

<i>Positionsnummer</i>	<i>ZA</i>	<i>Positionstext</i>	<i>P V ZZ w G K</i>	<i>Preisanteile</i>	<i>Positionspreis</i>
		<i>Menge EH</i>			

22 Dachdeckerarbeiten 08 199710

2. Fassung vom 1991-06-28 Vorbemerkungen:

Deckregeln:

Wenn nicht anders angegeben, gelten für die Ausführung der Dachdeckerarbeiten die von der Bundesinnung der Dachdecker herausgegebenen "Deckregeln" (erhältlich in der Bundesinnung der Dachdecker, 1040 Wien, Wiedner Hauptstraße 64) und die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers. Bei Widersprüchen zu den ÖNORMEN wird der Auftraggeber darauf aufmerksam gemacht.

Dachneigung - Geschoßzahl:

Alle Positionen gelten, wenn nicht anders angegeben, ohne Unterschied der Geschoßzahl und bis zu einer Dachneigung von 40 Grad.

Altes Deckungsmaterial:

Ein Vermengen von altem und neuem Deckungsmaterial erfolgt nicht. Das Neumaterial wird daher gesondert vom Altmaterial in geschlossener Fläche verlegt, ausgenommen bei Instandsetzungsarbeiten.

Angebotenes Erzeugnis:

In der Bieterlücke "Angebotenes Erzeugnis" wird außer Erzeugerfirma und Type auch das Ursprungsland angegeben, wenn es sich um ein ausländisches Erzeugnis handelt.

Zusammenwirken auf der Baustelle:

Der Auftragnehmer wird das Einvernehmen mit anderen Professionisten rechtzeitig herstellen und mit dem Auftraggeber abstimmen.

22 01 Schutzeinrichtungen

22 01 01 Dachschutzblenden auf- und abbauen sowie vorhalten während der Zeit des eigenen Bedarfes.

22 01 01 A Dachschutzblenden n.Wahl AN
Dachschutzblenden nach Wahl des Auftragnehmers.

	Lohn	:	0,00		
	Sonstiges	:	0,00		
	m Einheitspreis	:	0,00 EUR		0,00

22 02 Abtragungsarbeiten

Vorbemerkungen:

Wenn nicht anders angegeben, wird nur soviel geöffnet, wie am Ende der Tagesarbeit wieder geschlossen werden kann, ansonsten werden Vorkehrungen zum Schutz des Gebäudes gegen Witterungseinflüsse getroffen. Das notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird nur verrechnet, wenn auf Anordnung des Auftraggebers mehr als eine Tagesleistung abgedeckt wird. Abbruch ist das Abtragen ohne Materialgewinnung.

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P V ZZ w G K	Preisanteile	Positionspreis
22 02 01		Abbrechen der Dachdeckung ohne Unterdach (z.B. Schalung) und ohne Schutttransport.					
22 02 01 A		Abbruch Ziegel-Doppeldeckung Aus Ziegeltaschen oder Biberschwanzziegeln aller Art, als Doppeldeckung.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m2 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 02 01 B		Abbruch Falzziegeleinfachdeck. Aus Falzziegeln aller Art, als Einfachdeckung.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m2 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 02 01 C		Abbruch Betonstein-Doppeld. Aus Taschen oder Biberdachsteinen aller Art, als Doppeldeckung.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m2 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 02 01 D		Abbruch Betonstein-Einfachd. Aus Beton-Falzsteinen aller Art, als Einfachdeckung.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m2 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 02 01 E		Abbruch AZ-Wellplatte Aus Asbestzement-Wellplatten aller Art, ohne Unterschied des Pfittenmaterials.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m2 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 02 01 F		Abbruch AZ-Dachplatte Einfach. Aus Asbestzement-Dachplatten aller Art, als Einfachdeckung.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m2 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 02 01 G		Abbruch AZ-Dachplatte Doppeld. Aus Asbestzement-Dachplatten aller Art, als Doppeldeckung.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m2 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 02 01 H		Abbruch Bitumenschindeln Aus Bitumenschindeln aller Art.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m2 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P	V	ZZ	w	G	K	Preisanteile	Positionspreis
22 02 01 Z		Abbruch Dachdeckung										
		Von Deckungen mit										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 02		Abtragen der Dachdeckung, brauchbares Deckungsmaterial gewinnen, ohne Unterdach (z.B. Schalung). Deckungsmaterial sortieren, brauchbares reinigen und im Dachbodenbereich lagern, einschließlich Transport bis 15,0 m, ohne Schutttransport.										
22 02 02 A		Abtrag+Rein.Ziegeldoppeld.										
		Aus Ziegeltaschen oder Biberschwanzziegeln aller Art, als Doppeldeckung.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 02 B		Abtrag+Rein.Ziegeleinfachdeck.										
		Aus Falzziegeln aller Art, als Einfachdeckung.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 02 C		Abtrag+Rein.Betonstein-Doppeld										
		Aus Betontaschen oder Biberdachsteinen, als Doppeldeckung.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 02 D		Abtrag+Rein.Betonst.Einfachd.										
		Aus Betonfalzsteinen aller Art, als Einfachdeckung.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 02 E		Abtragen FZ-Wellplatte										
		Aus Faserzement-Wellplatten aller Art, ohne Unterschied des Pfettenmaterials.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 02 F		Abtragen First-Gratelemente										
		Von First- oder Gratelementen aller Art.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P	V	ZZ	w	G	K	Preisanteile	Positionspreis
22 02 02 Z		Abtrag+Rein.Dachdeckung										
		Von Deckungen mit										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 03		Abbrechen der Vordeckung oder Unterspannbahnen oder -tafeln. Das Material geht in das Eigentum des Auftragnehmers über und wird von der Baustelle ohne gesonderte Vergütung entfernt. Etwaige Entsorgungskosten sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.										
22 02 03 A		Abbruch Vord.Bitu-Dachb.1-lag										
		Aus bituminösen Dachbahnen aller Art, einlagig.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 03 B		Abbruch Vord.Bitu-Dachb.2-lag										
		Aus bituminösen Dachbahnen aller Art, zweilagig.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 03 C		Abbruch Vord.Teerpappe 1-lag										
		Aus Teerpappe, einlagig.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 03 D		Abbruch Vord.Teerpappe 2-lag										
		Aus Teerpappe, zweilagig.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 03 E		Abbruch Unterspannbahn										
		Aus Kunststoffolie aller Art, einlagig.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 03 F		Abbruch Unterspanntafel										
		Unterspanntafeln aus Holzfasertafeln.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 04		Lattung und/oder Schalung abbrechen. Das Material geht in das Eigentum des Auftragnehmers über und wird ohne gesonderte Vergütung von der Baustelle entfernt. Etwaige Entsorgungskosten sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.										

