

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

<b>Titel</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Seite</b>
1.	L0001 Rathaus (Mitte).....	13
2.	L0057 OGGS Heidberg (Mitte).....	16
3.	L0060 OGGS Pellwormstraße (Mitte).....	18
4.	L0263 Kita Wichtelhöhle (Mitte).....	20
5.	L0321 P+R-Anlage Ost NoMi (Mitte).....	22
6.	L0322 P+R-Anlage West NoMi (Mitte).....	24
7.	L0031 FW Garstedt (Garstedt).....	26
8.	L0053 OGGS Gottfried-Keller-Straße (Garstedt).....	28
9.	L0058 OGGS Lütjenmoor (Garstedt).....	30
10.	L0059 OGGS Niendorfer Straße (Garstedt).....	32
11.	L0070 GmS Aurikelstieg (Garstedt).....	34
12.	L0080 Copppernicus Gymnasium (Garstedt).....	36
13.	L0100 Willy-Brandt-Schule (Garstedt).....	38
14.	L0281 Kita Schillerstraße (Garstedt).....	41
15.	L0310 P+R-Anlage Herold-Center (Garstedt).....	43
	Zusammenstellung.....	45

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

---

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

---

### **Abkürzungen**

#### Abkürzungen

Die im Folgenden aufgeführten Abkürzungen finden in der Leistungsbeschreibung und ihren Anlagen Anwendung:

AG - Auftraggeber  
AN - Auftragnehmer

BST - Brandschutztür  
RST - Rauchschutztür  
NAT - Notausgangstür  
FSA - Feststellanlage  
OTS - Obertürschließer  
KBT - Kraftbetätigte Tür

### **Allgemeine Vorbemerkungen**

#### Allgemeine Vorbemerkungen und Ausführungsbestimmungen

Die Stadt Norderstedt beabsichtigt in ihren Liegenschaften / Objekten, nachstehend als Objekte bezeichnet, die Brandschutz-, Rauchschutz- und Notausgangstüren, nachstehend allgemein als Türen oder Anlagen bezeichnet, und Feststellanlagen jährlich warten/prüfen zu lassen. In diesem Zusammenhang sollen die Türen und Feststellanlagen, nachstehend allgemein auch als Anlagen bezeichnet, auch vollständig dokumentiert und gekennzeichnet werden.

Der Auftragnehmer soll durch die Wartung/Prüfung, nachstehend als Wartung bezeichnet, die Verfügbarkeit, Funktionalität, Werterhaltung, Wirtschaftlichkeit und Betriebssicherheit der Anlagen gewährleisten.

Die Wartung der o.g. Anlagen wird in einzelne Lose aufgeteilt, welche gesondert ausgeschrieben werden. In den Losen sind die Wartungen der Anlagen wie folgt stadtteilweise enthalten:

- Los 1: Norderstedt Mitte, Garstedt
- Los 2: Friedrichsgabe, Harksheide, Glashütte

Grundlegende Leistungen des AN werden im Wartungsvertrag beschrieben und nachfolgend ggf. detailliert bzw. ergänzt und sind vollumfänglich auszuführen.

Mit dem Vertragsunterlagen werden dem AN Kennblätter zu den Anlagen, Türen und Feststellanlagen übergeben. Diese stellen den aktuellen Kenntnisstand dar.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

### Allgemeine Vorbemerkungen

Alle in den Vorbemerkungen beschriebenen Leistungen und Vorgaben sind in der Kalkulation zu berücksichtigen und in die Einheitspreise einzurechnen, wenn nicht gesondert oder als besondere Leistung beschrieben.

Sämtliche mit der Leistung verbundenen Nebenleistungen wie An- und Abfahrt, Parkgebühren, Transport-, Rüst- und Ladezeiten sind in den Einheitspreisen einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet, wenn nicht gesondert ausgeschrieben.

Soweit nicht näher beschrieben, beinhalten die nachfolgenden Positionen das komplette Leistungspaket als Komplettpreise je Mengeneinheit einschließlich Lohn und Material.

Arbeitshöhen bis 4,0 m sind zu berücksichtigen.

Im Zusammenhang mit den auszuführenden Arbeiten darf der allgemeine Betrieb in der Liegenschaft/Objekt zu keinem Zeitpunkt beeinträchtigt werden.

Vor Beginn und während der Ausführung, ist diese fortlaufend mit den Verantwortlichen und sonstigen Beteiligten zu koordinieren und abzustimmen.

Bei der Bearbeitung des Angebots sind vollinhaltlich die Bestimmungen der Unterschwellenvergabeordnung (UVgO) in ihrer neuesten Fassung zu beachten und einzuhalten.

Es sind alle betreffenden DIN- / VDE- / VDI-Vorschriften sowie sonstige Richtlinien und Vorschriften einzuhalten. Dem Leistungsverzeichnis liegen insbesondere folgende technische Vorschriften, Richtlinien und Bedingungen zugrunde, soweit anzuwenden:

- Landesbauordnung für das Land Schleswig-Holstein (Landesbauordnung - LBO)
- DIN- / EN- / VDE Normen
- Technische Regeln für Arbeitsstätten - Arbeitsstätten-Richtlinien (ASR)

### Allgemeine Vorbemerkungen

Jährliche Wartung und Überprüfung der Brand-, Rauch- und Notausgangstüren / -tore als Innen- oder Außentür / -tor, mit und ohne Feststellanlagen, Rauschutz (RS), Seitenteilen oder Oberlicht aus Holz oder Stahl, mit oder ohne Glasanteilen / Sichtfenstern usw..

Die Leistungen sind durch eine Fachkraft/befähigte Person durchzuführen, die entsprechend z.B. nach DIN 14677 und DIN EN 16005 qualifiziert ist. Die Zertifizierung als Fachkraft für Feststellanlagen muss für die eingesetzte Fachkraft nachgewiesen werden. Der Nachweis ist zum Vertragsabschluss einzureichen und darf nicht älter als 5 Jahre sein. Der Verlust der Zertifizierung ist dem AG unverzüglich anzuzeigen.

