieren. Oberen Abschluss mittels Silikon absichern.

01.15.03) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> Kaminverschalung \_\_\_\_\_

Schalung der Kaminfläche aus Nadelholzbrettern , mindestens 12 cm breit, in beiderseits besäumter Ausführung, der Güteklasse S10, 24 mm stark, auf mit zugelassenen Dübelsystemen befestigten und Holzlatten anbringen und fachgerecht befestigen.  
Die fachgerechte Ausführung nach DIN 18 160 "Hausschornsteine" ist zu beachten.

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.15.04)	_____ m <sup>2</sup>	Schornsteinverkleidung  Schornsteinverkleidung aus kleinformatigen Platten liefern und lt. Verlegerichtlinie eindecken. Inkl. Eckschutzwinkel in Farbe passend zur Verkleidung. Material: .... Plattengröße: ... cm Farbe: ...	_____	_____
01.15.05)	_____ m <sup>2</sup>	Biberschwanzziegel, Turmbiber  Schornsteinverkleidung mit Biberschwanzziegel Turmbiber, liefern und auf die herzustellende Lattung verlegen. Inkl. Beischneiden am Grat. Die Befestigung erfolgt entsprechend den Fachregeln des Deutschen Dachdeckerhandwerks. Oberfläche: Farbe:	_____	_____
01.15.06)	_____ m	Trockengrat mit Turmbiberfirst  Trockengrat mit Turmbiberfirst , samt untergelegter Gratrolle, Befestigungszubehör, Gratlattenhalter, Gratlatte und Gratklammer liefern und mit korrosionsgeschütztem Befestigungsmaterial durchlaufend montieren. Farbe: .....	_____	_____
01.15.07)	_____ Stk	Schornsteinabdeckung  Schornsteinabdeckung mit umlaufender Blende als oberen Abschluss liefern und montieren. Größe L x B: ... x ... mm Blende: ... mm Blechdicke: ... mm Material Abdeckung: .....	_____	_____
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____

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

**Titel 01.16: Wandanschluss**

01.16.01) \_\_\_\_\_ m Dachfläche einseitig beigeschnitten \_\_\_\_\_

einseitiges Beischneiden der vorhandenen Dacheindeckung an aufgehenden Bauteilen. Einschließlich Befestigung, soweit erforderlich.

01.16.02) \_\_\_\_\_ m Wandanschluss, Walzblei \_\_\_\_\_

Wandanschluss der Dachdeckung mit aufgelegtem Walzbleistreifen liefern und herstellen.  
Walzbleidicke: 1,25 mm  
Zuschnitt Walzblei: 250 mm

01.16.03) \_\_\_\_\_ m Kappleiste \_\_\_\_\_

Kappleiste aus Aluminium inkl. Befestigungen, liefern und montieren. Oberen Abschluss mittels Silikon absichern.

**Zwischensumme €** \_\_\_\_\_

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

**Titel 01.17: Wandverkleidung**

01.17.01) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> Grundlattung, senkrecht oder waagrecht, \_\_\_\_\_  
Fassade

Latten roh, trocken, der Sortierklasse S10 nach DIN 4074-1, Holzschutz lt. DIN 68800, liefern und senkrecht oder waagrecht mit zugelassenen Befestigungsmittel im erforderlichen Abstand an der Wand montieren.  
Lattenquerschnitt: ... x ... mm  
Untergrund: ....

01.17.02) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> Dämmung Mineralfaser \_\_\_\_\_

Hydrophobierte Mineralfaser-Dämmplatten liefern und an der Wandfläche in Einstellmontage, dicht gestoßen sowie passgenau und fugenfrei einbauen.  
Brandschutzklasse: A1 (nicht brennbar)  
Wärmeleitfähigkeitsgruppe: 035  
Dicke: ... mm

01.17.03) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> Unterdeck-/Unterspannbahn \_\_\_\_\_

diffusionsoffene Unterdeck-/Unterspannbahn aus PP-Spinnvlies-Folien-Kombination mit Spezialbeschichtung liefern und nach Dachdecker-Fachregeln und Herstellerangaben fachgerecht auf die Lattenkonstruktion verlegen. Die Befestigung erfolgt mit Breitkopfstiften oder Tackerklammern.

