

# ENTWURFS - LEISTUNGSVERZEICHNIS

## Steildach Tirol Color Premium

---

LV-Bezeichnung  
Dokumentnummer

Dokumentnummer

Vorhaben

**Homepage**

Abgabeort

Angebotsöffnung

Auftraggeber

Vergebende Stelle

LV-Ersteller

Bitbau Dörr GmbH  
6020 Innsbruck, Dörrstraße 1

**Homepage****Steildach Tirol Color Premium**

Geschlossenes LV gedruckt am 06.06.2016

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W Positionspreis
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	
LB-HB-018						Preisangaben in EUR

**Ständige Vorbemerkung der LB**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen.

## 1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 18, 2009-11, herausgegeben vom Bundesministerium für Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ), erstellt.

## 2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

## 3. Material/Erzeugnis/Type:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen wird der Begriff Erzeugnis/Type verwendet.

## 4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

## 5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen als angeboten.

## 6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

## 7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen auch das Liefern der zugehörigen Materialien/Erzeugnisse/Typen einschließlich Abladen, Lagern und Fördern (Vertragen) bis zur Einbaustelle.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder dergleichen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür

**Homepage****Steildach Tirol Color Premium**

Geschlossenes LV gedruckt am 06.06.2016

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W Positionspreis
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	

LB-HB-018 Preisangaben in EUR

in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

Kommentar:

Leistungsumfang:

In den ÖNORMEN enthaltene Beschreibungen (z.B. über Ausführungen, Nebenleistungen, Bauhilfsmaterialien, Ausmaßfeststellung, Abrechnung) werden in den Texten des Leistungsverzeichnisses in der Regel nicht mehr angeführt.

Vorgaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen:

Eine beispielhafte Vorgabe eines bestimmten Produktes oder einer bestimmten Type ist nur mit dem Zusatz "oder gleichwertig" zulässig.

Herkunftskennzeichen (im Leistungsverzeichnis):

Vorbemerkungen und Positionen aus einer StLB sind ohne Angabe " ", aus einer Ergänzungs-LB mit "+" oder frei formuliert mit "Z" gekennzeichnet.

Frei formulierte Texte sind entsprechend der Form des LV zu gliedern.

Wird eine Vorbemerkung frei formuliert, werden alle hierarchisch unverändert übernommenen untergeordneten Gruppen, Vorbemerkungen und Positionen mit dem Vorbemerkungskennzeichen "V" gekennzeichnet.

Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):

Falls es notwendig ist, eine wählbare Vorbemerkung oder Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Betrifft Position(en)" oder "Materialwahl" oder bei Verwendung von Zusammengehörigkeitsgruppen) ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM A 2063 (eine zusätzliche Stelle am Ende des Ordnungsbegriffes, 1 bis 9) zu erfolgen.

**21 Schwarzdeckerarbeiten**

Dachneigung:

Sämtliche Positionen gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 22 Grad.

Abrechnung:

Abgerechnet wird die belegte oder abgedichtete Fläche ohne Übergriffe. Beim Zusammenstoß von waagrechter und lotrechter Abdichtung (Hochzüge) werden Übergriffe nicht gesondert vergütet. Wenn Flächen zusammenstoßen, ist von der Schnittlinie zu messen, auch wenn der Übergang durch Keile oder Hohlkehlen hergestellt wird.

Dachaufbau:

Die Reihenfolge der ausgeschriebenen Dachschichten muss nicht dem tatsächlichen Dachaufbau

**Homepage**

**Steildach Tirol Color Premium**

Geschlossenes LV gedruckt am 06.06.2016

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
					LB-HB-018	Preisangaben in EUR

entsprechen. Die tatsächliche Reihenfolge wird vom Auftraggeber festgelegt.

Mehrlagige Ausführungen:

Mehrlagige Ausführungen werden je Lage nach den entsprechenden Positionen abgerechnet.

Kommentar:

Bei Neuherstellungen sind Angaben über Dachneigungen, Deckungsart und Besonderheiten ergänzend anzuführen, soweit nicht Zeichnungen (Skizze) dem Bieter zur Verfügung stehen.

