

**Leistungsverzeichnis für "Assulo Schiefer" in altdeutscher Deckart
(altern. Schuppenschablone)
Seite 1 von 7**

Lfd.- Nr	Einheit	Beschreibung Bauvorhaben:	Preis je Ein- heit	Gesamtpreis
		<p>Allgemeine Vertragsgrundlagen sind:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Die Leistungsbeschreibung 2. Die Fachregeln des Deutschen Dachdeckerhandwerks, hier: Fachregeln für Dachdeckungen mit Schiefer und Fachregeln für Außenwandbekleidungen mit Schiefer herausgegeben vom Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks (ZVDH) in seiner neuesten Ausgabe. 3. Besondere Vertragsbedingungen: Die Gerüststellung erfolgt bauseits. Für die Materialien wird Lagerplatz zur Verfügung gestellt. Alle zur Verwendung kommenden Holzteile müssen trocken und nach DIN 68 800 imprägniert sein. Alle Eisenteile müssen mindestens feuerverzinkt sein, wenn nicht sogar Vollkupfer bzw. nichtrostender Stahl (V4A Werkstoff Nr. 1.4571) vorgeschrieben ist. 4. VOB Teil C DIN 18 338 5. VOB Teil B "Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen". 6. <u>Zur Verwendung kommender Naturschiefer</u> Alle Dach- und Wandflächen werden mit Naturschiefer Qualität "Assulo-Schiefer Grube A1" eingedeckt. Eine Prüfung nach neuen „Europäischen Normen“ (DIN EN 12326-1) mit den Prüfergebnissen A1, S1 und T1 muß vorliegen. Des weiteren wird vom Hersteller/Lieferant eine 5-Jahres-Garantie bei nachgewiesenen Funktionsmängeln gefordert, die für die Kosten der Ab-, Eindekkung und Folgekosten eintritt. <p>Alternativangebote sind zulässig, wenn der Nachweis der Gleichwertigkeit zur Assulo-Schieferqualität erbracht wird. Sie werden aber nur dann gewertet, wenn die im Hauptangebot verlangte Qualität und Deckart angeboten wird. Die Gleichwertigkeit zu Assulo-Schiefer ist des weiteren mit folgenden Kriterien zu belegen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - das Material muß frei sein von übermäßigen, schädlichen metallischen Einschlüssen, die zu optischen Beeinträchtigungen führen können oder die Lebensdauer reduzieren - der Kalk- und Kohlenstoffgehalt muß gering sein, damit der Ausbleich- und Verwitterungsprozeß nicht frühzeitig beginnt; CaCO₃-Gehalt soll ca. 1 % nicht übersteigen 		

**Leistungsverzeichnis für "Assulo Schiefer" in altdeutscher Deckart
(altern. Schuppenschablone)
Seite 2 von 7**

Lfd.- Nr	Einheit	Beschreibung <u>Bauvorhaben:</u>	Preis je Ein- heit	Gesamtpreis
		<ul style="list-style-type: none"> - Nachweis einer mindestens 30-jährigen Langzeiterfah- rung in der Bundesrepublik - es dürfen nur Schiefer einer Farb- und Gesteinsqualität verarbeitet werden. Vorlage von Materialproben - Angabe von größeren Referenzobjekten ab ca. 1000 qm im gesamten Bundesgebiet als Nachweis für die Lei- stungsfähigkeit der Grube - Produktdatenblatt und CE-Kennzeichnung für Dach- und Außenwandschiefer, herausgegeben und aufgestellt vom ZVDH in seiner neuesten Ausgabe. <p>“Assulo-Schiefer” ist bei der Firma Theis-Böger, Ringstraße 23 in 55626 Bundenbach oder im Beda- chungsfachhandel zu beziehen.</p>		

