

## ENV Programma Duurzame Energie 2022-2025

**bestuurlijk opdrachtgever** Marco Verloop

**ambtelijk opdrachtgever** Wouter van Beijnum

**programmamanager** Siebe Visser

**Rapportageperiode** 1 februari 2023 - 1 september 2023



| Budget programma periode 2021 - 2025                   | Oorsponkelijk budget | Extra budget | Budget Pijler | Begroting inspanningen | Restant pijler | inschatting budget verdeling over jaren: | 2022        | 2023        | 2024        | 2025        |
|--------------------------------------------------------|----------------------|--------------|---------------|------------------------|----------------|------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Algemeen programmamanagement                           | € 778.890            | € 1.324.934  | € 2.103.824   | € 1.413.236            | € 690.588      |                                          | € 886.257   | € 883.036   | € 950.489   | € 880.413   |
| X. Communicatie Duurzaam Veenendaal                    | € 590.000            | € -          | € 590.000     | € 160.293              | € 429.707      |                                          | € 120.000   | € 110.000   | € 150.000   | € 210.000   |
| Y. Duurzame innovaties                                 | € 209.438            | € -          | € 209.438     | € 54.129               | € 155.309      |                                          | € 64.438    | € 45.000    | € 50.000    | € 50.000    |
| A. Pijler Duurzaam Wonen totaal                        | € 2.330.180          | € 1.742.752  | € 4.072.932   | € 2.096.814            | € 1.976.118    |                                          | € 1.261.498 | € 500.000   | € 400.000   | € 400.000   |
| B. Pijler Duurzaam Werken totaal                       | € 281.920            | € -          | € 281.920     | € 89.561               | € 192.359      |                                          | € 71.920    | € 70.000    | € 70.000    | € 70.000    |
| C. Pijler Duurzame Mobiliteit totaal                   | € 231.862            | € -          | € 231.862     | € 72.645               | € 159.217      |                                          | € 57.750    | € 50.000    | € 40.000    | € 40.000    |
| D. Pijler Duurzaam gemeentelijk beheer                 | € 187.750            | € 657.178    | € 844.928     | € 227.620              | € 617.308      |                                          | € 81.862    | € 50.000    | € 50.000    | € 50.000    |
| E. Pijler GAV Duurzame openbare ruimte en energieopwek | € 300.000            | € -          | € 300.000     | € 109.000              | € 191.000      |                                          | € 70.000    | € 70.000    | € 70.000    | € 70.000    |
| F. Pijler Warmte BUP de Faktorijs-de Vendel            | € 180.000            | € -          | € 180.000     | € 187.218              | € -7.218       |                                          | € 45.000    | € 45.000    | € 45.000    | € 45.000    |
| G. Pijler Warmte BUP Dragonder-oost                    | € 240.000            | € -          | € 240.000     | € 96.020               | € 143.980      |                                          | € 60.000    | € 60.000    | € 60.000    | € 60.000    |
|                                                        | € 5.330.040          | € 3.724.864  | € 9.054.904   | € 4.506.536            | € 4.548.368    |                                          | € 2.718.725 | € 1.883.036 | € 1.885.489 | € 1.875.413 |

|                                                                                      |          | <u>Budget totaal</u><br><u>2022-2025</u> |                                                                                      |            |                    |                                                                                                |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Budget gemeentebegroting</b>                                                      |          |                                          | <b>Totaal programmaproject 2022-2025 excl formatie incl restbudget pgp 2018-2021</b> |            | <b>€ 5.330.040</b> | <b>Budget Algemeen / bureauezaken</b>                                                          |                    |
| Programmaplan 2018-2021 structureel                                                  | €        | 265.000                                  | Aanvullend budget:                                                                   |            |                    | <u>Uitgaven budget algemeen / bureauezaken</u>                                                 |                    |
| Kaderbrief 2021 programmaplan 2022-2025 structureel                                  | €        | 600.000                                  | Restbudget programmaplan 2018-2021 verduurzaming                                     |            | € 474.112          | Morgens heidag                                                                                 | € 2.420            |
| Totaal structureel per jaar                                                          | €        | 865.000                                  | Rijksbijdragen geraamd bij pgp 2022-2025 tbv 2022                                    |            | € -837.000         | Boshotel                                                                                       | € 1.165            |
| Verduurzaming                                                                        | €        | 250.000                                  | Rijksbijdrage 2022: TVW en bewonerscommunicatie                                      |            | € 408.000          | Congres mobiliteitstransitie 2022                                                              | € 1.485            |
| Naar dekking kapitaallasten                                                          | €        | -250.000                                 | Rijksbijdrage 2022: Energie-armoede                                                  |            | € 378.894          | Training programmamanagement                                                                   | € 6.900            |
| Structureel budget gemeentebegroting                                                 | €        | 865.000                                  | €                                                                                    | 3.460.000  | € 177.706          | Sweco strippenkaart                                                                            | € 2.448            |
| <b>Aanvullend budget (rijksbijdragen 2022-2025 conform programmaplan):</b>           |          |                                          | Nationaal isolatieprogramma (brede doeluitkering) 2022                               |            | € 378.894          | Overig diverse kosten                                                                          | € 220              |
| Rijksbijdrage 2022                                                                   | €        | 837.000                                  | Rijksbijdrage Energie-armoede 2023 (ontvangen in 2022)                               |            | € 29.000           | Totaal uitgegeven                                                                              | € 14.638           |
| Rijksbijdrage 2023                                                                   | €        | 1.008.000                                | Subsidie Provincie Utrecht NMU-OERAF 2022                                            |            | € 14.612           | <u>Verplichtingen algemeen / bureauezaken</u>                                                  |                    |
| Rijksbijdrage 2024                                                                   | €        | 1.118.000                                | Bijdragen 7 andere gemeenten NMU-OERAF 2022                                          |            | € 183.066          | Bizaline                                                                                       | € 4.675            |
| Rijksbijdrage 2025                                                                   | €        | 1.118.000                                | Restant verduurzaming vastgoed niet benutte kapst 2022                               |            | € -3.244.000       | Sweco strippenkaart                                                                            | € 25.295           |
| Totaal rijksbijdragen 2022-2025                                                      | €        | 4.081.000                                | Rijksbijdragen geraamd bij pgp 2022-2025 tbv 2023-2025                               |            | € 1.101.869        | Formatie programmamanager                                                                      | € 200.000          |
| <b>Totaal programmaproject 2022-2025 (conform programmaplan)</b>                     | <b>€</b> | <b>7.541.000</b>                         | Rijksbijdragen bijgestelde raming tbv 2023-2025 (2023: € 1.101.869)                  |            | € 1.111.865        | Totaal verplichtingen                                                                          | € 229.970          |
| Formatie programmaplan 2018-2021                                                     |          | € -183.467                               | Rijksbijdragen bijgestelde raming tbv 2024                                           |            | € 1.121.860        | Totaal uitg./verpl. bureauezaken                                                               | € 244.608          |
| Formatie programmaplan 2022-2025                                                     | €        | -490.000                                 | Subsidie Provincie energieadviezen aardgasvrij Factorij/Vendel(F111)                 |            | € 62.715           | <u>Budget (nu bij Algemeen) gereserveerd voor overige BUP's in 2e programmaperiode:</u>        |                    |
| Totaal formatie structureel                                                          | €        | -673.467                                 | €                                                                                    | -2.693.868 | € 20.426           | BUP Dragonder-zuid in 2023 ('23,'24,'25)                                                       | € 120.000          |
| <b>Totaal programmaproject 2022-2025 excl formatie</b>                               | <b>€</b> | <b>4.847.132</b>                         | Bijdrage duurzaamheid energieadviezen aardgasvrij Factorij/Vendel (F111)             |            | € 189.000          | Pijler Warmte algemeen                                                                         | € 100.000          |
| Restbudget programmaplan 2018-2021                                                   |          | € 482.908                                | Subsidie Provincie voucher isolatiemaatregelen (A122)                                |            | € 618.258          | start nog 1 extra BUP in 2024 ('24, '25)                                                       | € 80.000           |
| Totaal restbudget programmaplan 2018-2021                                            | €        | 482.908                                  | Rijksbijdrage 2023: Energie-armoede                                                  |            | € -129.690         | start 2 extra BUP's in 2025                                                                    | € 80.000           |
| <b>Totaal programmaproject 2022-2025 excl formatie incl restbudget pgp 2018-2021</b> | <b>€</b> | <b>5.330.040</b>                         | Uitbreiding projectmanager: 0,39fte (2023-2025)                                      |            | € 507.472          | Totaal gereserveerd voor 4 extra BUP's                                                         | € 380.000          |
|                                                                                      |          |                                          | Uitbreiding omgevingsmanager: 0,22fte (2023-2025)                                    |            | € 500.000          | <u>Budget (nu bij Algemeen) gereserveerd voor afdracht aan organisatie (P&amp;O, ICT etc):</u> |                    |
|                                                                                      |          |                                          | Uitbreiding ondersteuner BUP's: 0,3fte (2,5 jaar, schaal 8)                          |            | € 500.000          | 5% van rijksmiddelen Klimaatlasten 2022                                                        | € 15.450           |
|                                                                                      |          |                                          | Nationaal isolatieprogramma (brede doeluitkering) 2023 *)                            |            | € 270.000          | 5% van rijksmiddelen Klimaatlasten 2023                                                        | € 25.000           |
|                                                                                      |          |                                          | Nationaal isolatieprogramma (brede doeluitkering) 2024 *)                            |            | € 3.724.864        | 5% van rijksmiddelen Klimaatlasten 2024                                                        | € 40.000           |
|                                                                                      |          |                                          | Nationaal isolatieprogramma (brede doeluitkering) 2025 *)                            |            | € 9.054.904        | 5% van rijksmiddelen Klimaatlasten 2025                                                        | € 51.000           |
|                                                                                      |          |                                          | Taskforce Netcongestie (2023, 2024, 2025 € 90.000)                                   |            |                    | Totaal gereserveerd voor afdracht aan organisatie                                              | € 131.450          |
|                                                                                      |          |                                          | <b>Totaal budget 2022-2025</b>                                                       |            |                    | <u>Niet benutte kapitaallasten verduurzaming vastgoed</u>                                      |                    |
|                                                                                      |          |                                          |                                                                                      |            |                    | Restbudget programmaplan 2018-2021                                                             | € 474.112          |
|                                                                                      |          |                                          |                                                                                      |            |                    | Niet benut 2022                                                                                | € 183.066          |
|                                                                                      |          |                                          |                                                                                      |            |                    |                                                                                                | € 657.178          |
|                                                                                      |          |                                          |                                                                                      |            |                    | <b>Totaal algemeen</b>                                                                         | <b>€ 1.413.236</b> |

\* = inschatting op basis van totale rijksbudgetten voor alle gemeenten samen

Stand van zaken op hoofdlijnen

De afgelopen weken gingen veel collega's op vakantie. Terug op het werk is het veranderende klimaat vrijwel altijd onderdeel van gesprek. Extreme hitte, bosbranden, droogte, waterschaarste – we ondervinden steeds vaker de gevolgen van klimaatverandering aan den lijve. En dat leeft niet alleen in het gemeentehuis, in de hele samenleving groeit het bewustzijn dat het 5 over 12 is. Vanuit de opgave Duurzaamheid en het programma ENV bieden we handvatten om dit gevoel van urgentie om te zetten in actie. Zodat iedereen zijn eigen steentje bijdraagt.

Vanuit alle pijlers is dan ook weer een groot aantal inspanningen uitgevoerd de afgelopen periode. De energieprijzen dalen inmiddels weer wat, maar de urgentie om energie te besparen en blijvend te verduurzamen blijft hoog onder inwoners en bedrijven. Dat zien we bijvoorbeeld aan de duurzaamheidslening die na de eerste drie maanden van het jaar al uitgeput was. En bij bedrijven in de oprichting van een energiecoöperatie op Factorij de Vendel en grote interesse voor een collectieve aanpak van netcongestie op Nijverkamp.

Netcongestie maakt het voor bedrijven nog steeds lastig om stappen te zetten, omdat zij hun aansluiting niet kunnen verzwaren en/of geen zonnestroom kunnen terugleveren. De werkgroep Netcongestie is inmiddels van start en werkt o.a. aan een proeftuin op Nijverkamp en een intensievere samenwerking met Stedin.

Aan de inwonerskant gaat veel aandacht uit naar de voorbereiding van de lokale aanpak van het Nationaal Isolatieprogramma (NIP). Vanuit het Rijk krijgen we geld om via een lokale subsidieregeling de slechtst geïsoleerde woningen aan te pakken. Zo werken we structureel aan het voorkomen van energiearmoede. Tegelijkertijd gaat de inzet op quick wins door, o.a. via de Energiebrigade van Veenvesters die inmiddels al meer dan 200 woningen tocht dicht heeft gemaakt.

Daarnaast loopt het 'reguliere' werk binnen de pijler Wonen gewoon door, met de advisering van inwoners via het Trefpunt en energieloket, gebiedsgerichte aanpakken in o.a. het Franse Gat en het opstellen van een Soortenmanagementplan zodat we sneller en natuurvriendelijk kunnen isoleren.

De eerste twee Buurtuitvoeringsplan (BUP) werken toe naar een definitief plan en besluitvorming. De afgelopen periode hebben voor beide BUP's schrijfweken plaatsgevonden waarin de plannen vorm hebben gekregen en de belangrijkste dilemma's duidelijk zijn geworden. Die zijn voorgelegd aan de portefeuillehouder en na de zomer volgt een bespreking met het college. In Dragonder-Oost is het infocentrum "uitgezwaid" met een druk bezochte bijeenkomst, waar de betrokkenheid van de wijk wederom zichtbaar werd. Ook op Faktorijs de Vendel werd een informatiebijeenkomst druk bezocht.

