

**Raadsvergadering:**

2 november 2023

**Agendapunt:**

**Commissie:**

Klik hier om een commissie te selecteren

**Portefeuillehouder:**

Christian Schouten (portefeuille Financiën)

**Relatie met andere portefeuillehouder(s):**

allen

**Onderwerp:** Meerjaren Investeringsprogramma 2024-2038

## Voorgesteld besluit

I. De volgende reguliere investeringen beschikbaar te stellen voor het jaar 2024 en te verwerken in de Programmabegroting 2024:

1. Thema 2.2 Cultuur, kunst en cultureel erfgoed:
  - a. Voorbereidingskrediet Popelmanspoort/Nieuwlanderhek € 50.000
  - b. Voorbereidingskrediet Rode Toren € 50.000
2. Thema 2.6 Iedereen doet mee:
  - a. Voorbereidingskrediet Aankoop gebouw Robonsbosweg € 100.000
3. Thema 4.1 Veiligheid:
  - a. Vervangen OOV-camera's € 250.000
  - b. Mobiele camera's: hardware bedienplekken € 42.000
  - c. Vervanging voorzieningen t.b.v. modernisering haven € 150.000
4. Thema 4.2 Bereikbaarheid:
  - a. Vervangen verkeersregelinstallaties € 249.000
  - b. Fietsenplan € 200.000
  - c. Uitvoeringsplan mobiliteit € 200.000
  - d. Verbeteren hoofdroutes van en naar de binnenstad € 250.000
  - e. Herinrichting/verkeersmaatregelen Oudegracht € 270.000
  - f. Herinrichting/verkeersmaatregelen Nieuwlandersingel € 280.000
  - g. Herinrichting omgeving NWZ (Metiusgracht en Wilhelminalaan) € 200.000
  - h. Voorbereidingskrediet Verkeersveiliger gevaarlijke oversteekplaatsen € 60.000
  - i. Voorbereidingskrediet Verkeersveiliger maken schoolomgevingen € 30.000
  - j. Aanpassen infrastructuur t.b.v. buslijn Vroonermeer Noord € 100.000
  - k. Voorbereidingskrediet Aanpassen verkeerssituatie Heul € 150.000
  - l. Voorbereidingskrediet Herinrichten openbare ruimte Laat-midden € 100.000
  - m. Reconstructie van wegen € 4.156.000
  - n. Dijk- en polderwegen landelijk gebied € 1.355.000
  - o. Openbare verlichting € 1.128.000
  - p. Civieltechnische kunstwerken € 2.572.000
  - q. Voorbereidingskrediet Kunstwerken:  
vervanging videosysteem centrale brugbediening € 50.000

|     |                                                                         |             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| r.  | Vorbereidingskrediet Vervanging remmingswerken Koedijkervlotbrug        | € 500.000   |
| s.  | Vervanging machinewerk Huiswaarderbrug                                  | € 800.000   |
| t.  | Vervanging beschoeiing Zandersloot                                      | € 300.000   |
| u.  | Rotonde Zeswielen/Hertog Aalbrechtweg                                   | € 375.000   |
| v.  | Herinrichting Gedempte Nieuwesloot/Hofplein                             | € 2.500.000 |
| w.  | Herinrichting Breedstraat                                               | € 1.300.000 |
| x.  | Aanpak top 10 onveilige kruispunten voor kwetsbare verkeersdeelnemers   | € 500.000   |
| y.  | Bewegwijzering station-binnenstad                                       | € 50.000    |
| z.  | Vorbereidingskrediet Langestraat vergroenen                             | € 100.000   |
| aa. | Vorbereidingskrediet Kwaliteitsverbetering binnenstad                   | € 100.000   |
| 5.  | Thema 4.3 Ruimtelijke ontwikkeling:                                     |             |
| a.  | Huisvesting school Oudorp                                               | € 2.000.000 |
| b.  | Rudolf Steinerschool                                                    | € 300.000   |
| c.  | School 't Baeken 2 (dislokatie)                                         | € 180.000   |
| d.  | School De Spinaker SO                                                   | € 2.000.000 |
| e.  | Groene schoolpleinen                                                    | € 125.000   |
| f.  | Programma Huisvesting Onderwijs (VVHO)                                  | € 714.000   |
| g.  | Voetgangersbrug Campus De Hoef                                          | € 265.000   |
| h.  | Dorpshuizen realiseren voorbereidingskosten                             | € 150.000   |
| i.  | Renovatie kunstgras sportvelden 10 jaar                                 | € 610.000   |
| j.  | Renovatie fundering sportvelden 30 jaar                                 | € 170.000   |
| k.  | Renovatie gras-, hybride en overige sportvelden 15 jaar                 | € 70.000    |
| l.  | Renovatie/nieuwbouw Hoornse Vaart                                       | € 400.000   |
| 6.  | Thema 4.5 Parkeren:                                                     |             |
| a.  | Vervangen installaties parkeergarage Kanaaleiland                       | € 65.000    |
| b.  | Vervangen installaties parkeergarages De Kazerne                        | € 235.000   |
| c.  | 5-jaarlijks vervangen ICT onderdelen in de 6 parkeergarages             | € 250.000   |
| d.  | Installaties fietsenstallingen                                          | € 110.000   |
| e.  | Herinrichten fietsenstallingen                                          | € 275.000   |
| f.  | Renovatie beheerdersloges fietsenstallingen                             | € 75.000    |
| g.  | Afsluiten bovengrondse parkeergarages                                   | € 250.000   |
| 7.  | Thema 5.1 Leefomgeving:                                                 |             |
| a.  | Afvalbeleidsplan, ondergrondse betonputten                              | € 131.000   |
| b.  | Vervangen papier- en afvalbakken                                        | € 75.000    |
| c.  | Impuls vergroenen en versterken biodiversiteit                          | € 350.000   |
| d.  | Reconstructie openbaar groen                                            | € 642.000   |
| e.  | Reconstructie groen door 5.000 bomen te planten                         | € 500.000   |
| f.  | Vervangen/uitbreiden speelwerktuigen                                    | € 335.000   |
| g.  | Bloemwijk deel 1, herinrichting openbare ruimte en vervanging riolering | € 273.000   |
| h.  | Watergangen                                                             | € 239.000   |
| i.  | Maatregelen wateroverlast binnenstad                                    | € 115.000   |
| j.  | Riolering, vervangingsinvesteringen                                     | € 7.058.000 |
| k.  | Riolering, Huiswaard "werk met werk"                                    | € 2.683.000 |
| l.  | Verduurzaming gemeentelijke panden/wagenpark                            | € 1.100.000 |
| m.  | Klimaatadaptief inrichten van wijken                                    | € 210.000   |
| n.  | Groene parkeerplaatsen, waterdoorlatende verharding                     | € 70.000    |
| o.  | Windgang Molen van Piet                                                 | € 100.000   |

8. Thema 6.1 Overzicht overhead:
  - a. Meerjaren Onderhoudsplan Facilitair € 201.000
- II. De volgende investeringen in bovenwijkse voorzieningen en het Alkmaars Kanaal vast te stellen en te verwerken in de Programmabegroting 2024:
  1. Bovenwijkse voorzieningen (excl. Alkmaars Kanaal):
    - a. Doorfietsroute Heerhugowaard – Uitgeest € 500.000
    - b. Kruising N9/Kogendijk € 1.800.000
    - c. Scharlo, Stationsweg en Bergerhoutrotonde € 1.000.000
    - d. Kruising Friesebrug € 500.000
    - e. Aanleg fietsbrug ter hoogte van Drechterwaard € 1.629.000
    - e. Aanleg nieuwe fietsbrug Hoornse Vaart € 780.000
  2. Alkmaars Kanaal:
    - a. Nieuwe oeververbinding Overstad-centrum (LV brug, beweegbaar) € 1.331.000
- III. Uit te gaan van een generiek bedrag aan onderbesteding van € 10.000.000 in 2024 en dit te verwerken in de programmabegroting 2024.
- IV. Het in 2023 verleende investeringskrediet van € 15.000.000 voor strategische aankopen in 2024 beschikbaar te houden.
- V. Kennis te nemen van de investeringsplanning 2025-2038.

### Samenvatting

Onderdeel van de programmabegroting is het investeringsplan voor de komende vier jaren. Bij vaststelling van de programmabegroting geeft de raad zijn goedkeuring om de eerste jaarschijf van het investeringsplan uit te voeren. Het investeringsvolume heeft invloed op de structurele begrotingsruimte in de jaren daarna via de kapitaallasten, maar ook op de financiële positie en dan met name op de netto schuldquote.

### Dit voorstel staat in relatie tot coalitieakkoord & programmabegroting

#### Argumenten

De visie op de financiële positie laat zien dat er geen onbeperkte investeringsruimte is en dat het noodzakelijk wordt om de omvang van de kredieten te gaan beperken. Het college doet dit door enerzijds strakker te sturen op de doorschuif en vrijval bij de jaarrekening en anderzijds door de nieuwe aanvragen te prioriteren en indien nodig te faseren.