In den Objekten sind je nach Objekt Anlagen verschiedener Hersteller wie z.B. GEZE, HÖRMANN, DORMA, ASSA ABLOY, SCHÖRGHUBER und WESTAG & GETALIT verbaut. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass auch Feststellanlagen weiterer Hersteller in den Objekten vorhanden und zu prüfen sind. Die Sachkunde ist mit Angebotsabgabe und auf Nachfrage jederzeit nachzuweisen.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Notwendige Mehraufwendungen aufgrund unterschiedlicher Hersteller, Materialien, Abmessungen, Anforderungen, usw. sind mit einzupreisen.

Bei der Prüfung / Wartung der Brandschutztüren und Feststellanlagen sind alle einschlägigen Gesetze, Normen und Vorschriften in der jeweils aktuellen Fassung zu berücksichtigen, insbesondere:

- ASR-A1-7 - Türen und Tore (Technische Vorschriften für Arbeitsstätten / Arbeitsstättenrichtlinie)
- sonstige ASR
- DGUV Information 208-022 - Türen und Tore (Deutsche Gesetzlichen Unfallversicherung)
- sonstige DGUV
- DIN 14677 - Instandhaltung von elektrisch gesteuerten Feststellanlagen...
- DIN 18095 - Türen - Rauchschutztüren
- DIN EN 14637 - Schlösser und Baubeschläge - Elektrisch gesteuerte Feststellanlagen für Feuer-/Rauchschutztüren...
- DIN EN 16005 - Kraftbetätigte Türen - Nutzungssicherheit - Anforderungen und Prüfverfahren
- DIN EN 16043 - Türen, Tore und Fenster ... Feuer- und/oder Rauchschutzeigenschaften
- DIN EN 1634 - Feuerwiderstandsprüfungen für Tür- und Abschlusseinrichtungen...
- sonstige DIN, DIN EN, EN
- VDMA 24186-7 - ...Wartung von technischen Anlagen und Ausrüstungen in Gebäuden - Brandschutztechnische Geräte und Anlagen
- sonstige VDMA Richtlinien
- Herstellervorgaben
- Unfallverhütungsvorschriften
- DIBt-Richtlinien

### **Gegenstand des Vertrages**

#### Gegenstand des Vertrages

Gegenstand des Vertrages ist ein Wartungsvertrag über die jährlich wiederkehrenden Wartungen der Brandschutztüren und Rauchschutztüren, mit und ohne Feststellanlagen in den beschriebenen Liegenschaften / Objekten, sowie die vollständige Dokumentation und Kennzeichnung der Tür- und Feststellanlagen.

Der Vertrag beginnt nach Unterzeichnung des schriftlichen Auftrages zum Beginn des Folgemonats und wird für die Dauer von 2 Jahren geschlossen und endet mit Ablauf der Laufzeit automatisch ohne Kündigungsschreiben. Eine vorzeitige Kündigung ist nur aus einem wichtigen Grund möglich.

Als wichtiger Grund gilt insbesondere, wenn der AN seine Vertragspflicht wiederholt schuldhaft oder grob fahrlässig verletzt.

Der EP (Einzelpreis) und GP (Gesamtpreis) für die Prüfung/Wartung der Türanlagen sind für ein Kalenderjahr anzugeben.

Fahrt-/Reisekosten zu den vorgenannten Einsatzorten werden nicht vergütet, wenn nicht gesondert ausgeschrieben.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

---

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

---

Änderungen/Streichungen oder Ergänzungen an den Vergabeunterlagen sind nicht zulässig. Sind Ergänzungen oder Änderungen zum Leistungsverzeichnis nach Ermessen des Bieters notwendig, so sind diese vor Submission schriftlich bekanntzugeben.

### **Pflichten des Auftraggebers (AG)**

#### Pflichten des Auftraggebers (AG)

Der Auftraggeber (AG) oder ein von ihm beauftragter Dritter hat dem Auftragnehmer (AN) zur Durchführung seiner Leistung die vorhandenen Einrichtungen, Versorgungsanschlüsse und Betriebsstoffe (z. B. Strom, Wasser) kostenlos zur Verfügung zu stellen und Zutritt zu den Anlagen und Versorgungsanschlüssen zu verschaffen. Der AG gewährt dem AN die Mitbenutzung der sanitären Anlagen.

### **Pflichten des Auftragnehmers (AN)**

#### Pflichten des Auftragnehmers (AN)

Er hat mündliche Mitteilungen schriftlich zu bestätigen.

Die Arbeiten sind vom AN eigenverantwortlich und selbstständig unter Beachtung der im Hause des Arbeitsgebers geltenden Vorschriften zu erfüllen. Der AN hat die Leistung mit seinem Betrieb zu erbringen. Er darf Teile der Leistung (max. 50% der Gesamtleistung) mit schriftlicher Zustimmung des AG an Unterauftragnehmer übertragen.

Die Instandhaltungsarbeiten sind ausschließlich vor Ort durchzuführen.

Die Wartung der Anlagen darf nur von Sachkundigen / befähigten Personen mit gültiger Legitimation bzw. von einer Fachkraft für Feststellanlagen durchgeführt werden.

Werden im Zusammenhang mit der Instandhaltung Schäden an den Brandschutz- / Rauchschutz-, Notausgangstüren oder Feststellanlagen durch den AN verursacht, hat der AN die Schäden unverzüglich sach- und fachgerecht zu beseitigen oder gegebenenfalls Ersatz zu leisten.

Der AN ist verpflichtet, die Anforderungen zur Sicherheit des AG, seiner Mitarbeiter und sonstigen Personen im Objekt einzuhalten und seine mit der Wahrnehmung der Leistung beauftragten Arbeitskräfte entsprechend zu unterweisen. Der AN beaufsichtigt und bewahrt zu jedem Zeitpunkt seine mitgebrachten Prüf-, Mess- und Arbeitsmittel selbst auf. Vom AN sind nur solche Prüf- und Messgeräte einzusetzen, die nach den aktuellen Vorschriften gebaut und geprüft wurden.

Der AN hat sicherzustellen, dass eine Verständigung in deutscher Sprache zumindest mit dem Aufsichtsführenden bzw. dessen Vertretung während der gesamten Zeit der Durchführung der Leistung gewährleistet ist.

