

Projektdaten			
Projekt: 01-690 PLZ/Ort: Straße:		Aufzug_Test_AW	
<b>Vergabedaten</b> Art der Ausschreibung: Ort der Angebotsabgabe:		Freihändige Vergabe ; ;	
Ausführungstermine	<b>e</b>		
Auftragsdaten Auftraggeber: Straße: PLZ/Ort:			
Auftragnehmer: Straße: PLZ/Ort:			
Leistungsverzeichnis:	02 (2)	Muster LV Wartung	
Auftragssumme:			EUR
Zuzüglich 19,00% Mehrwe	ertsteuer:	_	EUR
Auftragssumme brutto:		-	EUR

Druckdatum: Seite: 1 von 26



Währung: EUR

# Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

Ordnungszahl	Kurztext	Seite	
1.	Wartung für Aufzugsanlage (ohne GP)	5	
1.1.	Einfachwartung	5	
1.2.	Vollwartung	7	
1.3.	Wartung RWA-System	9	
2.	Notrufsystem (ohne GP)	10	
2.1.	Miete Notrufsystem	10	
2.2.	Bereitschaftspauschale Notrufsystem	11	
2.3.	Pauschale für Notbefreiung	12	
3.	Unterweisung der sachkundigen Person (ohne GP)	13	
3.1.	Einweisung für die Aufzugsanlage	13	
4.	Funktion als befähigte Person (ohne GP)	14	
4.1.	Beschreibung Funktion als befähigte Person	14	
5.	Regiestundensätze (ohne GP)	15	
5.1.	Stundensatz Projektleiter / Konstrukteur	15	
5.2.	Stundensatz Montagemeister	16	
5.3.	Stundensatz Monteur	17	
6.	Schlüsseltresor	18	
6.1.	Schlüsseltresor Lieferung und Montage	18	
	Zusammenstellung	19	

Druckdatum: Seite: 2 von 26



Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Die Covivio Immobilien GmbH beabsichtigt im Wohngebäude Musterstraße 123 in 12345 Musterstadt, die Wartungen des Personenaufzugs/ der Personenaufzüge neu zu vergeben.

Das Wohnhaus/ Bürohaus wurde im Jahr 1234 errichtet. Der Aufzug/ Die Aufzüge wurden im gleichen Zeitraum errichtet/ nachträglich angebaut/ eingebaut. (Errichtungsjahr/ wenn nicht gleichzeitig mit Objektbau) Eine Modernisierung hat bisher nicht/ in folgendem Umfang stattgefunden:

- keine
- Steuerung/ Antrieb/ Türen/ Kabine

Hersteller des Aufzugs/ der Aufzüge ist: KONE/ Schindler/ OTIS/ Haushahn/ etc.

Eine detailierte Beschreibung der Aufzugsanlage/ Aufzugsanlagen ist der folgenden "Technischen Daten der Aufzugsanlage" zu entnehmen.

Druckdatum: Seite: 3 von 26



Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW Muster LV Wartung LV: 02 (2)

Währung: EUR

## **Technische Daten der Aufzugsanlage: STRAßENNAME**

zug zul. Personenzahl N 13 Pers. Nenngeschwindigkeit V 1,0 m/s
Nenngeschwindigkeit V 1,0 m/s
Lage Triebwerksraum oben über dem Schacht
Fahrkorbtiefe FKT 1000 mm
Fahrkorbbreite FKB 2100 mm
Fahrkorbhöhe li.FKH 2150 mm
Fahrkorbtürbreite FKTB 1400 mm
Fahrkorbtürhöhe FKTH 2000 mm Durchladung nein
Fahrschachtbreite SB 2630 mm
Fahrschachttiefe ST 1750 mm
Schachtkopfhöhe SK 3600 mm
Schachtgrubentiefe SG 1300 mm
begehbare Räume unter dem nein
Schacht
Schachttürbreite STB 1400 mm
Schachttürhöhe STH 2000 mm
Anzahl der Haltestellen HA 8
Anzahl der Schachttüren 8
Förderhöhe FH 20980 mm
Fahrtenzahl F/h 180
Antriebsart Treibs
cheibe
nantrie
b,
oben
über
dem
Schac
ht
angeor
dnet