Het doel van het Meerjaren Investeringsprogramma (MIP) is om naast sturing op volume, eerder dan voorheen zicht te krijgen in de (vervangings-) investeringen die op de gemeente afkomen. Hoe verder in de tijd een investering gelegen is, hoe minder het bedrag en de tijdsbepaling echter vaststaan. De periode van 15 jaar is als volgt in te delen:

1. 2024-2027: de eerste vier jaren worden opgenomen in de programmabegroting 2024 en meerjarenraming 2025-2027, waarbij de raad ook besluit om de kredieten van de eerste jaarschijf (2024) beschikbaar te stellen. De ramingen in deze periode zijn relatief "hard". De kapitaallasten van

deze periode hebben direct invloed op het financieel kader dat sluitend moet eindigen in betreffende planperiode.

2. 2028-2033: dit is de periode die in zekere mate betrouwbaar kan worden ingeschat en die de tijd biedt om de bestuurlijke besluitvorming voor deze investeringen voor te bereiden, met name bij grote en/of complexe projecten. Deze bedragen zijn niet hard en besluitvorming over de beleidsuitgangspunten moet nog plaats vinden.
3. 2034-2038: deze bedragen zeer indicatief. Deze periode is vooral bedoeld om de vervanging van activa met een langere levensduur (> 10 jaar) tijdig in beeld te brengen.

Basis voor dit MIP is het MIP van vorig jaar, aangevuld met het huidige coalitieakkoord en enkele autonome ontwikkelingen. Voor nieuwe posten vanuit het coalitieakkoord zijn alleen de voorbereidingskredieten in dit MIP opgenomen. Daar waar aanvullend krediet noodzakelijk is, wordt een separaat raadsvoorstel aan u voorgelegd.

Om de sturingswaarde van dit financieel beleidsinstrument te versterken wordt het MIP de komende periode kritisch tegen het licht gehouden, waarbij de focus ligt op de uitvoerbaarheid van de beleidsvoornemens in juridische, maatschappelijke en financiële zin en voor wat betreft (ambtelijke) capaciteit. In de laatste jaarrekening resulteerde er namelijk een onderbesteding van € 20 miljoen op kredieten. De resultaten van deze doorlichting komen terug in de MIP 2025-2039. Het volgende MIP geeft een meerjarige financiële vertaling van investeringen en kapitaallasten verbonden aan onze ambities. Voor nu is dit gedempt door in het MIP een stelpost op te nemen van € 10 mln. als verwachte onderuitputting.

#### Alkmaars Kanaal en bovenwijkse voorzieningen

In het MIP 2024-2038 is onderscheid gemaakt tussen reguliere investeringen en investeringen die samenhangen met het Alkmaars Kanaal en bovenwijkse voorzieningen.

#### **Kantttekeningen en alternatieven**

Risicofactoren, zoals energie, arbeidskosten en algehele inflatie, die naar verwachting zullen leiden tot een hoger prijspeil dan nu is voorzien, zijn niet geheel verwerkt in deze MIP. Deze risico's worden wel signaleerd en gevolgd. Indien nodig zal actualisatie van de investeringsbedragen via de bestuursrapportages in 2024 aan de raad worden voorgelegd.

#### **Toelichting op de investeringen**

Bedragen exclusief BTW, tenzij anders aangegeven, afschrijving vindt plaats volgens de beleidsnota Investeren en afschrijven.

##### *I. Reguliere investeringen:*

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 1.a. Voorbereidingskrediet Popelmanspoort/Nieuwlanderhek                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 2.2 Cultuur, kunst en cultureel erfgoed                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bedrag</b>           | € 50.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Toelichting</b>      | Reconstructie van de poort op de Popelmansbrug, een levendige verkeersader voor fiets- en voetverkeer, tussen de oude kern en omliggende woonwijken, maakt onze historie zichtbaar en beleefbaar. Een prominent historiserend element op het bolwerk draagt bij aan de herkenbaarheid van de historische identiteit van onze gemeente. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 1.b. Voorbereidingskrediet Rode Toren                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 2.2 Cultuur, kunst en cultureel erfgoed                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Bedrag</b>           | € 50.000                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Toelichting</b>      | Een fysieke verwijzing naar de toren op deze markante plek, waar middeleeuwse verdedigingswerken en het 19e-eeuws kanaal samen komen, maakt onze geschiedenis meer beleefbaar. Het draagt bij aan de zichtbaarheid van de historische gelaagdheid van onze gemeente. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 2.a. Voorbereidingskrediet Aankoop gebouw Robonsbosweg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 2.6 Iedereen doet mee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Bedrag</b>           | 2.a. € 100.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Toelichting</b>      | De ingebruikname het voormalig belastingkantoor aan de Robonsbosweg als opvanglocatie voor asielzoekers (AZC), Alkmaarse statushouders en Alkmaarse spoedzoekers. In totaal maximaal 450 personen. Waarbij de locatie Robonsbosweg dient als tussenvoorziening voor Alkmaarse statushouders, omdat de tussenvoorziening 'Regionaal Wooncentrum Picassolaan' op uiterlijk 1 april 2024 sluit.<br>Het voormalig belastingkantoor aan de Robonsbosweg bestaat uit drie gebouwen en is in eigendom van het Rijksvastgoed bedrijf. Gebouw A is geschikt te maken voor asielzoekers (COA), dit vergt een renovatie. Gebouw B en C zijn beoogd voor Alkmaarse statushouders en Alkmaarse spoedzoekers. De kosten voor de verbouwing van gebouw B en C zijn in een eerdere fase geraamd op € 5 miljoen. Voor deze verbouwingskosten is met de komst van een AZC (en dus geen Centrale Ontvangst Locatie) geen financiering, omdat het COA de kosten voor deze verbouwing alleen in geval van een COL zou vergoeden (businesscase). |

|                         |                                                                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 3.a. Vervanging OOV-camera's<br>3.b. Mobiele camera's: hardware bedienplekken                                                             |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.1 Veiligheid                                                                                                                            |
| <b>Bedrag</b>           | 3.a. € 250.000<br>3.b. € 42.000                                                                                                           |
| <b>Grondslag</b>        | Kadernota veiligheid Alkmaar 2023-2026, raadsbesluit d.d. 30-1-2023.                                                                      |
| <b>Toelichting</b>      | In Alkmaar maken we gebruik van camera's t.b.v. monitoren veiligheid en kunnen we snelle inventies inzetten vanuit politie en handhaving. |

|                         |                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 3.c. Vervanging voorzieningen t.b.v. modernisering haven                                                                                                          |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.1 Veiligheid                                                                                                                                                    |
| <b>Bedrag</b>           | € 150.000                                                                                                                                                         |
| <b>Grondslag</b>        | Noodzakelijk – geen reeds genomen besluit                                                                                                                         |
| <b>Toelichting</b>      | Faciliteiten werken nu (deels) niet meer en zijn niet veilig. Niet vervangen betekent geen faciliteiten en geen haveninkomsten meer uit plezier- en beroepsvaart. |

|                         |                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.a. Vervangen verkeersregelinstallaties                                 |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                       |
| <b>Bedrag</b>           | € 249.000                                                                |
| <b>Grondslag</b>        | Meerjaren investeringsprogramma 2023-2037, raadsbesluit d.d. 27-10-2022. |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toelichting</b> | <p>Bij de berekening van de benodigde budgetten is geen rekening gehouden met aanpassingen in wijzigingen in de inrichting van de weg. Het budget wordt ingezet voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeersinstallaties om oude installaties, of onderdelen, te vervangen en up-to-date te houden van de eisen van de tijd.</li> <li>- Het vervangen van masten en borden/schrikplanken die niet meer voldoen aan de geldende eisen, op gebied van wijziging RVV of ouderdom (bijv. verkeerde reflectieklasse);</li> <li>- Het vervangen van masten en borden/vlaggen van de ANWB die niet meer voldoende aan de geldende eisen, op gebied van ouderdom of landelijke wijzigingen.</li> </ul> |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.b. Fietsenplan                                                                                                                                                                                    |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bedrag</b>           | € 200.000                                                                                                                                                                                           |
| <b>Grondslag</b>        | Alkmaar Fietst, Actieplan Fiets 2021-2025, raadsbesluit d.d. 17-12-2020                                                                                                                             |
| <b>Toelichting</b>      | Met het actieplan kunnen diverse kleine en middelgrote maatregelen ter verbetering van het fietsklimaat worden uitgevoerd. Het programma is bedoeld om tijdig in te kunnen spelen op actuele zaken. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.c. Uitvoeringsplan mobiliteit                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Bedrag</b>           | € 200.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Grondslag</b>        | Meerjaren investeringsprogramma 2023-2037, raadsbesluit d.d. 27-10-2022. Collegebesluit d.d. 05-03-2019                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Toelichting</b>      | Op 5 maart 2021 heeft het college van B&W de Uitvoeringsprogramma's Mobiliteit en Fiets (Fietsplan) vastgesteld, waarmee diverse kleine en middelgrote maatregelen ter verbetering van het fietsklimaat kunnen worden uitgevoerd. Het programma is bedoeld om tijdig in te kunnen spelen op actuele zaken. |

