

Aufgabenstellung

Küche Besprechung

- Für die Küchenzeile sind entsprechende Anschlüsse und Steckdosen zu planen
- Im Bereich Tisch sind zusätzlich Daten- und Steckdosen vorzusehen
- Beleuchtung
- Beameranschluß mit Daten- und Steckdose

Die Installation erfolgt im Brüstungskanal bzw. unter Putz

Büro Planung

- Steckdosen allgemein
- EDV Server
- NSUV
- Beleuchtung allgemein
- Beleuchtung Sitzgruppe
- 2 Büroarbeitsplätze mit
 - 4 EDV Steckdosen
 - 4 RJ 45 Datendosen

Die Installation erfolgt im Brüstungskanal bzw. auf Putz

Technik:

- HAK setzen
- PAS
- Telefon Übergabepunkt
- Steckdosen
- Beleuchtung
- NSHV

WC Damen und Herren:

- Steckdosen
- Beleuchtung
- Evt. Steckdosen Untertischgeräte

Flur

- Steckdosen
- Beleuchtung

Lager

- Steckdosen
- Beleuchtung
- CEE Steckdose 16 A
- 2 EDV Steckdosen
- 2 RJ 45 Datendosen

Die Installation erfolgt im Brüstungskanal bzw. auf Putz

Umkleide/ Dusche

- Steckdosen
- Beleuchtung

Die Installation erfolgt auf Putz

Bankwerkstatt

- Steckdosen
- Beleuchtung
- 1 CEE Steckdosen 16 A
- 2 Datendosen
- Pro Werkbank
 - 2Steckdosen 230 V
 - 1 CEE Steckdose 16 A

Jede Werkbank erhält einzelne Versorgungsstromkreise. Die Installation erfolgt über Brüstungskanäle oder LF Kanal bzw. auf Putz

Werkstatt

- Drehmaschine M1- M4 CEE Steckdose mit 32 A und eine Datendose
- Fräsmaschine M5 und M6 CEE Steckdose mit 16 A und eine Datendose
- Schweißgeräte
 - Festanschluss 15 KW
 - 2 CEE Steckdosen 16 A
 - 2 CEE Steckdosen 32 A

Festanschlüsse für den Kran

Die Beleuchtung wird in 2 Gruppen aus der NSHV oder NSUV geschaltet. Zusätzlich ist eine Durchgangsbeleuchtung mit Schaltstellen von den Türen zu planen.

An der Werkbank sind Wechsel- und Drehstromsteckdosen sowie Datendosen zu planen
Steckdosen allgemein sind ausreichend zu planen. Unterverteilungen sind in den Lastschwerpunkten vorzusehen.

Außenbeleuchtung

Die Außenbeleuchtung wird über einen Außenfühler in Kombination mit einer Zeitschaltuhr in folgenden Betriebsarten geschaltet.

Hand, Automatik, Aus