

Adviesnota

Behandeld door: [REDACTED] [REDACTED]	Datum: 27-06-2018	Vertrouwelijkheid: Openbaar	Verantw. Portefeuillehouder R. Korteland
		Besluit conform d.d.	Afdeling B&R, Openbare Ruimte
		Besluit d.d.	Registratienummer 1280647

* Indien openbaar vertrouwelijke feiten opnemen in afzonderlijke bijlage.

Onderwerp

Calamiteitenverlichting Groenmarkt/Prinsenplein

Advies

1. In te stemmen met het vervangen van de bestaande openbare verlichting op de Groenmarkt en het Prinsenplein voor LED verlichting die kan worden ingezet voor calamiteitenverlichting.

Samenvatting

Calamiteitenverlichting draagt bij aan een veiliger en prettiger uitgaansgebied, waarbij het zowel in preventieve als repressieve zin ingezet kan worden. Vervanging van bestaande armaturen door hetzelfde model in regelbare led variant zorgt voor behoudt van het bestaande straatbeeld waarbij vrijgekomen armaturen op andere locaties kunnen worden hergebruikt.

Aanleiding

De huidige openbare verlichting van de binnenstad van Meppel past bij haar karakter en gezellige sfeer en is bij normaal gebruik van de openbare ruimte voldoende. In de weekenden en dan vooral op de zaterdagavond/nacht en bij evenementen heeft Meppel een bloeiend uitgaansleven met bezoekers uit de gehele omgeving. De doorgaans gezellige sfeer slaat echter om verschillende redenen ook wel eens om met vernieling, mishandeling, bedreiging enz. tot gevolg. De politie treedt hier met haar horecateam van minimaal zes politieagenten tegen op. Wat politie tijdens haar werk regelmatig merkt is dat de gezellige verlichting en hoeveelheid bomen zorgt voor veel donkere en onoverzichtelijke plekken in het centrum. Met het gebruik van calamiteitenverlichting kan het verlichtingsniveau in het centrum (Groenmarkt, Prinsenplein) tijdelijk worden verhoogd zodat politie onder andere ruzies en ander ongewenst gedrag veilig en met goed zicht kan signaleren en afhandelen.

Beoogd (maatschappelijk) effect/ doel

1. *"De veiligheidsbeleving van de gebruikers van de openbare ruimte (uitgaansgebied) in de horecanachten en tijdens evenementen te verhogen."*
2. *"Waarneming van ongewenste situaties door politie (horecateam) verbeteren tijdens horecanachten en evenementen waardoor sneller en efficiënter kan worden opgetreden."*
3. *"Preventieve werking van een verhoogd verlichtingsniveau op het uitgaanspubliek bij sluitingstijd horeca. Uitgaanspubliek vertrekt sneller naar huis en ongewenste gedragingen kunnen minder in anonimiteit plaatsvinden."*

Argumenten

- 1.1 De uitkomsten van de Veiligheidsmonitor Gemeente Meppel 2017 laat zien dat inwoners van Meppel zich in 2017 het vaakst onveilig voelen op plekken waar jongeren rondhangen en rondom uitgaansgelegenheden,
- 1.2 Door het gebruik van calamiteitenverlichting wordt de situatie in het uitgaansgebied bij incidenten beter beheersbaar,
- 1.3 Calamiteitenverlichting wordt al in meerdere gemeentes succesvol toegepast (o.a. in Deventer, Zutphen, Haarlem, Lelystad, Tilburg)
- 1.4 Het Centrum voor Criminaliteitspreventie en Veiligheid heeft in september 2017 een infosheet gepubliceerd over veiligheids- (calamiteiten-) verlichting. Hierin worden effecten van dergelijke verlichting nader beschreven:
 - a) Doordat potentiële daders beter zichtbaar zijn, neemt de kans toe dat zij gezien, herkend en opgepakt worden. (preventieve werking)
 - b) Meer verlichting biedt zowel het uitgaanspubliek als de politie en hulpdiensten beter zicht. Hierdoor nemen de sociale controle en de beheersbaarheid van de situatie toe.
 - c) Een verandering in de omgeving tijdens een incident (plotseling meer licht) maakt daders bewust van hun omgeving; ze worden verstoord in hun handelen. Op die manier werkt extra straatverlichting de-escalierend.
 - d) Fel licht is niet sfeervol en wekt de indruk dat de uitgaansavond is afgelopen. Mensen vertrekken sneller naar huis, waardoor incidenten voorkomen worden. Tegelijkertijd zorgt de verlichting ervoor dat meer mensen van de straat gebruikmaken. De sociale controle neemt daarmee toe.
 - e) Een verbeterde straatverlichting geeft een uitgaansgebied een betere uitstraling. Het verbetert het imago van de buurt.
- 1.5 Het vervangen van de bestaande armaturen voor LED armaturen zorgt voor het hoogst mogelijke verlichtingsniveau bij behoud van de lichtmastposities,
- 1.6 Het plaatsen van calamiteitenverlichting op de bestaande lichtmasten is financieel de meeste efficiënte vorm,

1.7 Het vervangen van de bestaande armaturen voor LED armaturen van hetzelfde model doet geen afbreuk aan het straatbeeld,

1.8 De vrijkomende armaturen kunnen worden hergebruikt op andere locaties, er is geen sprake van kapitaalvernietiging.

Kanttelingen

Wanneer de lichtmasten bij een eventuele herinrichting worden verplaatst verandert het verlichtingsbeeld op de Groenmarkt en het Prinsenplein, waardoor het effect van de calamiteitenverlichting minder kan worden.

De aansturing van het systeem gaat via het 2G netwerk. De reactietijd vanaf het moment dat het systeem de opdracht krijgt het verlichtingsniveau te verhogen bedraagt enkele seconden.

Dit heeft te maken met overige gebruikers van dit netwerk. Aangezien het 4G netwerk in de toekomst meer belast zal worden dan het 2G netwerk is de verwachting dat deze reactietijd lager gaat worden.

Integrale afstemming

Beleidsadviseur openbare ruimte/financiën, [REDACTED]

Beleidsmedewerker openbare ruimte, [REDACTED]

Ambtenaar Openbare Orde en Veiligheid, [REDACTED]

Operationeel Specialist Politie, [REDACTED]

Wijkagent Meppel centrum, [REDACTED]

Nederlands Licht Instituut, [REDACTED]

Financiën

De kosten voor het vervangen van armaturen en het bijplaatsen van lichtmasten, inclusief software en datacommunicatie bedragen € 33.000. Deze kosten kunnen worden opgevangen binnen het bestaande krediet vervanging lichtmasten (activa 71367).

Effecten Sociaal Domein

n.v.t.

Communicatie

Met betrekking tot de uitvoering en implementatie wordt met politie en horeca gecommuniceerd.

Uitvoering

z.s.m.

Bijlagen

- 1 Rapport Calamiteitenverlichting Meppel
- 2 Sfeerimpressies calamiteitenverlichting