Es kann nicht davon ausgegangen werden, dass die Kontaktperson des AG vor Ort die gesamte Zeit der Wartung/Inspektion den Arbeiten beiwohnt.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

---

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

---

Der AN hat eine telefonische Erreichbarkeit vorzuhalten und diese während der üblichen Geschäftszeiten, Montag bis Freitag: 8:00 - 16:00 Uhr, zu gewährleisten.

Innerhalb dieser Geschäftszeiten ist eine Reaktionszeit von maximal 8 Stunden sicherzustellen.

Bei Beauftragung sind alle Wartungsarbeiten des 1. Wartungsintervalles des Loses bis spätestens zum Jahresende 2026 durchzuführen und vollständig abzuschließen.

### **Vergütung**

#### Vergütung

Angaben zur Vergütung werden im Wartungsvertrag geregelt und sind im Rahmen der Submission im Rahmenvertragsmuster ersichtlich.

### **Stundenlohnarbeiten**

#### Stundenlohnarbeiten

Anfallende Stundenlohnarbeiten sind auf einem Stundenlohnzettel festzuhalten und zeitnah (spätestens nach fünf Werktagen) durch die Unterschrift des AG oder einer vom AG benannten Person zu bestätigen. Das Original ist dem AG auszuhändigen; eine Durchschrift ist der Rechnung beizufügen.

Die Stundenlohnzettel müssen nachfolgende Informationen enthalten:

- Vor - und Zuname der ausführenden Arbeitskraft sowie deren Berufsbezeichnung (Monteur / Helfer)
- Arbeitsbeginn am städtischen Objekt mit Angabe des Datums und der Uhrzeit
- Arbeitsbeendigung am städtischen Objekt mit Angabe des Datums und der Uhrzeit
- Beschreibung der ausgeführten Arbeiten
- Angabe der verwendeten Materialien
- Unterschrift des AN mit Datum
- Bestätigung des AG per Unterschrift mit Datum

### **Leistungsorte**

#### Leistungsorte

Die zu beauftragende Wartung soll in 15 Liegenschaften / Objekten der Stadt Norderstedt im Stadtgebiet Norderstedt stattfinden, vorrangig in den folgenden Stadtteilen:

- Norderstedt Mitte
- Garstedt

Es handelt sich hierbei ggf. um:

- Verwaltungsgebäude
- Feuerwehrgebäude / Feuerwehrgerätehäuser

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

<b>Ordnungszahl</b>	<b>Leistungsbeschreibung</b>	<b>Menge ME</b>	<b>Einheitspreis in EUR</b>	<b>Gesamtbetrag in EUR</b>
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

- Grundschulen
- Weiterführende Schulen
- Altentagesstätten
- Obdachlosenheime
- Übergangswohnheime
- Jugendtreffs
- Kindertagesstätten
- Kultureinrichtungen
- Sportheime
- Bürgerhäuser
- Mehrzweckhallen
- Schützenheime
- usw.

Die Gebäude und Liegenschaften / Objekte entwickeln sich dynamisch. Zum Beispiel durch Umbaumaßnahmen, Neubauten und/oder der Stilllegung von Bereichen, Gebäuden oder auch ganzen Flächen kann sich die Anzahl der zu prüfenden / wartenden Türanlagen fortlaufend ändern. Bei der in der Ausschreibung genannten Menge handelt es sich um eine ungefähre Angabe, die von der tatsächlichen Anzahl abweichen kann. Die Abrechnung erfolgt auf Basis der tatsächlich erbrachten Leistungen zu den angebotenen Einheitspreisen.

Neue Objekte können auf Wunsch des AGs in diesen Wartungsvertrag einbezogen werden. Mit Stilllegung, Änderung der Zuständigkeit oder Veräußerung können einzelne Objekte aus diesem Instandhaltungsvertrag herausgenommen werden. Der AG wird dem AN die Änderungen in Textform mitteilen.

Die Anzahl der zu prüfenden Brandschutztüren und Feststellanlagen kann je nach Liegenschaft und Prüfintervall variieren.

### **Leistungsabruf und Leistungsbeginn**

#### Leistungsabruf und Leistungsbeginn

Die Terminabsprache und die Einhaltung der Prüffristen erfolgt in Eigenverantwortung durch den AN.

Die Durchführung der Leistung ist mit dem AG oder dessen Vertreter vor Ort (Ansprechpartner werden bei der Auftragsvergabe benannt) mindestens 14 Tage vor Ausführung abzustimmen. Die Prüfungen sind innerhalb der betriebsüblichen Arbeitszeiten des AGs durchzuführen, bei Schulgebäuden vorzugsweise in den Schulferien oder in sonstigen schulfreien Zeiten, soweit Störungen des Schulbetriebs zu erwarten sind. Die Arbeiten sind so zu organisieren, dass eine Einschränkung des Betriebsablaufs so gering wie möglich gehalten wird. Einige Prüfbereiche können sich in verschlossenen Bereichen befinden. Notwendige Ausgaben von Schlüsseln oder elektronische Zutrittsrechte werden dokumentiert und erfolgen gegen Unterschrift.

### **Leistungsumfang**

#### Leistungsumfang

Es sollen alle in den beschriebenen Objekten eingebauten Brandschutz-, Rauchschutz-

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

und Notausgangstüren und Feststellanlagen jährlich gewartet werden.

Leistungsgegenstand ist die Durchführung der Prüfungen-wie folgt:

- Koordination, Terminabsprache und Informationsgebung der Liegenschaften für die Durchführung der Prüfung.
- Die Wartung ist jährlich in einem Turnus von 12 Monaten fristgerecht durchzuführen.
- Die Wartung der Brandschutztüren und Feststellanlagen hat je Objekt zusammen im selben Termin zu erfolgen

Die Prüfungen werden gemäß Absprache mit dem AG am Ort des AGs durchgeführt. Der AN erhält nach objektbezogener Einweisung/Belehrung Zutritt zu den Räumen und prüft die jeweiligen Anlagen.

