

# Auftrag

## Stundenlohnzettel Nr.

ARASTI - Feuerschutzanlagen  
GmbH & Co KG  
Tenderweg 10  
D - 45141 Essen  
Telefon: 0201-835 11-40  
Telefax: 0201-835 11-55  
Notdienst: 0172-268 28 20  
Internet: www.arasti.de  
Mail: office@arasti.de



Die laufend zu numerierenden  
Stundenlohnzettel täglich an die Bauaufsicht !

Tag	Monat	Jahr
18	04	17

Auftraggeber: <i>Rewe Markt</i> <i>55743 Idar Oberstein</i> <i>Vollmersbachstr.</i>		Hiermit beauftragen wir die Firma ARASTI-Feuerschutzanlagen Arbeiten an der Sprinkleranlage in o.g. Objekt auszuführen. Die Abrechnung erfolgt nach: Material und Stunden <input type="checkbox"/> gemäß Angebot <input type="checkbox"/>	
Projekt: <i>Rewe Markt</i>		Datum / Unterschrift Auftraggeb	
Bereich: <i>SPZ</i>			

Nachweis aus  
 2017!  
 Wartung 2018  
 erfolgt Mitte  
 KZ 36/18!

Original : Unternehmer (Weiß)

1. Durchschrift : Auftraggeber (Grün)

2. Durchschrift : abrechnende Stelle (Gelb)

Lfd. Nr.	Name	tätig als	Arbeitszeit von	bis	Stunden-Anzahl
1	<i>Hanke</i>	<i>OM</i>			
2					
3					
4					
5					
6					

Gefahrte km mit Kfz (Hin- und Rückfahrt)	Sonstige Auslagen
<i>An o. Abfahrt</i>	

**Art der ausgeführten Arbeiten**

*Wartung laut Wartungsvertrag ausgeführt.  
Sprinkleranlage betriebsbereit übergeben.*

Gelieferte Materialien			
Stück- oder Mengen-Anzahl	Verbrauchtes Material	Stück- oder Mengen-Anzahl	Verbrauchtes Material
<i>1</i>	<i>Dichtsatz GHS NAV DN 150</i>		
<i>1</i>	<i>Dichtsatz GHS NAV DN 100</i>		
<i>1</i>	<i>Dichtsatz GHS NAV DN 100</i>		
	<i>nach Idar Oberstein schicken</i>		
	<i>Zh. Herrn Reichert.</i>		

*BERND REICHARDT*

Für den Unternehmer	Für den Auftraggeber
Datum/Unterschrift	Mit der Unterschrift bestätigt der Unterzeichner, neben der Richtigkeit der aufgeführten Materialien und Leistungen, dass er unterschreibsberechtigt ist für den Auftraggeber im Sinne eines Vergütungsanspruches des Auftragnehmers. Datum/Unterschrift/Name in Druckbuchstaben

# Arasti- Feuerschutzanlagen GmbH & Co KG

Tenderweg 10 D- 45141 Essen Tel +49 (0)201-83511 40 Fax -55  
office@arasti.de Notdienst: +49 (0)172-268 28 20



Arasti- Feuerschutzanlagen GmbH & Co KG Postfach 12 01 52 D- 45411 Essen

Objekt: Rewe Markt Har Oberstem Völlmersbachstr.

Datum: 19.04.2012

## Checkliste Wartung Wasserlöschanlagen / Inspektion Trockengruppen

### 1. Wasseranschluss

- 1.1 Manometer prüfen
- 1.2 Wasserleitungsdruck prüfen
- 1.3 Steinfänger säubern
- 1.4 Rückflussverhinderer bzw. Klappen, überprüfen (fetten und reinigen)
- 1.5 Schieber auf Offenstellung und Sicherung prüfen
- 1.6 Filter und Siebe in der Wasserversorgung sind zu untersuchen und bei Bedarf zu reinigen.

