



Vertrouwelijk Alleen bestemt voor assessoren!

Praktijkexamen B4 Installatiewerkzaamheden Hoofdnet Infra

Bijlage bij Beoordelingsformulier

Opdracht	Eindterm	Onderwerp	Opmerking
1a, b en c	7.1.6	Veilig werken: De kandidaat kan zijn werkzaamheden uitvoeren met inachtneming van zijn eigen veiligheid en die van anderen. (V=geen onveilige situaties veroorzaken, voorkomen van onnodige schade aan apparatuur en gereedschappen)	
1a + 1b	3	Administratie en netwerkregistratie	
	3.1.8	De kandidaat kan met behulp van een lasschema in een lasclosure, las/patch kast of las/patch lade de juiste glasvezels uitlassen	
	6	Civiele werkzaamheden	
	6.4	Plaatsen van een glasvezel lasclosure	
	6.4.1	De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften een glasvezel lasclosure plaatsen.	V = opgebouwd volgens de opdracht
	6.4.2	De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften van de netbeheerder of fabrikant, glasvezelkabels op de juiste wijze invoeren in een lasclosure	V= overige tubes opgeslagen tussen FAS-platen, restvezels uit de klantlabels opgeslagen in cassette 4
	7	Installatiewerkzaamheden	
	7.1.8	De kandidaat kan de gelaste glasvezels en lassen beschermen en opbergen	
	7.9	Glasvezel Lasclosure	
	N.B.: Het lassen en het controleren van de las moet ter plekke door een assessor worden beoordeeld.		
	7.9.1	De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften een lasclosure openen en weer waterdicht afsluiten (kabel invoeren en deksel)	V= plug geplaatst en aangeduwd
	7.9.2	De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften glasvezelkabels invoeren in een lasclosure.	V = gel seals, kabel, tubes en vezels



Vertrouwelijk

Alleen bestemt voor assessoren!

Opdracht	Eindterm	Onderwerp	Opmerking
	7.9.3	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften glasvezelkabels voorzien van een trekontlasting.</i>	<i>V= gebruik sterktelement van de kabel, bundelbandjes, gebruik tube- of vezelbescherming (dubbelzijdige tape of foam)</i>
	7.9.5	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften glasvezelkabels en pigtails van codering voorzien in een lasclosure.</i>	<i>V= alle coderingen zijn juist</i>
	7.10	Glasvezel las/patch Kast	
	N.B.: Het lassen en het controleren van de las moet ter plekke door een assessor worden beoordeeld.		
	7.10.1	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften de glasvezel las/patch kast openen en weer afsluiten</i>	
	7.10.2	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften de glasvezelkabel(s) invoeren in een las/patch kast</i>	<i>V = gel seals, kabel, tubes en vezels</i>
	7.10.3	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften de glasvezelkabel(s) van een trekontlasting voorzien</i>	<i>V= gebruik sterktelement van de kabel, bundelbandjes, gebruik tube- of vezelbescherming (dubbelzijdige tape of foam)</i>
	7.10.5	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften glasvezelkabels en pigtails van codering voorzien in een kast.</i>	<i>V= alle coderingen zijn juist</i>
	7.11	Glasvezel las/patch lade	
	N.B.: Het lassen en het controleren van de las moet ter plekke door een assessor worden beoordeeld.		
	7.11.1	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften de glasvezel las/patch lade openen en weer afsluiten</i>	
	7.11.2	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften de glasvezelkabel(s) invoeren in een las/patch lade</i>	<i>V = gel seals, kabel, tubes en vezels</i>
	7.11.3	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften de glasvezelkabel(s) van een trekontlasting voorzien</i>	<i>V= gebruik sterktelement van de kabel, bundelbandjes, gebruik tube- of vezelbescherming (dubbelzijdige tape of foam)</i>



Vertrouwelijk

Alleen bestemt voor assessoren!

Opdracht	Eindterm	Onderwerp	Opmerking
	7.11.5	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften glasvezelkabels en pigtails van codering voorzien in een lade.</i>	<i>V= alle coderingen zijn juist</i>
	7.12	Glasvezelbekabeling	
	N.B.: Het lassen en het controleren van de las moet ter plekke door een assessor worden beoordeeld.		
	7.12.2	<i>De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften glasvezelkabels voorbereiden voor het maken van een las.</i>	
	7.12.3	<i>De kandidaat kan glasvezels voorbereiden en lassen.</i>	<i>V = dempingswaarde max 0,03 dB</i>
	7.12.4	<i>De kandidaat is bekend met de diverse vezeltellingen en kan deze toepassen aan de hand van de kleurenstelling van een kabel.</i>	
	11	Gereedschappen, meetapparatuur en middelen	
	11.1	Fusielapparatuur/cleaver	
	11.1.2	De kandidaat kan een fusielmachine en cleaver volgens de geldende voorschriften van de fabrikant instellen en gebruiken	V = volgens de voorschriften van de fabrikant ingesteld en gebruikt
	11.6	Glasvezel knip- en stripgereedschappen	
	11.6.1	De kandidaat kan glasvezel knip- en stripgereedschappen volgens de geldende voorschriften van de fabrikant instellen en gebruiken.	V = (minimaal 2 meter) de kandidaat werkt van zich af
	11.7	Reinigingsmiddelen	
	11.7.1	De kandidaat kan de reinigingsmiddelen volgens de geldende voorschriften fabrikant gebruiken	V = alle vezels zijn volledig ontvet, indien nodig is alcohol gebruikt
1c	11	Gereedschappen, meetapparatuur en middelen	
	11.2	Visual Fault Locator	
	N.B.: De uitslag van de VFL moet ter plekke door een assessor worden beoordeeld.		
	11.2.1	De kandidaat kan volgens de geldende voorschriften van de fabrikant een VFL toepassen (V= volgens de voorschriften)	V = maximaal 2mW uitstralen



Vertrouwelijk

Alleen bestemt voor assessoren!

	3	Administratie en netwerkregistratie	
	3.1	Algemeen	
	3.1.4	De kandidaat kan met behulp van de civieltechnische tekening de locatie van de geul en van het straatmeubilair bepalen. Dit zowel voor bestaande als nieuwe locaties.	V
	3.5	Revisie	
	3.5.2	De kandidaat kan de roodrevisie intekenen van het aangelegde/gewijzigde netwerkdeel. Dit is inclusief lassen (V= volgens de richtlijnen)	