Bei der ersten Wartung sind im Rahmen vom "Bestandsabgleich" die Übersichtspläne, Türdatenblätter und sonstigen Unterlagen auf Vollständigkeit zu prüfen und mit dem Bestand abzugleichen. Werden wartungspflichtige Türen und/oder Feststellanlagen vorgefunden, die nicht in den Übersichtsplänen und/oder im LV bzw. Auftrag enthalten sind, so sind diese entsprechend den Vorgaben zum Bestandsabgleich zu dokumentieren, sowie der Auftraggeber zu informieren und mit diesem abzustimmen, wie damit verfahren werden soll.

Werden im Auftrag oder in den Unterlagen zum Auftrag Anlagen beschrieben, die zwischenzeitlich außer Betrieb genommen wurden, in Teilen oder vollständig zurückgebaut wurden oder die beschriebenen Funktionen als prüfpflichtige Anlagen bauartbedingt nicht erfüllen, so ist der Auftraggeber zu informieren und mit diesem abzustimmen, wie damit verfahren werden soll.

Türen und/oder Feststellanlagen mit laufenden Gewährleistungsfristen der Errichter sind nicht Bestandteil des Wartungsvertrages, wenn nicht gesondert beauftragt. Sie sind dem AG zu benennen und das weitere Vorgehen mit dem AG abzustimmen.

Mängel an Anlagen mit Gesamtbehebungskosten bis 150,00 €, bzw. 10 % der Auftragskosten/Jahr des Objektes sind sofort / schnellstmöglich direkt zu beheben und mit dem AG gesondert auf Nachweis abzurechnen.

Mängel an Anlagen mit Gesamtbehebungskosten größer 150,00 €, bzw. 10 % der Auftragskosten/Jahr des Objektes sind dem AG zu benennen / zu beschreiben und innerhalb von 6 Werktagen ist dem AG ein entsprechendes Angebot zur Instandsetzung/Reparatur vorzulegen. Auf Übertragung dieser Leistung besteht kein Rechtsanspruch.

Die erfolgte Prüfung ist durch den AN durch das Anbringen einer Prüfplakette an den Tür- und Feststellanlagen zu kennzeichnen. Bisherige Prüfsiegel sind im Zuge der Prüfung vom AN zu entfernen. Die eingetragenen Tür-Nummern in den Prüf- und Wartungsberichten müssen geprüft werden und zwingend mit den Nummern aus den Übersichtsplänen übereinstimmen.

Die Versorgung mit Originalersatzteilen muss gewährleistet sein. Ausgebaute Teile werden Eigentum des AN und sind fachgerecht zu entsorgen. Die Kosten dafür sind in die Einheitspreise einzurechnen. Die fachgerechte Entsorgung ist auf Anfrage nachzuweisen.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

---

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

---

Der AN hat erforderliche Werkzeuge, Prüfgeräte wie z.B. Rauchmelderprüfgeräte mit Verlängerungsstange, Leitern für Raumhöhen bis 4,00 m, Hilfsstoffe usw. mitzubringen. Die Kosten hierfür sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Zum Arbeitsende sind alle mitgebrachten Geräte, Hilfsmittel und Utensilien zusammenzutragen und vom AN mitzunehmen. Die Arbeitsbereiche sind zu reinigen und Abfall und Reststoffe sind zu beseitigen und fachgerecht zu entsorgen.

Am Ende des Einsatzes hat sich das Personal des ANs beim verantwortlichen Ansprechpartner des Prüfobjektes zu melden und alle überlassenen Schlüssel (physisch oder elektronisch) zurückzugeben. Sicherheitstechnisch relevante oder kritische Sachverhalte sind unverzüglich mitzuteilen. Eine Kontrolle der ausgeführten Arbeiten behält sich der AG vor.

### **Prüfung und Wartung allgemein**

#### Prüfung und Wartung allgemein

Zur Prüfung zählen alle Maßnahmen, um den Ist-Zustand der Anlage festzustellen und zu beurteilen.

Die Wartung dient der Wahrung eines Sollzustandes im Sinne der präventiven Instandhaltung.

Geprüft werden insbesondere:

- mechanische und elektrische Funktionsfähigkeit aller Bestandteile,
- ordnungsgemäße selbsttätige Schließung im Auslösefall,
- sicherheitsrelevante Parameter gemäß Herstellerzulassung und technischer Regeln,
- Türblatt, Zarge, Bandtechnik, Dichtungen, Schließbleche, Türschließer, Kennzeichnung und Plaketten,
- Zustand der Feststellanlage: Steuerung, Rauchmelder, Handtaster, Haltemagnet, Rückstellung, Spannungsversorgung.

Wartung beinhaltet insbesondere:

- Reinigung, Schmierung und Nachjustierung mechanischer Teile,
- Sichtprüfung auf bauliche Veränderungen,
- Mängelbericht nach abgestimmtem Wartungsmuster

### **Prüfung und Wartung von Türen/Toren ohne Feststellanlage**

#### Prüfung und Wartung von Türen/Toren ohne Feststellanlage

Die Prüfung und Wartung von Türen/Toren ohne Feststellanlagen beinhaltet mindestens die:

- allgemeine Zustandsprüfung der Türanlage, einschließlich Zarge, Dichtungen und Beschläge auf Vorhandensein, Verschmutzung, Beschädigung, Korrosion und Befestigung
- Prüfung aller beweglichen Teile auf Gangbarkeit
- Prüfung der Anschlüsse und Befestigungen auf festen Sitz
- Prüfung, ob die Tür entsprechend den geltenden Vorschriften gekennzeichnet ist
- Einstellung/Justierung und Schmierung aller beweglichen Teile wie z.B. Türbänder

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

- (einschließlich Verbrauchsmaterial)
- Funktionsprüfung, ob die Tür einschließlich Schließfolgeregler (falls vorhanden) ordnungsgemäß selbst schließt (z.B. Federband oder Türschließer) und verriegelt
- Prüfung der Brandschutzfunktion, sofern vorhanden, (z..B. T30/T90) nach DIN EN 14637 und DIN 14677
- Prüfung der Rauchschutzfunktion, sofern vorhanden, nach DIN 18095 bzw. EN 1634-3
- Prüfung sicherheitsrelevanter Parameter gemäß Herstellerzulassung und technischer Regeln
- Prüfung, ob Schließbereichskennzeichnung vorhanden
- Entfernung der alten Prüfplakette(n)
- Anbringung einer Plakette an der Anlage mit dem Vermerk „Nächster Prüftermin“
- Erstellung einer Dokumentation zur Prüfung.

soweit anzuwenden.

