

Beschrijving foto's maken

'Onderhoud aan diverse
elektrotechnische installaties in de
openbare ruimte',
kenmerk: Besteknr.: 2024-SB-159

1. Inleiding

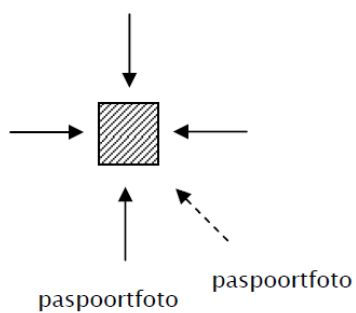
In dit document zijn voorbeelden weergegeven van foto's welke bij 'Onderhoud diverse elektrotechnische installaties in de openbare ruimte' gemeente Utrecht in de opdracht zijn opgenomen. De voorbeeld foto's zijn niet uitputtend, er is slechts getracht om de voornaamste elementen weer te geven.

Voorbeelden 1



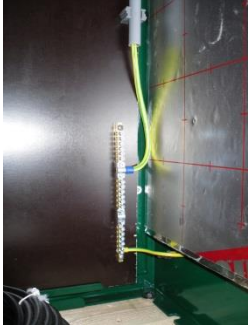
Voorbeeld 2.

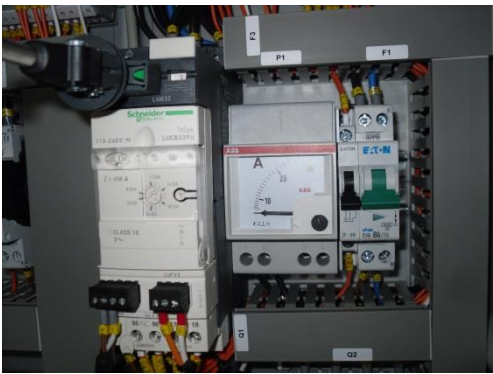




Figuur 1: alle 4 zijden, als het lukt

Voorbeeld 3.

	
Toegankelijkheid object, straatwerk netjes	Sleuteltype kaba systeem
	
Mantelbuizen afgedicht en status hydrokorrels	Kabels op trek ontlast
	
Hoofdaardrail voorzien sticker aarde	Metalen delen geaard, waaronder deur

	
kWh meter met beveiliging energieleverancier	Hoofdvoeding voorzien sticker gevaar elektrische spanning
	
Hoofdbeveiliging besturingskast	Stroominstelling aanzetappartuur
	
PLC configuratie	Accutest

	
Identificatie besturingskast conform NEN1010	Afwerking elektra kabel
	
Sticker gemeente Utrecht "Rioolgemaal bij storing bellen 030-286 00 00"	Aantonen van aardverspreidingsweerstand incl. instellingen

1.1 . Eisen aan gegevensverwerking

- Eis 1 Alle foto's dienen in liggende stand (landscape) te worden gemaakt.
- Eis 2 Eerste overzichtsfoto, ook wel paspoortfoto genoemd, dient voor de herkenning van het object in de openbare ruimte. Het gehele object dient op de foto te komen. Zie voorbeeld 1.
- Eis 3 Overige overzichtsfoto's dienen voor de herkenning van installatie details van het object. Zie voorbeeld 2.
- Eis 4 De detailfoto's zijn hoofdzakelijk schadefoto's. Daarbij is het soms nodig, om de schade goed in beeld te brengen, eerst een overzicht te maken en dan een detailfoto op te nemen (systeem van grof naar fijn). Het aantal detailfoto's dient de staat van het object te verduidelijken. De tekst op de componenten dient leesbaar te zijn. Het streven is "niet te veel, niet te weinig". Zie voorbeeld 3.
- Eis 5 De camera moet een foto van normale kwaliteit kunnen maken. Er zijn verder geen nadere eisen noodzakelijk. De gemaakte foto's moeten verkleind kunnen worden tot een resolutie 800x600 pixels, formaat JPG.
- Eis 6 Opdrachtnemer dient zelf voor een foto camera zorg te dragen.