



Ausschreibungs-LV

Projekt:	Roofing Bitumen
LV Code: Leistungsverzeichnis:	000014 LV Sanierung Plusdach
Auftraggeber:	Abteilung Technik Senderstraße 10 6922 Wolfurt
LV Ersteller:	
Vergütung: Angebotsfrist: Preisbasis: Währung: Nachlässe:	Festpreise 02.11.2022 02.11.2022 EUR keine Nachlässe zulässig



Projekt: **Roofing Bitumen**
Ausschreibung: **LV Sanierung Plusdach**

Ausschreibungs-LV

21	Z Schwarzdeckerarbeiten 1. Dachneigung: Sämtliche Positionen gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 22 Grad. 2. Dachaufbau: Die Reihenfolge der ausgeschriebenen Dachsichten muss nicht dem tatsächlichen Dachaufbau entsprechen. Die tatsächliche Reihenfolge wird vom Auftraggeber festgelegt. 3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abgerechnet wird die belegte oder abgedichtete Fläche ohne Übergriffe. Beim Zusammenstoß von waagrecht und lotrecht 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. Mehrlagige Ausführungen werden je Lage nach den entsprechenden Positionen abgerechnet.
21.CD	Z Wärmedämmschichten (Sika) 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. Wärmedämmung Hochzüge: Die Wärmedämmung von Hochzügen oder Lotrechten Flächen wird mit der Dachfläche abgerechnet, die damit verbundenen Erschwernisse mit einer Aufzahlungsposition verrechnet.
21.CD.01	Z Liefern und Verlegen von HFCKW und HFKW-freien Wärmedämmplatten aus Polystyrol-Extruderschaumstoff mit umlaufender Stufenfalz. Die Platten sind lose im Verband zu verlegen. ·Raumgewicht: 33 kg/m ³ , ·Wärmeleitfähigkeit: < 50 mm = 0,032 W/(mK); 50 mm - 80 mm = 0,033 W/(mK); 100 mm - 140 mm = 0,035 W/(mK) > 160 mm = 0,036 W/(mK), ·Druckspannung bei 10 % Stauchung: 300 kPa, ·Langzeitkriechverhalten (50 Jahre) bei 2 % Stauchung: 130 kPa,
21.CD.01L	Z XPS-G30, FIBRANxps 300-L, 200mm z.B. FIBRANxps 300-L 200 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:.....
	EP _____ 0,00 m ² PP _____
21.CD.05	Z Liefern und Verlegen von HFCKW und HFKW-freien Wärmedämmplatten aus Polystyrol-Extruderschaumstoff mit umlaufender Stufenfalz. Die Platten sind lose im Verband zu verlegen. ·Raumgewicht: 33 kg/m ³ , ·Wärmeleitfähigkeit: < 50 mm = 0,032 W/(mK); 50 mm - 80 mm = 0,033 W/(mK); 100 mm - 140 mm = 0,035 W/(mK) > 160 mm = 0,036 W/(mK), ·Druckspannung bei 10 % Stauchung: 300 kPa, ·Langzeitkriechverhalten (50 Jahre) bei 2 % Stauchung: 130 kPa,
21.CD.05K	Z XPS-G30, Ediltec X-FOAM HBT300, 200mm z.B. Ediltec X-FOAM HBT300, 200mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:.....
	EP _____ 0,00 m ² PP _____
21.CD.11	Z Liefern und Verlegen von HFCKW und HFKW-freien Wärmedämmplatten aus Polystyrol-Extruderschaumstoff mit umlaufender Stufenfalz. Die Platten sind lose im Verband zu verlegen. ·Raumgewicht: 30 kg/m ³ , ·Wärmeleitfähigkeit: = 0,032 W/(mK) ·Druckspannung bei 10 % Stauchung: 300 kPa, ·Langzeitkriechverhalten (50 Jahre) bei 2 % Stauchung: 130 kPa,