|                         |                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.d. Verbeteren van hoofdfietsroutes van en naar binnenstad              |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                       |
| <b>Bedrag</b>           | € 250.000                                                                |
| <b>Grondslag</b>        | Meerjaren investeringsprogramma 2023-2037, raadsbesluit d.d. 27-10-2022. |
| <b>Toelichting</b>      | Structureel budget.                                                      |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.e. Herinrichting/verkeersmaatregelen Oudegracht (fietsalternatief voor Laat-west)<br>4.f. Herinrichting/verkeersmaatregelen Nieuwlandersingel (fietsalternatief voor Laat-west)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Bedrag</b>           | 4.e. € 270.000<br>4.f. € 280.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Grondslag</b>        | Kredietaanvraag schetsontwerp herinrichting openbare ruimte Laat-west d.d. 8 juli 2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Toelichting</b>      | Tijdens de behandeling van het raadsvoorstel voor de Kredietaanvraag schetsontwerp herinrichting openbare ruimte Laat-west op 8 juli 2021 is er een amendement aangenomen (Waar LA(A)Ten we de fietser). In dit amendement is het besluitpunt 'Het principebesluit om voor de Laat-west te komen tot voetgangersgebied tijdens winkeltijden' gewijzigd in 'Het principebesluit om voor de Laat-west te komen tot een voetgangersgebied tijdens winkeltijden waarbij tevens goede en veilige alternatieven |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | beschikbaar komen voor het huidige fietsverkeer op de Laat-west.' Deze kredietaanvraag heeft tot doel uitvoering te geven aan het aangenomen amendement.                                                                                                                                                                            |
| <b>Naam investering</b> | 4.g. Herinrichting omgeving NWZ Ziekenhuis (Metiusgracht en Wilhelminalaan)                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bedrag</b>           | € 200.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Grondslag</b>        | Vaststellen (1) bestemmingsplan en stedenbouwkundigplan Noordwest Ziekenhuis Alkmaar en (2) Nota ontwikkelperspectief Noordwest en omgeving, raadsbesluit 14-12-2017.                                                                                                                                                               |
| <b>Toelichting</b>      | Om verkeersoverlast op de Metiusgracht zo veel mogelijk te beperken is de hoofdingang voor het autoverkeer verplaatst van halverwege de Metiusgracht naar de locatie van de zusterflat op de hoek Metiusgracht/Wilheminalaan.                                                                                                       |
| <b>Naam investering</b> | 4.h. Voorbereidingskrediet Verkeersveiliger maken van gevaarlijke oversteekplaatsen                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bedrag</b>           | € 60.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Toelichting</b>      | Het verbeteren van de verkeersveiligheid voor fietsers en voetgangers op vijf oversteekplaatsen.                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Naam investering</b> | 4.i. Voorbereidingskrediet Verkeersveiliger maken schoolomgevingen                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bedrag</b>           | € 30.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Toelichting</b>      | Het verbeteren van de verkeersveiligheid bij (circa) 20 schoolomgevingen door het aanbrengen van bebording en markering.                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Naam investering</b> | 4.j. Aanpassen infrastructuur t.b.v. buslijn Vroonermeer Noord                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bedrag</b>           | € 100.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Toelichting</b>      | Aanpassen inrichting Laan van Bergama zodat deze geschikt is voor openbaar vervoer.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Naam investering</b> | 4.k. Voorbereidingskrediet Aanpassen verkeerssituatie Heul                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bedrag</b>           | € 150.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Toelichting</b>      | Door onduidelijke inrichting rijden veel auto's het afgesloten gebied in. Deze worden beboet, dit draagt niet bij aan een gastvrije binnenstad. Huidige inrichting is versteend en gebaseerd op tweerichtingsverkeer van o.a. de OV-bus. Het eenrichtingsverkeer biedt kansen voor vergroenen van dit stukje versteende binnenstad. |

