

Raadsvraag (art. 37)	Gesteld door: Vitaal Liberaal
Datum	18 maart 2024
Onderwerp	049-2024 - Smart City Nieuwe Markt
Portefeuillehouder	College B&W

De fractie heeft de volgende vragen:

Geachte voorzitter,

Vorige week werd fractie Vitaal Liberaal verrast door een verlichte Nieuwe Markt. Die is geruime tijd in het duister geweest. Het Kunstwerk de Trommelaeren was weer – in kleuren zelfs – verlicht. Eindelijk!!

Het zal geen verrassing zijn wanneer gesteld wordt, dat de zogenaamde “slimme verlichting” op de Nieuwe Markt van Smart-City Roosendaal bepaaldelijk nog niet aan de gestelde verwachtingen voldoet.

Er zijn 9 LED-lantaarnpalen die niet branden (sommigen al meer dan 2 jaar). De 4 Led –spotjes in het platform van het groeneiland functioneren al 4 jaar niet meer.

Inmiddels is op 23 februari 2024 op de Nieuwe Markt een LED-lantaarnpaal omvergereden; de mast werd verwijderd en 5 lichtmasten buiten gebruik gesteld; ook de verlichting van de twee nabijgelegen groeneilanden werd uitgeschakeld.

Naast 15 (reeds jarenlange!) defecte lantaarns aan de oostzijde zijn nu ook 6 lantaarns en de lichtlijsten van 2 groeneilanden aan de westzijde van de Nieuwe Markt uitgeschakeld.

Ook -reeds maandenlang- is aanstraal-verlichting van het beeld van Sint Jan de Doper, de patroonheilige van onze gemeente, buiten werking.

Onze vragen:

1. Wanneer is de Nieuwe Markt wat slimme verlichting betreft helemaal voltooid?
2. Wanneer is het project Smart City helemaal af?
3. Wanneer staat Sint Jan de Doper weer in de schijnwerpers?

Wij wachten uw antwoorden af.

Vitaal Liberaal, Jac Wezenbeek

Wij beantwoorden de vraag als volgt:

1. Wanneer is de Nieuwe Markt wat slimme verlichting betreft helemaal voltooid?

De slimme verlichting op de Nieuwe Markt is in 2016/2017 aangelegd. Echter is het project nooit opgeleverd. Op dit moment voldoet de slimme verlichting niet aan de gestelde eisen en staat er veel uit. Dit komt door diverse storingen wat het oplossen complex maakt en waardoor het langer duurt. Op het plein hebben we te maken met Enexis netwerkstoringen, kabelstoring eigen kabel, kapotte armaturen, niet werkende (wifi) aansturing en kapotte drivers (aansturing led armaturen).

Doordat de verlichting nooit opgeleverd is, ligt er ook geen beheer- en/of onderhoudsplan van de verlichting op het plein. Dit plan wordt in de 2e helft van 2024 afgerond, waarbij de slimme verlichting op het plein is voltooid. Stappen om te komen tot een goed onderhoudsplan zijn uitgezet bij vraag 2. De werkzaamheden die hiervoor nodig zijn, zijn inmiddels opgestart.

2. Wanneer is het project Smart City helemaal af?

In principe is Smart City nooit helemaal af. Vanwege veranderde marktontwikkelingen en nieuwe technieken blijft Smart City continu in beweging. We richten ons nu op onderstaande project Living Lab Roosendaal en de verlichting.

Smart City onderdeel Living Lab Roosendaal (LLR):

In het kader van digitale infrastructuur is op de Nieuwe Markt en de City-Ring de aanleg gerealiseerd voor een zogenaamd Living Lab. Deze visie (uit 2016) omvatte de aanleg, het beheer en verdere uitbouw van digitale infrastructuur (LoRa), zoals hieronder beschreven:

- De Nieuwe Markt en de cityring moeten zowel ondergronds als bovengronds worden voorzien van een (technische) installatie, waarmee we voor diverse partijen de mogelijkheid bieden om in Roosendaal te kunnen experimenteren met Internet of Things (IoT) objecten, zoals o.a. geluid-, temperatuur-, mastdeur- en watersensoren; *experimenteren van derde partijen is nooit van de grond gekomen.*
- Het beheer en onderhoud van het LLR; *het plein is nooit opgeleverd en er ligt geen beheercontract onder, waardoor het Smart City nooit is onderhouden.*
- Voor het beheer en onderhoud van het LLR moet een contract worden afgesloten om daarmee het functioneren van het plein te garanderen; *na aanleg is het systeem LoRa nooit in beheer genomen. LoRa wordt niet meer ondersteund en wordt uitgefaseerd. LoRa kan hierdoor niet verder uitgebouwd worden.*
- Het faciliteren van het LLR t.b.v. bedrijven, andere gemeenten, scholen, particulieren en ondernemers.

Smart City onderdeel verlichting:

Vanwege het ontbreken van een eindoplevering worden er in april 2024 diverse werkzaamheden uitgevoerd om te komen tot een goed beheer- en/of onderhoudsplan van de verlichting op de Nieuwe Markt. Alle eilanden worden bijvoorbeeld voorzien van een eigen internetverbinding zodat de (kapotte) kabels niet nogmaals opgegraven hoeven te worden.

Tevens worden alle benodigde revisiegegevens en tekeningen opgemaakt. Met deze werkzaamheden wordt het geheel naar een 0-stand gebracht, een basissituatie, waarvan we alle resterende storingen gaan oplossen. Nadat deze werkzaamheden zijn uitgevoerd volgt hieronder een beknopt stappenplan om het project Smart City voor de verlichting af te ronden.

- Inregelen van de stromen en kabellengten van de ledlijnen in de eilanden(en daarmee opleveren) (mei/juni 2024);
- evalueren van alle storingen die bestaan in de lichtmasten op het plein (mei 2024);
- verwerken en verhelpen van de storingen (mei-augustus 2024);
- het opstellen van een beheer- en onderhoudsplan (augustus-september 2024);
- onderhoudsaannemer aanstellen voor het onderhoudsplan (september-oktober 2024).

3. *Wanneer staat Sint Jan de Doper weer in de schijnwerpers?*

Op dit moment werkt één van de drie spotjes die het beeld van Sint Jan de Doper aanlichten. Een tweede spot is kapot. Deze storing is in behandeling bij onze onderhoudsaannemer. Het derde spotje zat aan de mast die recentelijk is omvergereden. Deze mast is opnieuw besteld en wordt over 3 maanden (in juni) geleverd en teruggeplaatst. De lange levertijd zit hem in het speciale ontwerp aangezien het geen standaard mast is. Het duurt dus zeker tot juni/juli voordat het beeld weer in de volle schijnwerpers staat.

Wij vertrouwen erop U hiermede voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,

Burgemeester en wethouders van Roosendaal,

De secretaris,

De burgemeester,