Seite: 4 von 26 Druckdatum:



Projekt:	01-690	Aufzug_Test_AW			
LV:	02 (2)	Muster LV Wartung			Währung: EUR
Ordnungszahl	Leistungsbes	chreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.	Wartung für A	Aufzugsanlage (ohne GP)			
1.1.	Einfachwartu	ng			

Für den in der Leistungsbeschreibung näher beschriebenen Aufzug ist mit dem Angebot eine regelmäßigen Wartung nach DIN EN 13015 anzubieten. Dieser Vertrag umfasst die Stellung von Putz- und Schmiermaterial, Prüfung und Nachstellarbeiten aller Sicherheitseinrichtungen sowie das Reinigen und Schmieren aller zur Anlage gehörenden Teile und die Kontrolle der Ölstände.

Der angegebene Vertragspreis pro Jahr entspricht den Kosten für Material und Löhne auf Preisbasis des Vertragsbeginns.

Betriebliche Störungen werden vom AN entsprechend dem Vertragsverhältnis umgehend beseitigt. Die Einleitung von Maßnahmen hat innerhalb von 2 Stunden nach Meldung zu erfolgen. Arbeitseinsätze zur Beseitigung von betrieblichen Störungen werden separat abgerechnet.

Der AN dokumentiert Unregelmäßigkeiten und informiert den Betreiber über Störungen, Maßnahmen zur Beseitigung, sowie Art und Kostenumfang der eingebauten Teile.

Die Wartung wird in einem vom AG erforderlich gehaltenen Abstand, mindestens jedoch alle 3 Monate (wird nach DIN EN 13015 anhand der Art, Nutzung, Umfeld ermittelt), durchgeführt.

Wartungsprotokolle sind zusammen mit der Rechnung zu versenden. Vorab sind Wartungsprotokolle, mit Angabe der Bestell-Nr. an "wartungen@covivio.immo" zu versenden.

Nach erfolgten ZÜS-Prufungen legt der AN im Rahmen der nachfolgenden regelmäßigen Wartnung die Prüfprotokolle an der Aufzugsanlage ab.

Störungsmitteilungen und Angebote sind vom AN schnellstmöglich an Aufzug@Covivio.immo zu senden.

Kundendienst für das oben genannte Objekt

Firma:	1
Straße:	1
Ort:	1
Telefon:	1
Telefax:	

Druckdatum: Seite: 5 von 26

**Summe 1.1.** 



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: LV:	01-690 02 (2)	Aufzug_Test_AW Muster LV Wartung			Währung: EUR
Ordnungszahl	Leistungsbeschrei	bung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	E-Mail:	'		'	
	Anzahl der Kundend	dienstmonteure			
	im Einzugsbereich:	1		'	
	Reaktionszeit im Stö	örungsfalle in Minuten	'120.	'	
1.1.10.	*** Bedarfsposition of Preis Einfachwartu	ohne GB ung Aufzugsanlage			
	Preisangabe für 1 J	ahr.			
			1,000 Jahr		Nur EinhPr.

Einfachwartung

Druckdatum: Seite: 6 von 26



Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartun

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag

#### 1.2. Vollwartung

Für den in der Leistungsbeschreibung näher beschriebenen Aufzug ist mit dem Angebot eine regelmäßige Vollwartung nach DIN EN 13015 anzubieten. Schäden, die durch Dritte entstehen, sind nicht Bestandteil des Vertrags.

Die Instandhaltung und Instandsetzung wird in einem vom AG erforderlich gehaltenen Abstand, mindestens jedoch alle 3 Monate (wird nach DIN EN 13015 anhand der Art, Nutzung, Umfeld ermittelt), durchgeführt. Hierbei muss die Instandhaltung und Instandsetzung alles einschließen, was zum Betrieb und zur Sicherheit der Aufzüge erforderlich ist, auch Großteile wie Motor, Getriebe und Steuerung etc.