|                         |                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.l. Voorbereidingskrediet Herinrichten openbare ruimte Laat-midden                                                                                                                       |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                        |
| <b>Bedrag</b>           | € 100.000                                                                                                                                                                                 |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                            |
| <b>Toelichting</b>      | De Laat tussen Payglop en Boterstraat is onderdeel van het kernwinkelgebied, herinrichting van de straat met ruimte voor voetganger, vergroenen en aansluiting op inpandig fietsparkeren. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.m. Reconstructie van wegen                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Bedrag</b>           | € 4.156.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Grondslag</b>        | Beleidsplan Wegen 2017-2026, raadsbesluit d.d. 01-12-2016.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Toelichting</b>      | Vervangingsinvesteringen om de kwaliteit van de wegen op het door de raad vastgestelde niveau te houden, inclusief het inhalen van achterstanden in de wijk Overdie. In het beleidsplan is besloten om de centra binnen de gemeente te onderhouden op een hoog kwaliteitsniveau en de overige gebieden op een basiskwaliteitsniveau. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.n. Dijk- en polderwegen landelijk gebied                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Bedrag</b>           | € 1.355.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Grondslag</b>        | Beleidsplan Wegen 2017-2026, raadsbesluit d.d. 01-12-2016.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Toelichting</b>      | Per 2019 zijn de buitenwegen in de voormalige Schermer en Graft-De Rijp overgenomen van het HHNK. HHNK heeft de gemeente een afkoopsom betaald als tegemoetkoming in de onderhoudskosten. Deze is gebleken tekort te schieten doordat de wegen van slechtere kwaliteit zijn dan werd aangenomen. Het veilig instandhouden van de dijk- en polderwegen in het landelijk gebied staat daarom nu onder druk. We zijn in gesprek met HHNK over een aanvullende tegemoetkoming in de onderhoudskosten. Voor de komende jaren zijn aanvullende kredieten noodzakelijk om onacceptabele veiligheidsrisico's te voorkomen. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.o. Aanpassingen openbare verlichting: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kabels, afschrijvingstermijn 60 jaar</li> <li>- Masten, afschrijvingstermijn 40 jaar</li> <li>- Armaturen, afschrijvingstermijn 20 jaar</li> <li>- Voedingskasten, afschrijvingstermijn 25 jaar</li> </ul>                               |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Bedrag</b>           | € 1.128.000, bestaande uit: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kabels € 285.000</li> <li>- Masten € 114.000</li> <li>- Armaturen € 573.000</li> <li>- Voedingskasten € 156.000</li> </ul>                                                                                                                           |
| <b>Grondslag</b>        | Beleidsplan Openbare verlichting 2020-2029, raadsbesluit 17-03-2020.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Toelichting</b>      | De functie van de openbare verlichting is onderverdeeld in verkeersveiligheid, sociale veiligheid en esthetica. Verkeersveiligheid en sociale veiligheid zijn maatgevend. Als visie is geformuleerd om daar waar verlichting noodzakelijk en/of wenselijk is, deze energiezuinig, milieu-ontziend en duurzaam te beheren. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.p. Civieltechnische kunstwerken<br>- Vervangingsinvesteringen, afschrijvingstermijn 40 jaar<br>- Vervanging asfalteringen, afschrijvingstermijn 20 jaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Bedrag</b>           | - Vervangingsinvesteringen € 2.179.000<br>- Asfalteringen € 393.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Grondslag</b>        | Beleidsplan Civieltechnische kunstwerken 2017-2026, raadsbesluit d.d. 06-10-2016.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Toelichting</b>      | In het beleidsplan is besloten om civieltechnische kunstwerken in de binnenstad van Alkmaar en het beschermd dorpsgezicht van De Rijp op het niveau "welstand" te onderhouden. Het beheer van de civieltechnische kunstwerken (bruggen, geleide- en remmingswerken, waterkeringen, kades en geluidswallen) in de andere delen van Alkmaar vindt plaats op het niveau van "instandhouding". Het uitgangspunt is duurzaam beheer: er wordt continu aandacht besteed aan veiligheid en het toepassen van duurzame materialen. In 2027 volgt nieuw beleidsplan, dan worden ook kostenstijgingen verwacht. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.q. Voorbereidingskrediet Kunstwerken: Vervanging videosysteem centrale brugbediening                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Bedrag</b>           | € 50.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Grondslag</b>        | Fysieke veiligheid garanderen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Toelichting</b>      | <p>Uit het groot onderhoud van de afstandbedieningsinstallatie is gebleken dat het analoge videosysteem gedateerd is. Bij het defect raken van kritische componenten, zoals de videomatrix, zijn er geen vervangende onderdelen meer beschikbaar. De bruggen kunnen dan niet meer op afstand worden bediend. Analoge systemen zijn inmiddels vervangen door digitale systemen. Het is niet mogelijk een combinatie van analoge en digitale onderdelen te hebben, omdat deze niet met elkaar communiceren.</p> <p>De vervanging van het hele videosysteem was niet ingepland binnen de doorlooptijd van het huidige beleidsplan Civieltechnische kunstwerken dat tot en met 2026 doorloopt. Uitgangspunt was het 1 op 1 uitwisselen van onderdelen, waarbij het niet noodzakelijk was het gehele systeem te vervangen.</p> <p>De voorbereiding van het project zal starten in 2024, de voorbereidingskosten zijn geraamd op € 50.000. Uit de voorbereiding zullen de daadwerkelijke projectkosten volgen. Bij het vervangen van het systeem is het niet mogelijk om de bruggen op afstand te bedienen. Hiervoor zal een scheepvaartstremming bij de provincie Noord-Holland aangevraagd moeten worden. Dit is medebepalend voor de cashflow van het project.</p> |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.r. Voorbereidingskrediet Vervanging remmingswerken Koedijkervlotbrug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bedrag</b>           | € 500.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Grondslag</b>        | Fysieke veiligheid garanderen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Toelichting</b>      | In 2021 zijn de meest recente technische inspecties uitgevoerd aan de remmingwerken van diverse bruggen. Deze wordt 5-jarlijks uitgevoerd voor houten onderdelen. Uit de inspecties is gebleken dat de houten remmingwerken van diverse bruggen harder achteruit zijn gegaan dan verwacht en dat vervanging daarom, eerder dan voorzien, noodzakelijk is. De teruggang in kwaliteit van het hout is moeilijk te voorspellen en wordt sterk beïnvloed door klimatologische veranderingen. Door de zachte winters en dus hogere temperaturen krijgen bepaalde schimmels meer kans om hout aan te tasten. Bij strenge winters sterven schimmels af. De vervanging van deze remmingwerken was niet ingepland binnen de looptijd van het huidige beleidsplan dat tot en met 2026 doorloopt. Bij de Ringersbrug en de Vlielandbrug worden de houten remmingwerken vervangen door stalen exemplaren. Omdat de Koedijkervlotbrug een monument is, moeten de |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>remmingwerken daar in hout terugkeren. Gelet op de gevoeligheid hiervan zullen de inspecties jaarlijks plaats gaan vinden in plaats van 1 keer per 5 jaar.</p> <p>De remmingwerken dienen ter bescherming van de bruggen tegen aanvaring door scheepvaart. Wanneer de remmingwerken te zwak worden en bezwijken ontstaat schade aan de bruggen. De herstellkosten van deze schades zullen aanzienlijk hoger liggen dan de vervangingskosten van de remmingwerken, omdat de schades aan de brug ook hersteld moet worden. Los hiervan is de bedrijfszekerheid van de bruggen niet meer te garanderen. Indirecte kosten door stremming van weg- en scheepvaartverkeer zullen substantieel zijn. Bij het eventueel doorschuiven van deze vervanging neemt het risico op bezwijken toe.</p> <p>De compensatie van de naar voren gehaalde investeringen in 2023 en 2024 vindt plaats in 2028 en 2029."</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.s. Vervangen machinewerk Huiswaarderbrug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Bedrag</b>           | € 800.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Grondslag</b>        | Beleidsplan Civieltechnische kunstwerken 2017-2026, raadsbesluit d.d. 06-10-2016.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Toelichting</b>      | <p>Het machinewerk van de Huiswaarderbrug is aan het einde van zijn technische levensduur. De uitgevoerde inspecties en toename van het aantal storingen bevestigen dit beeld. Het wordt steeds moeilijker om de bedrijfszekerheid van de brug te garanderen. Vanwege de ouderdom van de brug en de beschikbaarheid van onderdelen is het steeds lastiger om storingen op korte termijn op te lossen. Het risico bestaat dat onderdelen niet meer beschikbaar zijn, waardoor de brug voor scheepvaart wordt gestremd. Daarnaast ligt de brug in een hoofdverkeersroute in de gemeente Alkmaar, waardoor bedrijfszekerheid voor de doorstroming van het verkeer van belang is. De voorbereiding van de vervanging van het machinewerk duurt ongeveer 1 jaar. Deze is reeds aangevangen. Daarnaast lopen de levertijden voor belangrijke onderdelen van het machinewerk op tot meer dan 1 jaar. De planning is om de vervanging van het machinewerk van de Huiswaarderbrug aan te vangen eind 2023 en af te ronden in 2024.</p> |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.t. Beschoeiing Zanderssloot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Bedrag</b>           | € 300.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Grondslag</b>        | Fysieke veiligheid garanderen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Toelichting</b>      | <p>Er is gebleken dat de beschoeiing van de Zandersloot aan het einde van zijn technische levensduur is. Naast de beschoeiing ligt een fietspad. Verder is de situatie rondom de beschoeiing bijzonder. Het betreft een dubbele beschoeiing met ertussen Japanse duizendknoop. Dit is een exotische plant die moeilijk te bestrijden is en veel schades toebrengt in de openbare ruimte. Daarom heeft de gemeente Alkmaar besloten de Japanse duizendknoop te bestrijden. Gezien de dubbele beschoeiing is dat op deze locatie niet te doen.</p> <p>Het risico bestaat op lokale uitspoeling, waarbij een gat naast het fietspad ontstaat met gevaarlijke situaties tot gevolg. Daarnaast ligt er een hogedruk gasleiding, die een risico kan vormen. Verder bestaat het risico dat de Japanse duizendknoop zich via het water verspreidt en elders aan de oever verder gedijt.</p> <p>Door het vervangen van de huidige beschoeiing om één niveau, nemen we deze risico's weg. De vervanging van de beschoeiing is niet ingepland binnen de looptijd van het huidige beleidsplan.</p> <p>Indien het nabij gelegen fietspad wordt verbreed naar 4 meter binnen het gemeentelijk project 'Doorfietsroute' is het advies om de vervanging van de beschoeiing te combineren met deze werkzaamheden. Om het risico op bezwijken van de beschoeiing tegen te gaan, zullen we periodiek monitoren op de gebreken en eventueel plaatselijk herstel uitvoeren.</p> |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | Hoe langer de vervanging op zich laat wachten, hoe hoger de kosten voor het veiligstellen zullen zijn.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Naam investering</b> | 4.u Ronde Zeswielen/Hertog Aalbrechtweg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bedrag</b>           | € 375.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Grondslag</b>        | Ontwikkelbeeld station Alkmaar Noord, raadsbesluit d.d. 16-12-2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Toelichting</b>      | De herinrichting van de rotonde met de Zeswielen en gekoppeld daaraan de herinrichting van de Hertog Aalbrechtweg is noodzakelijk om zo de verkeersveiligheid te vergroten en tevens het nieuwe regionale doorfietspad in te kunnen passen. In het Ontwikkelbeeld Station Noord is een herinrichting voorzien van de Hertog Aalbrechtweg tot een "groene boulevard".                                                                              |
| <b>Naam investering</b> | 4.v. Herinrichting Gedempte Nieuwesloot/Hofplein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bedrag</b>           | € 2.500.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Grondslag</b>        | Detailhandel structuur binnenstad Alkmaar, raadsbesluit d.d. 08-06-2020.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Toelichting</b>      | Op 8 juni 2020 heeft de gemeenteraad besloten tot het gemengder en compacter maken van het kernwinkelgebied. Een van de aspecten is het verbeteren van de ruimtelijke kwaliteit. Een genoemd prioritair project in het raadsbesluit is de looproute van het kernwinkelgebied in de binnenstad naar Overstad.                                                                                                                                      |
| <b>Naam investering</b> | 4.w. Herinrichting Breedstraat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bedrag</b>           | € 1.300.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Grondslag</b>        | Detailhandel structuur binnenstad Alkmaar, raadsbesluit d.d. 08-06-2020.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Toelichting</b>      | Op 8 juni 2020 heeft de gemeenteraad besloten tot het gemengder en compacter maken van het kernwinkelgebied. Een van de aspecten is het verbeteren van de ruimtelijke kwaliteit. Doelstelling is vergroenen en een betere aansluiting publiek/ privaat bij toevoegen woonfunctie buiten kernwinkelgebied. Stadsmerk vervangt de riolering in de Breedstraat, daarmee kan de straat worden heringericht in aansluiting op de veranderende functie. |
| <b>Naam investering</b> | 4.x. Aanpak top 10 onveilige kruispunten voor kwetsbare verkeersdeelnemers                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bedrag</b>           | € 500.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Grondslag</b>        | Meerjaren investeringsprogramma 2022-2036, raadsbesluit d.d. 28-10-2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Toelichting</b>      | De aanpak van de top 10 onveilige kruispunten voor kwetsbare verkeersdeelnemers moet leiden tot een beter toegankelijke stad voor fietsers en voetgangers met een infrastructuur die werkt als een "rode loper".                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Naam investering</b> | 4.y. Bewegwijzering Station / binnenstad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bedrag</b>           | € 50.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                    |                                                                                                                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toelichting</b> | De route vanaf het station naar de binnenstad krijgt een betere bewegwijzering. Ook de winkels in de oude stad verdienen een betere vindbaarheid. |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

  

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.z. Voorbereidingskrediet Langestraat vergroenen              |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                             |
| <b>Bedrag</b>           | € 100.000                                                      |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn". |
| <b>Toelichting</b>      | We vergroenen de Langestraat.                                  |

  

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 4.aa. Voorbereidingskrediet Kwaliteitsverbetering winkelstad                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Bedrag</b>           | € 920.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Toelichting</b>      | We verbeteren de ruimtelijke kwaliteit van de openbare ruimte van de Gedempte Nieuwesloot-noord en het Hofplein inclusief oversteekbaarheid van de Kanaalkade. Dit versterkt de economische waarde van dit gebied. (Conform het raadsvoorstel detailhandelsstructuur Binnenstad). Hierbij gelden wel de voorwaarden die onder het hoofdstuk mobiliteit beschreven staan. |

  

