Preise für Dienstleistungen und Regiestundensätze *Kalkulationsbeispiele ab Seite 3* **WILLENIG Brandschutztechnik GmbH** **Schärdingerstraße 6** **4061 Pasching**	*Die Dienstleistungspreise setzen sich aus den Einsatzpauschalen und Einzeldienstleistungen zusammen, um eine faire und transparente Preiskalkulation zu ermöglichen.*	**Regiestundensätze ab 1. Jänner 2024** Netto **€ 85,--** *(Fahrzeit)* Netto **€ 92,--** *(Standard – RWA Techniker)* Netto **€ 105,--** *(BMA Techniker)*

Einsatzpauschalen für die Erstellung von Angeboten

Die Einsatzpauschalen werden je Auftrag und Objekt berechnet.

Einsatzpauschale Motormontage / Einsatzpauschale Service	Pauschale	**79,00 €**
Einsatzpauschale Montage	Pauschale	**106,00 €**
Einsatzpauschale weiterer Bereich *(für jeden weiteren Bereich innerhalb eines Auftrages / Objektes)*	Pauschale	**21,00 €**
An- Abfahrtspauschale	Pauschale	**85,00 €**

Einzeldienstleistungspauschalen Sparte „RWA“ für die Erstellung von Angeboten

Die Einzeldienstleistungspauschalen werden Auftragsbezogen kalkuliert und abgerechnet.

Motormontage für Velux CSP/CVP/GGL/GGU	Pauschale	**174,00 €**
Motormontage DACHfensterantrieb	Pauschale	**141,00 €**
Motormontage FASSADEnfensterantrieb	Pauschale	**62,00 €**
Motormontage VERRIEGELUNGsantrieb	Pauschale	**62,00 €**
Montage Brücke + Antrieb [2 Servicetechniker]	Pauschale	**187,00 €**
Montage Lamellenfenster [2 Servicetechniker]	Pauschale	**187,00 €**
Inbetriebnahme / Einreichunterlagen / I-Attest	Pauschale	**141,00 €**
Montage und Anschluss Steuerzentrale Rauchabzug	Pauschale	**94,00 €**
Montage und Anschluss Rauchabzugstaster	Pauschale	**62,00 €**
Montage und Anschluss Rauchmelder	Pauschale	**31,00 €**
Montage und Anschluss Peripherie (Lüftertaster, etc.)	Pauschale	**24,00 €**
Montage und Anschluss Wind- Regensensor	Pauschale	**37,00 €**
Montage Lamellenfenster [1 Servicetechniker]	Pauschale	**94,00 €**
Montage Brücke + Antrieb [1 Servicetechniker]	Pauschale	**94,00 €**
Programmierung CPS-B	Pauschale	**23,00 €**
Programmierung CPS-M *(Kann je nach Komplexität des Auftrages abweichen)*	Pauschale	**187,00 €**

Einzeldienstleistungspauschalen Sparte „BMA“ für die Erstellung von Angeboten

Die Einzeldienstleistungspauschalen werden Auftragsbezogen kalkuliert und abgerechnet. Bei Brandmeldeanlagen handelt es sich um Richtpreise. Wir behalten und vor, bei komplexeren Bedingungen von diesen abzuweichen und im Angebot darzustellen.

Planung BMA	Pauschale	**325,00 €**
Projektierung BMA bis 150 Melder	Pauschale	**1.097,00 €**
Projektierung BMA Aufpreis für bis zu 50 weitere Melder	Pauschale	**87,00 €**
Projektierung BMA Aufpreis für bis zu 100 weitere Melder	Pauschale	**175,00 €**
Baustellenbetreuung BMA	Pauschale	**1.683,00 €**
Inbetriebnahme BMA bis 50 Melder	Pauschale	**648,00 €**
Inbetriebnahme BMA Aufpreis für zusätzlich 50 Melder	Pauschale	**131,00 €**
Inbetriebnahme BMA Aufpreis für zusätzlich 100 Melder	Pauschale	**262,00 €**
Programmierung der Brandfallsteuerungen	Pauschale	**199,00 €**
Abschlussüberprüfung (Abnahme) BMA (nach Aufwand)	Pauschale	**1.559,00 €**
Dokumentationsunterlagen BMA	Pauschale	**349,00 €**

Einzeldienstleistungspauschalen
für die Erstellung von Instandhaltungs- / Wartungsangeboten

Die Einzeldienstleistungspauschalen werden Auftragsbezogen kalkuliert und abgerechnet.
Als Einsatzpauschale wird die Einsatzpauschale Service kalkuliert.
Da die Instandhaltungs- / Wartungspreise in Verträgen so kalkuliert werden dass diese im Zuge einer passenden Tour durchgeführt werden können, entfällt die An- und Abfahrtspauschale.