### **Prüfung und Wartung von Türen/Toren mit Feststellanlage**

#### Prüfung und Wartung von Türen/Toren mit Feststellanlagen

Die Prüfung und Wartung von Türen/Toren mit Feststellanlagen beinhaltet mindestens die:

- allgemeine Zustandsprüfung der Türanlage, einschließlich Zarge, Dichtungen und Beschläge auf Vorhandensein Verschmutzung, Beschädigung, Korrosion und Befestigung
- Prüfung aller beweglichen Teile auf Gangbarkeit
- Prüfung der Anschlüsse und Befestigungen auf festen Sitz
- Prüfung, ob die Tür entsprechend den geltenden Vorschriften gekennzeichnet ist
- Einstellung/Justierung und Schmierung aller beweglichen Teile wie z.B. Türbänder (einschließlich Verbrauchsmaterial)
- Reinigung der funktionsrelevanten Bestandteile der Tür und der Feststellanlage, sofern deren Verschmutzung zur Beeinträchtigung führen kann
- Prüfung, ob die Positionierung und Anzahl der Brandmelder der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung / allgemeinen Bauartgenehmigung entsprechen,
- Prüfung der elektrischen Verbindungen auf Korrosion
- Funktionsprüfung, ob die Tür einschließlich Schließfolgeregler (falls vorhanden) ordnungsgemäß selbst schließt und verriegelt
  - bei Auslösung durch Rauch (Prüfgas)
  - bei Auslösung durch Zuziehen von Hand (falls möglich)
  - bei Auslösung durch Taster (falls vorhanden),
  - bei Auslösung durch Melderausfall (falls möglich)
- Prüfung der Brandschutzfunktion, sofern vorhanden, (z..B. T30/T90) nach DIN EN 14637 und DIN 14677
- Prüfung der Rauchschutzfunktion, sofern vorhanden, nach DIN 18095 bzw. EN 1634-3
- Prüfung sicherheitsrelevanter Parameter gemäß Herstellerzulassung und technischer Regeln
- Prüfung, ob Schließbereichskennzeichnung vorhanden
- Entfernung der alten Prüfplakette(n)
- Anbringung einer Plakette an der Anlage mit dem Vermerk „Nächster Prüftermin“

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

- Erstellung einer Dokumentation zur Prüfung.

soweit anzuwenden.

### **Bestandsabgleich**

#### Bestandsabgleich

Während der Erstbegehung / Erst-Wartung sind die Objekte vollständig zu begehen und der Bestand vollständig abzugleichen.

Soweit dies nicht unter den gesonderten Punkt "Dokumentation" fällt und mit diesem abgegolten ist, sind alle Daten der Kennblätter, wie z.B. Position, Türnummer, Türart und -typ, Klassifizierung/Funktion usw. zu prüfen und zu dokumentieren, soweit Informationen verfügbar sind.

Bei technischen Abweichungen ggü. den Kennblättern und sonstigen Unterlagen, oder weggefallenen Anlagen, sind alle betreffenden Unterlagen zu aktualisieren. Für zusätzliche noch nicht erfasste Türen sind die Daten vollständig aufzunehmen und Kennblätter neu zu erstellen.

### **Dokumentation**

#### Dokumentation

Die Wartungen sind für jedes Objekt vollständig zu dokumentieren, wenn nicht anders vereinbart in papierloser Form.

Die Kennblätter, Prüfbücher und sonstige Dokumentationen / Unterlagen sind fortlaufend zu vervollständigen, zu ergänzen, zu korrigieren oder ggf. auch neu zu erstellen, soweit dies nicht unter den gesonderten Punkt "Bestandsabgleich" fällt und mit diesem abgegolten ist. Die Kennblätter sind als Excel-Datei zu führen.

Auftragsrelevante Abweichungen, Anpassungen, usw., wie z.B. für zusätzliche / weggefallene Anlagen, Änderungen der Art der Feststellanlagen, der Klassifizierung/Funktion der Türen, Türpositionen usw., sind dem AG mitzuteilen.

Die Prüfbücher, Wartungsschecklisten und Kennblätter werden Vertragsbestandteil.

Zudem ist mindestens zu dokumentieren:

- Dokumentation der Prüfung durch das Anbringen einer Prüfplakette an jeder geprüften Türanlage
- Dokumentation in allen betreffenden Unterlagen der Türen und Feststellanlagen wie z.B. in Prüfbüchern, Kennblättern, usw.

Die Prüfung ist schriftlich je Brandschutztür mit/ohne Feststellanlage bzw. bei Rauchschutztüren mit Feststellanlagen je Rauchschutztür mit Feststellanlage zu dokumentieren. Folgende Mindestangaben werden für den Prüfbericht gefordert: (soweit Anlagenteile vorhanden):

- Objekt (mit Straße, Hausnummer, Postleitzahl und Ort)

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

- Gebäudeart
- Aufstellort der Türanlage (Gebäudeteil, Etage, Flur-/Raumnummer)
- Türanlagenbezeichnung / Nummer
- Hersteller, Fabrikat und Typ (Türanlage und Feststellanlage)
- Befund der geprüften Brandschutztüren und Feststellanlagen
- Seriennummer (Türanlage und Feststellanlage)
- Baujahr (Türanlage und Feststellanlage)
- Auflistung der geprüften Leistungen mit jeweiligem Prüfergebnis
- Bemerkungen (Mängel)
- Datum und Unterschrift des Sachkundigen
- Datum und Unterschrift vom Vertreter des AG (Hausmeister), bzw. einer unterschreibsberechtigten Person

Auf dem Arbeitsbericht sind folgende Daten aufzuführen:

- Vor und Nachname der ausführenden Arbeitskraft sowie deren Berufsbezeichnung
- Arbeitsbeginn am städtischen Objekt mit Angabe des Datums und der Uhrzeit
- Arbeitsbeendigung am städtischen Objekt mit Angabe des Datums und der Uhrzeit
- Beschreibung der ausgeführten Arbeiten
- Angabe der verwendeten Materialien
- Datum und Unterschrift des Sachkundigen
- Datum und Unterschrift vom Vertreter des AG (Hausmeister) bzw. einer unterschreibsberechtigten Person

Nach Leistungserbringung hat der AN dem AG innerhalb von 12 Werktagen die vollständige Prüfdokumentation in elektronischer Form zuzusenden.