**Leistungsverzeichnis für "Assulo Schiefer" in altdeutscher Deckart
(altern. Schuppenschablone)
Seite 3 von 7**

Lfd.- Nr	Einheit	Beschreibung <u>Bauvorhaben:</u>	Preis je Ein- heit	Gesamtpreis
1.	ca.	qm vorhandene Eindeckung der Dachfläche aus abnehmen und Schutt auf eine zugelassene Deponie abfahren, einschließlich Containergebühren. f.d.qm.....		
2.	ca.	qm vorhandene schadhafte Dachschalung abbauen und auf eine zugelassene Deponie abfahren. f.d.qm.....		
3.	ca.	qm vorhandene, schadhafte Dachschalung in Kleinflächen von 0,20 - 2,00 qm abnehmen und durch neue, nach DIN 68 800 imprägnierte, rauhe Schalung, 24 mm stark, ersetzen. Befestigung mit verzinkten Drahtstiften, 28/65 mm, mindestens 2 Befestigungen pro Brett und Auf- lager. f.d.qm.....		
4.	ca.	qm vorhandene Dachschalung mit verzinkten Drahtstiften 28/65 mm nachnageln, mindestens 2 Befestigungen pro Brett und Auflager (Sparren). Bei Brettbreiten über 16 cm 3 Befestigungen. f.d.qm.....		
5.	ca.	qm vorhandene Dachschalung der ca. Grad ge- neigten Dachflächen mit einer Lage vordecken. Nähte und Stöße mindestens 8 cm überdeckt. Befestigung mit Dachpappstiften. f.d.qm.....		
6.	ca.	qm Dachfläche, Dachneigung Grad, mit „Assulo-Schiefer Grube A1 oder Grube A7“, Sortierung normaler Hieb in altdeutscher Deckung gemäß den vom ZVDH aufgestellten Schieferfachregeln eindecken. Befestigung mit 3 Stück pro Stein. f.d.qm.....		
		Übertrag		

**Leistungsverzeichnis für "Assulo Schiefer" in altdeutscher Deckart
(altern. Schuppenschablone)
Seite 4 von 7**

Lfd. -Nr	Einheit	Beschreibung <u>Bauvorhaben:</u>	Preis je Ein- heit	Gesamtpreis
		Übertrag		
7.	ca.	<u>alternativ</u> qm Dachfläche, Dachneigung Grad, mit „Assulo-Schiefer Grube A1 oder Grube A7“, Sortierung scharfer Hieb in altdeutscher Deckung gemäß den vom ZVDH aufgestellten Schieferfachregeln eindecken. Befestigung mit mindestens 3 Stück pro Stein. f.d.qm.....		
8.	ca.	<u>alternativ</u> qm Dachfläche, Dachneigung Grad mit „Assulo-Schiefer Grube A1 oder Grube A7“, Sortierung in altdeutscher Doppeldeckung gemäß den vom ZVDH aufgestellten Schieferfachregeln eindecken. Der 3. Stein überdeckt den 1. Stein um mind. 2 cm. Befestigung mit mind. 3 Stück..... pro Stein. f.d.qm.....		
8a.	ca.	<u>alternativ</u> qm Dachfläche, Dachneigung Grad in Schuppendeckung, Schuppengröße cm gemäß den vom ZVDH aufgestellten Schieferfachregeln eindecken. Höhen- und Seitenüberdeckung 29 % der Steinhöhe. Befes- tigung mit 3 Stück..... pro Stein. f.d.qm.....		
9.	ca.	qm Mehrpreis für Eindeckung von Kleinflächen, als Zulage zu Pos. f.d.qm.....		
10.	ca.	qm Wandfläche mit „Assulo-Schiefer Grube A1 oder Grube A7“, Sortierung eindecken. Eindeckung ohne Gebindesteigung. Höhenüberdeckung mindestens 4 cm. Befestigung mit mind. 3 Stück pro Stein. f.d.qm.....		
		Übertrag		

