

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 28 - Wartung Gewährleistungszeitraum E-Inst.

Kennung: HT Version: 012

Leistungsbeschreibung Haustechnik

Datum: 31.12.2018

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Vorversion:

HT 011

Herausgeber: Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

ULG 2800 Wählbare Vorbemerkungen

ULG 2801 Wartung Netzersatz-Stromversorgung

ULG 2811 Wartung Sicherheitsbeleuchtung

Leistungsbeschreibung Haustechnik

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

28 **Wartung Gewährleistungszeitraum E-Inst.**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. **Wartung und Inspektion (Betriebswartung gemäß Haushaltsrecht des Bundes):**

Im Folgenden sind die Wartung und Inspektion für Installationstechnik (Installationst.) für die Dauer der Gewährleistung beschrieben.

Die Wartung und Inspektion (Wartung) umfasst die dauernde vorsorgliche und pflegliche Wartung der technischen Gebäudeausrüstung zur Sicherung eines gesetzeskonformen und störungsfreien Betriebes (Maßnahmen zur Bewahrung des Soll-Zustandes von technischen Mitteln eines Systems).

2. **Instandsetzung (Bestandswartung gemäß Haushaltsrecht des Bundes):**

Eine Instandsetzung ist nicht Gegenstand dieser standardisierten Leistungsbeschreibung (StLB).

3. **Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Die Arbeiten erfolgen unter Beachtung der Angaben der Komponentenhersteller, die der Anlagendokumentation beiliegen.

In die Einheitspreise einkalkuliert sind:

- Geräte, Maschinen und Messeinrichtungen
- Reinigungsmaterial
- Dokumentation im Betriebskontrollbuch

3.1 **Hinweise:**

Hinweise auf allfällige Reparaturen, die nicht der Gewährleistung unterliegen, sind im Betriebskontrollbuch eingetragen und werden zusätzlich dem Auftraggeber umgehend zur Kenntnis gebracht.

4. **Verbrauchsmittel:**

Nutzungsbedingte Verbrauchs- und Verschleißmittel (z.B. Filter, Motoröl) werden gesondert vergütet.

5. **Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Eine Verrechnungseinheit (VE) entspricht dem Pauschalentgelt für 12 Monate Wartungsleistung.

Kommentar:

Die Instandsetzung umfasst die Durchführung von Maßnahmen zur Wiederherstellung der Funktionstüchtigkeit der technischen Gebäudeausrüstung (Maßnahmen zur Wiederherstellung des Soll-Zustandes von technischen Mitteln eines Systems - Bauleistung!).

Die Positionen dieser Leistungsgruppe sind für die Ausschreibung von Wartungsarbeiten für neu errichtete Anlagen bestimmt.

Verbrauchsmittel:

Nutzungsbedingte Verbrauchs- und Verschleißmittel (z.B. Filter, Motoröl) können mit der LG 30 (Stoffe) beschrieben werden.

Sonstige Leistungen:

Eine Wartung außerhalb der Gewährleistung ist in der LG 98 beschreiben.

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM EN 473 Zerstörungsfreie Prüfung - Qualifizierung und Zertifizierung von Personal der zerstörungsfreien Prüfung - Allgemeine Grundlagen
- ÖVE/ÖNORM E 8001-6 Errichtung von elektrischen Anlagen mit Nennspannungen bis AC 1000 V und DC 1500 V
- ÖVE/ÖNORM EN 61557 Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1000 V und DC 1500 V - Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen
- DIN 54191 Zerstörungsfreie Prüfung-Thermographische Prüfung elektrischer Anlagen

LB-Version: 12

Geringfügig Geändert

Änderung:

z.B.

Positionen mit Bieterlücken (z.B. zur Abfrage von angebotenen Materialien/Erzeugnissen, für Herstellerangaben, Ausführungs- bzw. Produktdetails lt. Bieter) sind frei zu formulieren.