Die Instandhaltung und Instandsetzung des Aufzuges und der dafür genannte Preis schließt eine Nachforderung - gleich welcher Art - aus. Nur Schäden, die durch Dritte verursacht und festgestellt werden können, sind aus der Leistung ausgeschlossen.

Reinigen der Führungsschlitze in den Türschwellen. Verunreinigung von Triebwerks- und Betriebsräumen, welche durch Montagearbeiten oder unsachgemäße Wartungsarbeiten (Abschmieren usw.) an den Anlagen hervorgerufen werden, hat der Auftragnehmer zu beseitigen.

Der Beginn dieser einzelnen Wartungen ist in einem Jahreswartungsplan nach Kalenderwochen festzulegen.

Der Auftragnehmer entsendet kostenfrei Montagepersonal zu den erforderlichen ZÜS-Untersuchungen und stellt, kostenfrei, die hierzu benötigten Belastungsgewichte und Hilfswerkzeuge.

Wartungsprotokolle sind zusammen mit der Rechnung zu versenden. Vorab sind Wartungsprotokolle, mit Angabe der Bestell-Nr. an "wartungen@covivio.immo" zu versenden.

Dieser Vertrag umfasst die Stellung von Putz- und Schmiermaterial, Prüfung und Nachstellarbeiten aller Sicherheitseinrichtungen sowie das Reinigen und Schmieren aller zur Anlage gehörenden Teile und die Kontrolle der Ölstände sowie Lieferung von neuen Ölen und dessen Austausch.

Betriebliche Störungen werden vom AN (täglich über 24 Stunden) entsprechend dem Vertragsverhältnis umgehend beseitigt. Die Einleitung von Maßnahmen hat innerhalb von 2 Stunden nach Meldung zu erfolgen. Arbeitseinsätze zur Beseitigung von betrieblichen Störungen werden separat abgerechnet.

Der angegebene Vertragspreis pro Jahr entspricht den Kosten für Material und Löhne auf Preisbasis des Vertragsbeginns.

Druckdatum: Seite: 7 von 26



#### Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: **Muster LV Wartung** 02 (2) Währung: EUR **Ordnungszahl** Leistungsbeschreibung Menge ME **Einheitspreis** Gesamtbetrag Der AN dokumentiert Unregelmäßigkeiten und informiert den Betreiber über Störungen, Maßnahmen zur Beseitigung, sowie Art und Kostenumfang der eingebauten Teile, soweit diese nicht durch den oben beschriebenen Leistungsumfang oder durch die Gewährleistung abgedeckt sind. Nach erfolgten ZÜS-Prufungen legt der AN im Rahmen der nachfolgenden regelmäßigen Wartnung die Prüfprotokolle an der Aufzugsanlage ab. Störungsmitteilungen und Angebote sind vom AN schnellstmöglich an Aufzug@Covivio.immo zu senden. Kundendienst für das oben genannte Objekt · ...... Firma: Straße: '...... Ort: ' ..... Telefon: ...... Telefax: E-Mail: Anzahl der Kundendienstmonteure im Einzugsbereich: 1 ...... '......120.......' Reaktionszeit im Störungsfalle in Minuten \*\*\* Bedarfsposition ohne GB 1.2.10. Preis Vollwartung Aufzugsanlage Preis Vollwartung Aufzugsanlage Preisangabe für 1 Jahr. 1.000 Jahr ..... Nur Einh.-Pr.

Summe 1.2. Vollwartung

Druckdatum: Seite: 8 von 26



Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag

#### 1.3. Wartung RWA-System

#### Wartung RWA-System

Das RWA System wird durch den AN im Zuge der regelmäßigen Aufzugswartung 1 x jährlich gewartet. Etwaige kürzere Wartungsintervalle oder über die unten dargestellte Aufstellung hinausgehende Wartungsleistungen gemäß Betriebsanleitung des eingesetzten RWA Systems, sind zu berücksichtigen.