Daarnaast is een nieuwe projectleider gestart die met het derde Buurtuitvoeringsplan in Dragonder-Zuid en omgeving aan de slag gaat. In dat gebied speelt inmiddels een initiatief van Warmtebedrijf Veenendaal (WBV) en Veenvesters om een kleine 2.000 woningen aan te sluiten op een warmtenet. Dit heeft ons versneld aanzet tot het uitwerken van een hoofdstructuur warmte, waarvoor na de zomer opdracht gegeven zal worden, en het nadenken over de gemeentelijke rol in warmtenetten in de bestaande stad. Voor dat laatste is een procesregisseur aangesteld die hiervoor de gesprekken met WBV aangaat en adviseert over de positie van DEVO hierin.

## Doorkijk capaciteit en financiën

Het Rijk heeft ons weer een jaar langer de tijd gegeven om de energiearmoede-gelden uit te geven, tot eind 2025. Daarbij hebben we weer aanvullende middelen ontvangen, ruim zes ton. Een groot deel van dit geld willen we inzetten om de NIP-regeling aan te vullen voor de groep laagste inkomens. Dat maakt het mogelijk voor hen om twee of drie bouwdeelen te isoleren in plaats van één. De aanvraag voor het Nationaal Isolatieprogramma (NIP) is opgeschoven naar september 2023 (uiterlijk 31 oktober), omdat de minister dit voorjaar aankondigde dat er middelen naar voren worden gehaald. Voor 2023 en 2024 ontvangen we nu ruim 750.000 euro (was 500.000) om ruim 500 woningen te isoleren. De inzet van de trainee die met name hier mee bezig is, is verlengd. Daarnaast is de pijlercoördinator Wonen vertrokken, waar we intern een opvolger voor hebben kunnen vinden. Daardoor staat nu wel een vacature open voor een RO adviseur energietransitie, waarvoor de werving na de zomer start.

De vacature voor een projectmanager BUP's en opwekprojecten is ingevuld, waardoor het project BUP Dragonder-Zuid nu kan worden opgestart. We bouwen de inhuur van een projectmanager van opwekprojecten langzaam af, zodat een warme overdracht mogelijk is.

Voor communicatie wordt nog steeds 0,5 fte ingevuld met inhuur. De teamleider communicatie is bezig de communicatieformatie voor Thema Ruimte anders te organiseren, deze vacatureruimte is daar onderdeel van. In het najaar van 2023 verwachten we een nieuwe communicatiemedewerker te kunnen aantrekken, zodat het communicatieteam ENV weer op sterkte is.

Voor de pijler Mobiliteit is gezocht naar een adviseur duurzame mobiliteit in vaste dienst die de rol van pijlercoördinator kan invullen en werkt aan o.a. de thema's deelmobiliteit en duurzame logistiek. Vaste invulling is niet gelukt, de functie wordt nu tijdelijk ingevuld met inhuur.

## Hoofdpunten per pijler periode februari - september

### Communicatie

- Voorbereidingen voor migratie van de website Duurzaamveenendaal.nl
- Week van duurzaam Veenendaal ligt in april
- Inspiratieverhalen over inwoners en ondernemers op duurzaamveenendaal.nl
- Isolatiecampagne gericht op gezinnen



De tochttekkel is beeldmerk van de campagne energie besparen

### Innovatie

- Gewerkt aan intentieovereenkomst voor waterstof vulpunt bij wijk service/IW4.
- Warmtebedrijf Veenendaal en EBN onderzoeken aardwarmte in de omgeving Veenendaal-Ede-Renswoude.
- Onderzoek naar solar carports zwembad en Groenpoort gestart



Voorbeeld van een onderzoeksbooring naar geothermie

### Wonen

- Energiearmoede aanpak met o.a. Energiebrigade Veenvesters en cadeaubonnen voor energiebesparende maatregelen
- Budget duurzaamheidslening uitgeput, gewerkt aan vernieuwing van de lening en aanvulling budget
- Met subsidie van provincie Utrecht kunnen 121 woningen natuurvriendelijk worden geïsoleerd, inmiddels zijn 21 woningen uitgevoerd
- Goedbezochte informatieavonden voor VVE's
- Ecologisch onderzoek voor opstellen Soortenmanagementplan (SMP) opgestart



De energiebrigade van Veenvesters maakt woningen in een dag tochtvrij en energiezuiniger

### Werken

- Het energieloket voor bedrijven heeft met Andries van Dort een nieuwe adviseur
- Door de FOV is een Regionaal Energieteam Bedrijven opgericht dat op 6 bedrijventerreinen gaat werken aan een Smart Energy Hub. Eén van die terreinen is Faktorijs de Vendel
- Op Faktorijs de Vendel is door ondernemers een energiecoöperatie opgericht
- ODRU ligt op schema met controles op energiebespaarplicht
- Subsidiekaart met subsidiemogelijkheden voor ondernemers uitgewerkt

### Mobiliteit

- Bewustwordingscampagnes rond OV voor ouderen en fietsen naar je werk
- Visie Deelmobiliteit i.s.m. Foodvalley-gemeenten in concept klaar
- Meer dan 100 gratis OV-chipkaarten uitgedeeld via de voedselbank



In de provincie Utrecht kunnen 66+ers gratis met het OV.

### GAV – opwek

- Provincie neemt zon langs rondweg Oost mee in uitgangspunten weg, leveringsafspraken worden vastgelegd in intentieovereenkomst met DEVO(G)
- Onderzoek naar haalbaarheid solar carports Groenpoort uitgevoerd



Voorbeeld van hoe een solar carport eruit kan zien

### BUP Dragonder-Oost

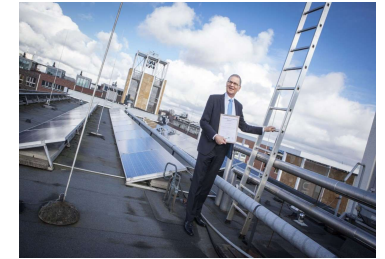
- VVE Solido onderzoekt mogelijkheden warmtenet met DVVE
- Concept buurtuitvoeringsplan opgesteld, voorbereidingen voor participatie najaar 2023
- Drie aanvragen subsidie voor innovatieve aardgasvrije technieken toegekend
- Gewerkt aan gebiedsdekkende kaart met 'prototype' woningen om bewoners inzicht te geven in route naar aardgasvrij



Informatiecentrum in Dragonder-Oost

### GAV – beheer

- Certificaat van de CO2-prestatieladder is behouden, we liggen op koers om de reductiedoelstelling van 65% in 2028 te halen
- Scenario-onderzoek energieneutraal gemeentehuis gestart
- Workshop over CO2-beprijzing enthousiast ontvangen door collega's uit diverse teams



We liggen op koers om onze reductiedoelstellingen voor de CO2 prestatieladder te halen

### BUP Faktorijs de Vendel

- Concept buurtuitvoeringsplan opgesteld, voorbereiding participatie in najaar 2023
- Gehele bedrijventerrein in kaart gebracht met een warmtecamera-drone
- Opnieuw veel energieadviezen uitgevoerd bij bedrijven
- Circulair bouwboard raakt langzaam gevuld met nieuwe bedrijfsnamen



Circulair bouwboard raakt steeds verder gevuld

| Communicatie Duurzaam Veenendaal                                                                                                                            |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Trekker</b> Antoinette Kooistra</p> <p><b>Rapportageperiode</b> 1 februari 2023 - 1 september 2023</p> <p><b>Rapportagedatum</b> 1 september 2023</p> |   |

**Rapportagedatum** 1 september 2023



|                                                                         | Bijdrage gemeente       |                       |                       |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                                         | Begroting<br>inspanning | Besteed<br>inspanning | Restant<br>inspanning |
| X40. Animatie en infographic                                            | € 9.250                 | € 9.250               | € -                   |
| X101. Een operationele, goed bereikbare website Duurzaam Veenendaal i   | € 5.000                 | € -                   | € 5.000               |
| X102. Diverse communicatie-acties ter bevordering van bijdragen aan duu | € 16.242                | € 16.242              | € -                   |
| X103. Communicatie en participatie tbv de Buurtuitvoeringsplannen in de | € 34.801                | € 34.801              | € -                   |
| X105. Diverse communicatie-acties ter bevordering van bijdragen aan duu | € 35.000                | € 5.205               | € 29.795              |
| X106. Communicatie en participatie tbv Buurtuitvoeringsplan Dragonder-d | € 25.000                | € 4.058               | € 20.942              |
| X107. Communicatie en participatie tbv Buurtuitvoeringsplan De Faktori  | € 15.000                | € 1.297               | € 13.703              |
| X108. Campagne energie besparen 2023                                    | € 20.000                | € 11.360              | € 8.640               |
| <b>Totaal</b>                                                           | <b>€ 160.293</b>        | <b>€ 82.213</b>       | <b>€ 78.080</b>       |

[illegible]

## Communicatie Duurzaam Veenendaal

**Trekker** Antoinette Kooistra  
**Rapportageperiode** 1 februari 2023 - 1 september 2023  
**Rapportagedatum** 1 september 2023



| Inspanning                                                                                                                                                                                         | Eindresultaat                                                                                                                                                                                                      | Status | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| X39. Hosting en extra domeinnaam Interactieve website Duurzaam Veenendaal                                                                                                                          | Een jaar lang draaiende operationele interactieve website voor bewoners en bedrijven in Veenendaal als opvolger van de huidige website, die onderdeel uitmaakt                                                     |        | Is afgerond. Gaat verder in X101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| X101. Een operationele, goed bereikbare website Duurzaam Veenendaal in de periode 2022-2025                                                                                                        | Het hele jaar door een operationele, goed bereikbare website voor bewoners, bedrijven en maatschappelijke instellingen in Veenendaal, die onderdeel uitmaakt van de duurzame community van de gemeente Veenendaal. |        | Het hele jaar door een operationele, goed bereikbare website voor bewoners, bedrijven en maatschappelijke instellingen in Veenendaal. Deze website maakt deel uit van de duurzame community in Veenendaal. In september 2023 migreert de website van CMS. En de voorbereidingen hiervoor zijn op stoom! We gaan van METT naar Open Gemeenten. Voordeel hiervan is dat de website qua inrichting gelijk wordt aan www.veenendaal.nl. Ook is dit CMS voordeliger in de jaarlijkse kosten. Het informatieniveau van de huidige website blijft gehandhaafd. Bezoekers vinden ook op de nieuwe website het antwoord op bijna alle vragen die zij hebben over duurzaam Veenendaal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| X102. Diverse communicatie-acties ter bevordering van bijdragen aan duurzame doelstellingen ENV2050 bij inwoners, bedrijven,                                                                       | Diverse communicatie uitingen en acties afgerond, uitgevoerd, begeleid.                                                                                                                                            |        | Is afgerond. Gaat verder in X105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| X103. Communicatie en participatie tbv de Buurtuitvoeringsplannen in de periode 2022                                                                                                               | Communicatie en participatie op maat voor de de buurtuitvoeringsplan-buurt in de periode 2022                                                                                                                      |        | Is afgerond. Gaat verder in X106 en X107                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| X105. Diverse communicatie-acties ter bevordering van bijdragen aan duurzame doelstellingen ENV2050 bij inwoners, bedrijven, maatschappelijke instellingen, mobiliteit en de gemeente zelf in 2023 | Diverse communicatie uitingen en acties afgerond, uitgevoerd, begeleid.                                                                                                                                            |        | In de afgelopen periode zijn vele communicatie-uitingen en acties uitgevoerd, afgerond en begeleid. Voorbeeld hiervan is de eerste week van duurzaam Veenendaal light in april. Tijdens deze week reikte de wethouder de 500e duurzaamheidslening uit, er was weer veel belangstelling voor de rondleidingen bij DEVO en ook de driehoeksborden stonden weer in Veenendaal. Daarnaast gingen ook de maandelijkse groene pagina's in De Rijnpost door en werden vele inspiratieverhalen geschreven en gedeeld over inwoners en bedrijven. De samenwerking met de Bedrijvenkring Ondernemend Veenendaal blijft van groot belang. Er is regulier overleg en ook de communicatie via website en BOV wordt gedeeld. Andere terugkerende communicatiethema's zijn het Trefpunt#duurzaam, het Energieloket voor inwoners en bedrijven en vele andere dingen. Op dit moment zijn we weer druk met de voorbereidingen van de week van duurzaam Veenendaal in november. Dit jaar voor de vijfde keer georganiseerd en een beetje later in het jaar, zodat hij samenvalt met de landelijke klimaatweek. Ook de Krant die huis-aan-huis wordt bezorgd, vol met inspirerende voorbeeldverhalen en tips, staat weer op stapel. Kortom, er gebeurt veel in duurzaam Veenendaal! |
| X106. Communicatie en participatie tbv Buurtuitvoeringsplan Dragonder-oost in de periode 2023                                                                                                      | Communicatie en participatie op maat voor de buurtuitvoeringsplan-buurt Dragonder-oost in de periode 2023                                                                                                          |        | In Dragonder-Oost is in 2022 gestart met het onderzoek naar een aardgasvrije toekomst voor de buurt, het eerste buurtuitvoeringsplan voor Veenendaal. In 2023 zijn veel communicatie-acties doorgezet. De meedenkgroep kwam op stoom en kwam ook meerdere malen bijeen. Een actieve groep die écht meedenkt! Met het infocentrum in de wijk kreeg iedereen in de buurt tot eind juni de mogelijkheid om binnen te lopen voor een (technisch) advies. De laatste maanden ook door de energieadviseurs. Eind juni is het vertrek van het infocentrum 'gevierd' met een gezellig samenzijn voor de buurt. Na de zomer gaat het infocentrum door naar de volgende buurt. Via de (digitale) nieuwsbrief blijven bewoners van de buurt op de hoogte van de voortgang van het onderzoek en ontvangen zij veel tips om het verduurzamen op te pakken. Na de zomerperiode gaan we aan de slag met het participatietraject in aanloop naar de oplevering van het onderzoeksresultaat, wederom in samenspraak met de meedenkgroep opgezet.                                                                                                                                                                                                                                  |
| X107. Communicatie en participatie tbv Buurtuitvoeringsplan De Faktorij De Vendel in de periode 2023                                                                                               | Communicatie en participatie op maat voor de buurtuitvoeringsplan-buurt De Faktorij en De Vendel in de periode 2023                                                                                                |        | Op bedrijventerrein Faktorij De Vendel startten we in 2022 met het onderzoek; hoe kan een bedrijventerrein aardgasvrij worden? In gesprek met veel ondernemers is in de afgelopen periode veel informatie opgehaald. Daartoe is veel georganiseerd. Ook hier is de meedenkgroep goud waard! Vooroplopende ondernemers zijn in deze fase van belang en het gesprek met hen loopt voorspoedig. In april organiseerden we een goed bezochte netwerkbijeenkomst bij Sibbing. Netcongestie was hier een belangrijk thema. Communicatie rond de energieadviezen voor de bedrijven en de warmtescan die met een drone werd uitgevoerd waren andere belangrijke communicatiethema's. Communicatie om tot de energieadviezen bij de 34 woningen te komen is ook opgezet. En ook op Factorij de Vendel gaan we na de zomerperiode verder met participatie rond de resultaten van het onderzoek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| X108. Campagne energie besparen 2023                                                        | Diverse communicatie-uitingen en -acties afgerond, uitgevoerd, begeleid                                                                                                                        |  | In de afgelopen jaren hebben we gezien dat communicatie richting gezinnen wat achterblijft, om diverse redenen. Ook tijdens bijeenkomsten is die groep minder aanwezig. Daarom hebben we een campagne energie besparen opgezet, gericht op gezinnen in Veenendaal. Met een Veens gezin als voorbeeld, de familie Gerritsen. Met deze campagne willen we gezinnen in Veenendaal bewust maken van wat er te winnen is met het verduurzamen van de woning, op een aansprekende manier. Hiertoe zijn filmpjes gemaakt en is er beeldmateriaal gemaakt. Beeld komt terug op de website en in diverse communicatie-uitingen. Filmpjes zien we door het jaar heen bij allerlei thema's terug. Beeldmerk van deze campagne is Rover, de tochtteckel, die ook bij allerlei acties te winnen is. Dit spreekt veel mensen aan, blijkt uit de reacties. |
| X109 Migratie van het CMS van de website duurzaamveenendaal.nl van METT naar Open Gemeenten | Een operationele, goed bereikbare website voor bewoners, bedrijven en maatschappelijke instellingen in Veenendaal, die onderdeel uitmaakt van de duurzame community van de gemeente Veenendaal |  | De website www.duurzaamveenendaal.nl migreert in 2023 van het CMS METT naar Open Gemeenten. Deze migratie wordt begeleid door Team Communicatie. Op dit moment zijn inwoners en bedrijven gewend aan een website met veel informatie over uiteenlopende duurzame onderwerpen. Dat zal op de nieuwe website niet veranderen. Heldere teksten met passende foto's, voor een groot deel afkomstig van onze eigen beeldbank, met herkenbare beelden en begrijpelijke toegankelijke teksten. We gaan voor een website die voor iedereen toegankelijk is en daarmee de A-status verkrijgt. Oplevering van de nieuwe website staat gepland voor september 2023.                                                                                                                                                                                    |