**21CE Z Dachhaut (Bitbau Dörr)**

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vertragsbestimmungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind. Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen eventuell in einem Beiblatt angegeben.

Anmerkung:

Der nachfolgende Systemschnitt bezieht sich auf die Nutzungskategorie K3 gemäß ÖNORM B 3691. Die Abdichtungslagen müssen ausreichend und fachgerecht gegen Windsog und Abrutschen mechanisch mit Tellerschrauben in die Tragkonstruktion fixiert werden.

21CE01 Z Liefern und Verlegen einer Lage Polymerbitumen-Abdichtungsbahn.

**21CE01D Z Dachhaut, Elastomerbitumen, E-KV-4K/V**

- Elastomerbitumenbahn,
- Kunststoffmies als Trägereinlage,
- 4 mm dick,
- flämmbar,
- mit oberseitiger Vlieskaschierung,

z.B. Dörrkuplast E-KV-4K/V oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: .....

**Ber.Menge** **0,000 m2**

..... 0,00 m<sup>2</sup> .....

21CE05 Z Liefern und Verlegen einer obersten Lage Polymerbitumen-Abdichtungsbahn mit werksmäßig färbiger Granulatabstreuerung als UV-Schutz, vollflächig und hohlraumfrei geklebt.

**21CE05B Z Dachhaut, Elastomerbitumenm, TC-Premium**

- Elastomerbitumenbahn,
- Kunststoffmies als Trägereinlage,
- 5,2 mm dick,
- flämmbar,
- Kaltbiegeverhalten - 36 °C,

**Homepage**

**Steildach Tirol Color Premium**

Geschlossenes LV gedruckt am 06.06.2016

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis

LB-HB-018 Preisangaben in EUR

- Wärmestandfestigkeit + 120 °C,
- Dimensionsstabilität 10,11 %,
- Verhalten von Brandeinwirkung von außen (Systemprüfung des Herstellers beachten): Broof (t1)

z.B.Dörr-Tirol Color TC Premium Sparkling (Glanz-Anthrazit) oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: .....

**Ber.Menge** **0,000 m2**

..... 0,00 m<sup>2</sup> .....

<b>LG 21</b>	<b>Schwarzdeckerarbeiten</b>	<b>Summe</b>	.....
--------------	------------------------------	--------------	-------

**Homepage****Steildach Tirol Color Premium**

Geschlossenes LV gedruckt am 06.06.2016

LGPosNr. PZZV	Z	Beschreibung der Leistung				W Positionspreis
		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	
						LB-HB-018 Preisangaben in EUR

**22 Dachdeckerarbeiten**

Deckregeln:

Für die Ausführung der Dachdeckerarbeiten gelten 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:

Alle Abbruch-, Abtragungs- und Deckungspositionen gelten bis zu einer Dachneigung von 45 Grad. Bei Dächern mit einer Dachneigung über 45 Grad wird die Erschwernis mit Aufzählungspositionen verrechnet.

Skizze:

In der Folge wird Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Einfachdeckung (ED), Doppeldeckung (DD):

In der Folge werden die Abkürzungen ED für Einfachdeckungen und DD für Doppeldeckungen in den Positionstichwörtern verwendet.

Kommentar:

Dachneigungen über 60 Grad:

Dachneigungen über 60 Grad sind frei zu formulieren.

Obergruppen:

Es wird empfohlen, verschieden zugängliche Arbeitsstätten (Gebäude) in eigenen Obergruppen auszuschreiben, um eine genauere Kalkulation zu ermöglichen.

**22FB Z Vordeckung,Hitzeschild**

Überdeckungen:

Bei Vordeckungen, Unterspannungen (ausgenommen Platten) und dergleichen werden alle Stöße mit einer Überdeckung von mindestens 8 cm ausgeführt. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.