- Inspektion aller Komponenten auf eventuelle Beschädigungen.
- Funktionstest mit Aerosolspray
- Kontrolle und Reinigung der Luftansaugbohrungen.
- Erneuerung des Luftfiltereinsatzes.

Es sind die Kosten einer RWA Wartung für ein Jahr anzugeben.

Hersteller RWA [......]
RWA-Typ [......]

\*\*\* Bedarfsposition ohne GB

1.3.10. Preis Wartung RWA-System

Preisangabe für 1 Jahr.

1,000 Jahr ...... Nur Einh.-Pr.

Summe 1.3. Wartung RWA-System

Summe 1. Wartung für Aufzugsanlage (...

Druckdatum: Seite: 9 von 26



Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag

#### 2. Notrufsystem (ohne GP)

#### 2.1. Miete Notrufsystem

Beschreibung Notrufsystem in GSM Technik

An der Anlage wird durch den AN ein Notrufsystem nach DIN EN 81-28 installiert, mit dem die wichtigsten Anlagenteile permanent überwacht werden und eine Sprechverbindung zwischen Fahrkorb und Notrufzentrale des AN vorhanden ist.

Der Wählapparat ist im Triebwerksraum zu integrieren. Im Fahrkorb ist eine Sprechstelle entsprechend EN 81-28 vorzusehen.

Auf dem Fahrkorbdach sowie unterhalb des Fahrkorbs bzw. in der Schachtgrube befinden sich ebenfalls entsprechende Notrufeinrichtungen.

Weiterhin muss das System in der Lage sein

- Ansteuerung der vorgeschriebenen Notrufpiktogramme im Fahrkorbtableau
- Beruhigungsansage im Fahrkorb bei ausgelöstem Notruf
- Erkennung eines missbräuchlichen Notrufs (Missbrauchverhinderung).
- automatische Störmeldung der Aufzugsanlage zu einer GLT (Vorrüstung)
- Ferndiagnose
- selbständige Versuche zur Wiederinbetriebnahme
- Routineruf zur Servicezentrale
- Akku Überwachung (Ladungszustand)

Der AN übernimmt die Aufgaben nach DIN EN 81-28 und der BetrSichV §12 Abs 4 sowie TRA 007.

Der Angebotspreis entspricht der Preisbasis des Vertragsbeginns.

\*\*\* Bedarfsposition ohne GB

#### 2.1.10. Preis Miete Notrufsystem

Preis Miete Notrufsystem inkl. GSM-Modul sowie Verbindungskosten.

Die einmaligen Einrichtungskosten/ Aufschaltgebühren sind mit einzukalkulieren!

Preisangabe für 1 Jahr.

1,000 Jahr ...... Nur Einh.-Pr.

Summe 2.1. Miete Notrufsystem

Druckdatum: Seite: 10 von 26



### Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag

2.2. Bereitschaftspauschale Notrufsystem

\*\*\* Bedarfsposition ohne GB

2.2.10. Preis Bereitschaftspauschale Notrufsystem

Preis Bereitschaftspauschale Notrufsystem

(24 Stunden/ 365 Tage)

Preisangabe für 1 Jahr.

1,000 Jahr ...... Nur Einh.-Pr.

Summe 2.2. Bereitschaftspauschale Notr...

Druckdatum: Seite: 11 von 26



### Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag

2.3. Pauschale für Notbefreiung

\*\*\* Bedarfsposition ohne GB

2.3.10. Preis Pauschale für eine Notbefreiung

Preis Pauschale für eine Notbefreiung (Einsatzpauschale inkl. Anfahrt)

1,000 Stck ...... Nur Einh.-Pr.