| Afgeronde inspanningen                                |                     |
|-------------------------------------------------------|---------------------|
| Inspanning                                            | Start- en einddatum |
| X40. Animatie en infographic                          | jan 22 - jun 22     |
| X104. Informatiebijeenkomst label C kantoorpanden 202 | jan 22 - jul 22     |

|                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Duurzame Innovaties</b>                                                                                                                              |
| <p><b>Trekker</b> Frederik Oudman</p> <p><b>Rapportageperiode</b> 1 februari 2023 - 1 september 2023</p> <p><b>Rapportagedatum</b> 1 september 2023</p> |

**Rapportagedatum** 1 september 2023

|                                                                    | Bijdrage gemeente       |                       |                       |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                                    | Begroting<br>inspanning | Besteed<br>inspanning | Restant<br>inspanning |
| Y24. (C24) Intentieovereenkomst waterstof Veenendaal               | € 8.438                 | € 8.438               | € -                   |
| Y35. (C35) Subsidiescan lokale waterstoffen IW4/ Wijkservice       | € 625                   | € 625                 | € -                   |
| Y36. (C36) Investeringsvoorstel waterstofketen IW4/Wijkservice/ACV | € 13.600                | € 10.358              | € 3.242               |
| Y40. (E40) Locatiestudie t.b.v. verdiepen boringsvrije zone        | € 12.338                | € 12.338              | € -                   |
| Y101. Workshop standaard- en streefwaarden                         | € 3.500                 | € 3.141               | € 359                 |
| Y104. Warmtepompkeuzehulp                                          | € 7.541                 | € 1.183               | € 6.358               |
| Y105. Campagne werken in de energietransitie op middelbare scholen | € 7.541                 | € 1.183               | € 6.358               |
| Y107. Werkbezoek Connectr                                          | € 546                   | € 546                 | € -                   |
| <b>Totaal</b>                                                      | <b>€ 54.129</b>         | <b>€ 37.812</b>       | <b>€ 16.317</b>       |

| Inspanning                                                         |                  | Startdatum | Einddatum | feb 23 | mrt 23 | apr 23 | mei 23 | jun 23 | jul 23 | aug 23 | sep 23 | okt 23 | nov 23 | dec 23 | jan 24 | feb 24 | mrt 24 | apr 24 | mei 24 |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|
| Y36. (C36) Investeringsvoorstel waterstofketen IW4/Wijkservice/ACV | Basisplanning    | jan 21     | dec 22    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
|                                                                    | Actuele planning | jan 21     | dec 24    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
| Y40. (E40) Locatiestudie t.b.v. verdiepen boringsvrije zone        | Basisplanning    | jun 21     | jun 22    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
|                                                                    | Actuele planning | jun 21     | feb 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
| Y104. Warmtepompkeuzehulp                                          | Basisplanning    | sep 22     | dec 22    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
|                                                                    | Actuele planning | sep 22     | sep 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
| Y105. Campagne werken in de energietransitie op middelbare scholen | Basisplanning    | mei 22     | apr 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
|                                                                    | Actuele planning | mei 22     | jun 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
| Y108. Gesprekken geothermie                                        | Basisplanning    | jan 22     | okt 22    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
|                                                                    | Actuele planning | jan 22     | dec 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
| Y109. Onderzoek solarcarports Groenpoort en Zwembad                | Basisplanning    | jun 22     | dec 22    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
|                                                                    | Actuele planning | jun 22     | jun 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
| Y110. Initiatief energiecooperatie Nijverkamp                      | Basisplanning    | sep 22     | dec 22    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
|                                                                    | Actuele planning | sep 22     | jun 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
| Y111. Kennissessie warmtepompen                                    | Basisplanning    | sep 22     | dec 22    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |
|                                                                    | Actuele planning | sep 22     | sep 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |

| Duurzame Innovaties                                                                                                                                     |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| <p><b>Trekker</b> Frederik Oudman</p> <p><b>Rapportageperiode</b> 1 februari 2023 - 1 september 2023</p> <p><b>Rapportagedatum</b> 1 september 2023</p> |  |  |  |

| Inspanning                                                         | Eindresultaat                                                                                                            | Status | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Y36. (C36) Investeringsvoorstel waterstofketen IW4/Wijkservice/ACV | Investeringsvoorstel voor het realiseren van een waterstofketen/ecosysteem bij de nieuwbouw van IW4/Wijkservice          |        | Het schetsontwerp incl. business case is afgerond en geeft voldoende aanknopingspunten voor de samenwerkende partijen om de haalbaarheid van een waterstofvulpunt verder te verkennen met als doel een investeringsbesluit (voor elk van de partijen). Belangrijkste knelpunt is op dit moment de juridische (on)mogelijkheden voor het uitwisselen van stroom om de waterstof te produceren. In het najaar wordt een intentieovereenkomst getekend, in 2024 (Q3) wordt een investeringsbesluit voorgelegd als blijkt dat het project ook na verdere verkenning haalbaar is.                                                                                                                                         |
| Y40. (E40) Locatiestudie t.b.v. verdiepen boringsvrije zone        | Resultaten verdiepend onderzoek naar kwaliteit van afsluitende bodemlagen in ondergrond Veenendaal                       |        | Afgerond. Met het bestuurlijk overleg is de locatiestudie op een globaal niveau afgerond. Hier kwamen wel mogelijkheden uit naar voren, maar niet één gezamenlijk gedragen voorkeurslocatie. Daarom is er een vervolgstap gemaakt en op een kleiner detailniveau ook een locatiestudie gedaan naar de locatie achter de school, om te kijken of we hiervoor een inpassing konden voorzien waarbij de functies van waterwinning en woningbouw (en ook een schoollocatie) gecombineerd werden. Dit schetsontwerp is af en wordt deze zomer met Vitens en de provincie besproken. Volgende stap is dan weer een bestuurlijk overleg waarbij de conclusies uit deze vervolgstap teruggelegd wordt aan de bestuurders.    |
| Y104. Warmtepompkeuzehulp                                          | Een eenduidige pagina op duurzaamveenendaal.nl over de vraag: welke warmtepomp past bij mij?                             |        | Voor de warmtepompkeuzehulp ligt de focus in eerste instantie op de buurt Dragonder-Oost. De warmtepompkeuzehulp overlapt mogelijk met de kaart met eindoplossingen en de bijbehorende tool die momenteel wordt opgesteld voor deze buurt. De tool zal namelijk ook inzicht geven in voor- en nadelen en kosten en baten van verschillende soorten warmtepompen. De verwachting is echter niet dat dit volledig tegemoet komt aan de kennisvraag rondom warmtepompen (waar op te letten bij installatie, beheer- en onderhoud, kwaliteitsverschillen en dergelijke). Na gereedkomen van de kaart van Dragonder-Oost is dit beter te beoordelen.                                                                      |
| Y105. Campagne werken in de energietransitie op middelbare scholen | Alle middelbare scholen en beroepsonderwijs in Veenendaal benaderd voor een les over werken in de energietransitie       |        | Hier is in het eerste halfjaar van 2023 geen voortgang in geboekt, andere zaken hebben prioriteit gekregen. Daarmee komen concrete energiedoelstellingen niet direct in gevaar, maar er wordt wel een kans gemist om bewustwording te wekken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Y108. Gesprekken geothermie                                        | Een collegebesluit hoe om te gaan met opsporingsvergunning geothermie en ambities warmtenet van Warmtebedrijf Veenendaal |        | Er is de afgelopen periode actief gezocht met EBN naar mogelijkheden voor een proefboring geothermie. De gemeente denkt mee en helpt mee met een warme ingang van EBN bij eigenaren van mogelijk geschikte percelen. EBN heeft nog niet tot een geschikte locatie kunnen komen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Y109. Onderzoek solarcarports Groenpoort en Zwembad                | Een businesscase voor een tweetal solarcarportprojecten                                                                  |        | Er is een uitvraag gedaan voor het onderzoek en met diverse partijen afstemming geweest om te zorgen dat de resultaten van het onderzoek ook zoveel mogelijk aansluiten bij de wensen van de partijen die bij evt. realisering betrokken zouden zijn. Het onderzoek loopt. Voor het onderzoek is subsidie aangevraagd bij de provincie Utrecht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Y110. Initiatief energiecoöperatie Nijverkamp                      | Een go/ no go besluit om een energiecoöperatie op te zetten die energie-uitwisseling op Nijverkamp mogelijk maakt        |        | Afgerond. Het initiatief is inmiddels belegd binnen de taskforce netcongestie. Daarmee is ook een 'go' gegeven om de eerste stappen te zetten naar oprichting van een coöperatie. Binnen deze taskforce wordt in samenwerking met externe partijen zoals provincie Utrecht, Stedin en BOV een projectplan opgesteld. Mogelijk wordt er ook aansluiting gezocht bij een pilot op het gebied van logistiek laden vanuit de GO-RAL regio waar gemeente Veenendaal bij is aangesloten op het gebied van elektrisch laden. Door dit te combineren kunnen de toekomstige vraag- en aanbod vanuit verschillende sectoren beter gecombineerd worden en is er een meer eenduidige communicatie richting individuele bedrijven |
| Y111. Kennissessie warmtepompen                                    | Een georganiseerde training warmtepompen voor alle medewerkers van het Trefpunt en Energieloket                          |        | Afgerond. In plaats van de kennissessie heeft een aantal collega's een kennismiddag hierover bijgewoond bij een opleidingsinstituut voor warmtetechniek in Ede.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Afgeronde inspanningen                                       |                     |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|
| Inspanning                                                   | Start- en einddatum |
| Y24. (C24) Intentieovereenkomst waterstof Veenendaal         | mei 20 - feb 22     |
| Y35. (C35) Subsidiescan lokale waterstoffen IW4/ Wijkservice | nov 21 - apr 22     |
| Y42. (E42) Intentieovereenkomst energieopwek Rondweg-oost    | jun 21 - feb 22     |
| Y101. Workshop standaard- en streefwaarden                   | jan 22 - apr 22     |
| Y102. Bepalen afzetpotentieel warmte Rondweg-Oost            | jan 22 - dec 22     |
| Y103. Onderzoek Bewonersparticipatie warmtenetten            | jan 22 - dec 22     |
| Y106. Voorbeeldproject PVT Veenendaal                        | mei 22 - dec 22     |
| Y107. Werkbezoek Connect                                     | jan 22 - feb 22     |