### **Abrechnung**

#### Abrechnung

Die Wartungen sind liegenschafts-/objektweise mit Bezug auf die jeweilige Liegenschaft/Objekt gesondert abzurechnen.

Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlicher Anzahl der gewarteten Türen/Anlagen mit dem angebotenen Einheitspreis. Mehr- oder Mindermengen sind anzuzeigen und führen zu keiner Änderung der Einheitspreise. Zusätzliche notwendige Leistungen, die nicht Bestandteil des Wartungsvertrages sind, z.B. durch zusätzliche Anlagenteile wie zusätzliche Türen oder Feststellanlagen, werden wie oben beschrieben zusätzlich vergütet und sind in der Wartungsrechnung mit aufzuführen. Eine notwendige Anpassung des Rahmenvertrages aufgrund wiederkehrender zusätzlicher Leistungen ist mit dem AG abzustimmen.

Notwendige Reparaturen/Behebungen von Mängeln aus der Wartung sind mit dem AG liegenschafts-/objektweise gesondert auf Nachweis abzurechnen.

Nach Leistungserbringung hat der AN dem AG innerhalb von 12 Werktagen die vollständigen Prüfrechnungen, sowie ggf. zusätzliche Rechnungen von Instandsetzungsarbeiten digital im PDF-Format in jeweils gesonderten Dateien zu übermitteln.

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>Stadtteil Norderstedt Mitte</b>				
<b><u>Stadtteil Norderstedt Mitte</u></b>				
<b>1.</b>	<b>L0001 Rathaus (Mitte)</b>			
	<b>Leistungsort</b>			
	<u>Leistungsort</u>			
	Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:			
	L0001 Rathaus Rathausallee 50 22846 Norderstedt			
	<b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b>			
	Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
<b>1.10.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA</b>			
	Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		8,000 Stck	.....	.....
<b>1.20.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, FSA</b>			
	Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		32,000 Stck	.....	.....
<b>1.30.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, KBT, FSA</b>			
	Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, mit Obentürschliesser, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		5,000 Stck	.....	.....
<b>1.40.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, KBT, FSA</b>			
	Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, mit Obentürschliesser, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		2,000 Stck	.....	.....
<b>1.50.</b>	<b>Prüfung und Wartung automatische Schiebetür, 1-flügelig, FSA</b>			
	Prüfung und Wartung automatische Schiebetür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		4,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.60.	<b>Prüfung und Wartung automatische Schiebetür, 2-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung automatische Schiebetür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	2,000 Stck	.....	.....
	<b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen			
1.70.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	152,000 Stck	.....	.....
1.80.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	8,000 Stck	.....	.....
1.90.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, KBT</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	1,000 Stck	.....	.....
1.100.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, KBT</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, mit kraftbetätigtem Drehtürantrieb, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	1,000 Stck	.....	.....
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
1.110.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, OTS</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	11,000 Stck	.....	.....
1.120.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, OTS</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	4,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
<b>1.130.</b>	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch		.....
<b>1.140.</b>	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch		.....
<b>1.150.</b>	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000 psch		.....
<b>Summe 1.</b>	<b>L0001 Rathaus (Mitte)</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>2.</b>	<b>L0057 OGGS Heidberg (Mitte)</b>			
	<b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u>			
	Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:			
	L0057 OGGS Heidberg Heidbergstraße 89 22846 Norderstedt			
	<b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
<b>2.10.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	4,000 Stck	.....	.....
<b>2.20.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	6,000 Stck	.....	.....
<b>2.30.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, KBT, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, mit Obentürschliesser, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	1,000 Stck	.....	.....
	<b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen			
<b>2.40.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	12,000 Stck	.....	.....
<b>2.50.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	8,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
<b>2.60.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	19,000 Stck	.....	.....
<b>2.70.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	5,000 Stck	.....	.....
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
<b>2.80.</b>	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
<b>2.90.</b>	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
<b>2.100.</b>	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000 psch	.....	.....
<b>Summe 2.</b>	<b>L0057 OGGS Heidberg (Mitte)</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>3.</b>	<b>L0060 OGGS Pellwormstraße (Mitte)</b>			
	<b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u>			
	Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:			
	L0060 OGGS Pellwormstraße Pellwormstraße 35-37 22846 Norderstedt			
	<b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
<b>3.10.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	1,000 Stck	.....	.....
	<b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen			
<b>3.20.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	31,000 Stck	.....	.....
<b>3.30.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	3,000 Stck	.....	.....
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
<b>3.40.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	18,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.50.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	6,000 Stck	.....	.....
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
3.60.	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
3.70.	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
3.80.	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000 psch	.....	.....
<b>Summe 3.</b>	<b>L0060 OGGS Pellwormstraße (Mitte)</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>4.</b>	<b>L0263 Kita Wichtelhöhle (Mitte)</b>			
	<b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u>			
	Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:			
	L0263 Kita Wichtelhöhle Friedrichsgaber Weg 367 22846 Norderstedt			
	<b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
<b>4.10.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	8,000 Stck	.....	.....
<b>4.20.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	1,000 Stck	.....	.....
	<b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen			
<b>4.30.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	9,000 Stck	.....	.....
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
<b>4.40.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	5,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.50.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	8,000 Stck	.....	.....
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
4.60.	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
4.70.	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
4.80.	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000 psch	.....	.....
<b>Summe 4.</b>		<b>L0263 Kita Wichtelhöhle (Mitte)</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	<p><b>L0321 P+R-Anlage Ost NoMi (Mitte)</b></p> <p><b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u></p> <p>Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:</p> <p>L0321 P+R-Anlage Ost NoMi Rathausallee 31 22846 Norderstedt</p> <p><b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</p>				
5.10.	<p><b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.</p>	9,000	Stck	.....	.....
5.20.	<p><b>Prüfung und Wartung Bereichs-Schiebetor, 1-flüglig</b> Prüfung und Wartung Bereichs-Schiebetor, 1-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.</p>	2,000	Stck	.....	.....
	<p><b>Brand-, Rauch- und Notausgangstüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauch- und Notausgangstüren mit Feststellanlagen</p>				
5.30.	<p><b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig, KBT, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig, mit Obentürschliesser, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.</p>	1,000	Stck	.....	.....
	<p><b>Sonstiges</b> Sonstiges</p>				
5.40.	<p><b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.</p>	1,000	psch	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.50.	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000	psch		.....
5.60.	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000	psch		.....
<b>Summe 5.</b>		<b>L0321 P+R-Anlage Ost NoMi (Mitte)</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	<p><b>L0322 P+R-Anlage West NoMi (Mitte)</b></p> <p><b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u></p> <p>Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:</p> <p>L0322 P+R-Anlage West NoMi Rathausallee 33 22846 Norderstedt</p> <p><b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</p>			
6.10.	<p><b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.</p>	19,000 Stck	.....	.....
	<p><b>Brand-, Rauch- und Notausgangstüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauch- und Notausgangstüren mit Feststellanlagen</p>			
6.20.	<p><b>Prüfung und Wartung Bereichs-Schiebetor, 1-flüglig, FSA</b> Prüfung und Wartung Bereichs-Schiebetor, 1-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.</p>	3,000 Stck	.....	.....
	<p><b>Sonstiges</b> Sonstiges</p>			
6.30.	<p><b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.</p>	1,000 psch	.....	.....
6.40.	<p><b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.</p>	1,000 psch	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.50.	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).				
		1,000	psch		.....
	<b>Summe 6.</b>		<b>L0322 P+R-Anlage West NoMi (Mit..</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**Stadtteil Garstedt**  
**Stadtteil Garstedt**