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P	V	ZZ	w	G	K	Preisanteile	Positionspreis
22 02 04 A		Abbruch Dachschalung										
		Von Dachschalungen aller Art.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 04 B		Abbruch Dachlattung b.20cm										
		Von Dachlattungen, Abstand bis 20 cm.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 04 C		Abbruch Dachlattung üb.20cm										
		Von Dachlattungen, Abstand über 20 cm.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 04 D		Abbruch Konter+Dachlatt.b.20cm										
		Von Konterlattungen und Dachlattungen mit einem Abstand bis 20 cm.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 04 E		Abbruch Konter+Dachlat ü.20cm										
		Von Konterlattungen und Dachlattungen mit einem Abstand über 20 cm.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 04 F		Abbruch Wandlattung+Konterl.										
		Von Wandlattungen und Konterlattungen aller Art, einschließlich der Wandbefestigungen und Verankerungen.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 05 0		Blitzableiter abbrechen										
		Blitzableiter am Dach abbrechen. Das Material geht in das Eigentum des Auftragnehmers über und wird ohne gesonderte Vergütung von der Baustelle entfernt.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 06		Aufzahlung auf die Positionen Abtragen oder Abbrechen von Dachdeckungen aller Art.										

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	Preisanteile	P V ZZ w G K	Positionspreis
22 02 06 A		Aufz.Abtrag.Neig.üb.40Grad					
		Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 40 Grad.					
		Lohn	:		0,00		
		Sonstiges	:		0,00		
		m2 Einheitspreis	:		0,00 EUR		0,00
22 02 06 B		Aufz.Abtragen bei Unterdeckung					
		Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Unterdeckung wie z.B. Schalung, Unterspanntafeln oder verbleibender Folie.					
		Lohn	:		0,00		
		Sonstiges	:		0,00		
		m2 Einheitspreis	:		0,00 EUR		0,00
22 02 06 C		Aufz.Abtrag.Deckung First-Grat					
		Für First- und Gratelemente ohne Unterschied der Art.					
		Lohn	:		0,00		
		Sonstiges	:		0,00		
		m Einheitspreis	:		0,00 EUR		0,00
22 02 10		Abtragen der Wandeindeckung, brauchbares Deckungsmaterial gewinnen, ohne Schutttransport.					
22 02 10 A		Abtrag.Wandd.FZ-Wellplatte					
		Aus Faserzement-Wellplatten aller Art.					
		Lohn	:		0,00		
		Sonstiges	:		0,00		
		m2 Einheitspreis	:		0,00 EUR		0,00
22 02 10 B		Abtrag.Wandd.FZ-Großtafel					
		Aus Faserzement-Großtafeln aller Art.					
		Lohn	:		0,00		
		Sonstiges	:		0,00		
		m2 Einheitspreis	:		0,00 EUR		0,00
22 02 10 Z		Abtrag.Wanddeckungen					
		Aus					
		Lohn	:		0,00		
		Sonstiges	:		0,00		
		m2 Einheitspreis	:		0,00 EUR		0,00
22 02 11		Abbrechen der Wandeindeckung ohne Schutttransport.					
22 02 11 A		Abbruch Wanddeck.AZ-Wellplatte					
		Aus Asbestzement-Wellplatten aller Art.					
		Lohn	:		0,00		
		Sonstiges	:		0,00		
		m2 Einheitspreis	:		0,00 EUR		0,00

