

## FttX Praktijkexamen D2

Storingsmonteur PoP - FTU bovengronds

Examentijd: 60 minuten

- Dit opgavenboekje bestaat uit 5 pagina's (inclusief voorblad).
- Controleer het opgavenboekje op volledigheid.
- Bij deze opgave horen 1 bijlage(n):
  - bijlage 1: Powerbudgetten AON, GPON en XGSPON (aanwezig op examenlocatie)
- Deze bijlage(n) worden tijdens het examen uitgereikt.
- Na afloop van het examen levert u al het examenmateriaal in.
- U werkt uw examen uit in **dit boekje**. Uitwerkingen op kladpapier worden niet beoordeeld! Het kladpapier wordt na het afnemen van dit examen vernietigd.

### Belangrijk:

- **U dient uitsluitend uw eigen gereedschappen en meetapparatuur zoals een powermeter mee te nemen en te gebruiken ( VFL met een vermogen tot 5 mW), en een schoonmaakset)**
- U werkt volgens de veiligheidsnormen en instructies. Denk aan de PBM's.
- Bij het veroorzaken van (ernstige) onveilige situaties, door onveilig werken en/of het veroorzaken van onnodige schade aan apparatuur en gereedschappen zal de assessor u van het examen uitsluiten.
- Onderling uitwisselen van informatie met medekandidaten is tijdens het uitvoeren van de opdrachten niet toegestaan.

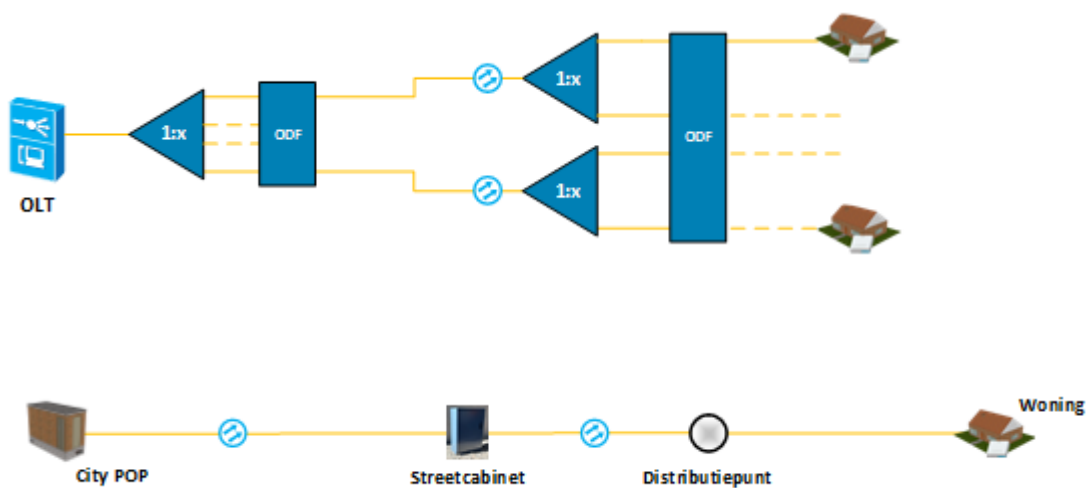
**Let op: Uw meetapparatuur dient te voldoen aan de door fabrikant gestelde kalibratie-eisen. Indien uw meet/las apparatuur niet aan de eisen voldoet, kunt u niet deelnemen aan het examen.**

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

Naam kandidaat: .....

Examendatum: .....

## Klant aansluiting:



## Opdracht 1

Je krijgt het volgende storings ticket: De klant zegt dat hij geen internet heeft.

### Gegevens:

POP:

Rack naam: ..... (Krijgt u op van de assessor)

ODF Positie: ..... (Krijgt u op van de assessor)

Poort positie: ..... (Krijgt u op van de assessor)

Klantgegevens:

Postcode huisnummer: ..... (Krijgt u op van de assessor)

### Gevraagd:

Bepaal of de verbinding werkt. indien van toepassing zoek het probleem en bepaal wat de vervolgacties zijn.

Is de verbinding goed?

☐ Ja ☐ Nee

Omdat.....  
.....  
.....

Bij niet werkende verbinding geef aan wat het probleem is;

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

Is dit zelf op te lossen?

☐ Ja ☐ Nee

Ja: Geef aan wat de oplossing is

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

Nee: Wat is de vervolgactie

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

## Opdracht 2

Je krijgt het volgende storings ticket: De klant zegt dat hij geen tv signaal heeft en wel telefonie.

### Gegevens:

POP:

Rack naam: ..... (Krijgt u op van de assessor)

ODF Positie: ..... (Krijgt u op van de assessor)

Poort positie: ..... (Krijgt u op van de assessor)

Klantgegevens:

Postcode huisnummer: ..... (Krijgt u op van de assessor)

### Gevraagd:

Bepaal of de verbinding werkt. indien van toepassing zoek het probleem en bepaal wat de gevolg acties zijn.

Is de verbinding goed?

☐ Ja ☐ Nee

Omdat.....  
.....  
.....

Bij niet werkende verbinding geef aan wat het probleem is;

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

Is dit zelf op te lossen?

☐ Ja ☐ Nee

Ja: Geef aan wat de oplossing is

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

Nee: Wat is de vervolgactie

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

### Opdracht 3

Je krijgt het volgende storings ticket: De klant zegt dat hij geen internet heeft.

#### Gegevens:

POP:

Rack naam: ..... (Krijgt u op van de assessor)

ODF Positie: ..... (Krijgt u op van de assessor)

Poort positie: ..... (Krijgt u op van de assessor)

Klantgegevens:

Postcode huisnummer: .....(Krijgt u op van de assessor)

#### Gevraagd:

Bepaal of de verbinding werkt. indien van toepassing zoek het probleem en bepaal wat de gevolg acties zijn.

Is de verbinding goed?

☐ Ja ☐ Nee

Omdat.....  
.....  
.....

Bij niet werkende verbinding geef aan wat het probleem is;

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

Is dit zelf op te lossen?

☐ Ja ☐ Nee

Ja: Geef aan wat de oplossing is

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

Nee: Wat is de vervolgactie

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