



BIJLAGE W.13

Format Rapportage 'NEN 3140-inspectie 4-jaarlijks'

Behorend bij

Landelijk Servicecontract Rioolpompen

Object: _____

Installatie: _____

Datum: _____



Keuringsdocument

Opdrachtnemer

Bedrijf	xxx	:
Straat	xxx	
Postcode en plaats	xxx xxx	

Onderhoudskundige of inspecteur

Achternaam met voorletters	xxx	:
Functie	Inspecteur	
Accreditatie of certificering	SCRT: xxx	
Certificering	SCRT: xxx	

Component(en)

Standaard asset omschrijving	Pomp in gebouw of Pomp in terrein	
Assetcode/ volgnummer	xxx (eventueel meerdere)	:
Jaar van aanleg besturing	Bouwjaar (indien bekend)	

Keuringsactiviteit

Activiteit	NEN-3140
Frequentie	1x per 4 jaar
Datum inspectie	xxx

Plaats van het component

Objectcode en -naam	xxx xxx
Gebouwcode	xxx
Bouwlaag en ruimte	xxx xxx
Plaats van de schakelkast	Nabij pompput of xxx
Gemaal met meerdere pompen	Ja/Nee
Aantal pompen per schakelkast	xxx

Rapportage Opdrachtnemer

Voorblad met	xxx Documentnaam
Documentnaam	xxx



1. Verklaring inspecteur

Met het ondertekenen van het inspectierapport verklaart de inspecteur dat:

Datum:

Handtekening inspecteur:

Datum:

Handtekening Installatie Verantwoordelijke RVB:

Opmerking:

Veilig voor gebruik / Niet veilig voor gebruik



2. Gebruikte gekalibreerde meetinstrumenten:

Soort:	Merk:	Type:	Serie nr.:
*			
*			
*			

* invullen

Toegepaste normen

Er dient geïnspecteerd te worden volgens de norm welke gold ten tijde van aanleg van de installatie.

- ☐ **NEN 1010:** **jaar** (1962 / 1969 / 1975 / 1984 / 1988 / 1992 / 1996 / 2003 / 2007 / 2015 / 2020 2024 /)
- ☐ **NEN-EN 50110**
- ☒ **NEN 3140** Vigerende
- ☐ **NEN** **druk/jaar**



3. Installatiegegevens

Geïnspecteerde regel- besturingskast.

Vermeld alle schakel-/verdeelinrichtingen en regel-besturingskasten in het terrein of een gebouw per bouwlaag.

Locatie schakel-/verdeelinrichting en Regel-/besturingskast:	
Terrein:	
Kelder:	
Begane grond:	
Overig:	

2) Meetgegevens schakel- en verdeelinrichting en/of regelbedieningskast

Regel- bedieningskast: *(Benaming van de regel- bedieningskast, bijv. RK1 of BD1)*

Bouwjaar pompinstallatie:

Toegepast stroomstelsel:

☐ TN-S ☐ TN-C ☐ TN-CS ☐ TT

Gebruikte tekening(en) indien aanwezig:

.....

.....



4. Overzicht foto's besturingskast

Foto 1 overzicht met geopende deur(en)	Foto 2 open kast zonder afscherm platen
Foto 3	Foto 4

Foto	Opmerkingen
1	
2	
3	
4	

Algemene opmerking(en):

.....
.....
.....



5. Vereffeningen / Meetstaat

Vereffening sleiding aangesloten op:	ja	nee	nvt
Regelkast	☐	☐	☐
Kastdeur	☐	☐	☐
Metalen delen	☐	☐	☐
Overig	☐	☐	☐



Meetstaat ²⁾																																
Verdeelinrichting 3) :				Referentie 3) :				Fabricaat en type besturingskast:																								
Nominale spanning (U_n):						V		Frequentie:		Hz		Afschermingsgraad: IP			Kortsluitvastheid: kA		Kortsluitvermogen (I_p): kA															
Voorbeveiligingstoestel 3) :			Karakteristiek 3) :			I_n 3) :		A		$I_{\Delta n}$ 3):			mA		Z_s :		Ω		$\phi L=$ mm ² ; $\phi N=$ mm ² ; $\phi PE(N)=$ mm ²													
Groepskenmerken						Testresultaat										Opmerking ¹⁾																
1	2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17	
Groep nr.	Leidingen		Groepsbeveiliging				Circuitwaarden		Isolatie weerstand				Aardlekbeveiliging																			
	Type	ϕ L/N/PE [mm ²]	I_n [A]		Kar.	Z_s	Z_i	L1-PE	L2-PE	L3-PE	N-PE	$I_{\Delta n}$	I_a	t_v	Test- knop																	
			Smelt- veil.	Install. aut.			[Ω]	[Ω]	[M Ω]	[M Ω]	[M Ω]	[M Ω]	[mA]	[mA]	[ms]																	

¹⁾ verwijst evt. d.m.v. een code bij manco altijd opmerking plaatsen
²⁾ Wanneer waarden niet voldoen, deze met de kleur rood markeren
³⁾ Nadere beoordeling/invulling door IV'er.



6. Aanbevelingen besturingskast

Volgnr.	Locatie:	Aanbeveling
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Aanbevelingen achterliggende installaties:

.....
.....