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P	V	ZZ	w	G	K	Preisanteile	Positionspreis
22 02 11 B		Abbruch Wanddeck.AZ-Großtafel										
		Aus Asbestzement-Großtafeln aller Art.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 11 C		Abbr.Wanddeck.AZ-Platte Einf.										
		Aus Asbestzement-Fassadenplatten aller Art, als Einfachdeckung, verdeckt genagelt.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 11 D		Abbr.Wanddeck.AZ-Quaderd.60x30										
		Aus Asbestzement-Fassadenplatten, Quaderdeckung 60 x 30 cm, mit Rillennägeln befestigt.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 11 E		Abbr.Wanddeck.AZ-Platte Dopp.										
		Aus Asbestzement-Fassadenplatten aller Art, als Doppeldeckung.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 11 Z		Abbruch Wanddeckung										
		Aus										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 15		Gelagertes, gebrauchtes und gereinigtes, vom Auftraggeber beigestelltes Deckungsmaterial, ohne Unterschied der Art, zum Verwendungsort transportieren. Transportart nach Wahl des Auftragnehmers. Abgerechnet mit nur einer und zwar der Gesamtentfernung oder Gesamthöhe entsprechenden Position, die Fläche gerechnet im verlegten Zustand ohne ÖNORM-Zuschläge.										
22 02 15 A		Gelag.waagr.Transp.Doppeld.50m										
		Von Doppeldeckungen aller Art. Waagrechter Transport bei einer Gesamtentfernung über 15,0 bis 50,0 m.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 02 15 B		Gelag.waagr.Transp.Doppel.100m										
		Von Doppeldeckungen aller Art. Waagrechter Transport bei einer Gesamtentfernung über 50,0 bis 100,0 m.										

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P	V	ZZ	w	G	K	Preisanteile	Positionspreis	
											Lohn	0,00	
											Sonstiges	0,00	
			m2								Einheitspreis	0,00 EUR	0,00
22 02 15 C		Gelag.lotr.Transp.Doppeld.12m											
		Von Doppeldeckungen aller Art.											
		Herunterlassen oder hochziehen, Transporthöhe bis 12,0 m.											
											Lohn	0,00	
											Sonstiges	0,00	
			m2								Einheitspreis	0,00 EUR	0,00
22 02 15 D		Gelag.lotr.Transp.Doppeld.25m											
		Von Doppeldeckungen aller Art.											
		Herunterlassen oder hochziehen, Transportgesamthöhe über 12,0 bis 25,0 m.											
											Lohn	0,00	
											Sonstiges	0,00	
			m2								Einheitspreis	0,00 EUR	0,00
22 02 15 E		Gelag.waagr.Transp.1-fachd.50m											
		Von Einfachdeckungen aller Art. Waagrechter Transport bei einer Gesamtentfernung über 15,0 bis 50,0 m.											
											Lohn	0,00	
											Sonstiges	0,00	
			m2								Einheitspreis	0,00 EUR	0,00
22 02 15 F		Gelag.waagr.Transp.1-fach.100m											
		Von Einfachdeckungen aller Art. Waagrechter Transport bei einer Gesamtentfernung über 50,0 bis 100,0 m.											
											Lohn	0,00	
											Sonstiges	0,00	
			m2								Einheitspreis	0,00 EUR	0,00
22 02 15 G		Gelag.lotr.Transp.1-fachd.12m											
		Von Einfachdeckungen aller Art.											
		Herunterlassen oder hochziehen, Transporthöhe bis 12,0 m.											
											Lohn	0,00	
											Sonstiges	0,00	
			m2								Einheitspreis	0,00 EUR	0,00
22 02 15 H		Gelag.lotr.Transp.1-fachd.25m											
		Von Einfachdeckungen aller Art.											
		Herunterlassen oder hochziehen, Transportgesamthöhe über 12,0 bis 25,0 m.											
											Lohn	0,00	
											Sonstiges	0,00	
			m2								Einheitspreis	0,00 EUR	0,00
22 02 15 Z		Gelag.Deckmat.Transportweg											
		Transportweg:											

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P V Z Z w G K	Preisanteile	Positionspreis
22 02 18		Sonstigen Bauschutt, auch am Dachboden vorhandenen Fremdschutt abtransportieren und zwar: Sortieren, auf Erd-, Hof- oder Straßenniveau fördern, waagrecht bis 25,0 m zur Ladestelle transportieren, aufladen und auf eine Deponie führen, einschließlich der Gebühren. Abgerechnet mit nur einer und zwar der Gesamthöhe entsprechenden Position. Fremdschutt nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers.					
22 02 18 A		Bauschutt abtransp.12m Bauschutt aus Ziegeln, Mörtel oder Beton. Abgerechnet in aufgelockertem Zustand. Senkrechter Abtransport bis 12,0 m.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m3 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 02 18 B		Bauschutt abtransp.25m Bauschutt aus Ziegeln, Mörtel oder Beton. Abgerechnet in aufgelockertem Zustand. Senkrechter Abtransport, Gesamthöhe über 12,0 bis 25,0 m.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m3 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 02 19		Aufzahlung auf die Positionen Schutt abtransportieren. Abgerechnet nur mit einer dem Gesamtweg entsprechenden Position.					
22 02 19 A		Aufz.Schutt abtransp.b.50m Für eine Gesamtentfernung über 25 bis 50 m.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m3 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 02 19 B		Aufz.Schutt abtransp.b.100m Für eine Gesamtentfernung über 50 bis 100 m.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m3 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00
22 03		Vordeckungen und Unterspannungen					
22 03 01		Vordeckung auf Schalung, einlagig, genagelt, mit senkrechten und waagrechten Überdeckungen von mindestens 10 cm.					
22 03 01 D		Vordeckung GV35 Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Glasvlies, GV 35 flämmbar.					
		Lohn	:			0,00	
		Sonstiges	:			0,00	
		m2 Einheitspreis	:			0,00 EUR	0,00

Positionsnummer ZA Positionstext Menge EH P V ZZ w G K Preisanteile Positionspreis

22 03 01 E Vordeck.GV35 überd.verklebt
Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Glasvlies, GV 35 flammbar, Überdeckungen verklebt.