**7. L0031 FW Garstedt (Garstedt)**

**Leistungsort**

Leistungsort

Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:

L0031 FW Garstedt  
Ochsenzoller Straße 60-66  
22848 Norderstedt

**Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen**

Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen

**7.10. Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA**  
Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den  
Vorbemerkungen beschrieben.

3,000 Stck ..... ..

**Notausgangstüren**

Notausgangstüren

**7.20. Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig**  
Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den  
Vorbemerkungen beschrieben.

3,000 Stck ..... ..

**7.30. Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig**  
Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den  
Vorbemerkungen beschrieben.

1,000 Stck ..... ..

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
<b>7.40.</b>	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch		.....
<b>7.50.</b>	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch		.....
<b>7.60.</b>	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000 psch		.....
<b>Summe 7.</b>	<b>L0031 FW Garstedt (Garstedt)</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>8.</b>	<b>L0053 OGGs Gottfried-Keller-Straße (Garstedt)</b>			
	<b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u>			
	Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:			
	L0053 OGGs Gottfried-Keller-Str Sandweg 39b 22848 Norderstedt			
	<b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
<b>8.10.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		2,000 Stck	.....	.....
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
<b>8.20.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		13,000 Stck	.....	.....
<b>8.30.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		5,000 Stck	.....	.....
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
<b>8.40.</b>	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.			
		1,000 psch	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.50.	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000	psch		.....
8.60.	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000	psch		.....
<b>Summe 8.</b>					.....
	<b>L0053 OGGs Gottfried-Keller-Str..</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>9.</b>	<b>L0058 OGGS Lütjenmoor (Garstedt)</b>			
	<b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u>			
	Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:			
	L0058 OGGS Lütjenmoor Lütjenmoor 11 22850 Norderstedt			
	<b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
<b>9.10.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	2,000 Stck	.....	.....
<b>9.20.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	1,000 Stck	.....	.....
	<b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen			
<b>9.30.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	14,000 Stck	.....	.....
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
<b>9.40.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	17,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
9.50.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	3,000 Stck	.....	.....
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
9.60.	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
9.70.	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
9.80.	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000 psch	.....	.....
<b>Summe 9.</b>		<b>L0058 OGGS Lütjenmoor (Garstedt)</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>10.</b>	<b>L0059 OGGS Niendorfer Straße (Garstedt)</b>			
	<b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u>			
	Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:			
	L0059 OGGS Niendorfer Straße Niendorfer Straße 13 22848 Norderstedt			
	<b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
<b>10.10.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		11,000 Stck	.....	.....
<b>10.20.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		1,000 Stck	.....	.....
	<b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen			
<b>10.30.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		13,000 Stck	.....	.....
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
<b>10.40.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		7,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.50.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	4,000 Stck	.....	.....
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
10.60.	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
10.70.	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
10.80.	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000 psch	.....	.....
<b>Summe 10.</b>	<b>L0059 OGGS Niendorfer Straße ..</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
11.	<b>L0070 GmS Aurikelstieg (Garstedt)</b>  <b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u>  Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:  L0070 GmS Aurikelstieg Aurikelstieg 13 22850 Norderstedt  <b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
11.10.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	11,000 Stck	.....	.....
11.20.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	1,000 Stck	.....	.....
	<b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen			
11.30.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	1,000 Stck	.....	.....
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
11.40.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	6,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
11.50.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	5,000 Stck	.....	.....
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
11.60.	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
11.70.	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
11.80.	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000 psch	.....	.....
<b>Summe 11.</b>		<b>L0070 GmS Aurikelstieg (Garstedt)</b>		.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>12.</b>	<b>L0080 Copernicus Gymnasium (Garstedt)</b>			
	<b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u>			
	Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:			
	L0080 Copernicus Gymnasium Copernicusstraße 1 22850 Norderstedt			
	<b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
<b>12.10.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	6,000 Stck	.....	.....
<b>12.20.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	2,000 Stck	.....	.....
	<b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen			
<b>12.30.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	26,000 Stck	.....	.....
<b>12.40.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	2,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
<b>12.50.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	6,000 Stck	.....	.....
<b>12.60.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flüglig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	11,000 Stck	.....	.....
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
<b>12.70.</b>	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
<b>12.80.</b>	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
<b>12.90.</b>	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000 psch	.....	.....
<b>Summe 12.</b>	<b>L0080 Copernicus Gymnasium (Ga..</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>13.</b>	<b>L0100 Willy-Brandt-Schule (Garstedt)</b>			
	<b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u>			
	Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:			
	L0100 Willy-Brandt-Schule Lütjenmoor 7 22850 Norderstedt			
	<b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
<b>13.10.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	5,000 Stck	.....	.....
<b>13.20.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	13,000 Stck	.....	.....
	<b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen			
<b>13.30.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	83,000 Stck	.....	.....
<b>13.40.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	2,000 Stck	.....	.....
<b>13.50.</b>	<b>Prüfung und Wartung Rauchschutzvorhang</b> Prüfung und Wartung Rauchschutzvorhang, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	4,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
13.60.	<b>Prüfung und Wartung Schiebetor, 1-flüglig</b> Prüfung und Wartung Schiebetor, 1-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	2,000 Stck	.....	.....
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
13.70.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	17,000 Stck	.....	.....
13.80.	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flüglig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.	11,000 Stck	.....	.....
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges			
13.90.	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
13.100.	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.	1,000 psch	.....	.....
13.110.	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).	1,000 psch	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

