



Vertrouwelijk
Alleen bestemd voor assessoren!

Praktijkexamen B3 Installatiewerkzaamheden wijkvoedingsnet (Bijlage bij beoordelingsformulier)

Opdracht	Eindterm	Onderwerp	Opmerking/ waarneming
Algemeen	7.1	Installatie werkzaamheden Algemeen	
	7.1.6	De kandidaat kan zijn werkzaamheden uitvoeren met inachtneming van zijn eigen veiligheid en die van anderen.	V= nauwkeurigheid en met de juiste maatvoering, niet met de vingers aan de kernmantel komen. Werkend opleveren, zonder storing!
	7.1.5	De kandidaat voert alle montagewerkzaamheden zo uit, dat effecten die CPD, ingress, reflectie, storingen en onveilige situaties tot gevolg kunnen hebben worden voorkomen.	V = de kandidaat werkt spanning-loos; onderbrekingstijd is max. 10 minuten, geen onveilige situaties veroorzaken, voorkomen van onnodige schade aan apparatuur en gereedschappen
1	3.1	Administratie en netwerkregistratie Algemeen	
	3.1.4	De kandidaat kan met behulp van de civiel technische tekening (= plattegrond van kastlocaties in de examenruimte) de locatie van het straatmeubilair bepalen. Dit zowel voor bestaande als nieuwe locaties	V = kd kiest de juiste kast op basis van de informatie.
	3.1.5	De kandidaat kan met behulp van een blokschema of ministerlijst en de installatievoorschriften van de netbeheerder bepalen hoe een kast moet worden opgebouwd en welke materialen hij nodig heeft.	V = kd bouwt de kast om conform het nieuwe blokschema en kiest de juiste materialen.
	7.8	Installatie werkzaamheden AHet wijkcentrum	
	7.8.1	De kandidaat kan op de voorgeschreven wijze de componenten in een wijkcentrum monteren.	V = volgens blokschema en installatievoorschrift (zie bijlage 1)
	7.8.2	De kandidaat kan het wijkcentrum met connectorkabels aansluiten op de wijkvoedingsnetkabels	V = juiste trekontlasting voedingskabel toegepast, connectoren vast op moment, juiste verdeling toegepast
	7.8.3	De kandidaat kan op voorgeschreven wijze en met de voorgeschreven materialen de kast en de kabels voorzien van labeling.	De kandidaat kan op voorgeschreven wijze en met de voorgeschreven materialen de kast en de kabels voorzien van labeling.
	7.8.5	De kandidaat kan op de voorgeschreven wijze de televoedingsspanningvoorziening in het wijkcentrum monteren.	De kandidaat kan op de voorgeschreven wijze de televoedingsspanningvoorziening in het wijkcentrum monteren.
2a + 2b	3.4	Administratie en netwerkregistratie Ministerlijst	
	3.4.1	De kandidaat kan op basis van de informatie op de ministerlijst met betrekking tot kastlocatie en kastnummer de locatie van de kast bepalen en controleren of hij de juiste kast	V = De kandidaat opent de juiste kast op basis van de informatie in de ministerlijst
	3.4.2	De kandidaat kan aan de hand van de voorschriften en met de ministerlijst de juiste tappendispositie van een aansluiting bepalen.	V = kd kiest de juiste positie voor de aansluiting (NB: zichtbaar bij 7.4.2).
	3.4.3	De kandidaat kan op voorgeschreven wijze en met de voorgeschreven materialen de kast en de kabels voorzien van labeling.	V = kd kiest de juiste coaxkabel
	7.4	Installatie werkzaamheden De minister	
	7.4.1	De kandidaat kan voor diverse types coaxkabels een huisaansluitkabel afmonteren op een multitap.	V = volgens voorschrift netbeheerder, met momentsleutel vastzetten
	7.4.2	De kandidaat kan conform de voorschriften van de netbeheerder de huisaansluitkabels afmonteren op een multitap, dit met in achtneming van de ministerlijst.	V = op de juiste positie, afsluitweerstand plaatsen op de lege posities (1 fout toegestaan)
	7.5	Installatie werkzaamheden Koppelingen en connectoren	
	7.5.1	De kandidaat kan, volgens de geldende voorschriften, een f-connector afmonteren op een 7 mm coaxkabel.	De kandidaat kan, volgens de geldende voorschriften, een f-connector afmonteren op een 7 mm coaxkabel. (juiste maatvoering)
	7.5.2	De kandidaat kan een overgangskoppeling of prefab jumperkabel monteren op een gangbaar type coax 3 of coax 6.	De kandidaat kan een overgangskoppeling of prefab jumperkabel monteren op een gangbaar type coax 3 of coax 6. (juiste maatvoering)
	7.7	Installatie werkzaamheden De groepsversterker	
	7.7.1	De kandidaat kan op voorgeschreven wijze, de componenten in een groepversterkerkast monteren.	V = juiste trekontlasting voedingskabel toegepast, connectoren vast op moment, juiste verdeling toegepast
	7.7.2	De kandidaat kan op de voorgeschreven wijze de groepsversterker middels connectorkabels aansluiten op de wijkvoedingsnetkabels.	V= volgens maatvoering tabel (zie bijlage 5)
	7.7.3	De kandidaat kan op voorgeschreven wijze en met de voorgeschreven materialen de kast en de kabels voorzien van labeling.	V = juiste labeling volgens het blokschema, juiste markers
	7.6	Installatie werkzaamheden De eindversterker	

7.6.1	De kandidaat kan conform de geldende voorschriften van de netbeheerder, de componenten in een eindversterkerkast monteren.	V = juiste trekcontlasting voedingskabel toegepast, ingangsconnector vast op moment
7.6.2	De kandidaat kan de eindversterker met een connectorkabel aansluiten op een wijkvoedingsnetkabel.	V= volgens maatvoering tabel (zie bijlage 5)
7.6.3	De kandidaat kan op de juiste wijze en met de voorgeschreven materialen de kast en de kabels voorzien van labeling.	V=juiste labeling en volgens het blokschema, juiste markers
8.3.4	<i>De kandidaat kan met behulp van een duspol op de juiste wijze de aan-afwezigheid van de televoeding spanning bepalen.</i>	<i>V=op een juiste manier en met juist gereedschap bepaald</i>

×