		Lohn	:	0,00			
		Sonstiges	:	0,00			
	m2	Einheitspreis	:	0,00 EUR			0,00

22 03 01 F Vordeck.GV35 voll verklebt
Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Glasvlies, GV 35 flammbar, vollflächig verklebt.

		Lohn	:	0,00			
		Sonstiges	:	0,00			
	m2	Einheitspreis	:	0,00 EUR			0,00

22 03 01 G Vordeckung Elastomer Glasvlies
Mit Elastomerbahnen, Einlage aus Glasvlies.
..... Angebotenes Erzeugnis:

		Lohn	:	0,00			
		Sonstiges	:	0,00			
	m2	Einheitspreis	:	0,00 EUR			0,00

22 03 01 H Vordeckung Polymer Villasub VS-25 Z
Trägereinlage aus Glasvlies (GV), Masse ca. 1,1 kg/m2, Dicke ca. 1,0 mm Bruchlast längs/quer: 350/300 N/5cm
Nagelausreißfestigkeit: 120 N sd-Wert: ca. 50 m Kältebiegsamkeit: - 20°C, Wärmebeständigkeit: + 100°C z.B.: VILLAS VILLASUB VS-25 oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis:

		Lohn	:	0,00			
		Sonstiges	:	0,00			
	m2	Einheitspreis	:	0,00 EUR			0,00

22 03 01 HH Vordeckung Polymer VILLASUB E-GV-10 SK Z
mit selbstklebender Nahtüberlappung Trägereinlage aus Glasvlies (GV), Masse ca. 1,1 kg/m2, Dicke ca. 1,0 mm Bruchlast längs/quer: 350/300 N/5cm
Nagelausreißfestigkeit: 120 N sd-Wert: ca. 50 m Kältebiegsamkeit: - 20°C, Wärmebeständigkeit: + 100°C Im Zuge der Verlegung werden durch Abziehen des Nahtabdeckstreifen die Nähte kalt gefügt - die Stöße mit Villasub Butyl Nahtband NB 50 verklebt.
z.B.: VILLAS VILLASUB E-GV-10 SK oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis:

		Lohn	:	0,00			
		Sonstiges	:	0,00			
	m2	Einheitspreis	:	0,00 EUR			0,00

22 03 01 I Vordeckung Polymer Villasub E-KV-20 SK Z
Trägereinlage aus Kunststoffvlies (KV), Masse ca. 2 kg/m2, Dicke ca. 2,0mm Bruchlast längs/quer: 450/300 N/5cm Nagelausreißfestigkeit: 280 N sd-Wert: ca. 60 m Kältebiegsamkeit: - 20°C, Wärmebeständigkeit: + 100°C Im Zuge der Verlegung werden durch Abziehen des Nahtabdeckstreifen die Nähte kalt gefügt - die Stöße mit Villasub Butyl Nahtband NB 50 verklebt.
z.B.: VILLAS VILLASUB E-KV-20 SK oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis:

Positionsnummer ZA Positionstext Menge EH P V ZZ w G K Preisanteile Positionspreis

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 01 J Vordeckung Polymer VILLASUB E-KV-15 SK Z

Schindelunterlagsbahn Trägereinlage aus spezial Kunststoffvlies (KV), Masse ca. 1,5 kg/m2, Dicke ca. 1,5mm Bruchlast längs/quer: 600/500 N/5cm Nagelausreißfestigkeit: 280 N sd-Wert: ca. 45m Kältebiegsamkeit: - 20°C, Wärmebeständigkeit: + 100°C Im Zuge der Verlegung werden durch Abziehen des Nahtabdeckstreifen die Nähte kalt gefügt - die Stöße mit Villasub Butyl Nahtband NB 50 verklebt.
z.B.: VILLAS VILLASUB E-KV-15 SK oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 01 K Vordeckung Polymer VILLASUB E-KV -10 SK Z

Trägereinlage aus Polyestervlies (KV), Masse ca. 1,1 kg/m2, Dicke ca. 1,0 mm Bruchlast längs/quer: 450/300 N/5cm Dehnung bei Höchstzugkraft längs/quer: 25/25 % sd-Wert: ca. 25m Kältebiegsamkeit: - 20°C, Wärmebeständigkeit: + 100°C geprüft nach DIN 52123 Im Zuge der Verlegung werden durch Abziehen des Nahtabdeckstreifen die Nähte kalt gefügt - die Stöße mit Villasub Butyl Nahtband NB 50 verklebt.
z.B.: VILLAS VILLASUB E-KV -10 SK oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 01 M Vordeckung Polymer VILLSUB UDS E-3 Z