## Duurzaam Wonen

Trekker Jettteke Boekschoten

Rapportageperiode 1 februari 2023 - 1 september 2023

Rapportagedatum 1 september 2023

| Budget Pijler                                                    | Budget Pijler | Begroting inspanningen | Restant pijler |
|------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|----------------|
| A. Duurzaam Wonen                                                | € 2.330.180   | € 967.226              | € 1.362.954    |
| A. Duurzaam Wonen Energiearmoede (EA) en Nat isolatieprogr (NIP) | € 1.553.752   | € 940.588              | € 613.164      |
| A. Duurzaam Wonen Voucher isolatiemaatregelen                    | € 189.000     | € 189.000              | € -            |
|                                                                  | € 4.072.932   | € 2.096.814            | € 1.976.118    |

|                                                                         | Bijdrage gemeente    |                    |                    |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
|                                                                         | Begroting inspanning | Besteed inspanning | Restant inspanning |
| A36. Bewustwording inwoners: Nationale Duurzame Huizen Route            | € 999                | € 999              | € -                |
| A39. Energieloket juli 2020-april 2022 & wijkaanpak 2.0                 | € 12.170             | € 12.170           | € -                |
| A40. 1e fase operationeel zijn van energie informatie trefpunt          | € 39.342             | € 39.342           | € -                |
| A45. Collectieve inkoopactie: isoleren (najaar 2021)                    | € 497                | € 497              | € -                |
| A46. Ondersteuning energieinitiatieven (ambassadeurs en coaches) door N | € 14.386             | € 14.386           | € -                |
| A47. Warmtescans winter 2021/2022                                       | € 24.476             | € 24.476           | € -                |
| A48. Energieboxen                                                       | € 5.104              | € 4.214            | € 890              |
| A101. Aanpak energiearmoede (uitvoering rijksregeling)                  | € 935.484            | € 172.491          | € 762.993          |
| A102. Ondersteuning inwoners: Trefpunt & Energieloket 2022-2023         | € 535.000            | € 222.587          | € 312.413          |
| A104. Gratis energieadviezen 2022                                       | € 19.110             | € 14.280           | € 4.830            |
| A106. Ondersteuning VVE's                                               | € 20.000             | € 17.442           | € 2.558            |
| A107. Buurtinitiatief Petenbos (met Buurkracht)                         | € 16.500             | € 4.375            | € 12.125           |
| A108. Pilotproject Franse Gat                                           | € 486                | € 486              | € -                |
| A109. (E41) Energiegebiedsvisie Ambacht                                 | € 25.000             | € 25.000           | € -                |
| A111. Soorten management plan                                           | € 10.000             | € 73.725           | € -63.725          |
| A114. Duurzaamheidslening 2023-2025                                     | € 165.000            | € -                | € 165.000          |
| A120. Trefpunt#duurzaam (operationeel zijn van pand)                    | € 60.000             | € 33.609           | € 26.391           |
| A121. Fietstocht Duurzame Helden Veenendaal                             | € 300                | € -                | € 300              |
| A122. Isolatievouchers (voor inwoners met energiearmoede)               | € 189.000            | € -                | € 189.000          |
| A123. Subsidieregeling (nationaal isolatieprogramma)                    | € -                  | € -                | € -                |
| A124. Gratis energieadviezen                                            | € 22.500             | € 675              | € 21.825           |
| A125. Nationale Duurzame Huizen Route 2023 – 2026                       | € 1.460              | € -                | € 1.460            |
| <b>Totaal</b>                                                           | € 2.096.814          | € 660.754          | € 1.436.060        |

[illegible]

| Duurzaam Wonen                                                                                                                                               |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| <p><b>Trekker</b> Jettteke Boekschoten</p> <p><b>Rapportageperiode</b> 1 februari 2023 - 1 september 2023</p> <p><b>Rapportagedatum</b> 1 september 2023</p> |  |  |  |

| Inspanning                                                                                     | Eindresultaat                                                                                                                                                                                                                        | Status | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A36. Bewustwording inwoners: Nationale Duurzame Huizen Route                                   | 3 keer het organiseren van de Duurzame huizenroute in Veenendaal <a href="http://www.duurzamehuizenroute.nl">www.duurzamehuizenroute.nl</a>                                                                                          |        | Het project is eind 2022 afgerond. Er is een nieuwe samenwerking afgesproken onder project A125.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A46. Ondersteuning energieinitiatieven (ambassadeurs en coaches) door NMU en provincie Utrecht | De (nieuwe) energieambassadeurs (trempunt) en (nieuwe) energiecoaches (corporaties) hebben kunnen deelnemen aan de trainingen energieambassadeurs van de NMU zodat de kennis van de vrijwilligers up tot date is.                    |        | De ambassadeurs en de coördinator hebben diverse trainingen gevolgd die werden georganiseerd door de Natuur en Milieufederatie Utrecht (NMU). De afgelopen maanden hebben zij de volgende trainingen gevolgd: Integraal energieplan voor de woning, ventilatie, een voorjaarsbijeenkomst over lokale energie-initiatieven van de provincie Utrecht, bio-based isoleren en je huis koel in de zomer. Ook ambassadeurs vanuit de Utrechtse gemeenten van Foodvalley en de regio Amersfoort nemen deel aan deze trainingen. Hierdoor vindt uitwisseling van kennis en ervaring plaats, over initiatieven in andere gemeenten. De subsidieperiode loopt eind augustus 2023 af. Omdat de looptijd van de werkzaamheden dan nog niet is afgelopen, hebben we gevraagd de subsidieperiode te verlengen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A48. Energieboxen                                                                              | Er zijn 300 energieboxen met een aantal energiebesparende producten ter waarde van € 50 uitgereikt na adviesgesprek in het trempunt of advies door energieadviseur                                                                   |        | De energieboxen maken deel uit van de promotie van het trempunt. Inwoners konden een Meet & Greet hebben met een energieambassadeur. Na afloop van het gesprek ontvangen zijn een energiebox (waarde van € 50,-). De box wordt enorm gewaardeerd door inwoners die deze box hebben ontvangen. In oktober 2022 zijn er 250 nieuwe boxen aangeschaft om weg te geven. Hiervan zijn er nog circa 100 over.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A101. Aanpak energiearmoede (uitvoering rijksregeling)                                         | Een uitgevoerde cadeaubonnenactie waar minimaal 1400 inwoners en maximaal 2500 inwoners met beperkt budget (TNO-indeling) aan hebben deelgenomen en met diverse acties zijn geholpen om de kleinere energiemaatregelen uit te voeren |        | We hebben in juni een wijzigingsbeschikking van BZK ontvangen. De bestedingstermijn van de subsidie is verlengd tot eind 2025. Ook is het subsidiebedrag opnieuw verhoogd. Begin 2023 hebben we Veenvesters subsidie verleend voor het uitvoeren van de Energiebrigade, waardoor er kleine energiebesparende maatregelen konden worden toegepast bij de huurders van Veenvesters. De brigade is al bij ruim 200 woningen langsgeweest, het budget is voldoende om 500 woningen te bezoeken. In mei was er een wachtlijst van 200 woningen, de verwachting is dat dit jaar de 500 gehaald wordt. In 2022 zijn we gestart met de cadeaubonnenactie. Inwoners met een Veenendaalpas konden via een cadeaubon € 100 uitgeven aan kleine energiebesparende maatregelen bij de Praxis, de Gamma en de Karwei. In 2023 zijn er 1.165 cadeaubonnen aangevraagd en 810 verzilverd. In totaal (2022 en 2023) zijn er tot nu toe 2.665 bonnen aangevraagd en 1.937 verzilverd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A102. Ondersteuning inwoners: Trempunt & Energieloket 2022-2023                                | Uitgevoerde ondersteuning van minimaal 2250 inwoners vanuit Trempunt/Energieloket                                                                                                                                                    |        | In totaal zijn er vanaf februari tot juli 35 vragen binnengekomen via het energieloket. Hiervan waren 13 vragen telefonisch. Er is sprake van een sterke afname van het aantal binnen komende vragen bij het energieloket. Hierin verschilt Veenendaal niet van andere gemeenten, zoals bijvoorbeeld Ede. In het najaar gaan we de plannen voor activering van de vraag tegen het licht houden. De meest voorkomende vragen in de afgelopen periode zijn gegaan over isolatie, daarna subsidie en de warmtepomp. Van februari 2023 t/m augustus 2023 is het Trempunt #duurzaam 63 dagen open geweest. Trempunt #duurzaam is open op donderdag, vrijdag en zaterdag van 10 tot 16 uur. In de zomermaanden loopt het aantal bezoekers altijd wat terug, daarom is het Trempunt in deze maanden alleen op vrijdag en zaterdag open geweest en in de zomervakantie alleen op afspraak. Volgens de bijgehouden gegevens hebben in deze periode 368 mensen (huishoudens) het Trempunt bezocht. Dit betekent dat er gemiddeld 5,8 bezoekers per dag zijn geweest. Daarnaast hebben de ambassadeurs bij 21 bewoners een bezoek aan huis gebracht. Er is één nieuwe Energieambassadeur geworven. Deze volgt op dit moment een uitgebreide training. Op dit moment heeft Trempunt #duurzaam in totaal 13 Energieambassadeurs. Zij komen iedere twee maanden bij elkaar om hun kennis op pijl te houden en ervaringen uit te wisselen. In juli zijn zij op excursie geweest naar de warmtepompfabriek van Itho Daalderop in Tiel. Verschillende materialen worden vanuit het Trempunt gratis uitgeleend aan bewoners, zoals: Energiemeters, CO2-meters, CV-inregelkit en de Energiemonitor. |
| A105. Green Deal Duurzame zorg                                                                 | Minimaal 5 zorginstellingen hebben een samenwerkingsovereenkomst ondertekend en hebben de status zilver bereikt. Minimaal 3 zorginstellingen nemen deel aan de koplopersgroep                                                        |        | Op 29 juni heeft Charim tijdens een feestelijke uitreiking het zilveren certificaat ontvangen voor al haar locaties. Er zijn vier locaties in Veenendaal. Wanneer een zorginstelling een certificaat heeft behaald, is het niet vanzelfsprekend dat ze dit certificaat ook behouden. Er moet aantoonbaar voortgang worden geboekt. Daarom blijft het uitwisselen van kennis en ervaring via de kenniscommunity doorlopen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A106. Ondersteuning VVE's                                                                      | Voor 40 VVE's afgeronde uitgebreide energie-adviezen, voor 30 VVE's afgeronde ondersteuning bij besluitvorming en start van de energiewerkzaamheden in 20 VVE's                                                                      |        | Er zijn twee goedbezochte informatieavonden geweest voor de VVE's in Veenendaal. In april stond de avond in het teken van de ondersteuning door DVVE en de Kenniskring Duurzame VVE's Foodvalley. De avond in juni was gericht op het Nationaal Warmtefonds, laadpalen en de mogelijkheden van zonnepanelen op daken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A107. Buurtinitiatief Petenbos (met Buurkracht)                                                | Afgerond traject van begeleiding van buurtinitiatief Petenbos                                                                                                                                                                        |        | De oorspronkelijk enthousiaste groep in het Franse Gat heeft uiteindelijk afgezien van een vervolg. Na een moeizame werving is Buurkracht nu toch gestart met drie belangstellenden in het Franse Gat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                           |                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A109. (E41) Energiegebiedsvisie Ambacht                   | Een afgeronde energiegebiedsvisie                                                                                                     |  | Afgerond. Een eerste verkennende visie op de ontwikkeling van de energievoorziening voor Het Ambacht is opgeleverd. Hierin wordt een scenario geschetst voor een decentraal warmtesysteem, waarbij een combinatie van individuele warmtepompen en centrale warmtepomp installaties ook een mogelijkheid blijft. Er wordt geadviseerd om de warmtebronnen wel centraal aan te leggen. Het vervolg van deze visie moet meer duidelijkheid geven over de rol van de gemeente in het geheel en over de manier waarop de energievoorziening van Het Ambacht zich verhoudt tot overige ontwikkelingen in en rond de Spoorzone.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A110. Uitvoering Puntensysteem omgevingsvisie             | Met meerdere nieuwbouwprojecten is ervaring opgedaan met het puntensysteem omgevingsvisie en is het thema energie daarbij gemonitord. |  | Afgerond. Toepassing van het puntensysteem is onderdeel van het reguliere werk bij RO, o.a. via de omgevingstafel. De RO adviseur energietransitie ziet toe op de 'punten' voor energie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A111. Soorten management plan                             | Een opgesteld soorten management plan (conform de voorwaarden van provincie Utrecht)                                                  |  | Eind april zijn er twaalf kraamverblijfplaatsen voor vleermuizen opgehangen op gemeentelijke gebouwen en aan de kopgevels van woningen van Veenvesters. Ook is het bureau Regelink Ecologie & Landschap gestart met veldonderzoek en het opstellen van het Soortenmanagementplan. Inmiddels zijn de eerste resultaten bekend en is er een conceptrapport opgeleverd. Er zijn veel (kraam)verblijfplaatsen van vleermuizen gevonden in Veenendaal. We hebben dus een rijke vleermuispopulatie. Eind dit jaar verwachten we het eindrapport, dat als basis dient voor het aanvragen van de volledige ontheffing bij de provincie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A114. Duurzaamheidslening 2023-2025                       | 300 afgegeven duurzaamheidsleningen                                                                                                   |  | In de periode van 2 februari t/m 3 mei 2023 zijn 84 aanvragen ingediend. Het totaalbedrag is ongeveer €911.785,00. De gemiddelde hoogte per lening is €10.854,59.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A115. Warmtescans                                         | Er zijn 100 huishoudens geadviseerd over het verduurzamen van de woning (woningen van voor 1990)                                      |  | Eind 2022 zijn in totaal 198 infrarood warmtescans uitgevoerd bij grondgebonden woningen van voor 1990. Begin 2023 zijn nog eens bij 123 woningen warmtescans uitgevoerd. De scans zijn uitgevoerd door het bedrijf Platform Energie en een aantal ambassadeurs. Het Trefpunt maakt onderdeel uit van de terugkoppeling aan de bewoners.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A116. Veense Isolatie Actie winter 2022/2023              | Er is een collectieve inkoopactie uitgevoerd waarbij minimaal 150 huishoudens aan hebben deelgenomen.                                 |  | Vanaf september 2022 is de Veense Isolatie Actie opnieuw gestart. In totaal hebben 73 woningeigenaren zich aangemeld voor deze actie. Er zijn 44 offertes uitgebracht, 20 personen zijn geadviseerd maar hadden uiteindelijk geen interesse in maatregelen, 8 personen hebben eerst een energiescan laten uitvoeren en 1 oriënteert zich nog. Een belangrijk succes bij de isolatie actie is de koppeling met de warmtescans. Isolatie is een belangrijke stap voor het besparen van energie en het tegengaan van energiearmoede. Daarom zijn er zowel landelijk als provinciaal diverse programma's voor opgestart. Onze gedachte is om de diverse programma's en de bijbehorende subsidiestromen richting onze inwoners op een eenduidige manier te blijven communiceren onder de noemer 'Veense Isolatie Actie'. Dit najaar starten we met het maken van een communicatieplan hiervoor.                                                                                                                                                   |
| A117. Wijkpakketten 2022-2023 + doorontwikkeling          | Er zijn 8 wijkpakketten uitgevoerd (combinatie van digitaal en fysieke (zowel caravan als Trefpunt) bijeenkomsten.                    |  | De wijkpakket heeft zich met name gericht op Dragonder Oost. Voor de ontwikkeling van het buurt-uitvoeringsplan Dragonder Oost neemt Energie Samen Foodvalley deel aan de ontwikkel- en meedenkroep van de gemeente. In Dragonder-oost is vanaf begin 2023 een wijk-informatiecentrum geopend. Bewoners uit de wijk konden hier informatie krijgen over het energiezuinig en aardgasvrij maken van hun woning. Het centrum was iedere woensdag van 11.00 tot 13.00 uur (medewerker gemeente) en van 15.00 tot 17.30 uur (EnergieLoket) geopend. Op 28 juni is het wijkinformatiecentrum met bewoners uit de buurt op een feestelijke manier afgesloten. In het voorjaar van 2023 heeft de gemeente de Subsidieregeling Dragonder Oost ingericht om innovatieve en geluidsarme oplossingen te stimuleren om de overstap te maken van aardgas naar een all-electric manier van verwarmen. Het energieloket voert intake gesprekken met geïnteresseerde wijkbewoners en adviseert de gemeente over de uiteindelijke toekenning van de subsidie. |
| A118. Fixbrigade                                          | Een Veense opgezette Fixbrigade die aan de slag gaat bij woningeigenaren met energiearmoede                                           |  | Er was een tijd geen instroom voor de Fixbrigade. Er lijken nieuwe kansen te liggen om statushouders in te laten stromen. Dit gaan we de komende maanden onderzoeken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A119. Subsidieregeling energiearmoede                     | Eind 2023 hebben XX inwoners subsidie ontvangen om de eigen woning te realiseren                                                      |  | Afgerond. Een aparte subsidieregeling voor deze doelgroep lijkt niet nuttig, binnen het NIP werken we extra stimulering van de groep 'energiearmen' uit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A120. Trefpunt#duurzaam (operationeel zijn van pand)      | Een operationeel Trefpunt: dekking huur en overige vaste lasten.                                                                      |  | Deze inspanning heeft betrekking op de kosten van het pand.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A121. Fietstocht Duurzame Helden Veenendaal               | Een georganiseerde fietstocht door veenendaal langs mooie voorbeeldhuizen (eigen duurzame huizenroute)                                |  | Deze fietstocht heeft dit jaar niet plaatsgevonden. Bij voldoende animo gaan we een fietstocht organiseren in het voorjaar van 2024.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A122. Isolatievouchers (voor inwoners met energiearmoede) | 90 woningeigenaren met energiearmoede hebben een vloer of spouwmuur isolatie uitgevoerd                                               |  | Via deze subsidie vanuit de provincie Utrecht worden grondgebonden woningen waarvan de eigenaren een laag inkomen hebben (en energietoeslag hebben ontvangen) natuurvriendelijk geïsoleerd. In Veenendaal konden 121 inwoners van deze actie gebruik maken. 41 hebben zich aangemeld. Ongeveer de helft van de aanmeldingen is uiteindelijk afgevalen omdat de woning bijvoorbeeld al voldoende geïsoleerd bleek te zijn, of niet geschikt bleek te zijn voor de maatregelen. De overige woningen (21) zijn inmiddels geïsoleerd. In het najaar wordt opnieuw een brief gestuurd naar de huishoudens die zich nog niet hebben aangemeld.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                      |                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A123. Subsidieregeling (nationaal isolatieprogramma) | Een lokale subsidieregeling ter aanvulling op de nationale regeling waar minimaal 200 inwoners gebruik van hebben gemaakt.               |  | De Rijksoverheid heeft het Nationaal Isolatie Programma (NIP) opgezet, met o.a. de actielijn om samen met gemeenten 750.000 koopwoningen te isoleren. Het Rijk heeft hiervoor een budget beschikbaar gesteld, dat we in drie verschillende tranches aan kunnen vragen. Op dit moment werken we samen met betrokken partijen de Veenendaalse uitrol van het NIP verder uit. Dit leggen we samen met de aanvraag van de zogeheten SPUK gelden en de vaststelling van de bijhorende subsidieregeling dit najaar voor aan het college. |
| A124. Gratis energieadviezen                         | Er zijn 100 huishoudens geadviseerd over het verduurzamen van de woning (woningen van voor 1990)                                         |  | Om onze inwoners te blijven ondersteunen met gratis energie adviezen, hebben we opnieuw drie partijen de opdracht gegeven om voor maximaal € 7.500 de energieadviezen te leveren (op basis van € 225 per advies).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A125. Nationale Duurzame Huizen Route 2023 – 2026    | Door middel van ervaringsverhalen en het platform van de Duurzame Huizen Route worden inwoners geactiveerd om hun woning te verduurzamen |  | Op de website duurzamehuzeroute.nl staan 7 woningen uit Veenendaal. We hebben de samenwerking met de Nationale Duurzame Huizenroute verlengd tot mei 2026. Op zaterdag 28 oktober en 4 november zijn de eerst volgende open dagen. De komende tijd zullen we onze inwoners hier via diverse kanalen over informeren.                                                                                                                                                                                                               |

