

**Overeenkomst tussen de Stad Gent en de cvba met sociaal oogmerk Waalse
Krook**

**Toekenning investeringssubsidie voor de realisatie van het interieur,
materialentransport en (IT-)systemen in de openbare bibliotheek van de
toekomst op de site Krook.**

Bijlage: Programma van Eisen

1. Algemeen:

De investeringssubsidie wordt toegekend voor de studie en de realisatie van:

- De inrichting van de openbare bibliotheek van de toekomst;
- Het materialentransport in de openbare bibliotheek van de toekomst;
- Het ontwikkelen en integreren van (IT-)systemen in de openbare bibliotheek van de toekomst. Dit omvat o.a. signalisatie, WiFi, beacons, telefonie, schermintegratie, betaalautomaten, software-ontwikkeling. Deze opsomming is niet limitatief.

2. Technische (rand)voorwaarden:

2.1 De inrichting van de openbare bibliotheek van de toekomst omvat:

- Verdieping -2: Jongerenbibliotheek, compactopstelling voor wisselcollectie, personeelsruimte.
- Verdieping -1: Jeugdbibliotheek, twee workshopruimtes, auditorium, nabijheidskantoren jeugd, kitchenette, kantoren info & onthaal.
- Verdieping 0: Agora, Leescafé.
- Verdieping 1: Afdeling fictie, taal-en letterkunde, strips, muziek en film, twee workshopruimtes, kitchenette en nabijheidskantoren.
- Verdieping 2: Afdeling non-fictie, workshopruimte, medialeercentrum, kantoren Stap, kitchenette en nabijheidskantoren.
- Verdieping 3: studie- en leeszaal, compactopstelling voor magazijn, kantoren.
- Verdieping 4: kantoren voor Bibnet.

Wat de compactopstelling betreft, dient de huidige compactopstelling gerecupereerd te worden.

Bureaustoelen dienen te beantwoorden aan de ergonomische vereisten van de Stad.

De inrichting dient toekomstbestendig te zijn door het voorzien van voldoende stroom- en netwerkbekabeling.

2.2 Het materialentransport van de bibliotheek van de toekomst omvat:

- Materialentransport systeem
- RFID labels en labeling
- Integratie van RFID-lezers in meubels
- Betaalautomaten geïntegreerd in terugbrengmonden
- Zelf-terugbreng balies en zelf-ontleenbalies (zonder meubels)
- Personeelsstations
 - o Handscanners
 - o Plaatdetectie
- Mobiele scantoestellen

- Bibliotheekkaart
- Scanpoort
- Anti-diefstalpoorten
- Bezoekerstelling
- Zelf-ontleenkast buiten

Het materialentransport dient te beantwoorden aan de vereisten opgesomd in de Business Analyse Materialentransport, opgesteld door Koen Mestdag (Digipolis).

2.3 Het ontwikkelen en integreren van (IT-)systemen in de openbare bibliotheek van de toekomst omvat o.a.:

- Signalisatie
- WiFi
- Beacons
- Telefonie
- Schermintegratie
- Betaalautomaten die niet geïntegreerd zijn in terugbrengmonden
- Software-ontwikkeling.

Deze opsomming is niet limitatief.

Alle te integreren systemen moeten zo nauw mogelijk aansluiten bij wat op moment van realisatie “state of the art” is.

IT-systemen dienen te beantwoorden aan de vereisten opgesomd in de betreffende Business Analyses die opgesteld worden door Digipolis.