2800 **Wählbare Vorbemerkungen**

280000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

280000A **Wartungsarbeiten zur LG 28**

Betrifft Position(en): _____

Angaben zu eingeschränktem Zutritt: _____

Sonstige Angaben: _____

Leistungsbeschreibung Haustechnik

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
280000B	Teilabschaltung zur LG 28 Betrifft Position(en): _____ Teilabschaltungszeitraum (von/bis): _____ Sonstige Angaben: _____	
280000C	Totalabschaltung zur LG 28 Betrifft Position(en): _____ Totalabschaltungszeitraum (von/bis): _____ Sonstige Angaben: _____	
280000X	Sonstiges zur LG 28 Betrifft Position(en): _____ Sonstige Vereinbarungen: _____	
2801	Wartung Netzersatz-Stromversorgung	
280101	Wartung und Inspektion für ESA-Aggregate.	
280101A	Wartung ESA Betrifft Position(en): _____	VE
280102	Wartung und Inspektion für ESA-USV-Aggregate.	
280102A	Wartung ESA-USV Betrifft Position(en): _____	VE
280103	Wartung und Inspektion für USV-Anlagen ONLINE (USV-ONL) ohne Batterie.	
280103A	Wartung USV-ONL o.Batterie Betrifft Position(en): _____	VE
280104	Wartung und Inspektion für Batterien für USV-Anlagen ONLINE (USV-ONL).	
280104A	Wartung Batt.f.USV-ONL Betrifft Position(en): _____	VE
280105	Wartung und Inspektion für Lade-/Schaltgeräte für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen (Si-Bel.) ohne Batterie.	
280105A	Wartung Lade-/Schaltg.f.Si-Bel. Betrifft Position(en): _____	VE
280106	Wartung und Inspektion für Batterien für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen (Si-Bel.).	
280106A	Wartung Batterie f.Si-Bel. Betrifft Position(en): _____	VE
280107	Wartung und Inspektion für ESA/ESA-USV Sicherheitsbeleuchtungsanlagen (Si-Bel.).	
280107A	Wartung ESA/ESA-USV Si-Bel. Betrifft Position(en): _____	VE
2811	Wartung Sicherheitsbeleuchtung	
281120	Inspektion (Wartung) der installierten in der Menge angegebenen Anzahl von Sicherheits-Systemleuchten (SHL/RZL) innerhalb des Gewährleistungszeitraumes nach NORM. Im Positionsstichwort ist die Ausführung der Leuchte angegeben.	
281120C	Wartung SHL/RZL ELÜW Betrifft Position(en): _____	VE
281120D	Wartung SHL/RZL BASCH+ELÜW Betrifft Position(en): _____	VE

Leistungsbeschreibung Haustechnik

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
281122	Inspektion (Wartung) der installierten in der Menge angegebenen Anzahl von Sicherheitsleuchten mit eingebautem Akku-Satz (Batt.SHL/RZL) innerhalb des Gewährleistungszeitraumes nach NORM. Im Positionsstichwort ist die Ausführung der Leuchte angegeben.	
281122C	Wartung Batterie f.SHL/RZL Automatik	VE
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 12</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
281122D	Wartung Batterie f.SHL/RZL BUS	VE
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 12</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
281130	Nachweis innerhalb des Gewährleistungszeitraumes nach NORM, dass die Bemessungsleistung der Stromquelle für die Sicherheits-Beleuchtungsanlage (Si-Bel.) dem erforderlichen Verbraucher-Leistungsbedarf entspricht.	
281130A	Nachweis Bemessungsleistung Si-Bel.	VE
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
281132	Nachweis innerhalb des Gewährleistungszeitraumes nach NORM, dass die Beleuchtungsstärke den Anforderungen einer Sicherheits-Beleuchtungsanlage (Si-Bel.) entspricht.	
281132A	Nachweis Beleuchtungsstärke Si-Bel.	VE