---

<b>Ordnungszahl</b>	<b>Leistungsbeschreibung</b>	<b>Menge ME</b>	<b>Einheitspreis in EUR</b>	<b>Gesamtbetrag in EUR</b>
<hr/>				
<b>Summe 13.</b>	<b>L0100 Willy-Brandt-Schule (Gars..</b>			.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>14.</b>	<b>L0281 Kita Schillerstraße (Garstedt)</b>			
	<b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u>			
	Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:			
	L0281 Kita Schillerstraße Kita Schillerstraße 2 22848 Norderstedt			
	<b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen			
<b>14.10.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, FSA</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		7,000 Stck	.....	.....
	<b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen			
<b>14.20.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		6,000 Stck	.....	.....
	<b>Notausgangstüren</b> Notausgangstüren			
<b>14.30.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		5,000 Stck	.....	.....
<b>14.40.</b>	<b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 2-flügelig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.			
		4,000 Stck	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<b>Sonstiges</b> Sonstiges				
<b>14.50.</b>	<b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.				
		1,000	psch		.....
<b>14.60.</b>	<b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.				
		1,000	psch		.....
<b>14.70.</b>	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).				
		1,000	psch		.....
<b>Summe 14.</b>	<b>L0281 Kita Schillerstraße (Gars..</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
15.	<p><b>L0310 P+R-Anlage Herold-Center (Garstedt)</b></p> <p><b>Leistungsort</b> <u>Leistungsort</u></p> <p>Leistungsort ist die Liegenschaft / Objekt:</p> <p>L0310 P+R-Anlage Herold-Center Berliner Allee / Schumanstraße 1 22850 Norderstedt</p> <p><b>Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren mit Feststellanlagen</p>			
15.10.	<p><b>Prüfung und Wartung automatische Schiebetor, 1-flüglig</b> Prüfung und Wartung Schiebetor, 1-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.</p>	10,000 Stck	.....	.....
	<p><b>Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</b> Brand-, Rauchschutztüren ohne Feststellanlagen</p>			
15.20.	<p><b>Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig</b> Prüfung und Wartung Flügeltür, 1-flüglig, wie in den Vorbemerkungen beschrieben.</p>	22,000 Stck	.....	.....
	<p><b>Sonstiges</b> Sonstiges</p>			
15.30.	<p><b>Bestandsabgleich</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche den vollständigen Bestandsabgleich gem. Vortexten beinhaltet.</p>	1,000 psch	.....	.....
15.40.	<p><b>Dokumentation</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die vollständige Dokumentation zur Wartung gem. Vortexten beinhaltet.</p>	1,000 psch	.....	.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>15.50.</b>	<b>Pauschale für An- und Abfahrt</b> In dieser Position ist eine Pauschale zu kalkulieren, welche die An- und Abfahrt zum / vom Objekt bei dort durchzuführenden Prüfungen oder Stundenlohnarbeiten beinhaltet. Diese umfasst sowohl den Zeitaufwand des/der Mitarbeiter(s) für die Fahrt (Personal- und Lohnkosten) als auch die Fahrzeugkosten (Treibstoff, Versicherung, Wartung etc.).				
		1,000	psch		.....
	<b>Summe 15.</b>				.....
	<b>L0310 P+R-Anlage Herold-Center ..</b>				.....

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

**Projekt:** 000 **Wartung Feststellanlagen + Türen LV**  
**LV:** 01 **Wartung Brand-, RS-, Notausgangstüren, Feststell..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<b>LV</b>	<b>01</b>	
1.	L0001 Rathaus (Mitte)	.....
2.	L0057 OGGs Heidberg (Mitte)	.....
3.	L0060 OGGs Pellwormstraße (Mitte)	.....
4.	L0263 Kita Wichtelhöhle (Mitte)	.....
5.	L0321 P+R-Anlage Ost NoMi (Mitte)	.....
6.	L0322 P+R-Anlage West NoMi (Mitte)	.....
7.	L0031 FW Garstedt (Garstedt)	.....
8.	L0053 OGGs Gottfried-Keller-Straße (Garstedt)	.....
9.	L0058 OGGs Lütjenmoor (Garstedt)	.....
10.	L0059 OGGs Niendorfer Straße (Garstedt)	.....
11.	L0070 GmS Aurikelstieg (Garstedt)	.....
12.	L0080 Copernicus Gymnasium (Garstedt)	.....
13.	L0100 Willy-Brandt-Schule (Garstedt)	.....
14.	L0281 Kita Schillerstraße (Garstedt)	.....
15.	L0310 P+R-Anlage Herold-Center (Garstedt)	.....
<b>Summe LV 01 Wartung Brand-, RS-, Notausg..</b>		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		..... EUR
in Höhe von 19,00 %		..... EUR
		<b>..... EUR</b>