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 5.a. Huisvesting school Oudorp<br>5.b. Rudolf Steinerschool<br>5.c. School 't Baeken 2 (dislocatie)<br>5.d. School De Spinaker SO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.3 Ruimtelijke ontwikkeling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Bedrag</b>           | 5.a. € 2.000.000<br>5.b. € 300.000<br>5.c. € 180.000<br>5.d. € 2.000.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Grondslag</b>        | Integraal Huisvestingsplan 2 <sup>de</sup> fase, raadsbesluit d.d. 12-10-2015<br>Integraal Huisvestingsplan 3 <sup>de</sup> fase, raadsbesluit d.d. 23-09-2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Toelichting</b>      | De gemeente is vanuit de Wet primair onderwijs (Wpo) en de Wet op de expertisecentra (WEC) verantwoordelijk om te zorgen voor voldoende en adequate onderwijshuis-vesting ter ondersteuning van het onderwijs. Samen met de schoolbesturen primair-en speciaal onderwijs is een Integraal huisvestingsplan onderwijsvoorzieningen (verder: IHP) 2021-2025, 3 <sup>e</sup> fase opgesteld om inzicht te krijgen in de huidige kwaliteit en kwantiteit van de scholen die nog geen ingreep hebben gekregen in de IHP fases1 (2013-2016) en 2 (2017-2020). |

  

|                         |                                                                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 5.e. Groene schoolpleinen                                                                                   |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.3 Ruimtelijke ontwikkeling                                                                                |
| <b>Bedrag</b>           | € 125.000                                                                                                   |
| <b>Grondslag</b>        | De Alkmaarse Onderwijsagenda 2020-2024: Alkmaar leert samen!, raadsbesluit d.d. 26-11-2020.                 |
| <b>Toelichting</b>      | In de vergadering van 26 november 2020 heeft de raad de motie "Groene en gezonde schoolpleinen" aangenomen. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 5.f. Programma huisvesting onderwijs (VVHO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.3 Ruimtelijke ontwikkeling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Bedrag</b>           | € 714.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Grondslag</b>        | Verordening voorzieningen huisvesting onderwijs gemeente Alkmaar 2020, raadsbesluit d.d. 25-11-2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Toelichting</b>      | Jaarlijks kunnen de schoolbesturen bij de gemeente aanvragen doen voor financiële medewerking voor huisvestingsvoorzieningen, op basis van de Verordening Voorzieningen Huisvesting Onderwijs. Welke aanvragen worden toegekend of afgewezen staat in een jaarlijks Programma en Overzicht. Overeenkomstig de vereisten legt het college eerst een concept Programma en Overzicht voor aan de schoolbesturen. De reacties van de schoolbesturen worden verwerkt in het definitief Programma en Overzicht. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 5.g. Voetgangersbrug Campus De Hoef                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.3 Ruimtelijke ontwikkeling                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Bedrag</b>           | € 265.000                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Grondslag</b>        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Toelichting</b>      | Met de nieuwe brug wordt de verbinding tussen de Judith Leysterstraat en de Blanckerhofweg kleiner gemaakt. Dit is met name interessant voor de nieuwe Campus de Hoef en de scholen/kinderopvangen die hier worden gebouwd in relatie tot de speelgelegenheden die zich op de Blanckerhofweg bevinden. |

|                         |                                                                                                                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 5.h. Dorpshuizen realiseren, voorbereidingskosten                                                                                       |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.3 Ruimtelijke ontwikkeling                                                                                                            |
| <b>Bedrag</b>           | € 150.000                                                                                                                               |
| <b>Grondslag-</b>       | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".<br>Zie ook raadsvoorstel Dorpshuisfunctie – besluitvorming 28 sept 2023. |
| <b>Toelichting</b>      | Het realiseren van dorpshuizen in Stompvoren en Schermerhorn.                                                                           |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 5.i. Renovatie kunstgras sportvelden 10 jaar<br>5.j. Renovatie fundering sportvelden 30 jaar<br>5.k. Renovatie gras, hybride en overige sportvelden 15 jaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.3 Ruimtelijke ontwikkeling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bedrag</b>           | 5.i. € 610.000<br>5.j. € 170.000<br>5.k. € 70.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Grondslag</b>        | Beleidsplan investeringen sportvelden, raadsbesluit d.d. 23-09-2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Toelichting</b>      | Middels dit plan worden keuzes gemaakt op het gebied van veilig sporten, duurzaamheid en geld. Het plan geeft inzicht in de verwachte inhoudelijke en financiële ontwikkelingen voor de periode 2022-2037 op het gebied van sportvelden op sportcomplexen. Ontwikkelingen zijn bijvoorbeeld het Alkmaars Kanaal, het (eerder vastgestelde) Masterplan Voetbal, nieuwe vormen van (kunst)gras en de landelijk vastgestelde route Verduurzaming Sport. Onderdeel van het plan is een investeringsoverzicht voor de renovatie van de sportvelden die er nu zijn. |

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 5.l. Renovatie/nieuwbouw Hoornse Vaart |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.3 Ruimtelijke ontwikkeling           |
| <b>Bedrag</b>           | € 400.000                              |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Grondslag</b>   | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Toelichting</b> | De Hoornse Vaart heeft als multi-sportaccommodatie een belangrijke plek in Alkmaar Noord. Om de Hoornse Vaart klaar te maken voor een mooie toekomst gaan we besluiten over nieuwbouw of renovatie op de huidige plek, waarbij een duurzame oplossing de voorkeur heeft. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 6.a. Vervangen installaties parkeergarage Kanaaleiland<br>6.b. Vervangen installaties parkeergarage De Kazerne<br>6.c. 5-jaarlijks vervangen ICT onderdelen in de 6 parkeergarages (servers, camera's e.d.)                                                                                                                                                             |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.5 Parkeren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Bedrag</b>           | 6.a. € 65.000<br>6.b. € 235.000<br>6.c. € 250.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Grondslag</b>        | Meerjaren investeringsprogramma 2023-2037, raadsbesluit d.d. 27-10-2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Toelichting</b>      | Alkmaar is een parkeervriendelijke stad. De voorzieningen functioneren en zijn veilig. Om de continuïteit van de bedrijfsvoering te garanderen, dienen de elektrische installaties, het parkeermanagementsysteem, de veiligheidsinstallaties, de verlichting en overige systemen van parkeergarages, fietsenstallingen en straatparkeren periodiek te worden vervangen. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 6.d. Installaties fietsenstallingen<br>6.e. Herinrichten fietsenstallingen<br>6.f. Renovatie beheerdersloges fietsenstallingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.5 Parkeren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bedrag</b>           | 6.d. € 250.000<br>6.e. € 275.000<br>6.f. € 75.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Grondslag</b>        | Meerjaren investeringsprogramma 2023-2037, raadsbesluit d.d. 27-10-2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Toelichting</b>      | In het kader van Alkmaar fietsstad wordt fietsenstalling de Overdekte na 23 jaar op een aantal onderdelen gerenoveerd. Het gaat onder andere om het verplaatsen van de loge (werkomstandigheden), het coaten van de vloer, het opnieuw indelen van de rekken (ander soort fietsen) en het plaatsen van voorzieningen (o.a. kasten om accu's op te laden). Dit is aanvullend op bestaande investeringen en nodig om alles in een keer te doen. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 6.g. Afsluiten bovengrondse parkeergarages                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.5 Parkeren                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Bedrag</b>           | € 250.000                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Grondslag</b>        | Bestrijding ernstige overlast, veiligheid waarborgen.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Toelichting</b>      | In 2023 worden de ondergrondse garages afgesloten vanwege overlast. In de bovengrondse garages (met name Karperton) is sprake van dezelfde, zo niet meer overlast. Deze moeten ook afgesloten worden om de garage een veiliger omgeving te maken. |

|                         |                                                                                          |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.a. Afvalbeleidsplan ondergrondse betonputten<br>7.b. Vervanging papier- en afvalbakken |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                         |
| <b>Bedrag</b>           | 7.a. € 131.000<br>7.b. € 75.000                                                          |

|                    |                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Grondslag</b>   | Beleidsplan Afval en grondstoffen, raadsbesluit d.d. 21-01-2021.                                                                                                                                       |
| <b>Toelichting</b> | Het beleidsplan Afval en Grondstoffen heeft als doel om in de planperiode de hoeveelheid restafval terug te brengen naar 150 kg per inwoner per jaar en te komen tot een scheidingspercentage van 67%. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.c. Impuls vergroenen en versterken biodiversiteit                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bedrag</b>           | € 350.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Grondslag</b>        | Vergroenen en versterken biodiversiteit, raadsbesluit d.d. 28-11-2019.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Toelichting</b>      | Er ligt een duidelijke maatschappelijke urgentie voor het vergroenen van de buitenruimte en het versterken van de biodiversiteit. Biodiversiteit kent (ook) in Nederland een sterke achteruitgang en vraagt aandacht. Vergroenen van de buitenruimte draagt bij aan een klimaatbestendige stad (hittestress, wateropvang), ruimtelijke kwaliteit en gezondheid. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.d. Reconstructie openbaar groen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Bedrag</b>           | € 642.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Grondslag</b>        | Groenbeleidsplan, raadsbesluit d.d. 01-12-2016.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Toelichting</b>      | <p>Investerings voor Groenreconstructies blijven noodzakelijk. Door veroudering van beplanting is deze of niet meer goed te onderhouden of voldoet niet meer aan het beeld of de functie waarvoor het bedoeld is. De beplanting verpaupert en her-inplant is dan nodig. Beplanting heeft gemiddeld een omlooptijd van 20 jaar.</p> <p>In het verleden is het groen dat niet meer aan het gewenste beeld voldeed vaak vervangen door een zelfde beplantingstype of vond herinrichting plaats volgens vastgestelde groentypes. Tegenwoordig wordt bij her-inplant echter ook ingespeeld op nieuwe maatschappelijke wensen.</p> <p>De voornaamste reden om breder te kijken dan de huidige indeling van de (integraal) aan te pakken groenvakken, is dat bij de groeninrichting ook rekening gehouden moet worden met aspecten als gezondheid, spelen, sociale veiligheid, sociale cohesie, leefbaarheid, woonwensen en recreatie. Daarbij is extra aandacht voor biodiversiteit en klimaatbestendigheid. Vanzelfsprekend kan dat tot een andere inrichting of andere assortimentskeuze leiden dan de huidige situatie.</p> |