| Afgeronde inspanningen                                         |                     |
|----------------------------------------------------------------|---------------------|
| Inspanning                                                     | Start- en einddatum |
| A37. Gratis energieadviezen                                    | jan 20 - dec 22     |
| A39. Energieloket juli 2020-april 2022 & wijkaanpak 2.0        | jul 20 - apr 22     |
| A40. 1e fase operationeel zijn van energie informatie trefpunt | okt 20 - aug 22     |
| A45. Collectieve inkoopactie: isoleren (najaar 2021)           | jan 21 - apr 22     |
| A47. Warmtescans winter 2021/2022                              | okt 21 - apr 22     |
| A103. Duurzaamheidslening 2022                                 | jan 22 - dec 22     |
| A104. Gratis energieadviezen 2022                              | jan 22 - dec 22     |
| A112. Specifieke stimuleringsacties Franse Gat                 | jan 22 - dec 23     |
| A113. (E37) Tender Bouwclaim HIK                               | sep 20 - dec 22     |

| Duurzaam Werken |                                                                                                                                     |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | <p>Trekker Niels Veenhuizen</p> <p>Rapportageperiode 1 februari 2023 - 1 september 2023</p> <p>Rapportagedatum 1 september 2023</p> |

**Rapportagedatum** 1 september 2023

|                                                                   | Bijdrage gemeente       |                       |                       |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                                   | Begroting<br>inspanning | Besteed<br>inspanning | Restant<br>inspanning |
| B28. Energiemanager/energieloket voor bedrijven 2020-2021         | € 11.223                | € 11.223              | € -                   |
| B101. inventarisatie en informeren kantoren over Label C of hoger | € 187                   | € 187                 | € -                   |
| B102. Energieloket voor bedrijven periode 2022-2023               | € 50.000                | € 6.788               | € 43.212              |
| B103. Ambassadeurspool bedrijven                                  | € 9.429                 | € 9.429               | € -                   |
| B106. Eindbijeenkomst energieconvenant 2022                       | € 4.722                 | € 4.722               | € -                   |
| B108. Energie Ambassadeurs                                        | € 10.000                | € -                   | € 10.000              |
| B109. Subsidiekaart Ondernemend Veenendaal                        | € 4.000                 | € -                   | € 4.000               |
| <b>Totaal</b>                                                     | <b>€ 89.561</b>         | <b>€ 32.349</b>       | <b>€ 57.212</b>       |

| Inspanning                                                  |                  | Startdatum | Einddatum | feb 23 | mrt 23 | apr 23 | mei 23 | jun 23 | jul 23 | aug 23 | sep 23 | okt 23 | nov 23 | dec 23 | jan 24 | feb 24 | mrt 24 | apr 24 | mei 24 |
|-------------------------------------------------------------|------------------|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| B102. Energieloket voor bedrijven periode 2022-2023         | Basisplanning    | mrt 22     | jun 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                             | Actuele planning | mrt 22     | dec 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| B105. registratie en monitoringsysteem ODRU energiebezoeken | Basisplanning    | mrt 22     | jun 22    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                             | Actuele planning | mrt 22     | dec 22    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| B107. Verkenning Regionaal Energie Expertisecentrum         | Basisplanning    | jul 22     | nov 22    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                             | Actuele planning | jul 22     | dec 24    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| B108. Energie Ambassadeurs                                  | Basisplanning    | feb 23     | dec 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                             | Actuele planning | feb 23     | dec 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| B109. Subsidiekaart Ondernemend Veenendaal                  | Basisplanning    | feb 23     | sep 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                             | Actuele planning | feb 23     | sep 23    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |

## Duurzaam Werken

**Trekker** Niels Veenhuizen

**Rapportageperiode** 1 februari 2023 - 1 september 2023

**Rapportagedatum** 1 september 2023

| Inspanning                                                  | Eindresultaat                                                                                                                                                | Status | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B102. Energieloket voor bedrijven periode 2022-2023         | Uitgevoerde ondersteuning aan bedrijven en winkeliers dmv in totaal 100 bezoeken / energiescans / adviezen door Energieloket voor bedrijven (gemeentebreed). |        | Het Energieloket heeft een nieuwe adviseur Andries van Dort. Ik ben met deze adviseur in gesprek om activiteiten voor het Energieloket te starten. Een aantal daarvan zijn informeren over MKB subsidies voor duurzaam ondernemen, het Energieloket beter promoten op website gemeente en via nieuwsbrieven BOV. Daarnaast willen we met een onderwerp naar keuze aansluiten bij presentaties van het bedrijfsleven. |
| B105. registratie en monitoringsysteem ODRU energiebezoeken | Een opgezet en functionerend monitoringsysteem voor de energiebezoeken van de ODRU                                                                           |        | Er is een frequente overlegstructuur gemaakt met gemeente en ODRU. ODRU loopt redelijk op schema met energiebezoeken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B107. Verkenning Regionaal Energie Expertisecentrum         | Regionaal Energie Expertisecentrum/Regionaal EnergieTeam Bedrijven                                                                                           |        | Afgerond. Het REE is vervangen door het Regionaal Energieteam Bedrijven. Het creëren van dit team is in ontwikkeling. Uitvoering hiervan ligt bij het georganiseerde bedrijfsleven Regio en Veenendaal.                                                                                                                                                                                                              |
| B108. Energie Ambassadeurs                                  | 4 meetings met de Energie Ambassadeurs in 2023, 2 meetings met genodigde ondernemers in 2023 met thema's uit ENV en een uitgevoerd onderzoek naar            |        | Met de Energieambassadeurs wordt een nieuw overleg ingepand in september. Doel van dit gesprek is de meerwaarde van de Energieambassadeurs bespreken. Op dit moment is deze meerwaarde nog niet geheel zichtbaar.                                                                                                                                                                                                    |
| B109. Subsidiekaart Ondernemend Veenendaal                  | Een kaart met hierin de mogelijke subsidies voor duurzaam ondernemen voor ondernemers in Veenendaal                                                          |        | De subsidiekaart is nagenoeg compleet. De vormgever krijgt in augustus de opdracht een eerste totaalconcept te maken. Als dit concept goedgekeurd wordt kunnen we naar verwachting de subsidiekaart in september 2023 verspreiden.                                                                                                                                                                                   |

| Inspanning                                                        | Start- en einddatum |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|
| B28. Energiemanager/energieloket voor bedrijven 2020-2021         | okt 20 - dec 23     |
| B101. inventarisatie en informeren kantoren over Label C of hoger | jun 22 - dec 22     |
| B103. Ambassadeurspool bedrijven                                  | feb 22 - dec 23     |
| B104. SDE++ ronde 2022 zon-op-bedrijfsdaken                       | mrt 22 - dec 22     |
| B106. Eindbijeenkomst energieconvenant 2022                       | jan 22 - mei 22     |

