

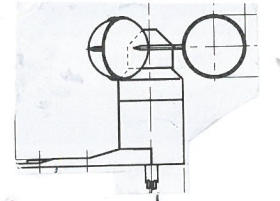
Brunnen-Bestand-mit Grundwasserzulauf,
Einbau von 8 Klarstahldüsen in der
Brunnenabdeckung + 4 LED-Weißlicht-Scheinwerfer,
Fontänenhöhe (Parabelform) bis 30cm einstellbar.



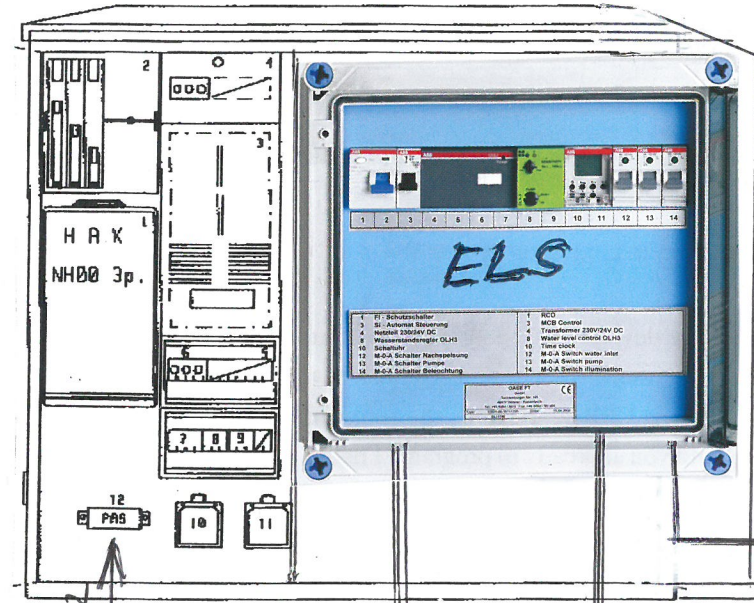
Vorhandener
Auslauf (entfällt)

ELS:
Elektro-Steuer-
anlage mit FI
Zertschaltuhr
Pumpen- und
Beleuchtung,
Abfluß in Erlenbach
(vorhanden)

Freiluftschwäuel
Zählerrichtung und
Sicherungen + Einbau der
Steueranlage "ELS"



Anemometer
(Windrad)
Anbau an
Einhausung.
(Fontänen-
abschaltung
bei Wind)



Vorhandener

Schacht wird
zum Einbau
der Pumpe
genutzt.

Neue
Schacht-
abdeckung
Licht-
kabel

Netzgerät
230VAC-24V DC
(in ELS eingebaut)
LED-Anschluss-
kabel 24 V DC

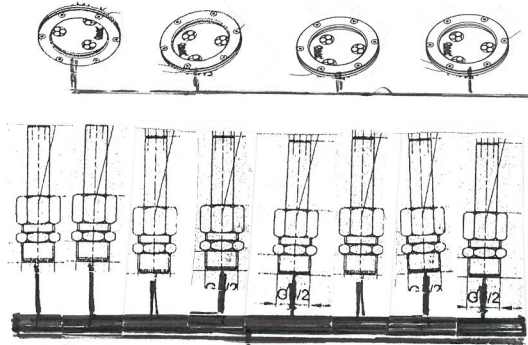
Pumpenkabel
12 VAC
(beide Kabel im
Kabelschutzrohr)

Vorhandener
Abfluß in
den Erlenbach.
(Bestand)

Transformator
250-12 VAC
(für Pumpe)
(in ELS eingebaut)

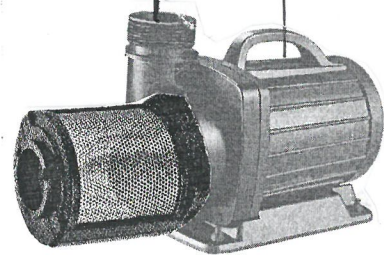
Pumpen + LED-Kabel
in vorhandener
Abflußleitung in
den Schacht eingeführt.
Anschluß der Pumpe im
Schacht, lösbar über
Kabelverbinder.

4 Scheinwerfer LED 24V DC



Verbindung
Brunnen-
Reservoir-
schacht
(Bestand)

Fontänen-
verallgemeinerung



Tauchmotorpumpe
12 VAC Leistung: 90Watt
Über Trafo aus der
Steueranlage geschaltet.

4 Klarstahldüsen
auf Wasserverteiler.
Max. Wasser durch-
satz = 38 l/min.

Ausrichtung als
Parabelstrahl
von außen nach
innen.

Auftreffpunkt
vor dem Brunnen-
wappen

11.03.2019 / H. M. W.

Massenheimer
"Römerbrunnen"
Brunnenkonzept
Ausführung mit
Anlagenschema.
(unmaßstäblich)

SCHRÖTTER
WATERPROJECTS

Dipl.-Ing.
Wolfgang Schrötter
Ingenieurbüro

Robert-Bosch-Str. 10
61184 Karben

Tel.: 06039/43646
Fax: 06039/44993
Mobil: 0170/8377234
wschroetter@t-online.de
www.waterprojects.de