

Datum: 23.06.2025
Angebot

BV: Jacobi Tonwerke - Ausschreibungstexte

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)

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
einzukalkulieren, auch wenn sie im

Leistungsverzeichnis

nicht ausdrücklich erwähnt sind

(Ort und Datum)
des Bieters)

(Stempel und Unterschrift

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 ²	Standgerüst	_____	_____
		Sicherheitsgerüst nach den Erfordernissen der Bau-BG und den derzeit gültigen UVV aufbauen, vorhalten und abbauen. Gerüstgruppe : 3 (2,0 kN/m ²) Belagbreite : mind. 0,60 m		
01.02.04)	_____ m	Dachfanggerüst	_____	_____
		Dachfanggerüst durch Erweiterung des Fassadengerüstes im Bereich der Traufe, Gebrauchsüberlassung bis 4 Wochen (Grundeinsatzzeit). Höhe Dachfang: 2,00 m		
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 ²)		
01.02.06)	_____ m	Gerüstverbreiterung innen bzw. aussen	_____	_____
		Gerüstverbreiterung innen bzw. aussen, Gebrauchsüberlassung bis 4 Wochen (Grundeinsatzzeit).		

Zwischensumme € _____

Titel 01.03: Abrissarbeiten

01.03.01)	_____ m ²	Abriss Dacheindeckung	_____	_____
		Vorhandene Dacheindeckung aus Dachziegeln oder Betondachsteinen abdecken, nach unten bringen und abfahren. Inklusive Container- und Deponiegebühren.		
01.03.02)	_____ m ²	Abriss Biberschwanzeindeckung	_____	_____
		Vorhandene Dacheindeckung aus Biberschwanzziegeln vom Dach nehmen, nach unten bringen und abfahren. Inklusive Container- und Deponiegebühren.		
01.03.03)	_____ m ²	Abriss Lattung	_____	_____
		Vorhandene Dachlattung abnehmen, nach unten bringen, abfahren und entsorgen. Inklusive Container- und Deponiegebühren.		
01.03.04)	_____ m ²	Abriss Unterspannung	_____	_____
		Vorhandene Unterspannbahn abnehmen und vom Dach schaffen. Inklusive Container- und Deponiegebühren.		
01.03.05)	_____ m ²	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 ²	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.		
01.03.10)	_____ m	Abriss Kehlbleche	_____	_____
		Vorhandene Kehlbleche abnehmen, vom Dach bringen und entsorgen. Inklusive Container- und Deponiegebühren.		

Zwischensumme €

Titel 01.04: Wärmedämmung

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

01.04.04) _____ m² Dämmung Mineralwolle _____

Mineralwolle-Dämmfilz, asserabweisend ausgerüstet,
nicht brennbar (Baustoffklasse A1), liefern und dicht
gestoßen
zwischen den Dachsparren einbauen.
Dämmstärke: ... mm
Wärmeleitfähigkeit: ... W/mK

Zwischensumme € _____

Titel 01.05: Unterkonstruktion

01.05.01) _____ m² Ausgleich Dachfläche _____

Ausgleichen der vorhandenen Dachfläche durch
Anblatten von Nagelholzbrettern und/oder
Aufdopplung der Sparren.
Inklusive Befestigungsmitteln in statisch
erforderlicher Anzahl.

01.05.02) _____ m² 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) _____ m² 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.

01.05.04) _____ m² 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 ²	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 : sägefallend		
01.05.06)	_____ m ²	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 ²	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 ²	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.		
01.05.09)	_____ m ²	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 ²	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.		

Zwischensumme € _____

Titel 01.06: Traufe

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.		
01.06.04)	_____ m	Trauflüftungsgitter	_____	_____
		Traufenlüftungsgitter aus wetterfestem Kunststoff, als Schutz vor Vogel- und Insekteneinflug, liefern und an den Sparrenköpfen durchlaufend montieren. Höhe: mm		
01.06.05)	_____ m ²	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 ²	Lasur an gehobelten Holzflächen streichen	_____	_____
		Holzflächen mit einer Holzschutzlasur behandeln. (2 Anstriche). Inkl. Lieferung. Farbe nach Wahl des AG.		
01.06.09)	_____ m	Traufverkleidung	_____	_____
		Traufverkleidung mit kleinformatischen Platten, einreihig, liefern und mit korrosionsbeständigem Befestigungsmittel montieren. Material: Format: ... cm		

Zwischensumme €

Titel 01.07: Orggang

01.07.01)	_____ m ²	Untersichtschalung	_____	_____
		Untersichtschalung aus Nut- und Federbrettern, gehobelt, auf Dachkonstruktion (Sparren) liefern und einbauen. Holzart : Fichte / Tanne Sortierklasse : A Holzfeuchte : trocken (um <= 20%) Brettdicke : ... mm		
01.07.02)	_____ m	Unterzugsbrett, gehobelt	_____	_____
		Unterzugsbrett, Sichtflächen gehobelt, Stöße auf Gehrung geschnitten, liefern und entlang der Orggangunterseite einbauen. Holzart : Fichte / Kiefer Holzfeuchte : trocken (um <= 20%) Güteklasse : I Schnittklasse : S (scharfkantig) Brettbreite : ... mm Brettdicke : ... mm		

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 ²	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		

Zwischensumme € _____

Titel 01.08: Pult

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) _____ m² 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 kleinformatischen Platten, einreihig,
liefern und mit korrosionsbeständigem
Befestigungsmittel montieren.
Material: ...
Format: ... cm