Druckbelüftungsanlage nach TRVB S 112 oder Anlage im Spülbetrieb *(kann je nach Auftrags- / Objektkomplexität variieren – genaue Detailklärung erforderlich)*	Pauschale	**654,00 €**
mechanischen Rauchverdünnungsanlage nach ÖNORM H 6029 *(kann je nach Auftrags- / Objektkomplexität variieren – genaue Detailklärung erforderlich)*	Pauschale	**404,00 €**
Rauchableitungsanlage nach TRVB S 125 Anhang 7	Pauschale	**193,00 €**
Rauch- und Wärmeabzugsanlage nach TRVB S 125 *(kann je nach Auftrags- / Objektkomplexität variieren – genaue Detailklärung erforderlich)*	Pauschale	**238,00 €**
Stiegenhausentrauchungssystem nach TRVB S 111	Pauschale	**145,00 €**
Instandhaltung BMA oder interne Hausalarmierung gem. ÖNORM F 3070:2021	Pauschale	*Objektbezogen*

Beispiele für die Kalkulation:

Beispiel Montage 1 Motor

0,75	Montageeinsatzpauschale		FIX
1	An- Abfahrtpauschale		Zirka bis 10 Stgh. Oder 20 Antriebe
1	Motormontage FASSADE		ANZAHL
0	Motormontageeinsatzpauschale weiteres Stiegenhaus / weiterer Bereich		Für jedes weitere Stiegenhaus bzw. weiteren Bereich

Beispiel Montage 3 Motore 1 Stiegenhaus

0,75	Montageeinsatzpauschale		FIX
1	An- Abfahrtpauschale		Zirka bis 10 Stgh. Oder 20 Antriebe
3	Motormontage FASSADE		
0	Motormontageeinsatzpauschale weiteres Stiegenhaus / weiterer Bereich		Für jedes weitere Stiegenhaus bzw. weiteren Bereich

Beispiel Montage 4 Motore 2 Stiegenhäuser

0,75	Montageeinsatzpauschale		
1	An- Abfahrtpauschale		Zirka bis 10 Stgh. Oder 20 Antriebe
4	Motormontage FASSADE		
1	Motormontageeinsatzpauschale weiteres Stiegenhaus / weiterer Bereich		Für jedes weitere Stiegenhaus bzw. weiteren Bereich

Beispiel 40 Motore

0,75	Montageeinsatzpauschale		
2	An- Abfahrtpauschale		Zirka bis 10 Stgh. Oder 20 Antriebe
40	Motormontage FASSADE		
0	Motormontageeinsatzpauschale weiteres Stiegenhaus / weiterer Bereich		Für jedes weitere Stiegenhaus bzw. weiteren Bereich

Inbetriebnahme 1 Anlage:

0,25	Service-Einsatzpauschale		FIX
1	An- Abfahrtpauschale		FIX
1	Inbetriebnahme		Gemeinsame Position
1	Einreichunteralgen / I-Attest		
1	Anschluss bauseits (ansonsten zusätzlicher Aufwand € 75 je Stunde)		

Inbetriebnahme 2 Anlagen:

0,25	Service-Einsatzpauschale		FIX
1	An- Abfahrtpauschale		FIX
2	Inbetriebnahme		Gemeinsame Position
2	Einreichunteralgen / I-Attest		
1	Anschluss bauseits (ansonsten zusätzlicher Aufwand € 75 je Stunde)		

Inbetriebnahme 1 Anlage CPS-M:

0,25	Service-Einsatzpauschale		FIX
1	An- Abfahrtpauschale		FIX
1	Inbetriebnahme		Gemeinsame Position
1	Einreichunteralgen / I-Attest		
0	Pauschale für die Programmierung CPS-B		
1	Pauschale für die Programmierung CPS-M		
1	Anschluss bauseits (ansonsten zusätzlicher Aufwand nach Regiestundensatz)		

Montage, Anschluss und Inbetriebnahme für eine Stiegenhausentrauchung mit Kettenantrieb am Fassadenfenster