Trägereinlage aus Polyestergerittergelege (PG), Masse ca. 4,2 kg/m2, Dicke ca. 3,0 mm Bruchlast längs/quer: 1000/1000 N/5cm sd-Wert: ca. 75 m Kältebiegsamkeit: - 25 °C, Wärmebeständigkeit: + 100°C vollflächig selbstklebend Oberseite: Vlieskaschiert Unterseite: Kaltselfstklebeschicht und abziehbarer Schutzfolie z.B.: VILLAS VILLSUB UDS E-3 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 01 N Vordeckung diffusinsoffen Villasub FUN Z

mit diffusionsoffener Unterdeckbahn aus 3-lagiger Vlies-Folienkombination.
Bahnenbreite 1,5 m.
Flächengewicht ca. i.M. 145 g/m2 Höchstzugkraft längs/quer: i.M. 275 / 230 N/5cm Nagelausreißfestigkeit: i.M. 160 / 175 N Waserdampdurchlässigkeit: sd-Wert < gleich 0,02 m parallel zur Traufe lose auf die Holzschalung auflegen, mechanisch Befestigen. Stoß- und Nahtübergriffe mind. 10 cm.
Im Zuge der Verlegung werden die Nähte und Stöße mit Villasub Butyl Nahtband NB 50 verklebt.
Bei Dachneigungen <30° ist das Villasub Nageldichtband unter der Konterlattung zu verlegen.

z.B.: VILLAS VILLASUB FUN oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

Positionsnummer ZA Positionstext Menge EH P V ZZ w G K Preisanteile Positionspreis

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 01 NN Vordeckung diffusinsoffen Villasub FUN SK Z

mit diffusionsoffener Unterdeckbahn aus 3-lagiger Vlies-Folienkombination.
Bahnenbreite 1,5 m.
Flächengewicht ca. i.M. 145 g/m2 Höchstzugkraft längs/quer: i.M. 275 / 230 N/5cm
Nagelausreißfestigkeit: i.M. 160 / 175 N Waserdampdurchlässigkeit: sd-Wert < gleich 0,02 m parallel zur Traufe lose auf die Holzschalung auflegen, mechanisch Befestigen.
Stoß- und Nahtübergriffe mind. 10 cm.
Im Zuge der Verlegung werden durch Abziehen des Nahtabdeckstreifen die Nähte kalt gefügt - die Stöße mit Villasub Butyl Nahtband NB 50 verklebt.

z.B.: VILLAS VILLASUB FUN oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 01 O Vordeckung diff.offen Villasub BituFUN SK Z

mit diffusionsoffener Elastomerbitumen Unterdachbahn.
Bahnenbreite 1,0 m.
Flächenbezogene Masse ca. 750 g/m2 Höchstzugkraft längs/quer: ca. 1000 / 550 N
Nagelausreißfestigkeit: ca. 450 N (3 Stück/10 cm) Waserdampdurchlässigkeit:
sd-Wert 0,1 m parallel zur Traufe lose auf die Holzschalung auflegen, mechanisch Befestigen.
Stoß- und Nahtübergriffe selbstklebend mind. 10 cm.
z.B.: VILLAS VILLASUB BituFUN SK oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 01 P Vordeckung diff.offen Villasub METALLIC SK Z

mit diffusionsoffener Unterdeckbahn aus 3-lagiger Vlies-Folienkombination und oberseitigem Polypropylen Strukturgelege.
Gesamtdicke i.M. 8 mm Bahnenbreite 1,5 m.
Flächengewicht ca. i.M. 500 g/m2 Waserdampdurchlässigkeit: sd-Wert < gleich 0,02 m parallel zur Traufe lose auf die Holzschalung auflegen, mechanisch Befestigen.
Stoß- und Nahtübergriffe mind. 10 cm.
z.B.: VILLAS VILLASUB METALLIC SK oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 01 Z Polymerbitumenbahn Villasub UD E-4 flamm Z

Lose aufgelegt und verdeckt mechanisch befestigt, Stoß- und Nahtüberdeckung mind. 10 cm und vollflächig verflämmt.

Angebotenes Erzeugnis:

<i>Positionsnummer</i>	<i>ZA</i>	<i>Positionstext</i>	<i>P V ZZ w G K</i>	<i>Preisanteile</i>	<i>Positionspreis</i>
		<i>Menge EH</i>			

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 05 Unterspannung auf Sparren, einlagig,
genagelt, mit senkrechten und waagrechten Überdeckungen von mindestens 10 cm.

22 03 05 B Unterspannung diffusinsoffen Villasub FUN Z

Mit diffusionsoffener Bahn, auf Polyuretanbasis beschichtetes Polypropylen-Spinnvlies.
Flächengewicht ca. 170g/m2 Höchstzugkraft längs/quer: 215/145 N/5cm
Nagelausreißfestigkeit: > 80 N Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert < gleich 0,05m
parallel zur Traufe lose über die Sparren spannen und mechanisch befestigen.
Stoß- und Nahtübergriffe mind. 15cm.
z.B.: VILLAS VILLASUB FUN oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 05 C Unterspannung VILLASUB E-KV -10 SK Z

Trägereinlage aus Polyestervlies (KV), Masse ca. 1,1 kg/m2, Dicke ca. 1,0 mm
Bruchlast längs/quer: 450/300 N/5cm Dehnung bei Höchstzugkraft längs/quer: 25/25 %
sd-Wert: ca. 25m Kältebiegsamkeit: - 20°C, Wärmebeständigkeit: + 100°C geprüft
nach DIN 52123 parallel zur Traufe lose über die Sparren spannen und mechanisch
befestigen.
Stoß- und Nahtübergriffe mind. 15cm.

z.B.: VILLAS VILLASUB E-KV -10 SK oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 03 10 Aufzählung auf die Positionen Vordeckungen,
Unterdeckungen oder Unterspannungen aller Art.