Summe 2.3. Pauschale für Notbefreiung

Summe 2. Notrufsystem (ohne GP)

Druckdatum: Seite: 12 von 26



### Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag

3. Unterweisung der sachkundigen Person (ohne GP)

3.1. Einweisung für die Aufzugsanlage

\*\*\* Bedarfsposition ohne GB

3.1.10. Aufzugswärtereinweisung

Aufzugswärtereinweisung

Es sind die vom AG gestellten Mitarbeiter (mindestens 3) zu Aufzugswärtern auszubilden.

Der Umfang der Unterweisung soll sich auf die gem. Betriebssicherheitsverordnung zu erbringenden Kontrollen erstrecken. Die Kosten für die Unterweisung übernimmt der AN.

Über die erfolgte Unterweisung ist ein schriftlicher Nachweis zu erbringen.

1,000 psch ...... Nur Einh.-Pr.

Summe 3.1. Einweisung für die Aufzugsa...

Summe 3. Unterweisung der sachkundi...

Druckdatum: Seite: 13 von 26

Ordnungszahl



Gesamtbetrag

### Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Menge ME

4. Funktion als befähigte Person (ohne GP)

Leistungsbeschreibung

4.1. Beschreibung Funktion als befähigte Person

\*\*\* Bedarfsposition ohne GB

4.1.10. Preis einer wöchentlichen Begehung einer befähigten

Person

Durchführung und Kontrolle der Aufzugsanlage(n) gemäß der Betriebssicherheitsverordnung, TRBS 3121 und TRBS 2181. Begehung wöchentlich inkl. inkl. Dokumentation in der "Checkliste regelmäßige Aufzugskontrolle" und senden an Aufzug@Covivio.immo.

Preisangabe für 1 Jahr

1,000 Jahr ...... Nur Einh.-Pr.

Einheitspreis

\*\*\* Bedarfsposition ohne GB

4.1.20. Preis Begehung alle 2 Wochen durch eine befähigte Person

Ferson

Durchführung und Kontrolle der Aufzugsanlage(n) gemäß der Betriebssicherheitsverordnung, TRBS 3121 und TRBS 2181. Begehung alle 2 Wochen inkl. Dokumentation in der "Checkliste regelmäßige Aufzugskontrolle" und senden an Aufzug@Covivio.immo.

Preisangabe für 1 Jahr

1,000 Jahr ...... Nur Einh.-Pr.

Summe 4.1. Beschreibung Funktion als b...

Summe 4. Funktion als befähigte Perso...

Druckdatum: Seite: 14 von 26

**Summe 5.1.** 



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: LV:	01-690 02 (2)	Aufzug_Test_AW Muster LV Wartung			Währung: EUR
Ordnungszahl	Leistungsbeschrei	bung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>5</b> .	Regiestundensätze	e (ohne GP)			
5.1.	Stundensatz Proje	ktleiter / Konstrukteur	•		
5.1.10.	*** Bedarfsposition of <b>Stundensatz Proje</b> Stundensatz Projekt	ktleiter / Konstrukteur			
			1,000 Std		Nur EinhPr.

Stundensatz Projektleiter / K...

Druckdatum: Seite: 15 von 26

5.2.10.



### Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag

5.2. Stundensatz Montagemeister

\*\*\* Bedarfsposition ohne GB

Stundensatz Montagemeister
Stundensatz Montagemeister

1,000 Std ...... Nur Einh.-Pr.

Summe 5.2. Stundensatz Montagemeister

Druckdatum: Seite: 16 von 26



### Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartund

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag

5.3. Stundensatz Monteur

\*\*\* Bedarfsposition ohne GB

5.3.10. Stundensatz Monteur

Stundensatz Monteur

1,000 Std ...... Nur Einh.-Pr.

Summe 5.3. Stundensatz Monteur

Summe 5. Regiestundensätze (ohne GP)

Druckdatum: Seite: 17 von 26

Summe 6.



