

**BYGGEFAKTA:****Sag:** 1977**Bygherre:** Umicore Denmark ApS**Ingeniør:** NNE**Entrepriseform:** hovedentreprise**Aftaleform:** Fagentreprise

– Jord, Kloak, Beton, og Landskab

**Kunde:** combi byg AS**Periode:** marts – august 2020**Entreprisenum:** DKK 1.100.000**Areal i m<sup>2</sup>:** 5.000 m<sup>2</sup>**HOVEDMÆNGDER:**

- 300 m<sup>2</sup> rydning af 200 ton bortkørsel
- Nye kloakker i fuldsvejst PEH
- 14 nye afløbsinstallationer
- 3 nye speciallavet syrefastrustfrie afløb 1x1 meter
- 2 stk. nye stålvægte i gulv
- 50 m<sup>2</sup> 300 mm dobbeltarmede bundplader med kuvertfald



## 1977 UMICORE DENMARK



I forbindelse med ombygningen af Umicore Denmark ApS i Hørsholm, har MDAS udført jord, kloak og beton som entreprise. Her indgik opskæring af eksisterende gulve, med etablering af nye processpildevandsanlæg i fuldsvejst PEH rør, samt etablering af stærkt armerede betongulve.

Der er lavet 14 nye afløb, samt 3 nye 1x1 speciallavede gulvafløb, i rustfrit og syrefast stål, som er indstøbt. Herudover er der indstøbt 2 nye stålvægte i gulvet, som er støbt med under én millimeters tolerance.

Udenfor er der støbt 2 stk. 50 kvadratmeters nye bundplader til deres nye gas tanke i den nordlige og østlige ende af grunden. Pladerne er støbt med kuvertfald, hvor den ene bundplade har et fald til afløb inde midt på pladen, mens den anden bundplade med pil højde, har et fald til afvanding ud over siderne. Herefter er området etableret med ny asfalt.

Alle speciallavede afløbsinstallationer er afleveret med svejse-dokumenter og certifikater på de nye afløb i syrefast stål, som en del af den omfattende kvalitetssikring af udførelsen på denne opgave.