01.17.04) \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> Konterlattung, senkrecht, Fassade \_\_\_\_\_

Latten roh, trocken, der Sortierklasse S10 nach DIN 4074-1, Holzschutz lt. DIN 68800, liefern und senkrecht mit zugelassenen Befestigungsmittel im erforderlichen Abstand auf vorhandener Grundlattung montieren.  
Lattenquerschnitt: ... x ... mm

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.17.05)	_____ m <sup>2</sup>	Schalung, Fassade  Wandschalung aus Brettern, d = 24 mm bzw. OSB-Platten 22 mm, liefern und auf die vorhandene Holzunterkonstruktion an der Wand montieren.	_____	_____
01.17.06)	_____ m <sup>2</sup>	Wandbekleidung  Wandbekleidung kleinformatischen Platten inkl. Befestigung liefern und lt. Herstellerverlegerichtlinie montieren. Material: ... Format: ... cm Farbe: ....	_____	_____
01.17.07)	_____ m <sup>2</sup>	Biberschwanzziegel, Turmbiber  Schornsteinverkleidung mit Biberschwanzziegel Turmbiber, liefern und auf die herzustellende Lattung verlegen. Inkl. Beischneiden am Grat. Die Befestigung erfolgt entsprechend den Fachregeln des Deutschen Dachdeckerhandwerks. Oberfläche: ... Farbe: ....	_____	_____
01.17.08)	_____ m	Trockengrat mit Turmbiberfirst  Trockengrat mit Turmbiberfirst , samt untergelegter Gratrolle, Befestigungszubehör, Gratlattenhalter, Gratlatte und Gratklammer liefern und mit korrosionsgeschütztem Befestigungsmaterial durchlaufend montieren. Farbe: ...	_____	_____
01.17.09)	_____ m	Sockellüfterprofil  Lüfterprofil in Farbe passend zur Flächeneindeckung am Sockel gegen Insekteneinflug und das Eindringen von Kleintieren liefern und durchgehend montieren.	_____	_____

Pos-Nr.	Menge	Leistungstext	EP	GP
01.17.10)	_____ m	Eckprofil  Eckprofil mit Schnittkantenabdeckung in Farbe passend zur Flächeneindeckung liefern, durchgehend montieren und die Flächen daran anarbeiten.	_____	_____
01.17.11)	_____ m	Fensteranschluss  Seitliche Fensteranschlüsse mit Eckprofilen und einem Tafelstreifen aus Faserzement-Platten, passend zur Flächeneindeckung, einfassen. Fenstergröße: ... cm Faschentiefe: ... cm	_____	_____
01.17.12)	_____ m	Lüfterprofil Sturz  Lüfterprofil in Farbe passend zur Flächeneindeckung an den Stürzen liefern und korrosionsgeschützt durchlaufend montieren.	_____	_____
01.17.13)	_____ m	Fensterbank Zink  Fensterbankabdeckung mit Wasserschenkel und Aufkantung mit Wasserfalz, liefern und mit verdeckter Befestigung montieren. Material: ... Stärke: ... mm Zuschnitt: .... mm Abkantungen: .... Stck	_____	_____
<b>Zwischensumme €</b>			_____	_____

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

**Titel 01.18: Stundenlohnleistungen für nicht vorherge**

01.18.01) \_\_\_\_\_ Std Dachdeckermeisterstunde \_\_\_\_\_

Dachdeckermeisterstunde für nicht vorhergesehene  
Arbeiten zum Nachweis

01.18.02) \_\_\_\_\_ Std Dachdecker Gesellenstunde \_\_\_\_\_

Dachdecker Gesellenstunde für nicht vorhergesehene  
Arbeiten zum Nachweis

01.18.03) \_\_\_\_\_ Std Dachdeckerlehrlingsstunde \_\_\_\_\_

Dachdeckerlehrlingsstunde für nicht vorhergesehene  
Arbeiten zum Nachweis

01.18.04) \_\_\_\_\_ Std Dachdeckerhelferstunde \_\_\_\_\_

Dachdeckerhelferstunde für nicht vorhergesehene  
Arbeiten zum Nachweis

**Zwischensumme €** \_\_\_\_\_

**Summe €** \_\_\_\_\_

**19 % Mehrwertsteuer €** \_\_\_\_\_

**Gesamtsumme €** \_\_\_\_\_