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.e. Reconstructie openbaar groen door 5.000 bomen te planten  |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                               |
| <b>Bedrag</b>           | € 500.000                                                      |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn". |
| <b>Toelichting</b>      |                                                                |

|                         |                                                                                  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.f. Vervanging speelwerktuigen                                                  |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                 |
| <b>Bedrag</b>           | € 335.000                                                                        |
| <b>Grondslag</b>        | Meerjaren investeringsprogramma 2023-2037, raadsbesluit d.d. 27-10-2022.         |
| <b>Toelichting</b>      | Jaarlijks budget om het bestaande areaal aan speeltoestellen in stand te houden. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.g. Bloemwijk, deel 1 herinrichting openbare ruimte en vervanging riolering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Bedrag</b>           | € 273.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Grondslag</b>        | Collegebesluit d.d. 05-01-2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Toelichting</b>      | Het samenwerkend initiatief van de Gemeente Alkmaar en woningbouwvereniging Van Alckmaer heeft in 2019 het doel gesteld om de bestaande huurwoningen in woonwijk Bloemwijk -bouwjaar 1917- gelegen in Alkmaar, te slopen. Daarvoor in de plaats komen nieuwe huurwoningen en appartementen die voldoen aan de huidige standaard en eisen. Daarbij wordt de bestaande riolering vervangen en verbeterd en zal de openbare ruimte geheel nieuw en klimaatbestendig worden ingericht naar de huidige inzichten. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.h. Watergangen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Bedrag</b>           | € 239.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Grondslag</b>        | Meerjaren investeringsprogramma 2023-2037, raadsbesluit d.d. 27-10-2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Toelichting</b>      | <p>Het beheer en onderhoud van oeverbeschermingen dient zich in hoofdzaak te kenmerken door:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- het in stand houden van kwalitatief goede oeverbescherming;</li> <li>- het tijdig vervangen van versleten oeverbeschermingen.</li> </ul> <p>Waar in het verleden beschoeiingen bijna standaard werden toegepast, is het nu zo dat in veel gevallen de voorkeur uit gaat naar een natuurlijke (agrarisch/recreatief) of natuurvriendelijke oever (speciaal ontworpen en aangelegde oever gericht op het versterken van de ecologische functie van de oever). Pas wanneer er een functionele noodzaak is om de oever te versterken wordt, afhankelijk van de gevraagde functie en de mogelijkheden op de locatie, beschoeiing toegepast.</p> |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.i. Maatregelen wateroverlast binnenstad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Bedrag</b>           | € 115.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Grondslag</b>        | Bestrijding ernstige overlast, veiligheid waarborgen<br>Meerjaren investeringsprogramma 2023-2037, raadsbesluit d.d. 27-10-2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Toelichting</b>      | <p>In juni en augustus 2021 zijn er hevige regenbuien gevallen in Alkmaar en de regio. Voor de binnenstad van Alkmaar resulteerde dit in veel wateroverlast op straat. Water is hierbij ook de huizen ingelopen en vanuit de riolering binnenhuis omhoog gekomen. In het gebied Ramen, Koningsweg en Hofplein is behalve regenwater ook vuil rioleringswater op straat gekomen. Dit was de aanleiding om onderzoek te doen hoe dit in de toekomst voorkomen kan worden. De conclusie van het onderzoek is, dat het meest effectief is om extra uitlaten voor de riolering te maken naar het kanaal en extra regenwaterriolering aan te leggen.</p> <p>Deze kosten zijn niet voorzien binnen het huidige krediet. De maatregelen die we voorstellen zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aanleg hemelwaterriolering door Ramen, Marktstraat en Waagplein;</li> <li>- Nieuwe uitlaat door Doelenkluft;</li> <li>- Huidige uitlaat onder de kanaalkade vergroten en</li> <li>- Aanleg overstort Waagplein.</li> </ul> <p>De werkzaamheden worden in 2023 en 2024 voorbereid en in 2025 en 2026 uitgevoerd. De voorbereidingsperiode is relatief lang, in verband met de complexiteit in de binnenstad en vanwege de wens "werk met werk" te maken. Liander heeft namelijk ook een grote opgave in de binnenstad. Zij moeten voor 2030 alle broze gasleidingen hebben gesaneerd. In de binnenstad ligt hiervan nog een flink aantal meters met grote diameters (rond 300-500). Gelijktijdig werkt Liander aan verzwaring van het stroomnet. De impact</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>van deze werkzaamheden op de binnenstad is lokaal aanzienlijk. Voor een deel van de werkzaamheden is een overlap tussen Liander en Stadswerk072. Het is zinvol om hierin gezamenlijk de synergie te vinden.</p> <p>Bij uitstel van deze investeringen blijft de binnenstad uiterst kwetsbaar voor wateroverlast bij hevige regenval. De kans hierop neemt zelfs toe door de globale klimaatverandering. De risico's en bijbehorende financiële consequenties nemen dus toe. Daar komt bij dat schade bij particulieren en ondernemers toenemend tot succesvolle claims gaat leiden. De gemeente is immers al bekend met deze situatie en de gevolgen daarvan. De wateroverlast heeft ook een niet te onderschatten effect op de volksgezondheid. Rioolwater wordt immers niet effectief afgevoerd wat ziekte kan veroorzaken. Ook de stress en zorgen hebben invloed op de mensen in de binnenstad. Al deze effecten worden sterker naarmate de maatregelen verder in de tijd worden geschoven.</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.j. Riolering vervangingsinvesteringen                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bedrag</b>           | € 7.058.000                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Grondslag</b>        | Beleidsplan Stedelijk water, raadsbesluit d.d. 01-12-2016.                                                                                                                                                                                        |
| <b>Toelichting</b>      | Naast het voldoen aan de reguliere zorgplicht voor de inzameling en transport van afval- en hemelwater en het voorkomen van structurele grondwateroverlast, vormt klimaatbestendigheid een van de belangrijkste aandachtspunten voor de gemeente. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.k. Riolering Huiswaard, Werk met werk (o.a. gelijk optrekken met HVC en Liander)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Bedrag</b>           | € 2.683.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Grondslag</b>        | Beleidsplan Stedelijk water, raadsbesluit d.d. 01-12-2016.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Toelichting</b>      | <p>In het beleidsplan 2017-2026 is een fluctuerend bedrag in investeringen voorzien, waarbij er een piek is in de jaren 2024-2026. De komende jaren zijn een aantal kansen aanwezig waarbij het werk naar voren gehaald kan worden en daarmee minder overlast te veroorzaken en goedkoper uit te kunnen voeren.</p> <p>HVC start in 2022 een groot project in Winkelwaard en Huiswaard met het warmtenet. Een groot deel van de wijk zal daarvoor opgebroken moeten worden. Het naar voren halen van de rioolwerkzaamheden betekent dat de wegen in die buurt niet alsnog 3 jaar later weer opgebroken hoeven te worden.</p> |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.l. Verduurzamen gemeentelijke panden en wagenpark                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Bedrag</b>           | € 1.100.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Grondslag</b>        | Uitvoeringsprogramma coalitieakkoord 2022-2026, raadsbesluit d.d. 31-10-2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Toelichting</b>      | Er wordt gebruik gemaakt van de CO <sub>2</sub> prestatieladder om voor gemeente Alkmaar, Alkmaar sport, HVC, Stadswerk e.a. de standaard te verhogen om zo het goede voorbeeld te geven. Daarnaast wordt het ondersteunen van Manifest Maatschappelijk Verantwoord Opdrachtgeverschap en Inkoop verlengd en wordt er gekeken naar een Routekaart Maatschappelijk Vastgoed om de versnelling van de verduurzaming van het gemeentelijk vastgoed duidelijk in kaart te brengen. Ervaringen met het verduurzamen van de Meent (PoCITYf) worden vertaald naar de mogelijkheden van ander eigen vastgoed. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.m. Klimaatadaptief inrichten van wijken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bedrag</b>           | € 210.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Grondslag</b>        | Uitvoeringsprogramma coalitieakkoord 2022-2026, raadsbesluit d.d. 31-10-2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Toelichting</b>      | Bij herinrichtingen van bestaande openbare buitenruimte worden mogelijkheden voor meenemen van klimaat adaptieve maatregelen altijd onderzocht en waar mogelijk toegepast, daarbij krijgen groene oplossingen de voorkeur. Het kan hierbij voorkomen dat bestaande budgetten echter ontoereikend zijn om de voorgestelde maatregelen te treffen. Het extra budget is bedoeld om in meer gevallen klimaat-adaptieve maatregelen te kunnen nemen. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.n. Groene parkeerplaatsen, waterdoorlatende verharding                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Bedrag</b>           | € 70.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Grondslag</b>        | Uitvoeringsprogramma coalitieakkoord 2022-2026, raadsbesluit d.d. 31-10-2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Toelichting</b>      | Er worden groene parkeerplaatsen aangelegd, met waterdoorlatende verharding en de aanplant van bomen voor schaduw. Dit staat in relatie met de aanleg van een Tiny Forest begin 2023 in de Vroonermeer-Noord. Voorbereiding in overleg met de twee betrokken scholen is gaande. Mogelijkheden voor nog extra Tiny Forest en/of voedselbosjes bij scholen en de behoefte hieraan bij scholen worden nader onderzocht. |