### 2. Zwischenbehälter / Vorratsbehälter

- 2.1 Füllhöhe überprüfen
- 2.2 Spüleinrichtungen sind zu überprüfen
- 2.3 Funktionskontrolle automatische Nachspeisevorrichtung
- 2.4 Prüfintervall Wasserbehälter (alle 15 Jahre) überprüft

### 3. Sprinklerpumpe mit E-Antrieb

- 3.1 Automatischer Anlauf bei Minderung Wasserdruck
- 3.2 Stromaufnahme am Schaltschrank prüfen
- 3.3 Pumpenprobelauf mit Messung Laufzeit der Pumpe 15 min
- 3.4 Manometer geprüft / Messblende gereinigt
- 3.5 Pumpe abschmieren, Ölstand prüfen evtl. nachfüllen
- 3.6 Rückschlagklappen prüfen und reinigen
- 3.7 Schieberstellung prüfen

### 4. Nassalarmventil

- 4.1 Manometer prüfen
- 4.2 Druckschalter auf Funktion prüfen
- 4.3 mechanisch zu bewegende Bauteile auf Gängigkeit prüfen
- 4.4 Druck-Ausgleich prüfen
- 4.5 Armaturen prüfen und in Betriebsstellung sichern

### 5. Alarmglocken

- 5.1 Probealarme durchführen, mind. 30 Sekunden
- 5.2 Siebe säubern
- 5.3 Glocke abschmieren und auf Gängigkeit prüfen

# Arasti-Feuerschutzanlagen GmbH & Co KG

Tenderweg 10 D-45141 Essen Tel +49 (0)201-83511-40 Fax -55  
office@arasti.de Notdienst +49 (0)172-268 28 20



A d i e: Feuerschutzanlagen GmbH & Co KG Postfach 121152 D-40311 Essen

Objekt: Rewe Markt Idar-Oberstein Wilmersbachstr.

Datum: 18.04.2012

### 13. Sprinklerpumpe mit D-Antrieb

- 13.1 Automatischer Anlauf bei Minderung Wasserdruck
- 13.2 Pumpenprobelauf mit Messung
- Laufzeit der Pumpe \_\_\_\_\_ min
- 13.3 Motor läuft bis zum Erreichen der Betriebstemperatur
- 13.4 Pumpe abschmieren, Ölstand prüfen
- 13.5 Rückschlagklappen prüfen und reinigen
- 13.6 Schieberstellung prüfen

### 14. Fernschaltventile

- 14.1 Manometer prüfen
- 14.2 Kugelrückschlagventil im Kolben prüfen und Sieb reinigen
- 14.3 Magnetventil, Membranventil und Schnellentleerungsventil prüfen
- 14.4 Kolbenauflflächen reinigen und fetten
- 14.5 FSV auslösen Ggf. Druckluftversorgung prüfen
- 14.6 Funktion des Alarmdruckschalters prüfen
- 14.7 Schieber auf Gängigkeit prüfen
- 14.8 Betriebsbereite Stellung & Sicherung geg. unbefugtes Betätigen prüfen

### 15. Sonstiges

- 15.1 Ersatzsprinkler und Sprinklerschlüssel sind vorhanden
- 15.2 Hauptabsperrrmaturen sind durch Schloss & Riemen gesichert
- 15.3 Beschilderung / Lageplan / Sprinklerschema vorhanden
- 15.4 Turboluxanzeiger für Messblende ist vorhanden  Nein
- 15.5 Wartungsschieber hinter Alarmventilen vorhanden  Nein
- Falls nein: Bitte Dimensionen Notieren
- 15.6 Betriebsbuch für Wasserlöschanlagen vorhanden und geführt  DIN 150 NAU  
DIN 100 NAU

Frostsicherheit: Trockenanlagen sind vom Betreiber regelmäßig an den dafür vorgesehenen Entleerungspunkten vor und während der Frostperiode zu entwässern!

Die Sprinkleranlage wurde am 18.04.2012 betriebsbereit übergeben.

Es wurden Mängel / keine Mängel festgestellt (nicht zutreffendes streichen).

Bei Mängel siehe Seite 4

Wartungsmonteur: M. A. Henke  
(Unterschrift)

Auftraggeber: \_\_\_\_\_  
(Unterschrift und Stempel)