|  |
| --- |
| **Voorbeeld Schakelplan**  |
| **Datum aanvraag** | **Datum uitvoering** | **Datum gereed** |
| **Installatie**Kabeltracè terrein voorzijde pand | **Gebouw**Hal 8 |
| **Bevoegdheid**Werkverantwoordelijke: P. Vonk (hoofd TD)Vakbekwaam persoon: H. Volt (monteur) |
| **Omschrijving werkzaamheden**Spanningsloos maken kabel i.v.m. de graafwerkzaamheden op de locatie |
| **Bijzondere risico’s** (aanvinken wat van toepassing is)* Gevaar voor directe aanraking
* Gevaar voor indirecte aanraking
* Beperking in beschikbaar vermogen
 |
| **Stappenplan (veiligheidsmaatregelen en omschrijving werkzaamheden)*** Controleer verdeelkast op afgenomen vermogen en schakel grote verbruikers uit
* Schakel de koppelkabel uit en vergrendel de hoofdschakelaar
* Controleer de spanningsloze toestand van de kabel
* Meld aan de medewerkers dat de machines niet beschikbaar zijn

**Na de werkzaamheden*** Meet voor de ingebruikname de isolatieweerstand tussen alle fasen en nul naar aarde. Deze dient minimaal 1 MOhm te bedragen. Indien de isolatieweerstand te laag is dient de werkverantwoordelijke te worden geraadpleegd
* Schakel de hoofdschakelaar in
* Test de spanning aan de inkomende kant van de hoofdschakelaar. Indien geen spanning gemeten is, dient de werkverantwoordelijke te worden geraadpleegd
* Meld aan de medewerkers dat de machines weer beschikbaar zijn
 |
| **Beschermingsmiddelen** (aanvinken wat van toepassing is)* Veiligheidsschoenen
* Isolerende handschoenen bij de metingen
 |
| **Hulpmiddelen**Afzetmaterialen voor de locatie waar de graafwerkzaamheden plaatsvinden. De locatie waar niet gegraven mag worden afzetten. | **Toezicht**Per uur controleren of de personen buiten de afzetting blijven. |