## C. Duurzame Mobiliteit

Trekker Paul Hoffschult

Rapportageperiode 1 februari 2023 - 1 september 2023

Rapportagedatum 1 september 2023

| Budget Pijler          | Budget Pijler | Begroting inspanningen | Restant pijler |
|------------------------|---------------|------------------------|----------------|
| C. Duurzame mobiliteit | € 231.862     | € 72.645               | € 159.217      |
|                        | € 231.862     | € 72.645               | € 159.217      |

|                                                                               | Bijdrage gemeente    |                    |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
|                                                                               | Begroting inspanning | Besteed inspanning | Restant inspanning |
| C28. Laadvisie Veenendaal                                                     | € 9.499              | € 9.499            | € -                |
| C34. Fietsstimuleringscampagne bedrijventerreinen (fiets je fit) \            | € 6.487              | € 6.487            | € -                |
| C101. Participatie traject uitrol E-laad palen in Veenendaal o.b.v. laadkaart | € 5.450              | € 5.450            | € -                |
| C104 Fiets je fit onder de aandacht brengen periode 2022                      | € 2.272              | € 2.271            | € 1                |
| C105. Bewustwordingsactie fietsen naar je werk onder de aandacht breng        | € 1.000              | € -                | € 1.000            |
| C108. Promotie openbaar vervoer Veenendaal – OV is duurzamer dan auto         | € 1.055              | € 1.055            | € -                |
| C109. Opstellen Visie Deelmobiliteit Foodvalley (initiatief regio Foodvalley  | € 8.732              | € 8.732            | € -                |
| C110. Mensen met een minima inkomen een OV-kaart aanbieden                    | € 10.000             | € -                | € 10.000           |
| C112. Pilot deelmobiliteit De Pol                                             | € 1.150              | € -                | € 1.150            |
| C113. Project herziening laadvisie (incl. plaatsingsrichtlijnen)/integratie m | € 15.000             | € -                | € 15.000           |
| C114. Herziening plankaart reguliere laadinfra + toevoegen binnenstedelij     | € 7.500              | € -                | € 7.500            |
| C115. Realisatie bijzondere locaties laadinfra (max. aantal 3)                | € 4.500              | € -                | € 4.500            |
| <b>Totaal</b>                                                                 | € 72.645             | € 33.494           | € 39.151           |

[illegible]

## C. Duurzame Mobiliteit

**Trekker** Paul Hoffschult

**Rapportageperiode** 1 februari 2023 - 1 september 2023

**Rapportagedatum** 1 september 2023

| Inspanning                                                                                             | Eindresultaat                                                                                                                          | Status | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C102. Verkeersproject High-Five Veenendaal                                                             | Afgerond Verkeersproject "High Five" om meer woon-basissschool verkeer op de fiets te krijgen                                          |        | Afgerond. Het project heeft niet het gewenste resultaat opgeleverd. Helaas hebben maar weinig kinderen deelgenomen aan High-Five. Uit de 0-en 1-meting blijkt dat het aantal kinderen dat lopend/ fietsend naar school komt (nagenoeg) onveranderd is gebleven.                                        |
| C103. Bewustwording duurzame mobiliteit (actie 2022)                                                   | Meerdere uitgevoerde bewustwordingsacties ter bevordering van duurzame mobiliteit                                                      |        | Dit project is vorig jaar uitgevoerd. Hiervoor hebben we videos gemaakt om het OV te stimuleren. Dit voorjaar is de video voor gezinnen ingezet ter promotie.                                                                                                                                          |
| C105. Bewustwordingsactie fietsen naar je werk onder de aandacht brengen voor werknemer van Veenendaal | Een uitgevoerde bewustwordingscampagne om werknemers te stimuleren om vaker op de fiets naar werk te gaan (voorbeeld functie)          |        | Hiervoor doen we mee met de Foodvalley actie "Love to Ride". Het programma stimuleert om vaker de fiets te pakken en zo bij te dragen aan een betere gezondheid én een gezonder leefmilieu. Werkgevers in de regio Foodvalley, dus ook de gemeente Veenendaal, worden benaderd om zich aan te sluiten. |
| C106. Stimuleren van OV onder ouderen met een krappe beurs (initiatief provincie Utrecht)              | Een proef met gratis OV voor ouderen met een krappe beurs voor inwoners van provincie Utrecht                                          |        | Hiervoor hebben we de communicatie uitingen gebruikt van de provincie. Actie loopt tot eind 2023                                                                                                                                                                                                       |
| C107. Opstellen regionale bereikbaarheidsagenda 2023-2026 (initiatief regio Foodvalley)                | Een bereikbaarheidsagenda 2023-2026 regio Foodvalley                                                                                   |        | Wensen en bedenkingen zijn in april/mei 2023 opgehaald en worden verwerkt (voor zover mogelijk) in de Bereikbaarheidsagenda 2023-2026. Vaststelling door College volgt in najaar 2023.                                                                                                                 |
| C108. Promotie openbaar vervoer Veenendaal – OV is duurzamer dan auto                                  | Een video waarin het OV in Veenendaal wordt gepromoot                                                                                  |        | Zie C105                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C109. Opstellen Visie Deelmobiliteit Foodvalley (initiatief regio Foodvalley)                          | Een visie op deelmobiliteit regio Foodvalley                                                                                           |        | Hier is aan gewerkt en het concept wordt nu ambtelijk voorgelegd bij gemeenten ter beoordeling. De visie is input voor het OPIM dat wordt opgesteld en leidt mogelijk tot nieuwe inspanningen om deelmobiliteit te stimuleren.                                                                         |
| C110. Mensen met een minima inkomen een OV-kaart aanbieden                                             | Mensen met een minima inkomen hebben een OV-chipkaart aangeboden gekregen vanuit de gemeente                                           |        | Afgerond. Er zijn meer dan 100 OV-chipkaarten aangevraagd. Een mooi resultaat bij de 300 wekelijkse bezoekers van de voedselbank.                                                                                                                                                                      |
| C112. Pilot deelmobiliteit De Pol                                                                      | Een gerealiseerd deelmobiliteit systeem in De Pol                                                                                      |        | Deze pilot is gerealiseerd. Er zijn twee deelauto's geplaatst in De Pol.                                                                                                                                                                                                                               |
| C113. Project herziening laadvisie (incl. plaatsingsrichtlijnen)/integratie met OPIM                   | Hoofdstuk Laadvisie binnen OPIM, waarbij huidige laadvisie is herzien (incl. plaatsingsrichtlijnen) en geïntegreerd is met het OPIM.   |        | Project wordt door OverMorgen uitgevoerd en start na de zomer.                                                                                                                                                                                                                                         |
| C114. Herziening plankaart reguliere laadinfra + toevoegen binnenstedelijk snelladen                   | De huidige plankaart voor laadpalen wordt herzien. In deze plankaart worden ook de locaties voor binnenstedelijk snelladen toegevoegd. |        | De offerte hiervoor is binnen en een partij is gevonden om ons hierin te ondersteunen.                                                                                                                                                                                                                 |
| C115. Realisatie bijzondere locaties laadinfra (max. aantal 3)                                         | In kunnen spelen op deelauto-initiatieven of andere benodigde locaties die buiten de concessie vallen                                  |        | Doorlopende inspanning. Op sommige locaties is een bijdrage van de gemeente nodig om een laadpaal op de gewenste plek te plaatsen.                                                                                                                                                                     |

| Afgeronde inspanningen                                                        |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Inspanning                                                                    | Start- en einddatum |
| C12. Speciale gevallen laadpalen                                              | jan 19 - jun 22     |
| C28. Laadvisie Veenendaal                                                     | apr 21 - feb 22     |
| C30. Pilot laadpalen benutten bij bedrijven                                   | jan 21 - mrt 22     |
| C34. Fietsstimuleringscampagne bedrijventerreinen (fiets je fit) \            | mrt 21 - mrt 22     |
| C101. Participatie traject uitrol E-laad palen in Veenendaal o.b.v. laadkaart | feb 22 - mrt 22     |
| C104 Fiets je fit onder de aandacht brengen periode 2022                      | mrt 22 - apr 22     |

## D. Duurzaam gemeentelijk beheer

Trekker Richard Spierenburg

Rapportageperiode 1 februari 2023 - 1 september 2023

Rapportagedatum 1 september 2023

| Budget Pijler                                              | Budget Pijler | Begroting inspanningen | Restant pijler |
|------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|----------------|
| D. Duurzaam gemeentelijk beheer                            | € 187.750     | € 72.620               | € 115.130      |
| D. Budget niet-benutte kaplst verduurzaming vastgoed (NBK) | € 657.178     | € 155.000              | € 502.178      |
|                                                            | € 844.928     | € 227.620              | € 617.308      |

|                                                                         | Bijdrage gemeente    |                    |                    |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
|                                                                         | Begroting inspanning | Besteed inspanning | Restant inspanning |
| D26. Vervolg CO2 prestatieladder                                        | € 7.750              | € 7.750            | € -                |
| D102. Continueren CO2 prestatieladder inclusief maatregelen CO2 prestat | € 16.200             | € 16.200           | € -                |
| D108. NBK Soorten managementplan deel Gemeente Veenendaal ENV           | € 50.000             | € -                | € 50.000           |
| D109. Evaluatie energieneutraal MFA Panorama                            | € 1.250              | € 1.250            | € -                |
| D110. Behoud certificaat CO2-prestatieladder 2023-2024                  | € 17.400             | € -                | € 17.400           |
| D111. Integrale aanpak verduurzaming gemeentehuis                       | € 10.000             | € -                | € 10.000           |
| D112. Onderzoek verduurzaming elektriciteitsverbruik openbare ruimte    | € 15.000             | € -                | € 15.000           |
| D114. Duurzame kansen gemeentelijk vastgoed en buitensport in beeld     | € 7.500              | € -                | € 7.500            |
| D115. Verduurzaming maatschappelijk vastgoed                            | € 5.000              | € -                | € 5.000            |
| D116. CO2-beprijzing binnen gemeente Veenendaal                         | € 2.520              | € -                | € 2.520            |
| D117. NBK Meerjaren masterplan GH fase 1, 2 en 3                        | € 40.000             | € -                | € 40.000           |
| D118. NBK Verduurzaming sportcentrum de Vallei                          | € 15.000             | € -                | € 15.000           |
| D119. NBK Masterplan herinrichting GH                                   | € 40.000             | € -                | € 40.000           |
| <b>Totaal</b>                                                           | € 227.620            | € 25.200           | € 202.420          |

| Inspanning                                                           |                  | Startdatum | Einddatum | feb 23 | mrt 23 | apr 23 | mei 23 | juni 23 | juli 23 | aug 23 | sep 23 | okt 23 | nov 23 | dec 23 | jan 24 | feb 24 | mrt 24 | apr 24 | mei 24 |
|----------------------------------------------------------------------|------------------|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| D24. Nieuwbouw brandweer kazerne                                     | Basisplanning    | mrt 21     | dec 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | jan 21     | jul 25    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D25. Nieuwbouw IKC Franse Gat                                        | Basisplanning    | jul 20     | jul 22    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | jan 21     | mei 24    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D101. Grip op energie, van energiebeheer naar energiemangement       | Basisplanning    | mei 22     | dec 22    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | mei 22     | apr 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D102. Continuëren CO2 prestatieladder inclusief maatregelen CO2      | Basisplanning    | jan 22     | dec 22    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | jan 22     | apr 22    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D108. NBK Soorten managementplan deel Gemeente Veenendaal ENV        | Basisplanning    | sep 22     | dec 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | sep 22     | dec 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D110. Behoud certificaat CO2-prestatieladder 2023-2024               | Basisplanning    | apr 23     | mrt 24    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | apr 23     | mrt 24    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D111. Integrale aanpak verduurzaming gemeentehuis                    | Basisplanning    | mrt 23     | dec 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | mrt 23     | dec 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D112. Onderzoek verduurzaming elektriciteitsverbruik openbare ruimte | Basisplanning    | mrt 23     | dec 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | mrt 23     | dec 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D113. Methodiek energieprestaties huurdersoverleg                    | Basisplanning    | apr 23     | dec 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | apr 23     | dec 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D114. Duurzame kansen gemeentelijk vastgoed en buitensport in beeld  | Basisplanning    | mrt 23     | sep 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | mrt 23     | sep 23    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D115. Verduurzaming maatschappelijk vastgoed                         | Basisplanning    | jan 23     | juni 23   |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | jan 23     | juni 23   |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| D116. CO2-beprijzing binnen gemeente Veenendaal                      | Basisplanning    | mei 23     | dec 24    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|                                                                      | Actuele planning | mei 23     | dec 24    |        |        |        |        |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |

## D. Duurzaam gemeentelijk beheer

**Trekker** Richard Spierenburg

**Rapportageperiode** 1 februari 2023 - 1 september 2023

**Rapportagedatum** 1 september 2023

| Inspanning                                                                              | Eindresultaat                                                                                                                                                                                                     | Status | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| D24. Nieuwbouw brandweer kazerne                                                        | Een gerealiseerde nieuwe brandweerkazerne en huisvesting voor IW4, waarbij aan de ENG normen en de gestelde eisen in de omgevingsvisie mbt duurzaamheid                                                           |        | Nieuwbouw IW4/Wijkservice is opgeleverd conform planning waardoor er ruimte ontstaat voor tijdelijke huisvesting brandweer en uiteindelijk de nieuwbouw van de brandweerkazerne. Het gebouw is energieneutraal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| D25. Nieuwbouw IKC Franse Gat                                                           | Een opgeleverd circulair IKC waarbij dmv de bijzondere vorm van aanbesteden kennis wordt opgedaan van de markt.                                                                                                   |        | Het definitief ontwerp is gepresenteerd aan de omwonenden en vastgesteld. Het ontwerp is een energieneutraal gebouw. De start van de bouw is uitgesteld op basis van de Natuurbeschermingswet en start in plaats van vóór de zomervakantie in oktober.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| D101. Grip op energie, van energiebeheer naar energimanagement                          | Taken en verantwoordelijkheden energiebeheer en energimanagement structureel belegd in organisatie. Daarnaast is inzichtelijk en overzichtelijk waar op welk                                                      |        | Functieprofiel van energiecoördinator is opgesteld. Invulling volgt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| D102. Continueren CO2 prestatieladder inclusief maatregelen CO2 prestatieladder in 2022 | Het behouden van de certificering van de CO2 prestatieladder in 2022                                                                                                                                              |        | In maart is de audit positief doorlopen waardoor het certificaat van de CO2-prestatieladder is behouden. We liggen op koers om de reductiedoelstelling van 65% in 2028 te halen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| D108. NBK Soorten managementplan deel Gemeente Veenendaal ENV                           | Een opgesteld soorten management plan (conform de voorwaarden van provincie Utrecht) in uitvoering (met de daarbij behorende gebiedsgerichte ontheffing van de                                                    |        | Rapportage hierover is opgenomen in de pijler Wonen. Op een aantal gemeentelijke panden zijn nestkasten opgehangen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| D110. Behoud certificaat CO2-prestatieladder 2023-2024                                  | Halfjaarlijks inzicht in de CO2-footprint van de gemeentelijke organisatie waarmee invulling wordt gegeven aan inzicht, reductie, transparantie en                                                                |        | De voorbereiding voor het opstellen van de CO2-footprint en de interne audit over het 1e half jaar zijn in voorbereiding en loopt op schema.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| D111. Integrale aanpak verduurzaming gemeentehuis                                       | Een afgerond onderzoek inzicht geeft in:<br>- het energieverbruik van de gebouwgebonden installaties en aanwezige apparatuur;                                                                                     |        | Het onderzoek naar de scenario's waarmee het gemeentehuis (op termijn) energieneutraal wordt is in uitvoering en loopt parallel aan het opstellen van het inrichtingsplan. De inhoudelijke afstemming vindt plaats in de stuurgroep inrichtingsplan gemeentehuis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| D112. Onderzoek verduurzaming elektriciteitsverbruik openbare ruimte                    | Plan en daar waar van toepassing besluitvorming waarmee het elektriciteitsverbruik van de OV, VRI's en openbare aansluitingen verlaagd en duurzaam opgewekt                                                       |        | Het onderzoek is als gevolg van onvoorzien omstandigheden van de betrokken externe adviseur vertraagd met een aantal maanden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| D114. Duurzame kansen gemeentelijk vastgoed en buitensport in beeld                     | Inventarisatie en/of kaart met kansrijke initiatieven op buurt en wijkniveau gebied die van belang kunnen zijn bij het verduurzamen van het gemeentelijk vastgoed/assets                                          |        | Er is winst te behalen door het thema verduurzaming van sportparken meer integraal te benaderen. Er zijn veel raakvlakken met de opgave duurzaamheid waardoor afstemming over de opgave duurzaamheid en energieneutraliteit nodig is. Samen met beleidsadviseur sport wordt gezocht naar een juiste inbedding van zowel duurzaamheid als energieneutraliteit in het sportbeleid en de daarmee samenhangende uitvoeringsprogramma's.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| D115. Verduurzaming maatschappelijk vastgoed                                            | Een plan van aanpak waarmee per doelgroep (sport, cultuur, zorg, onderwijs, religieuze instellingen) wordt ingezet op gewenste ondersteuning bij het energieneutraal maken van hun vastgoed en/of bedrijfsvoering |        | Een verdieping van de ontwikkelingen en voortgang rondom het thema energieneutraliteit van maatschappelijk vastgoed laat zien dat er voldoende regelingen en tools beschikbaar zijn voor deze doelgroepen. Er is geen aanleiding om een specifieke aanpak vanuit de gemeente voor deze doelgroep te ontwikkelen. De provincies zijn verantwoordelijk voor de uitvoering van het ontzorgingsprogramma duurzaam maatschappelijk vastgoed. We zijn in gesprek met provincie Utrecht om dit ontzorgingsprogramma zo goed mogelijk te ondersteunen. Mogelijk dat uit deze samenwerking met de provincie een plan van aanpak wordt opgesteld om het ontzorgingsprogramma zo goed mogelijk te benutten voor de maatschappelijk ondernemers in Veenendaal. |
| D116. CO2-beprijzing binnen gemeente Veenendaal                                         | Een besluit over al dan niet toepassen van een CO2-prijs in de besluitvormingsprocessen van de gemeentelijke organisatie                                                                                          |        | Er is een workshop voor de interne organisatie georganiseerd over CO2-beprijzing om na te gaan in hoeverre dit instrument helpt bij het nemen van besluiten die bijdragen aan de CO2-reductiedoelstellingen. Uitkomst van de workshop is dat het onderwerp leeft binnen de organisatie, er ook al veel gebeurd maar dat er ook wel kansen liggen om hier meer structuur in aan te brengen. We gaan in eerste instantie in ieder geval verder met twee sporen:<br>1. Uitzoeken wat er bij komt kijken om de stap te zetten naar trede 4/5 van de CO2 prestatieladder en<br>2. Uitzoeken wat er bij inkooptrajecten van GWW (Dubootool) al wordt gedaan en of we daar nog extra winst kunnen halen.                                                  |

| Afgeronde inspanningen                                                                            |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Inspanning                                                                                        | Start- en einddatum |
| D23. Pilot gemeentehuis na raadsbesluit                                                           | jun 21 - okt 23     |
| D26. Vervolg CO2 prestatieladder                                                                  | jul 21 - apr 22     |
| D103. Uitwerking verduurzaming gebouwen DMOP 2022                                                 | jan 22 - dec 22     |
| D104. Aanbesteding nieuwe contractant voor openbare verlichting en VRI's met duurzame voorwaarden | jan 22 - dec 22     |
| D105. Aanbesteding onderhoud van installaties gemeentegebouwen met duurzame voorwaarden           | jan 22 - dec 22     |
| D106. Aanbesteding inkoop energie voor gemeentelijke gebouwen                                     | jan 22 - dec 22     |
| D109. Evaluatie energieneutraal MFA Panorama                                                      | aug 22 - jan 23     |
| D117. NBK Meerjaren masterplan GH fase 1, 2 en 3                                                  | mei 23 - dec 24     |
| D118. NBK Verduurzaming sportcentrum de Vallei                                                    | mei 23 - dec 24     |
| D119. NBK Masterplan herinrichting GH                                                             | mei 23 - dec 24     |

|                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>E. GAV Duurzame openbare ruimte en energieopwek</b>                                                                                       |
| <p>Trekker Fenna Aarts</p> <p><b>Rapportageperiode</b> 1 februari 2023 - 1 september 2023</p> <p><b>Rapportagedatum</b> 1 september 2023</p> |

**Rapportagedatum** 1 september 2023

|                                                                                      | Bijdrage gemeente       |                       |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                                                      | Begroting<br>inspanning | Besteed<br>inspanning | Restant<br>inspanning |
| E103. Energie-opwek carpoolplaats A12                                                | € 15.000                | € -                   | € 15.000              |
| E104. Solar carports: haalbaarheidsstudies overige energie-opwek op openbaar terrein | € 19.000                | € 13.090              | € 5.910               |
| E108. Zonnepark A12 afslag 23a                                                       | € 30.000                | € -                   | € 30.000              |
| E110. Solar carport zwembad                                                          | € 25.000                | € -                   | € 25.000              |
| E111. Aanvalsplan Zon op Dak                                                         | € 20.000                | € -                   | € 20.000              |
| <b>Totaal</b>                                                                        | € 109.000               | € 13.090              | € 95.910              |

[illegible]

## E. GAV Duurzame openbare ruimte en energieopwek

**Trekker** Fenna Aarts

**Rapportageperiode** 1 februari 2023 - 1 september 2023

**Rapportagedatum** 1 september 2023

| Inspanning                                                                                   | Eindresultaat                                                                                                                                  | Status | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E102. Elektriciteitsopwekking (naast / boven) Rondweg-oost                                   | Afgeronde haalbaarheidsstudie / businesscase voor Elektriciteitsopwekking (naast / boven) Rondweg-oost                                         |        | Afgerond. Er worden zonnepanelen geïntegreerd in de geluidsschermen. De provincie zoekt nog uit hoe ze directe levering van elektriciteit aan DEVO juridisch kunnen regelen.                                                                                                                                   |
| E103. Energie-opwek carpoolplaats A12                                                        | Een functionerende solar carports op de carpool plaats langs A12                                                                               |        | Planning bijgesteld. Verwachting is dat 1e kwartaal 2024 ruimtelijk kader is vastgesteld. Plannen McDonalds zijn nog globaal van aard.                                                                                                                                                                         |
| E104. Solar carports: haalbaarheidsstudies overige energie-opwek op openbare parkeerplaatsen | Afgeronde haalbaarheidsstudie / businesscases met inventarisaties subsidiemogelijkheden voor overige energie-opwek op openbare parkeerplaatsen |        | In de afrondende fase. Er lijken kansen voor 1 of 2 projecten in Groenpoort mits partijen bereid zijn om rol te pakken en medewerking te verlenen. Er wordt advies voorbereid.                                                                                                                                 |
| E105. Groene stad challenge                                                                  | Afgeronde deelname aan de challenge van 'Groene Stad' met ook inzicht in kroonomvang bomen per buurt                                           |        | Het proces om tot nieuw bomenbeleid te komen, is na enige vertraging weer opgestart. Verder wachten we op de uitkomsten van de klimaatstresstest, die urgentie en prioritering voor groen en bomen kan onderbouwen. Voor de vergroening van BOSS-plekken is klimaatsubsidie aangevraagd bij provincie Utrecht. |
| E106. Startnotitie RES 2.0                                                                   | Afgeronde en door de gezamenlijke regiogemeenten vastgestelde startnotitie RES 2.0                                                             |        | Voortgangsrapportage RES is vastgesteld en aangeboden aan het Nationaal Programma RES. Elke gemeente stelt een brief op waarin zij inspanningen aangeven om bij te dragen aan de RES doelstelling.                                                                                                             |
| E108. Zonnepark A12 afslag 23a                                                               | Een omgevingsvergunning voor een zonnepark langs de A12 bij afslag 23 a met een directe aansluiting op DEVOG                                   |        | OER A12-Utrecht is gestart: ons verzoek is om te onderzoeken onder welke voorwaarden grond beschikbaar gesteld kan worden aan DEVO om energie-opwek te koppelen aan het warmtesysteem in Groenpoort.                                                                                                           |
| E109. Zonneline A12                                                                          | Besluit van RWS over de inzet van Rijksgronden in Veenendaal voor een zonneline langs A12                                                      |        | OER A12-Utrecht is gestart: er is input gegeven voor potentiële studie.                                                                                                                                                                                                                                        |
| E110. Solar carport zwembad                                                                  | Een energieleverende carport bij het zwembad                                                                                                   |        | Haalbaarheidsonderzoek in uitvoering.                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### Afgeronde inspanningen

| Inspanning                                                              | Start- en einddatum |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| E101. Haalbaarheidsstudie / businesscase Energie-opwek langs de A12     | jan 22 - jun 23     |
| E107. inventarisatie netcongestie oplossingen bij opwek openbare ruimte | apr 22 - okt 22     |

|                                                      |  |
|------------------------------------------------------|--|
| <b>F. Warmte BUP de Faktorij-de Vendel</b>           |  |
| Trekker Frederik Oudman                              |  |
| Rapportageperiode 1 februari 2023 - 1 september 2023 |  |
| Rapportagedatum 1 september 2023                     |  |

|                                                      |  |
|------------------------------------------------------|--|
| <b>F. Warmte BUP de Faktorij-de Vendel</b>           |  |
| Trekker Frederik Oudman                              |  |
| Rapportageperiode 1 februari 2023 - 1 september 2023 |  |
| Rapportagedatum 1 september 2023                     |  |

|                                                      |  |
|------------------------------------------------------|--|
| <b>F. Warmte BUP de Faktorij-de Vendel</b>           |  |
| Trekker Frederik Oudman                              |  |
| Rapportageperiode 1 februari 2023 - 1 september 2023 |  |
| Rapportagedatum 1 september 2023                     |  |

|                                                      |  |
|------------------------------------------------------|--|
| <b>F. Warmte BUP de Faktorij-de Vendel</b>           |  |
| Trekker Frederik Oudman                              |  |
| Rapportageperiode 1 februari 2023 - 1 september 2023 |  |
| Rapportagedatum 1 september 2023                     |  |

| Budget Pijler                       | Budget Pijler | Begroting inspanningen | Restant pijler |
|-------------------------------------|---------------|------------------------|----------------|
| F. Warmte BUP de Faktorij-de Vendel | € 180.000     | € 187.218              | € -7.218       |
|                                     | € 180.000     | € 187.218              | € -7.218       |

|                                                              | Bijdrage gemeente       |                       |                       |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                              | Begroting<br>inspanning | Besteed<br>inspanning | Restant<br>inspanning |
| F101. Startnotitie BUP Faktorijs en De Vendel                | € 30                    | € 29                  | € 1                   |
| F103. Buurtinitiatief collectieve warmte Faktorijs/De Vendel | € 10.000                | € 10.000              | € -                   |
| F107. Buurttuitvoeringsplan                                  | € 1.000                 | € -                   | € 1.000               |
| F108. Opstellen Duurzaam toekomstperspectief                 | € 2.000                 | € -                   | € 2.000               |
| F110. Warmtescan drone vogelvlucht                           | € 3.369                 | € 3.369               | € -                   |
| F111. Technisch/inhoudelijk advies Faktorijs en De Vendel    | € 156.399               | € 29.071              | € 127.328             |
| F112. Bouwbord                                               | € 14.420                | € 17.904              | € -3.484              |
| <b>Totaal</b>                                                | <b>€ 187.218</b>        | <b>€ 60.373</b>       | <b>€ 126.845</b>      |