Abrechnung der Dachfläche:

In den Positionen für Vordeckungen und Unterspannungen wird nur das Ausmaß ohne Zuschläge abgerechnet. Öffnungen bis 4 m<sup>2</sup> Einzelfläche werden hohl für voll verrechnet. Öffnungen über 4 m<sup>2</sup> Einzelfläche werden abgezogen.

Anarbeiten:

Das Anarbeiten an Ränder und das Anbinden an durchdringende Bauteile über 2 m<sup>2</sup> ist einkalkuliert.

22FB01 Z Liefern und Verlegen einer Lage Polymerbitumen-Unterdeckbahn, lose verlegt.

**22FB01A Z Vordeckung,E-KV-15/Profi-Nsk**

- Elastomerbitumenbahn,
- Kunststoffmies als Trägereinlage,
- 1,5 mm dick,
- nahtselbstklebend

**Homepage**

**Steildach Tirol Color Premium**

Geschlossenes LV gedruckt am 06.06.2016

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung				W
PZZV		Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Menge EH	Positionspreis
					LB-HB-018	Preisangaben in EUR
		z.B.Dörr-Tirotect E-KV-15/Profi-Nsk oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: .....				
		<b>Ber.Menge</b>				<b>0,000 m2</b>
		.....	.....	.....	0,00 m²	.....
<b>LG 22</b>		<b>Dachdeckerarbeiten</b>			<b>Summe</b>	.....

**Homepage****Steildach Tirol Color Premium**

Geschlossenes LV

gedruckt am 06.06.2016

**Zusammenstellung der Leistungsgruppen**

LG	BEZEICHNUNG	HB-018	Summe
21	Schwarzdeckerarbeiten		..... EUR
22	Dachdeckerarbeiten		..... EUR
<b>Summe LV</b>			<b>..... EUR</b>



**Homepage**  
**Steildach Tirol Color Premium**

Geschlossenes LV

gedruckt am 06.06.2016

**Nachlässe / Aufschläge**

LG	Bezeichnung	Gesamt
21	Schwarzdeckerarbeiten	..... EUR
	% Aufschlag/Nachlass	..... %
	errechneter Betrag Aufschlag/Nachlass	..... EUR
	<b>Summe LG 21 inkl. Aufschlag/Nachlass</b>	<b>..... EUR</b>
22	Dachdeckerarbeiten	..... EUR
	% Aufschlag/Nachlass	..... %
	errechneter Betrag Aufschlag/Nachlass	..... EUR
	<b>Summe LG 22 inkl. Aufschlag/Nachlass</b>	<b>..... EUR</b>
<b>LV</b>	<b>Summe inkl. Nachlässe/Aufschläge</b>	<b>..... EUR</b>
	% Aufschlag/Nachlass	..... %
	errechneter Betrag Aufschlag/Nachlass	..... EUR
	<b>Summe LV inkl. proz. Aufschl./Nachl.</b>	<b>..... EUR</b>
	<b>Gesamtpreis</b>	<b>..... EUR</b>
	<b>zuzüglich . . . . % USt.</b>	<b>..... EUR</b>
	<b>Angebotspreis</b>	<b>..... EUR</b>

**Homepage****Steildach Tirol Color Premium**

Geschlossenes LV

gedruckt am 06.06.2016

**SCHLUSSBLATT**

<b>Bezeichnung</b>	<b>Gesamt</b>
<b>Summe LV</b>	..... EUR
<b>Summe Aufschläge/Nachlässe</b>	..... EUR
<b>Gesamtpreis</b>	..... EUR
<b>zuzüglich . . . . % USt.</b>	..... EUR
<b>Angebotspreis</b>	..... EUR

**Homepage****Steildach Tirol Color Premium**

Geschlossenes LV

gedruckt am 06.06.2016

**INHALTSVERZEICHNIS**

LG	BEZEICHNUNG	Seite
21	Schwarzdeckerarbeiten	2
22	Dachdeckerarbeiten	5
	Zusammenstellung der Leistungsgruppen	7
	Aufschläge/Nachlässe	8
	Schlussblatt	9