22 03 10 A Aufz.Vordeck.Neig.üb.40Grad

Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 40 Grad.

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

m2 Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 09 Sonstige Deckungen

Vorbemerkungen:

Abrechnung der Dachfläche ohne Zuschläge:

In den Positionen der Dachdeckungen und der Aufzählungen nach Flächenmaß wird
nur das Ausmaß ohne Zuschläge abgerechnet.
Zuschläge gemäß ÖNORM (z.B. Firste, Grate, Traufen) werden in eigenen Positionen
abgegolten. Öffnungen unter 4,0 m2 Einzelfläche werden hohl für voll abgerechnet,
dafür entfallen die Zuschläge für deren Beideckung.

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P	V	ZZ	w	G	K	Preisanteile	Positionspreis
22 09 01		Bitumendachschindeldeckung als Doppeldeckung auf vorhandener Schalung und Vordeckung mit verzinkten Stiften befestigt.										
22 09 01 A		Bitu-Schindel Doppeldeckung Angebotenes Erzeugnis:										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 09 05		Aufzahlung auf die Positionen Bitumendachschindeldeckung für Zuschläge gemäß ÖNORM.										
22 09 05 A		Aufz.Bitumendachschind.0,5m2/m Von 0,5 m2 je Meter, für das einseitige Beidecken von Kehlen, Firsten, Graten, Fuß- und Ortgangsäumen oder anderen Einsäumungen.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 09 06		Aufzahlung auf die Positionen Bitumendachschindeldeckung.										
22 09 06 A		Aufz.Bit-Sch.Neig.üb.40Gr. Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 40 Grad.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 09 06 B		Aufz.Bit-Sch.Farbe Für die Farbe										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 09 06 C		Aufz.Bit-Sch.First+Grat Für Firste und Grate mit geformten Zuschnitten.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 09 06 D		Aufz.Bit-Sch.eingeb.Kehle Für eingebundene Kehlen aller Art.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 09 06 E		Aufz.Bit-Sch.Dachentlüfter Für Dachentlüfter aus Kunststoff.										

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P V ZZ w G K	Preisanteile	Positionspreis
-----------------	----	---------------	-------	----	--------------	--------------	----------------

nicht anders beschrieben.

Die Verlegung der Villas PM-Schindel hat nach den Werksvorschriften sowie nach den Regeln der Technik zu erfolgen. Als Grundlage dienen u.a. die seit Jahrzehnten geltenden

"Regeln für Deckungen mit Bitumen-Dahschindeln", aufgestellt vom Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks, Mai 1991, und die

"Regeln für Deckungen mit Bitumen-Dachschindeln", herausgegeben von der Bundesinnung der Dachdecker und Pflasterer Österreichs, Ausgabe 1999.

22 09 10 B		Anschlußarbeiten					Z
		Das Anarbeiten und Anschließen an sämtliche Blechteile, wie Einfassungen, Abdeckungen, Säume usw., hat unter Verwendung von Villas Bitumenkleber zu erfolgen und ist in die Einheitspreise einzurechnen.					
22 09 10 C		Befestigung					Z
		Die Bitumenschindeln sind mit korrosionsgeschützten Breitkopfstiften zu befestigen (4 Stück pro Schindelblatt). Die Stiftlänge ist auf die jeweilige Stärke des Eindeckungsmaterials abzustimmen, sodaß maximale Eindringtiefe gewährleistet ist, jedoch keine Durchnagelung der Sichtschalung auftritt. Bei Dachdeckungen über 60° und in sturmgefährdeten Gebieten sind die oberen, äußeren Ecken des Schindelblattes zusätzlich zu befestigen.					
22 09 10 D		Blitzschutz					Z
		Halterungen sind Zug um Zug mit der Schindelaufdeckung fachgerecht und rückstausicher einzubauen. Freiliegende Befestigungen durch die Deckungen sind unzulässig.					
22 09 11		Ausführung					
22 09 11 A		Ortgang mit Aufkeilung					Z
		Die Ortgangausbildung erfolgt mit Aufkeilung. Die Vordeckung und die jeweiligen Gebinde werden über die Aufkeilung geführt und abgenagelt. Der Abschluß wird mit einem Gibelblech abgedeckt. Abgerechnet in Pos. 22 09 15 A					
22 09 11 B		Wandanschluß					Z
		Bei Anschlüssen an aufgehende Bauteile wird eine Dreikantleiste angebracht und die Schindeldeckung mindestens 15 cm hochgeführt und befestigt. Der obere Anschluß am aufgehenden Bauteil ist regensicher auszubilden. Abgerechnet in Pos. 22 09 15 A					
22 09 11 C		Kaminanschluß					Z
		Kamine werden mit Anschlußblechen eingefaßt. Der firstseitige Anschluß wird mittels Blechüberdeckung hergestellt (Brustblech). Die Befestigung des Anschlußbleches erfolgt am aufgehenden Bauteil. Der Anschluß ist hinterlaussicher auszubilden. Der traufseitige Anschluß ist als Metallkehle auszubilden und die Schindeleindeckung wie bei Ausbildung der Traufe herzustellen. Im seitlichen Anschlußbereich werden die Schindeln nicht im Blechflansch genagelt sondern untereinander mit Villas Bitumenkleber verklebt. Abgerechnet in Pos. 22 09 15 A					
22 09 14		Bitumendachschindeldeckung als					
		Doppeldeckung auf vorhandener Schalung und Vordeckung mit verzinkten Stiften befestigt.					

Positionsnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P	V	ZZ	w	G	K	Preisanteile	Positionspreis
22 09 16 A		Aufz.Bitu-Sch.Neig.üb.40Gr.										Z
		Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 40 Grad.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m2 Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 09 16 B		Aufz.Bitu-Sch.First+Grat										Z
		Für Firste und Grate mit geformten Zuschnitten.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 09 16 C		Aufz.Bitu-Sch.wechelseit.Kehle										Z
		Für wechselsetig gedeckte Kehle (Rechteck-, Biberschwanzform). Die Kehlneigung muß mind. 18° betragen. Im Kehlbereich ist zusätzlich eine Verstärkungslage Villas Villasub PV-20 aufzubringen. Beidseitig der Kehlmitte wird im Abstand von jeweils 30cm ein Farbschnurschlag aufgebracht. Schindeln wechselseitig bis über den jeweiligen Schnurschlag führen und abschneiden. In der Kehlmitte, mind. 30cm breit, nicht nageln.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 09 16 D		Aufz.Bitu-Sch.eingeb.Kehle										Z
		Für eingebundene Schindelkehle, ein Blatt breit (Rechteckform). Die Kehlneigung muß mind. 18° betragen. Im Kehlwinkel ist ein Kehlbrett einzupassen und eine zusätzliche Verstärkungslage Villas Villasub PV-20 aufzubringen. Die Kehle wird mit Deck- und Unterläuferschichten fachgerecht als Dreifachdeckung eingedeckt (das 4. Gebinde überdeckt das 1. Gebinde um mind. 1cm). Es sind im Kehlbereich nur ganze Schindeln zu verwenden.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00
22 09 16 E		Aufz.Bitu-Sch.unterl.Kehle mit Polym.										Z
		Für unterlegte Kehle mit Polymerbitumenbahnen (Villas Alpin in Schindelfarbe). Die Kehlneigung muß mind. 20° betragen. im Kehlwinkel ist ein Kehlbrett einzupassen und eine zusätzliche Verstärkungslage mit einem Bahnenstreifen Villas Plastovill P- GG, Zuschnitt mind. 33cm, aufzubringen. Darüber ist vollflächig eine Lage Villas Alpin in der Schindelfarbe, Zuschnitt mind. 50cm, aufzuflämmen. Die Überdeckung der Flächegebände auf der Kehlabdichtung müssen parallel zur Kehlmitte verlaufen und mind. 12cm betragen und rückstausicher mit Villas Bitumenkleber auf die Kehlabdichtung verklebt werden. Freier Wasserlauf mind. 10cm und nagelfreier Bereich in Kehlmitte mind. 25cm.										
		Lohn	:								0,00	
		Sonstiges	:								0,00	
		m Einheitspreis	:								0,00 EUR	0,00

Positionsnummer ZA Positionstext Menge EH P V ZZ w G K Preisanteile Positionspreis

22 09 16 F	Aufz.Bitu-Sch.unterl.Kehle	Z		
	Für unterlegte Schindelkehle (Rechteck-, Biberschwanzform). Die Kehlneigung muß mind. 30° betragen. Dies gilt auch für die Ausführung mit Metallkehlen. Die Überdeckung der Flächengebinde auf der Kehldeckung müssen parallel zur Kehlmitte verlaufen, mind. 12cm betragen und dürfen in diesem Bereich nicht durchgenagelt werden. Weiters sind sie rückstausicher mit Villas Bitumenkleber auf die Kehldeindeckung zu verkleben. Die unterlegte Kehle ist als Dreifachdeckung auszubilden (das 4. Kehlgebinde überdeckt das 1. Kehlgebinde um mind. 1cm).			
	Lohn	:	0,00	
	Sonstiges	:	0,00	
	m	Einheitspreis	:	0,00 EUR
				0,00
22 09 16 G	Aufz.Bitu-Sch.Schneefangnasen	Z		
	verzinkt und kunststoffbeschichtet, aus Flachstahl, 40/1,5 mm stark, Nutzlänge 27cm. Zug um Zug mit der Schindelaufdeckung fachgerecht und rückstausicher einbauen. z.B.: Villas Schneefangnasen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:			
	Lohn	:	0,00	
	Sonstiges	:	0,00	
	ST	Einheitspreis	:	0,00 EUR
				0,00
22 09 16 H	Aufz.Bitu-Sch.Firstlaterne	Z		
	Für das Eindecken einer zweiseitigen Firstentlüftung (Firstlaterne), Schenkellänge jeweils 40 bzw. 52 cm.			
	Lohn	:	0,00	
	Sonstiges	:	0,00	
	m	Einheitspreis	:	0,00 EUR
				0,00
22 09 16 I	Aufz.Bitu-Sch.Dachentlüfter	Z		
	aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff, Entlüftungsquerschnitt: 150 cm ² , inkl. Adapteranschluß aus Kunststoff. Die Grundplatte des Entlüfters wird mit Villas Bitumenkleber über die Dachöffnung aufgeklebt und zusätzlich, mittig im oberen Randbereich mechanisch fixiert. Farbe: schwarz, rot, braun. z.B.: Villas Schindeldachentlüfter oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:			
	Lohn	:	0,00	
	Sonstiges	:	0,00	
	ST	Einheitspreis	:	0,00 EUR
				0,00
22 09 16 J	Aufz.Bitu-Sch.Sanitärenentlüfter	Z		
	bestehend aus Dachentlüfter aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff, Entlüftungsquerschnitt: 150 cm ² , inkl. Adapteranschluß aus Kunststoff. Die Grundplatte des Entlüfters wird mit Villas Bitumenkleber über die Dachöffnung aufgeklebt und zusätzlich, mittig im oberen Randbereich mechanisch fixiert. Farbe: schwarz, rot, braun. z.B.: Villas Schindeldachentlüfter mit Adapter oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:			

