



SECT B3: EXAMEN TELECOM CAI Installatiewerkzaamheden Wijkvoedingsnet

Verlengingsexamen

Examentijd: 50 minuten (2x 25 minuten)

Opgavenboekje praktijkdeel

- Deze opdracht bestaat uit 4 pagina's (inclusief voorblad).
- Controleer het opgavenboekje op volledigheid.

Op de examenlocatie zijn de volgende bijlagen aanwezig:

- Ministerlijst
- Blokschema EV
- Blokschema GV bestaand
- Blokschema GV nieuw
- Frequentieoverzicht
- Inregelvoorschrift
- Meetrapport
- Coax-kabel verkortingsfactoren
- Montagevoorschrift Wijkcentrum 1x node
- Montagevoorschrift Eindversterker
- Montagevoorschrift Groepversterker

Na afloop van het examen levert u al het examenmateriaal in.

Voor het praktijkdeel van het verlengingsexamen B3 zijn 3 werkstations beschikbaar.

Dat betekent dat tegelijkertijd drie kandidaten aan het praktisch deel van het verlengingsexamen kunnen werken. U doet één van de opdrachten 1, 2 of 3. De assessoren bepalen welke kandidaat welke opdracht krijgt.

Daarom moet u eigen gereedschap meenemen dat van toepassing is voor alle opdrachten.

Belangrijk:

- U moet uw eigen gereedschap en meet-/testapparatuur (bijvoorbeeld: duspol) meenemen en gebruiken.
- De volgende typen F-connector worden aangeboden: EX6 PE PLUS (fabricaat PPC) en FM01K 5188 (Cabelcon)
- Gebruik van een F-connector is toegestaan, mits het een compressie- of krimpconnector is met een binnenbus (en u het juiste gereedschap hiervoor gebruikt)
- U werkt volgens de veiligheidsnormen en instructies.
- U werkt volgens de bekabelingsnormen en de juiste installatiepraktijk.
- U werkt volgens de voorschriften van de opdrachtgever, concepthouders en/of fabrikant.
- Bij het veroorzaken van (ernstige) onveilige situaties, door onveilig werken en/of het veroorzaken van onnodige schade aan apparatuur en gereedschappen zal de examiner u van het examen uitsluiten.

Let op: Uw meetapparatuur moet voldoen aan de door SECT gestelde kalibratie-eisen. Als uw meetapparatuur niet aan de eisen voldoet, kunt u niet deelnemen aan het examen.

Naam kandidaat: Examendatum:

ELKE VORM VAN FRAUDE ZAL ONMIDDELLIJKE UITSLUITING VAN HET EXAMEN TOT GEVOLG HEBBEN

Opdracht 1: Wijkcentrum

Maak gebruik van de bijlage Montagevoorschrift Wijkcentrum node. Er wordt spanningsloos gewerkt! De node is al aangesloten.

- a) Maak dit WC af volgens bijgeleverd blokschema. Hanteer hierbij de SECT montagevoorschriften en het bijgevoegde zekeringplan.
- b) Codeer op de juiste manier.

U hoeft de trafo niet weer in te schakelen.

VOORBEELD

Opdracht 2: Groepversterker

(Maak gebruik van de bijlage Montagevoorschrift Groepversterker)

- a) Maak deze GV af volgens bijgeleverd blokschema. Hanteer hierbij de SECT montagevoorschriften en het bijgevoegde zekeringplan.
- b) Codeer op de juiste manier.

VOORBEELD

Opdracht 3: Eindversterker

(Maak gebruik van de bijlage Montagevoorschrift Eindversterker)

- a) Maak deze EV af volgens bijgeleverde ministerlijst. Hanteer hierbij de SECT montagevoorschriften.
- b) Codeer op de juiste manier.

VOORBEELD