Zwischensumme € _____

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 € _____

Titel 01.10: Dacheindeckung

01.10.01)	_____ m ²	Dacheindeckung mit Tonziegel	_____	_____
		Dachfläche mit Tondachziegel auf vorhandener Lattung eindecken. Deckbreite: 23,1 cm Decklänge ohne Ortgang: 30,0-35,5 cm Decklänge Anarbeiten Ortgang: 30,0-35,5 cm Decklänge mit Ortgang: 32,5-35,5 cm Mindestbedarf: ca. 12,2 St/qm Regeldachneigung: 25° Hersteller: Jacobi - Tondachziegel Modell: Z12v Reformziegel Naturrot/Engobiert <input type="checkbox"/> naturrot <input type="checkbox"/> rotbraun <input type="checkbox"/> braun <input type="checkbox"/> samtschwarz		
01.10.02)	_____ m ²	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.		
01.10.03)	_____ Stk	Halber Ziegel - Ausgleichsziegel (längs)	_____	_____
		Halber Ziegel - Ausgleichsziegel (längs), Halbe Flächenziegel als Ausgleichsziegel passend zur Dacheindeckung liefern und einbauen. Deckbreite: ca. 16,0 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: ca. 2,8 St./m bei LA=35,0 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: 2,8 St./lfm bei LA=35,0 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: 2,8 St./m bei LA=35,0 cm		
01.10.07)	_____ m	Trockenfirst	_____	_____
		Trockenfirst inklusive Formziegel, Rollfirst, Firstlatten und Firstlattenhaltern, Firstklammer sowie Befestigungsmaterial iokorrosionsgeschützter Ausführung liefern und durchlaufend montieren.		
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	Abschlussscheibe für Satteldach	_____	_____
		Abschlussscheibe 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.		
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 ²		
01.10.19)	_____ Stk	Sanitäre Lüfter mit Schlauch, Alu-beschichtet	_____	_____
		Alu-Sanitäre Lüfter mit Schlauch, Form und farblich passend zur Dacheindeckung, als Zulage in die Dachfläche einbauen.		

01.10.20)	_____ Stk	Wrasenlüfterpfanne	_____	_____
		<p>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</p>		
01.10.21)	_____ Stk	Antennenziegel mit Manschette, Alu-beschichtet	_____	_____
		<p>Alu-Antennenziegel mit Manschette, Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und in die vorhandene Dachfläche einbauen. Als Zulage zur Deckung.</p>		
01.10.22)	_____ Stk	Thermenabgasdurchgangspfanne	_____	_____
		<p>Thermenabgasdurchgangspfanne für Gasrohr, liefern und in die Dachfläche einsetzen. Anfertigung entsprechend dem Hersteller-Bestellformular. DN: mm</p>		
01.10.23)	_____ Stk	Solarträger	_____	_____
		<p>Alu-Solarträger komplett mit Grundpfanne Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und montieren.</p>		
01.10.24)	_____ Stk	Solardurchgang komplett mit Grundpfanne liefern	_____	_____
		<p>Alu-Solardurchgang komplett mit Grundpfanne Form und farblich passend zur Dacheindeckung, liefern und montieren.</p>		

Zwischensumme € _____

Titel 01.11: Sonderformziegel

01.11.01)	_____ m	Pulldachziegel	_____	_____
		<p>Pulldachziegel, objektspezifisch hergestellt, passend zur Dacheindeckung, liefern und mit korrosionsgeschützten Schrauben sturmgeschützt befestigen. Als Zulage zur Dacheindeckung.</p>		

01.11.02)	_____ Stk	Pult-Ortgangziegel links	_____	_____
		Pult-Ortgangziegel, links passend zur Dacheindeckung liefern und mit korrossionsgeschützten Schrauben sturmgeschützt befestigen.		
01.11.03)	_____ Stk	Pult-Ortgangziegel rechts	_____	_____
		Pult-Ortgangziegel, rechts passend zur Dacheindeckung liefern und mit korrossionsgeschützten 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.		
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 korrossionsgeschützten 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.

Zwischensumme € _____

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 Bauberufsgenossenschaft 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 Bauberufsgenossenschaft 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 Bauberufsgenossenschaft 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 Bauberufsgenossenschaft in die Dachfläche einbauen.

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:

Zwischensumme € _____

Titel 01.13: Schneefang

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 Grundpfanne _____

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.

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	Schneestopusteine	_____	_____
		Schneestopusteine, passend zur Deckung, liefern und als Zulage zur Dachfläche einbauen.		

Zwischensumme € _____

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	Kapleiste	_____	_____
		Kapleiste aus Aluminium inkl. Befestigungen, liefern und montieren. Oberen Abschluss mittels Silikon absichern.		
01.15.03)	_____ m ²	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 Holzplatten anbringen und fachgerecht befestigen. Die fachgerechte Ausführung nach DIN 18 160 "Hausschornsteine" ist zu beachten.		
01.15.04)	_____ m ²	Schornsteinverkleidung	_____	_____
		Schornsteinverkleidung aus kleinformatischen Platten liefern und lt. Verlegerichtlinie eindecken. Inkl. Eckschutzwinkel in Farbe passend zur Verkleidung. Material: Plattengröße: ... cm Farbe: ...		
01.15.05)	_____ m ²	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:		

Zwischensumme € _____

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 € _____

Titel 01.17: Wandverkleidung

01.17.01) _____ m² 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) _____ m² 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 ²	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 ²	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		
01.17.05)	_____ m ²	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 ²	Wandbekleidung	_____	_____
		Wandbekleidung kleinformatischen Platten inkl. Befestigung liefern und lt. Herstellerverlegerichtlinie montieren. Material: ... Format: ... cm Farbe:		
01.17.07)	_____ m ²	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.		
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		

Zwischensumme € _____

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 € _____