Positionnummer	ZA	Positionstext	Menge	EH	P V ZZ w G K	Preisanteile	Positionspreis
----------------	----	---------------	-------	----	--------------	--------------	----------------

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

ST Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 09 16 K Aufz.Bitu-Sch.Kupferblechentlüfter Z

aus Kupferblech, 0,6 mm stark, mit Vogelschutzgitter.
Entlüftungsquerschnitt: ca. 144 cm².
Nach Werksvorschrift fachgerecht und rückstausicher einbinden und mit Villas Bitumenkleber absichern.
z.B.: Villas Kupferblechentlüfter oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

ST Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 09 16 L Aufz.Bitu-Sch.Dachflächenfenster Z

Für ein Villas Dachflächenfenster (komplett) alubeschichtet, mit Plexiglasdoppelstegplatte.
Abmessungen: 500 x 600 x 6 mm.
Nach Werksvorschrift fachgerecht und rückstausicher einbinden und mit Villas Schindelkleber absichern.

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

ST Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 09 16 M Aufz.Bitu-Sch.Antennendurchgang Z

Für Villas Antennendurchgang aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff, bestehend aus Grundplatte und Aufsatzelement.
Farbe: schwarz, rot, braun.
Nach Werksvorschrift fachgerecht und rückstausicher einbinden und mit Villas Schindelkleber absichern.

Lohn : 0,00

Sonstiges : 0,00

ST Einheitspreis : 0,00 EUR 0,00

22 81 Instandsetzungsarbeiten

Vorbemerkungen:

Wenn nicht anders angegeben, wird nur soviel geöffnet, wie am Ende der Tagesarbeit wieder geschlossen werden kann, ansonsten werden Vorkehrungen zum Schutz des Gebäudes gegen Witterungseinflüsse getroffen. Das notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird nur verrechnet, wenn auf Anordnung des Auftraggebers mehr als eine Tagesleistung geöffnet wird.

22 90 Regieleistungen

Vorbemerkungen:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß der ÖNORM B 2112 erfaßt. Regieleistungen dürfen auch dann, wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind, nur ausgeführt werden, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe sind in die Regiescheine täglich einzutragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung

Positionsnummer ZA Positionstext Menge EH PV ZZ w GK Preisanteile Positionspreis

vorzulegen.

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar. Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle einschließlich Abladen.

Stundenlöhne sind nur mit dem Preisanteil Lohn anzubieten. Bei Gerätebeistellungen, Transportleistungen und Stoffbeistellungen sind die Einheitspreise in Lohn und Sonstiges aufzugliedern. Die Preise für angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Der 50 Prozent Überstundenzuschlag ist ein Drittel, der 100 Prozent Überstundenzuschlag ist zwei Drittel vom vereinbarten Regiepreis.

Elektrische Kleingeräte:

Der Gebrauch von elektrischen Kleingeräten wie Bohrmaschinen und Trennscheiben wird nicht gesondert verrechnet. Der Verbrauch von Bohrern und Trennscheiben wird gegen Nachweis verrechnet.

22 90 01	Regiestunden								
22 90 01 A	Regiestunde Facharbeiter							R	
	Für Facharbeiter.								
		Lohn	:		0,00				
		Sonstiges	:		0,00				
	h	Einheitspreis	:		0,00 EUR				0,00
22 90 01 B	Regiestunde Steiger							R	
	Für Steiger. (Am Dach verwendbarer Hilfsarbeiter).								
		Lohn	:		0,00				
		Sonstiges	:		0,00				
	h	Einheitspreis	:		0,00 EUR				0,00
22 90 01 C	Regiestunde Hilfsarbeiter							R	
	Für Hilfsarbeiter.								
		Lohn	:		0,00				
		Sonstiges	:		0,00				
	h	Einheitspreis	:		0,00 EUR				0,00
22 90 05	Bituminöse Dachbahnen.								
22 90 06	Dachbahnen mit Einlagen.								
22 90 06 B	GV 35							Z R	
 Angebotenes Erzeugnis:								
		Lohn	:		0,00				
		Sonstiges	:		0,00				
	m2	Einheitspreis	:		0,00 EUR				0,00
22	Dachdeckerarbeiten								0,00

Zusammenstellung (EUR)

LG 22	Dachdeckerarbeiten		0,00
<hr/>			
	Gesamtpreis in EUR		0,00
	Umsatzsteuer	20,00 %	0,00
<hr/>			
	Angebotspreis (zivilrechtlicher Preis) in EUR		0,00

.....
Ort.....
Datum.....
rechtsgültige Fertigung