Projekt: **Roofing Bitumen**
Ausschreibung: **LV Sanierung Plusdach**

Ausschreibungs-LV

21.CD.11G	Z XPS-G30,Austrotherm XPS PLUS 30 SF,200mm z.B. Austrotherm XPS PLUS 30 SF, 200 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:.....	EP _____	0,00 m ² PP _____
21.CD.12	Z Liefern und Verlegen von HFCKW und HFKW-freien Wärmedämmplatten aus Polystyrol-Extruderschaumstoff mit umlaufender Stufenfalz. Die Platten sind lose im Verband zu verlegen. ·Raumgewicht: 35 kg/m ³ , ·Wärmeleitfähigkeit: = 0,027 W/(mK) ·Druckspannung bei 10 % Stauchung: 300 kPa, ·Langzeitkriechverhalten (50 Jahre) bei 2 % Stauchung: 130 kPa,		
21.CD.12J	Z XPS-G30,Austrotherm XPS Premium 30 SF,200mm z.B. Austrotherm XPS Premium 30 SF, 200 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:.....	EP _____	0,00 m ² PP _____
21.CE	Z Dachhaut (Sika) 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.		
21.CE.01	Z Liefern und Verlegen einer Lage Polymerbitumen-Abdichtungsbahn, vollflächig und hohlraumfrei geklebt.		
21.CE.01C	Z Dachhaut,Elastomerbitumen,E-GG-4K ·Elastomerbitumenbahn, ·Glasgewebe als Trägereinlage, ·4 mm dick, ·flämmbar, z.B.Dörrkuplast E-GG-4K oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:.....	EP _____	0,00 m ² PP _____
21.CE.01F	Z Dachhaut,Elastomerbitumen,E-KV-5K/Premium ·Elastomerbitumenbahn, ·Kunststoffvlies als Trägereinlage, ·5 mm dick, flämmbar, ·Kaltbiegeverhalten - 30 °C, ·Wärmestandfestigkeit + 110 °C, ·Dimensionsstabilität ≤ 1 0,1 l % z.B.Dörrkuplast E-KV-5K/Premium oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:.....	EP _____	0,00 m ² PP _____
21.CF	Z Hochzug (Sika) 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. Aufzahlungen/Zubehör:		



	Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.		
21.CF.02	Z Liefern und Verlegen einer Lage Polymerbitumen-Abdichtungsbahn, vollflächig und hohlraumfrei geklebt. Die Bahn der Hochzugsabdichtung ist luftdicht an den Untergrund anzuschließen.		
21.CF.02C	Z Hochzug,Dachhaut,Elastomerbitumen,E-GG-4K ·Elastomerbitumenbahn, ·Glasgewebe als Trägereinlage, ·4 mm dick, ·flämmbar Hochzugshöhe: cm Dörrkuplast E-GG-4K	EP _____	0,00 m ² PP _____
21.CF.02F	Z Hochzug,Dachhaut,Elastomerbitumen,E-KV-5K/Premium ·Elastomerbitumenbahn, ·Kunststoffvlies als Trägereinlage, ·5 mm dick, ·flämmbar, ·Kaltbiegeverhalten - 30 °C, ·Wärmestandfestigkeit + 110 °C, ·Dimensionsstabilität ≤ 1 0,1 l % Hochzugshöhe: cm Dörrkuplast E-KV-5K/Premium	EP _____	0,00 m ² PP _____
21.CG	Z Schutzlagen, Trennlagen, Drainagematten (Sika) 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.		
21.CG.06	Z Liefern und Verlegen einer diffusionsoffenen, wasserableitenden Trennlage aus einer Polyäthylen-Microfadenstruktur für verbesserten Wärmeschutz bei Umkehrdächern. Flächengewicht: 60 g/m ² , Überlappungsbreite ca. 15 cm.		
21.CG.06A	Z Diffusionsoffene Trennlage,SikaRoof Trennlage UKD z.B. SikaRoof Trennlage UKD oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:.....	EP _____	0,00 m ² PP _____
21	Schwarzdeckerarbeiten		PP _____



- 22 Z 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 Positionsstichwörtern verwendet.
- 22.FB 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 m² Einzelfläche werden hohl für voll verrechnet. Öffnungen über 4 m² Einzelfläche werden abgezogen.
Anarbeiten:
Das Anarbeiten an Ränder und das Anbinden an durchdringende Bauteile über 2 m² ist einkalkuliert.
Gleichwertigkeit:
Sofern in den Vertragsbestimmungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die in den 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.
Abgerechnet wird die tatsächlich bearbeitete Fläche. Hochzüge (lotrechte Flächen) werden gesondert verrechnet.
- 22.FB.01 Z Liefern und Verlegen einer Lage Polymerbitumen-Unterdeckbahn, lose verlegt.**
- 22.FB.01A Z Vordeckung,E-KV-15/Profi-Nsk**
·Elastomerbitumenbahn,
·Kunststoffvlies als Trägereinlage,
·1,5 mm dick,
·nahtselbstklebend
z.B.Dörr-Tirotect E-KV-15/Profi-Nsk oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:.....

EP _____

0,00 m² PP _____

22 Dachdeckerarbeiten

PP _____



Projekt: **Roofing Bitumen**
Ausschreibung: **LV Sanierung Plusdach**

Ausschreibungs-LV

Gruppen-Zusammenstellung

		Positionssumme	Nachlass	Summe nach NL
21	Schwarzdeckerarbeiten			
22	Dachdeckerarbeiten			
Summe	LV Sanierung Plusdach exkl. Umsatzsteuer			