1	Montageeinsatzpauschale		FIX
1	An- Abfahrtpauschale		Je 2 komplette Anlagen
1	Inbetriebnahme		ANZAHL d. Anlagen
1	Einreichunteralgen / I-Attest		ANZAHL d. Anlagen
1	Motormontage FASSADE / DACH / etc.		Je nach Anwendungsfall und Anzahl
1	Montage + Anschluss Zentrale		ANZAHL d. Anlagen
2	Montage + Anschluss RT		ANZAHL d. Anlagen
1	Montage + Anschluss Rauchmelder		ANZAHL d. Anlagen
0	Montage + Anschluss Peripherie		ANZAHL d. Anlagen
0	Montage + Anschluss WRG		ANZAHL d. Anlagen
0	Motormontageeinsatzpauschale weiteres Stiegenhaus / weiterer Bereich		Für jedes weitere Stiegenhaus bzw. weiteren Bereich

Montage, Anschluss und Inbetriebnahme für eine Stiegenhausentrauchung mit Zahnstangenantrieb und Zusatzverriegelung am Fassadenfenster

1	Montageeinsatzpauschale		FIX
1	An- Abfahrtpauschale		Je 2 komplette Anlagen
1	Inbetriebnahme		ANZAHL d. Anlagen
1	Einreichunteralgen / I-Attest		ANZAHL d. Anlagen
2	Motormontage FASSADE / VERRIEGUNG		Je nach Anwendungsfall und Anzahl
1	Montage + Anschluss Zentrale		ANZAHL d. Anlagen
2	Montage + Anschluss RT		ANZAHL d. Anlagen
1	Montage + Anschluss Rauchmelder		ANZAHL d. Anlagen
0	Montage + Anschluss Peripherie		ANZAHL d. Anlagen
0	Montage + Anschluss WRG		ANZAHL d. Anlagen
0	Motormontageeinsatzpauschale weiteres Stiegenhaus / weiterer Bereich		Für jedes weitere Stiegenhaus bzw. weiteren Bereich

Instandsetzung, Reparatur

1	Montageeinsatzpauschale		FIX
1	An- Abfahrtpauschale		Je 2 komplette Anlagen
1	Arbeitszeit		ANZAHL Stunden

<u>Beispiel 1 für ein Instandhaltungs- / Wartungsangebot :</u>

Wenn nun z.B. 4 Stk. Stiegenhausentrauchungsanlagen angeboten werden sollen, sieht das folgendermaßen aus:

1x **Service-Einsatzpauschale** *(je Objekt / Auftrag)*

4x **Instandhaltungspauschale für Stiegenhausentrauchungsanlage** *(je Anlage)*

1x **Bearbeitungsgebühr** *(je Objekt / Auftrag)*

Die Bearbeitungsgebühr entfällt im Falle eines abgeschlossenen Wartungsvertrages ab der zweiten Wartung

Die Bearbeitungsgebühr entfällt außerdem, wenn die Inbetriebnahme durch uns durchgeführt wurde und das Inbetriebnahmeprotokoll und die zugehörige Auftrags- oder Rechnungsnummer vorliegt.

Je Objekt und Auftrag ist also immer nur einmal die Pauschale zu berücksichtigen.

Dabei ist wichtig zu wissen, dass in der Service-Einsatzpauschale, die anteilige An- und Abfahrt enthalten ist. Wenn der Kunde also einen Auftrag erteilt, die beiden Objekte sind aber an unterschiedlichen Orten, dann ist auch eine zusätzliche Service-Einsatzpauschale erforderlich.

Bei zusammenliegenden Wohnhausanlagen kann mit einer Service-Einsatzpauschale kalkuliert werden, auch wenn es eine andere Straßenbezeichnung ist.

Beispiel 2 für ein Instandhaltungs- / Wartungsangebot :

z.B. wenn es sich um ein Gewerbeobjekt handelt, oder generell um ein Objekt bei dem mehrere Systeme vermischt sind.

1,5x **Service-Einsatzpauschale** *(je Objekt / Auftrag)*

3x **Instandhaltungspauschale für Stiegenhausentrauchungsanlage** *(je Anlage)*

1x **Instandhaltungspauschale für Rauch- und Wärmeabzugsanlage TRVB S 125** *(je Anlage)*

2x **Instandhaltungspauschale für Rauchableitungsanlage nach TRVB S 125 – Anhang 7** *(je Anlage)*

1x **Bearbeitungsgebühr** *(je Objekt / Auftrag)*

Die Bearbeitungsgebühr entfällt im Falle eines abgeschlossenen Wartungsvertrages ab der zweiten Wartung

Die Bearbeitungsgebühr entfällt außerdem, wenn die Inbetriebnahme durch uns durchgeführt wurde und das Inbetriebnahmeprotokoll und die zugehörige Auftrags- oder Rechnungsnummer vorliegt.