.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: LV:	01-690 02 (2)	Aufzug_Test_AW Muster LV Wartung			Währung: EUR
Ordnungszahl	Leistungsbeschrei	bung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6.	Schlüsseltresor				
6.1.	Schlüsseltresor Lie	eferung und Montage			
	integriert.  Ausführung nach Erf  Montageort in Abstir	age eines Schlüsseltres fordernis passend zur F nmung mit der Bauleitu . Schlüsslesatz zum Hir	assade. ng des AG.	vand	
6.1.10. Preis Lieferung und Montage eines Schlüsseltresors Preis Lieferung und Montage eines Schlüsseltresors  1,000 Stk					
	Summe 6.1.	Schlüsseltresor Lief	erung un		

Schlüsseltresor

Druckdatum: Seite: 18 von 26



Währung: EUR

# Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Gesamtbetrag

Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
Wartung für Aufzugsanlage (ohne GP)	
Einfachwartung	
Vollwartung	
Wartung RWA-System	
Summe 1. Wartung für Aufzugsanlage (	
	Einfachwartung Vollwartung

Druckdatum: Seite: 19 von 26



### Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) **Muster LV Wartung** 

Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Gesamtbetrag 2. **Notrufsystem (ohne GP)** 

2.1. Miete Notrufsystem 2.2. Bereitschaftspauschale Notrufsystem 2.3. Pauschale für Notbefreiung

> Summe 2. Notrufsystem (ohne GP)

Seite: 20 von 26 Druckdatum:



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Gesamtbetrag

3. Unterweisung der sachkundigen Person (ohne GP)

3.1. Einweisung für die Aufzugsanlage

Summe 3. Unterweisung der sachkundi...

Druckdatum: Seite: 21 von 26



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Gesamtbetrag

4. Funktion als befähigte Person (ohne GP)

4.1. Beschreibung Funktion als befähigte Person

Summe 4. Funktion als befähigte Perso...

Druckdatum: Seite: 22 von 26



# Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
5.	Regiestundensätze (ohne GP)	
5.1.	Stundensatz Projektleiter / Konstrukteur	
5.2.	Stundensatz Montagemeister	
5.3.	Stundensatz Monteur	

Summe 5. Regiestundensätze (ohne GP)

Druckdatum: Seite: 23 von 26



Währung: FUR

# Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

LV.	02 (2)	widster LV Wartung	Wallialig. Lolk
Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung		Gesamtbetrag
6.	Schlüsseltresor		
6.1.	Schlüsseltresor Li		
	Summe 6.	Schlüsseltresor	

Druckdatum: Seite: 24 von 26



Währung: EUR

# Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW LV: 02 (2) Muster LV Wartung

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Gesamtbetrag

J. J			900000000000000000000000000000000000000	
LV	02 (2)			
1.	Wartung für Auf	zugsanlage (ohne GP)		
2.	Notrufsystem (o	hne GP)		
3.	Unterweisung de	er sachkundigen Person (ohne GP)		
4.	Funktion als befähigte Person (ohne GP)			
5.	Regiestundensä			
6.	Schlüsseltresor			
	Summe LV	02 (2) Muster LV Wartung		
	Zuzüglich der ge	esetzlichen Mehrwertsteuer von 19,00%		

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 25

Druckdatum: Seite: 25 von 26



# Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Bieterangabenverzeichnis

Projekt: 01-690 Aufzug\_Test\_AW
LV: 02 (2) Muster LV Wartung

LV: 02 (2) Muster LV Wartung Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung **Beschreibung Einfachwartung** (TB11) Èirma: ...... (TB12) Straße: (TB13) · ...... Ort: (TB14) Telefon: '..... (TB15) Telefax: (TB16) E-Mail: · ..... (TB17) im Einzugsbereich: ...... (TB18) Reaktionszeit im Störungsfalle in Minuten '.....120......' **Beschreibung Vollwartung** (TB11) ..... Èirma: (TB12) Straße: ' (TB13) ..... Ort: (TB14) · ..... Telefon: (TB15) ..... Telefax: (TB16) È-Mail: ' (TB17) im Einzugsbereich: · ..... (TB18) Reaktionszeit im Störungsfalle in Minuten '......120.......'

Druckdatum: Seite: 26 von 26