|                         |                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 7.o. Windgang Molen van Piet                                                                          |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 5.1 Leefomgeving                                                                                      |
| <b>Bedrag</b>           | € 470.000                                                                                             |
| <b>Grondslag</b>        | Coalitieakkoord "Vertrouwen in Alkmaar, verschil mag er zijn".                                        |
| <b>Toelichting</b>      | De Molen van Piet krijgt een ongehinderde windgang, waarbij groencompensatie elders zal plaatsvinden. |

|                         |                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 8.a. Meerjaren onderhoudsplan Facilitaire                                                   |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 6.1 Overzicht Overhead                                                                      |
| <b>Bedrag</b>           | € 201.000                                                                                   |
| <b>Grondslag</b>        | Meerjaren investeringsprogramma 2023-2037, raadsbesluit d.d. 27-10-2022.                    |
| <b>Toelichting</b>      | Reguliere vervangingsinvesteringen in het Stadhuis en Stadskantoor uit het MJOP Facilitair. |

## II. Alkmaars Kanaal en bovenwijkse voorzieningen

|                         |                                                                                                                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 1.a. Doorfietsroute Heerhugowaard/Uitgeest (inclusief herinrichting nabij NWZ)                                                                                |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                            |
| <b>Bedrag</b>           | € 500.000                                                                                                                                                     |
| <b>Grondslag</b>        | Verkeersvisie, raadsbesluit d.d. 13-07-2017, Alkmaar Fietst, Actieplan Fiets 2021-2025, raadsbesluit d.d. 17-12-2020. Regionaal beleid en intentieverklaring. |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toelichting</b> | Aanleggen van een kwalitatief hoogwaardige fietsroute op het gebied van doorstroming, veiligheid en comfort. Uitgangspunt is het aanleggen en /of verbreden van vrije fietspaden op het tracé tussen Heerhugowaard, Alkmaar en Heiloo. |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 1.b. Kruising N9 / Kogendijk                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Bedrag</b>           | € 1.800.000                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Grondslag</b>        | Alkmaar Fietst, Actieplan Fiets 2021-2025, raadsbesluit d.d. 17-12-2020.                                                                                                                                                                                     |
| <b>Toelichting</b>      | Huidige gelijkvloerse kruising ombouwen tot dubbelstrooksrotonde (inclusief fietstunnel) om de capaciteit te vergroten en de doorstroming te bevorderen. Dit project is onderdeel van het investeringspakket regio Alkmaar en bevindt zich in de studiefase. |

|                         |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 1.c. Scharlo / Stationsweg en Bergerhoutrotonde                                                                                                                         |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                      |
| <b>Bedrag</b>           | € 1.000.000                                                                                                                                                             |
| <b>Grondslag</b>        | Alkmaar Fietst, Actieplan Fiets 2021-2025, raadsbesluit d.d. 17-12-2020.                                                                                                |
| <b>Toelichting</b>      | Het herinrichten van het kruispunt Scharlo / Stationsweg en de Bergerhoutrotonde om de capaciteit en doorstroming te vergroten en meer ruimte te creëren voor fietsers. |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 1.d. Kruising Friesebrug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Bedrag</b>           | € 500.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Grondslag</b>        | Uitvoeringsprogramma coalitieakkoord 2022-2026, raadsbesluit d.d. 31-10-2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Toelichting</b>      | De Kanaalkade is verkeersonveilig. De inrichting van de Kanaalkade is niet meer in overeenstemming met de functie. De korte termijnmaatregelen van de afgelopen jaren hebben niet tot het gewenste resultaat geleid. Dit betekent dat nu moet worden nagedacht over structurele maatregelen. Politie, Connexxion en provincie (opdrachtgever OV) hebben hier al meerdere keren om gevraagd. Het vraagstuk heeft een relatie met het actieplan Fiets, doorfietsnetwerk, OV bus en Alkmaars Kanaal. Verder is er een relatie met de locatie van de nieuwe Karpertongarage. |

|                         |                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 1.e. Aanleg fietsbrug ter hoogte Drechterwaard                                                                                                  |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                                                                                              |
| <b>Bedrag</b>           | € 1.629.000                                                                                                                                     |
| <b>Grondslag</b>        | Alkmaar Fietst, Actieplan Fiets 2021-2025, raadsbesluit d.d. 17-12-2020.<br>Ontwikkelbeeld station Alkmaar Noord, raadsbesluit d.d. 16-12-2021. |
| <b>Toelichting</b>      | Aanleggen langzaam verkeersverbinding tussen station Alkmaar en Alkmaar Noord voor het verbeteren van het fiets- en loopnetwerk.                |

|                         |                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 1.f. Nieuwe fietsbrug Hoornse Vaart                                     |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.2 Bereikbaarheid                                                      |
| <b>Bedrag</b>           | € 780.000                                                               |
| <b>Grondslag</b>        | Alkmaar Fietst, Actieplan Fiets 2021-2025, raadsbesluit d.d. 17-12-2020 |
| <b>Toelichting</b>      | Langzaam verkeer-brug over de Hoornse Vaart.                            |

|                         |                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | 2.a. Nieuwe oeververbinding Overstad – centrum (beweegbare langzaam verkeer-brug)           |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.6 Alkmaars Kanaal                                                                         |
| <b>Bedrag</b>           | € 1.331.000                                                                                 |
| <b>Grondslag</b>        | Omgevingsbeeld Kanaalzone en ontwikkelbeelden 5 deelgebieden, raadsbesluit d.d. 04-07-2019. |
| <b>Toelichting</b>      | Nieuwe brug t.b.v. verbinding van het centrum met Overstad.                                 |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | Stelpost bovenwijkse voorzieningen, dekking voor kapitaallasten                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Begrotingsthema</b>  | Diverse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Bedrag</b>           | € -1.213.000 (inkomsten)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Grondslag</b>        | Nota Bovenwijkse voorzieningen Alkmaar, raadsbesluit d.d. 23-01-2020.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Toelichting</b>      | Op grond van de nota Bovenwijkse voorzieningen dragen private initiatiefnemers een vaste bijdrage per nieuw te ontwikkelen vierkante meter vastgoed bij aan bovenwijkse voorzieningen. Deze bijdrage wordt geïnd bij het afsluiten van de anterieure overeenkomst met de gebiedsontwikkelaar en toegevoegd aan de bestemmingsreserve Bovenwijkse voorzieningen. |

### III. Onderbesteding

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | Stelpost onderuitputting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Bedrag</b>           | € -10.000.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Toelichting</b>      | Op basis van ervaringen uit het verleden wordt een stelpost opgenomen voor generieke onderbesteding op de investeringen. Welke investeringen precies vertragen of voor een lager bedrag worden gerealiseerd is vooraf niet exact vast te stellen. Maar ieder jaar zien we lagere bestedingen dan dat er in totaal beschikbaar is. Hier houden we nu vooraf rekening mee voor de eerste vier jaren van deze MIP. |

### IV. budget voor strategische aankopen

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naam investering</b> | Budget strategische aankopen panden en gronden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Begrotingsthema</b>  | 4.3 Ruimtelijke ontwikkeling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bedrag</b>           | € 15.000.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Grondslag</b>        | Vaststellen nota Vastgoed 2022 en Grondbeleid 2022, raadsbesluit d.d. 27-01-2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Toelichting</b>      | Bij het vaststellen van de nota Vastgoed 2022 is een investeringskrediet van € 15 miljoen beschikbaar gesteld, zodat het college strategische aankopen van panden en gronden kan doen. Als dit krediet wordt aangesproken, volgt er altijd een apart raadsvoorstel voor de aankoop en wordt het strategisch krediet weer aangevuld naar € 15 miljoen. Het krediet van € 15 miljoen wordt in principe niet gebruikt, omdat het achteraf altijd weer wordt aangevuld. Het is een mandaat voor het college om snel te kunnen handelen. Dit krediet uit 2023 blijft nu ook beschikbaar in 2024. |

### Financiële aspecten

De beschikbaar gestelde kredieten leiden tot kapitaallasten die in de programmabegroting 2024 en de meerjarenraming 2025-2027 zijn opgenomen.