**Leistungsverzeichnis für "Assulo Schiefer" in altdeutscher Deckart
(altern. Schuppenschablone)
Seite 5 von 7**

Lfd.- Nr	Einheit	Beschreibung <u>Bauvorhaben:</u>	Preis je Ein- heit	Gesamtpreis
		Übertrag		
11.	ca.	m Fuß, als eingebundener Fuß, mit Fuß- und Gebindestei- nen gemäß den vom ZVDH aufgestellten Schieferfachregeln eindecken. Als Zulage zu Pos..... f.d.m.....		
12.	ca.	m First, einfach gemessen, als aufgelegte Firstdeckung, Firststeine im Überdeckungsbereich versetzt befestigt, ge- mäß den vom ZVDH aufgestellten Schieferfachregeln ein- decken. Als Zulage zu Pos..... f.d.m.....		
13.	ca.	m Anfang- und / oder Endort an den geraden oder schrägen Ortkanten als eingebundener Ort gemäß den vom ZVDH aufgestellten Schieferfachregeln eindecken. Anfangort mit rundem Rücken und Stichstein, falls erforderlich mit Zwi- schenstein. Endort als Doppelort. Als Zulage zu Pos..... f.d.m.....		
14.	ca.	m Grate als Anfang- und / oder Endort eindecken, sonst wie vor. 1 m Grat beinhaltet 2 m Orte. Als Zulage zu Pos..... f.d.m.....		
15.	ca.	m Haupt- oder Sattelkehlen als eingebundene Kehle mit Kehlsteinen gemäß den vom ZVDH aufgestellten Schiefer- fachregeln eindecken. Kehlsteine mit geradem Rücken und rundem Bruch. Einschließlich der erforderlichen imprä- gnierten Kehlchalung. Als Zulage zu Pos..... f.d.m.....		
16.	ca.	<u>alternativ</u> m Haupt- oder Sattelkehlen mit- Blech, mm stark, Zuschnitt cm herstellen. Ein- schließlich aller Kantungen, Befestigungen und beidseiti- gem Beidecken der Schiefereindeckung. Als Zulage zu Pos..... f.d.m.....		
		Übertrag		

**Leistungsverzeichnis für "Assulo Schiefer" in altdeutscher Deckart
(altern. Schuppenschablone)
Seite 6 von 7**

Lfd.- Nr	Einheit	Beschreibung <u>Bauvorhaben:</u>	Preis je Ein- heit	Gesamtpreis
		Übertrag		
17.	ca.	m Wangenkehlen, als eingehende oder ausgehende, eingebundene Kehle mit Kehlsteinen gemäß den vom ZVDH aufgestellten Schieferfachregeln eindecken. Kehlsteine mit geradem Rücken und rundem Bruch. Einschließlich der erforderlichen imprägnierten Kehlschalung. Als Zulage zu Pos..... f.d.m.....		
18.	ca.	qm Eindeckung von geschweiften Gaubenwangen mit Kehlsteinen, passend zur Eindeckung der Dachflächen, gemäß den vom ZVDH aufgestellten Schieferfachregeln bis zum Übergang des Gaubendeckels, eindecken. Als Zulage zu Pos..... f.d.qm.....		
19.	ca.	Stück Sicherheitsdachhaken liefern und auf Metallunterlage aus oder mit Rastnagel in die Dachfläche einbauen und eindecken, einschließlich Befestigungsmaterial. f.d.St.....		
20.	ca.	m Schneefanggitter, Höhe mit Stützen (verstärkt) liefern und auf Metallunterlage aus im Traufbereich einbauen und eindecken. Stützen auf jedem Sparren, einschließlich sämtlicher Befestigungsmaterialien. f.d.m.....		
21.	ca.	Stück Dachfenster, Größe, als Dachausstieg liefern und einbauen, einschließlich fachgerechtem Beidecken der Schiefereindeckung. f.d.St.....		
22.	ca.	Stück Sanitärentlüfter aus, trapezförmig, Grundplatte Größe ca. 40/30 cm, mit Stutzen NW 100 liefern und einbauen, einschließlich Schalungsausschnitt und Beidecken der Schiefereindeckung. f.d.St.....		
		Übertrag		

**Leistungsverzeichnis für "Assulo Schiefer" in altdeutscher Deckart
(altern. Schuppenschablone)
Seite 7 von 7**

Lfd.- Nr	Einheit	Beschreibung <u>Bauvorhaben:</u>	Preis je Ein- heit	Gesamtpreis
		Übertrag		
23.	ca.	Stück Dachraumentlüfter aus, trapezförmig, Grundplatte ca. 40/30 cm, liefern und unterhalb des Firstge- bindes oder in den Walmspitzen nach Angabe einbauen, sonst wie vor. f.d.St.....		
24.	ca.	Stück bauseits gelieferte Blitzableiterstützen gemäß Angabe einbauen. f.d.St.....		
25.	ca.	qm Walzblei, mm stark für diverse Anschlüs- se (z. B. Antenne, Dachständer etc.) auf Nachweis liefern und einbauen. f.d.qm.....		
26.	ca.	Stunden eines Facharbeiters auf Nachweis für unvorhergese- hene Arbeiten. f.d.Std.....		
27.	ca.	Stunden eines Helfers, sonst wie vor. f.d.Std.....		
		Summe		
		+ MwSt		
		Gesamtsumme		