[illegible]

## F. Warmte BUP de Faktorij-de Vendel

**Trekker** Frederik Oudman

**Rapportageperiode** 1 februari 2023 - 1 september 2023

**Rapportagedatum** 1 september 2023

| Inspanning                                               | Eindresultaat                                                                                                                                                             | Status | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F104. Buurtenergietransitiedatabase (BED)                | Een buurtenergietransitiedatabase voor het BUP Faktorij/de Vendel met daarin alle relevante geografische informatie rondom de energietransitie, inclusief een CRM-systeem |        | De ontwikkeling van de database verloopt vrij traag. Dit heeft enerzijds te maken met drukke bezetting van een aantal collega's, anderzijds met een gebrek aan prioriteit (het BUP is niet direct afhankelijk van het wel of niet realiseren van de buurtenergietransitiedatabase). Op dit moment is er wel e.e.a. aan informatie gebundeld, maar nog niet op CRM/bedrijfsniveau. Dit hangt er ook deels mee samen dat het CRM-systeem Archie in eerste instantie zich in een pilot/testfase bevond. Een volgende stap om de BED verder te vullen, is het verwerken van warmtescanfoto's en deze te koppelen aan adressen.                                                                                                                                                                                                                                              |
| F107. Buurtuitvoeringsplan                               | Een door de gemeenteraad vastgesteld buurtuitvoeringsplan                                                                                                                 |        | Er is in maart een ruw concept buurtuitvoeringsplan geschreven. Dit wordt verder uitgewerkt en heeft daarnaast veel informatie opgeleverd over keuzes en dilemma's. Deze worden in september met het college besproken waarna een participatieproces ingezet kan worden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| F108. Opstellen Duurzaam toekomstperspectief             | Hoofdstuk 'toekomstperspectief' in het BUP, met schetsmatige verbeelding van toekomstvisie                                                                                |        | Het opstellen van een duurzaam toekomstperspectief heeft flinke vertraging opgelopen. Dit wordt nu als integraal onderdeel van het BUP zelf opgepakt en vervolgens voorgelegd aan collega's en de externe meedenkgroep.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| F109. Interferrentieplan                                 | Een door de gemeenteraad vastgesteld bodeminterferrentieplan                                                                                                              |        | Afgerond. Een interferrentieplan blijkt op dit moment niet nodig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| F110. Warmtescan drone vogelvlucht                       | Een gebiedsdekkende warmtefoto van bedrijfsdaken waarop de grootste energieverliezen te zien zijn                                                                         |        | Afgerond. Het gehele terrein is met een drone in kaart gebracht. De foto's blijken minder informatie op te leveren dan gehoopt. Dit heeft met name te maken met een beperkt aantal geschikte dagen waarop gevlogen kon worden waardoor op veel foto's sprake is van vertekening van de warmtebeelden. Desondanks kunnen de foto's helpen om gesprekspunten te definiëren voor de bedrijfsbezoeken. De komende tijd worden de foto's aan bedrijfsadressen gekoppeld, zodat deze goed ingezet kunnen worden bij bedrijfsbezoeken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| F111. Technisch/inhoudelijk advies Faktorij en De Vendel | 60 advies- en inventarisatierapporten opgeleverd aardgasvrij Faktorij en De Vendel uitgevoerd                                                                             |        | De adviezen liggen op schema. Mogelijk zal het totaal aantal adviezen iets naar beneden worden bijgesteld, omdat het werven van nieuwe bedrijven voor adviezen steeds meer inspanning gaat kosten en bovendien de meerwaarde ten opzichte van de geïnventariseerde bedrijven steeds beperkter wordt. De komende periode proberen we in ieder geval verschillende bedrijven actief te benaderen om op die manier een zo goed mogelijke indicatie te krijgen van de diversiteit van de verschillende bedrijven. Uit de adviezen blijkt een grote interesse van ondernemers voor het onderwerp energietransitie. Ondernemers zijn dan weer veel minder bezig met andere duurzaamheidsonderwerpen zoals klimaatadaptatie en circulariteit (een enkeling uitgezonderd). De stap naar aardgasvrij is vrijwel altijd erg lastig op dit moment, alleen al vanwege netcongestie. |
| F112. Bouwbord                                           | Een duurzaam bouwbord waar deelnemers aan het advies- en inventarisatietraject een logo toegevoegd krijgen                                                                |        | Het bouwbord raakt langzamerhand steeds verder gevuld nu de adviezen verder vorderen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### Afgeronde inspanningen

| Inspanning                                                       | Start- en einddatum |
|------------------------------------------------------------------|---------------------|
| F101. Startnotitie BUP Faktorij en De Vendel                     | jan 22 - sep 22     |
| F102. 1e fase technisch/inhoudelijk advies Faktorij en De Vendel | jan 22 - mrt 23     |
| F103. Buurtinitiatief collectieve warmte Faktorij/De Vendel      | jan 22 - dec 22     |
| F105. Overzicht energiebedrijven Faktorij/De Vendel              | mrt 22 - mei 22     |
| F106. Voorbeeld- en informatiepand inrichten                     | jun 22 - sep 22     |

| G. Warmte BUP Dragonder-oost |                                                                                                                                    |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              | <p>Trekker Frederik Oudman</p> <p>Rapportageperiode 1 februari 2023 - 1 september 2023</p> <p>Rapportagedatum 1 september 2023</p> |

**Rapportagedatum** 1 september 2023

|                                                                  | Bijdrage gemeente       |                       |                       |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                                  | Begroting<br>inspanning | Besteed<br>inspanning | Restant<br>inspanning |
| G102. Technisch onderzoek warmtenet Dragonder Oost appartementen | € 5.000                 | € -                   | € 5.000               |
| G105. Buurtuitvoeringsplan                                       | € 15.000                | € 291                 | € 14.709              |
| G106. Onderzoek aardgasvrije school                              | € 6.020                 | € -                   | € 6.020               |
| G110. Verduurzamingsregeling innovatieve technieken              | € 40.000                | € -                   | € 40.000              |
| G111. Buurtdekkende kaart oplossingen koopwoningen               | € 30.000                | € -                   | € 30.000              |
| <b>Totaal</b>                                                    | € 96.020                | € 291                 | € 95.729              |

[illegible]

## G. Warmte BUP Dragonder-oost

**Trekker** Frederik Oudman

**Rapportageperiode** 1 februari 2023 - 1 september 2023

**Rapportagedatum** 1 september 2023

| Inspanning                                                       | Eindresultaat                                                                                                                                                                    | Status | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G102. Technisch onderzoek warmtenet Dragonder Oost appartementen | Detailstudie kansrijkheid voor warmtenetten Dragonder Oost                                                                                                                       |        | Een grootschalig warmtenet blijkt niet wenselijk/niet nodig; de gebouwen in het gebied dat in de Transitievisiewarmte 1.0 was aangewezen als mogelijk kansrijk voor een warmtenet blijkt al grotendeels een warmtenet te hebben (met Veenvesters als eigenaar/beheerder). De kerk die in het gebied ligt blijkt ook al aardgasvrij te zijn. Enkel het VvE-complex Solido resteert. Met deze VvE is eerst een traject doorlopen om met een adviesbureau een energieconcept uit te laten werken. Dit leverde geen offerte op waarmee de VvE en gemeente vertrouwen hadden in een bruikbaar eindrapport. Er is toen een traject ingezet om via een nieuw opgezette organisatie voor verduurzamen van VvE's (met aansturing van de provincie) een traject aan te gaan. Het traject van deze organisatie, DVVE, bleek echter in eerste instantie niet gericht op nieuwere VvE's. Na meerdere gesprekken is DVVE toch bereid om VvE Solido te helpen met het onderzoek. Dit vindt plaats in twee fases: eerst een globale scala van de mogelijkheden en daarna een verdiepend technisch onderzoek. We hebben toegezegd een beperkte financiële bijdrage te kunnen leveren aan deze onderzoeken; het grootste deel wordt gedragen door DVVE. |
| G103. Campagne collectieve inkoop warmtepompen/solar             | Grootschalige informatiecampaagne afgerond met als gevolg dat minstens 30 huishoudens van het 'individuele' gebied over zullen gaan tot de aanschaf van een (hybride) warmtepomp |        | Uitgesteld. Enerzijds is de markt voor warmtepompen zo overspannen dat met collectieve inkoop weinig extra tempo/kostenvoordeel bereikt kan worden. Anderzijds is de eindoplossing per woning nog niet volledig in beeld gebracht en is er ook nog geen beleidskeuze gemaakt welke type warmtepompen het beste gestimuleerd zouden kunnen worden, bijv. met oog op geluidsproductie en elektriciteitsverbruik.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| G105. Buurtuitvoeringsplan                                       | Een door de gemeenteraad vastgesteld buurtuitvoeringsplan                                                                                                                        |        | Voor het BUP is een opzet gemaakt waarin, naar verwachting, alle onderdelen zitten die om te komen tot een BUP dat voldoet aan de vereisten van een Omgevingsprogramma voor warmtetransitie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| G106. Onderzoek aardgasvrije school                              | Een quickscan voor aardgasvrije school                                                                                                                                           |        | Er is inmiddels contact gelegd met de school en de daarin gevestigde kinderopvang. Op voorhand lijkt vooral de eigendomssituatie van de school het ingewikkeld te maken om tot een actieve aanpak voor een aardgasvrije school te komen: de gemeente is volledig eigenaar van de school maar wil dit graag overdragen. Dit kan leiden tot afwachten in de besluitvorming, terwijl de CV-ketel gepland staat om in 2024 vervangen te worden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| G109. Buurtenergietransitiedatabase (BED)                        | Een buurtenergietransitiedatabase voor het BUP dragonder-oost met daarin alle relevante geografische informatie rondom de energietransitie                                       |        | Prioriteit ligt op het gereedkrijgen van de BED voor De Faktorijs en De Vendel. Voor Dragonder-Oost is er minder directe behoefte om gegevens te ontsluiten, vanwege de relatieve gelijkvormigheid van de buurt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| G110. Verduurzamingsregeling innovatieve technieken              | Een vastgestelde subsidieregeling voor koplers                                                                                                                                   |        | De verduurzamingsregeling is zo goed als afgerond en klaar voor besluitvorming. De regeling is mede vormgeven n.a.v. bespreking in de meedenkgroep en consultatie van de raad. Met de nu ontwikkelde regeling kunnen 20 woningen aardgasvrij worden, waarbij de focus ligt op koplopers die gebruikmaken van innovatieve warmtetechnieken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| G111. Buurtdekkende kaart oplossingen koopwoningen               | Online digitale wijkkaart met indeling naar woningtypologieën, met calculatietool en staalkaarten aardgasvrije oplossingen                                                       |        | Er wordt gewerkt aan een gebiedsdekkende kaart met een aantal 'prototype'woningen. Inmiddels hebben al deze woningen een schouw gehad en wordt er een rekentool uitgewerkt waarmee bewoners (indien gewenst met begeleiding van het Tretpunt) voor hun woning een casus kunnen uitwerken. We denken dat dit ook een goede ondersteunende tool kan zijn bij het participatieproces dat in het najaar van 2023 gelopen moet gaan worden: Op basis van de kaart en tool, hoe realistisch denkt men dat het is om op datum x aardgasvrij te zijn?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

### Afgeronde inspanningen

| Inspanning                                | Start- en einddatum |
|-------------------------------------------|---------------------|
| G101. Startnotitie BUP Dragonder-Oost     | jan 22 - sep 22     |
| G104. Geluidsonderzoek warmtepompen       | mei 22 - okt 22     |
| G107. Onderzoek aardgasvrije kerk         | sep 22 - jan 23     |
| G108. Inventarisatie vastgoed Veenvesters | mei 22 - jul 22     |