**Vervolg en communicatie**

De behandeling van de Programmabegroting 2024 is geagendeerd voor de raadsvergadering van donderdag 2 november 2023 (reservedatum maandag 6 november 2023).

**Bijlagen**

1. MIP 2024-2038 – Toelichting investeringen 2025-2038;
2. MIP 2024-2038 – Totaaloverzicht meerjaren investeringsprogramma 2024-2038

Burgemeester en wethouders van Alkmaar,

mw. drs. A.M.C.G. Schouten, burgemeester

dhr. R.M. Reus, gemeentesecretaris

**Collegevergadering:** 19 september 2023

**Nr.**

**De raad van de gemeente Alkmaar;**

**Gelet op**

Het besluit van burgemeester en wethouders van 19 september 2023,  
Artikel 4 en artikel 6 lid 1 van de Financiële verordening Gemeente Alkmaar 2021,

**Besluit**

I. De volgende reguliere investeringen beschikbaar te stellen voor het jaar 2024 en te verwerken in de Programmabegroting 2024:

- |                                                                |             |
|----------------------------------------------------------------|-------------|
| 1. Thema 2.2 Cultuur, kunst en cultureel erfgoed:              |             |
| a. Popelmanspoort/Nieuwlanderhek                               | € 50.000    |
| b. Rode Toren                                                  | € 50.000    |
| 2. Thema 2.6 Iedereen doet mee:                                |             |
| a. Aankoop gebouw Robonsbosweg                                 | € 100.000   |
| 3. Thema 4.1 Veiligheid:                                       |             |
| a. Vervangen OOV-camera's                                      | € 250.000   |
| b. Mobiele camera's: hardware bedienplekken                    | € 42.000    |
| c. Vervanging voorzieningen t.b.v. modernisering haven         | € 150.000   |
| 4. Thema 4.2 Bereikbaarheid:                                   |             |
| a. Vervangen verkeersregelininstallaties                       | € 249.000   |
| b. Fietsenplan                                                 | € 200.000   |
| c. Uitvoeringsplan mobiliteit                                  | € 200.000   |
| d. Verbeteren hoofdroutes van en naar de binnenstad            | € 250.000   |
| e. Herinrichting/verkeersmaatregelen Oudegracht                | € 270.000   |
| f. Herinrichting/verkeersmaatregelen Nieuwlandersingel         | € 280.000   |
| g. Herinrichting omgeving NWZ (Metiusgracht en Wilhelminalaan) | € 200.000   |
| h. Verkeersveiliger maken van gevaarlijke oversteekplaatsen    | € 60.000    |
| i. Verkeersveiliger maken schoolomgevingen                     | € 30.000    |
| j. Aanpassen infrastructuur t.b.v. buslijn Vroonermeer Noord   | € 100.000   |
| k. Aanpassen verkeerssituatie Heul                             | € 150.000   |
| l. Herinrichten openbare ruimte Laat-midden                    | € 100.000   |
| m. Reconstructie van wegen                                     | € 4.156.000 |
| n. Dijk- en polderwegen landelijk gebied                       | € 1.355.000 |
| o. Openbare verlichting                                        | € 1.128.000 |
| p. Civieltechnische kunstwerken                                | € 2.572.000 |
| q. Kunstwerken: vervanging videosysteem centrale brugbediening | € 50.000    |
| r. Vervanging remmingswerken Koedijkervlotbrug                 | € 500.000   |
| s. Vervanging machinewerk Huiswaarderbrug                      | € 800.000   |
| t. Vervanging beschoeiing Zandersloot                          | € 300.000   |

|     |                                                                         |             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| u.  | Rotonde Zeswielen/Hertog Aalbrechtweg                                   | € 375.000   |
| v.  | Herinrichting Gedempte Nieuwesloot/Hofplein                             | € 2.500.000 |
| w.  | Herinrichting Breedstraat                                               | € 1.300.000 |
| x.  | Aanpak top 10 onveilige kruispunten voor kwetsbare verkeersdeelnemers   | € 500.000   |
| y.  | Bewegwijzering station-binnenstad                                       | € 50.000    |
| z.  | Langestraat vergroenen                                                  | € 100.000   |
| aa. | Kwaliteitsverbetering binnenstad                                        | € 100.000   |
| 5.  | Thema 4.3 Ruimtelijke ontwikkeling:                                     |             |
| a.  | Huisvesting school Oudorp                                               | € 2.000.000 |
| b.  | Rudolf Steinerschool                                                    | € 300.000   |
| c.  | School 't Baeken 2 (dislokatie)                                         | € 180.000   |
| d.  | School De Spinaker SO                                                   | € 2.000.000 |
| e.  | Groene schoolpleinen                                                    | € 125.000   |
| f.  | Programma Huisvesting Onderwijs (VVHO)                                  | € 714.000   |
| g.  | Voetgangersbrug Campus De Hoef                                          | € 265.000   |
| h.  | Dorpshuizen realiseren voorbereidingskosten                             | € 150.000   |
| i.  | Renovatie kunstgras sportvelden 10 jaar                                 | € 610.000   |
| j.  | Renovatie fundering sportvelden 30 jaar                                 | € 170.000   |
| k.  | Renovatie gras-, hybride en overige sportvelden 15 jaar                 | € 70.000    |
| l.  | Renovatie/nieuwbouw Hoornse Vaart                                       | € 400.000   |
| 6.  | Thema 4.5 Parkeren:                                                     |             |
| a.  | Vervangen installaties parkeergarage Kanaaleiland                       | € 65.000    |
| b.  | Vervangen installaties parkeergarages De Kazerne                        | € 235.000   |
| c.  | 5-jaarlijks vervangen ICT onderdelen in de 6 parkeergarages             | € 250.000   |
| d.  | Installaties fietsenstallingen                                          | € 110.000   |
| e.  | Herinrichten fietsenstallingen                                          | € 275.000   |
| f.  | Renovatie beheerdersloges fietsenstallingen                             | € 75.000    |
| g.  | Afsluiten bovengrondse parkeergarages                                   | € 250.000   |
| 7.  | Thema 5.1 Leefomgeving:                                                 |             |
| a.  | Afvalbeleidsplan, ondergrondse betonputten                              | € 131.000   |
| b.  | Vervangen papier- en afvalbakken                                        | € 75.000    |
| c.  | Impuls vergroenen en versterken biodiversiteit                          | € 350.000   |
| d.  | Reconstructie openbaar groen                                            | € 642.000   |
| e.  | Reconstructie groen door 5.000 bomen te planten                         | € 500.000   |
| f.  | Vervangen/uitbreiden speelwerktuigen                                    | € 335.000   |
| g.  | Bloemwijk deel 1, herinrichting openbare ruimte en vervanging riolering | € 273.000   |
| h.  | Watergangen                                                             | € 239.000   |
| i.  | Maatregelen wateroverlast binnenstad                                    | € 115.000   |
| j.  | Riolering, vervangingsinvesteringen                                     | € 7.058.000 |
| k.  | Riolering, Huiswaard "werk met werk"                                    | € 2.683.000 |
| l.  | Verduurzaming gemeentelijke panden/wagenpark                            | € 1.100.000 |
| m.  | Klimaatadaptief inrichten van wijken                                    | € 210.000   |
| n.  | Groene parkeerplaatsen, waterdoorlatende verharding                     | € 70.000    |
| o.  | Windgang Molen van Piet                                                 | € 100.000   |
| 8.  | Thema 6.1 Overzicht overhead:                                           |             |
| a.  | Meerjaren Onderhoudsplan Facilitair                                     | € 201.000   |

- II. De volgende investeringen in bovenwijkse voorzieningen en het Alkmaars Kanaal vast te stellen en te verwerken in de Programmabegroting 2024:
1. Bovenwijkse voorzieningen (excl. Alkmaars Kanaal):

|                                                  |             |
|--------------------------------------------------|-------------|
| a. Doorfietsroute Heerhugowaard – Uitgeest       | € 500.000   |
| b. Kruising N9/Kogendijk                         | € 1.800.000 |
| c. Scharlo, Stationsweg en Bergerhoutrotonde     | € 1.000.000 |
| d. Kruising Friesebrug                           | € 500.000   |
| e. Aanleg fietsbrug ter hoogte van Drechterwaard | € 1.629.000 |
| e. Aanleg nieuwe fietsbrug Hoornse Vaart         | € 780.000   |
  2. Alkmaars Kanaal:

|                                                                  |             |
|------------------------------------------------------------------|-------------|
| a. Nieuwe oeververbinding Overstad-centrum (LV brug, beweegbaar) | € 1.331.000 |
|------------------------------------------------------------------|-------------|
- III. Uit te gaan van een generiek bedrag aan onderbesteding van € 10.000.000 in 2024 en dit te verwerken in de programmabegroting 2024.
- IV. Het in 2023 verleende investeringskrediet van € 15.000.000 voor strategische aankopen in 2024 beschikbaar te houden.
- V. Kennis te nemen van de investeringsplanning 2025-2038.

De raad van Alkmaar, 2 november 2023

mw. drs. A.M.C.G. Schouten, burgemeester

mw. mr. V.H. Hornstra, griffier