Van: [redacted]
Aan: [redacted]
Cc: [redacted]@amsterdam.nl; [redacted]
Onderwerp: RE: check innovatieprojecten
Datum: woensdag 1 september 2021 11:49:42
Bijlagen: Fwd Innovatie in elektra.msg

Hoi [redacted],
Zie bijgevoegd een mail die [redacted] heeft gestuurd n.a.v. een andere uitvraag vanuit de afdeling strategie.
Misschien ook goed om hier even contact mee op te nemen:

- [redacted] heeft innovatievraag vanuit afdeling Strategie
- [redacted] (CTO) is betrokken bij innovatiespoor programma EVA

Vriendelijke groet,

[redacted]
[redacted] Elektriciteitsvoorziening Amsterdam
Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
M [redacted]
[redacted]@amsterdam.nl
Weesperplein 8, 1018 XA Amsterdam

Van: [redacted]@amsterdam.nl>
Verzonden: dinsdag 31 augustus 2021 12:55
Aan: [redacted]@amsterdam.nl [redacted]@amsterdam.nl>
Onderwerp: FW: check innovatieprojecten
Hoi,
N.a.v. kernteam vanochtend hier nog de vraag tbv inventarisatie innovatie projecten in de afdeling.
Hebben jullie aanvullingen?
Graag aan [redacted] (en mij in cc) sturen want [redacted] is op vakantie.
Dank je wel
[redacted]

Van: [redacted]@amsterdam.nl>
Verzonden: dinsdag 24 augustus 2021 10:26
Aan: [redacted]@amsterdam.nl>
CC: [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]
[redacted]@amsterdam.nl>
Onderwerp: check innovatieprojecten
Hoi [redacted],
Zoals je weet zijn we bezig met de kennis en innovatie agenda, en zijn bezig met het maken van een eerste overzicht.
Ik zou je willen vragen of je even mee kunt kijken naar de 6 projecten die we nu hebben genoteerd voor team BEI. Zie lijstje hieronder. Met de volgende vraag: Is *dit lijstje een goede weergave van de innovatie-projecten waar we vanuit team BEI bij betrokken zijn?*
[redacted] in cc, omdat jij (dacht ik?) ook linking pin voor dit team bent.
De bedoeling is niet om 100% volledig te zijn, maar dat de belangrijkste en substantiële projecten benoemd zijn. Ik heb voor de zekerheid onze criteria voor "innovatie" nog onder aan de mail geplakt.
Zou fijn zijn als je voor vrijdag tijd hebt hier op te reageren, als dit vragen oproept laten we dan even een halfuurtje inplannen.

1. Duurzame warmte	B&K, CTO, GV, IB	Kademuur als Energiefabriek pilot Elisabeth Wolffstraat
2. Duurzame warmte	B&K	Grimburgwal aquathermie
3. CO2-vrij industrieel warmtesysteem	?	Carbon Capture, Utilisation and Storage met Haven en Schiphol
4. TBD	CTO, IB	Skoon: varende batterij bij bouwplaatsen
5. Hernieuwbare elektriciteitsopwekking	R&D, CTO	Aanjagen waterstof economie

Naar welke innovatieprojecten zijn we op zoek?

- Duurzaam: draagt bij aan één of meer van de drie transities waar afdeling Duurzaamheid aan werkt: duurzame energie, circulaire economie en groene, gezonde stad
- Innovatief: de uitkomst is vooraf nog niet zeker. Er zijn meerdere oplossingen mogelijk die worden getest en bij succes worden opgeschaald (al dan niet in dit project)
- Soorten innovatie: het kan zowel technische, economische, maatschappelijke, sociale en beleidsmatige (of een combinatie daarvan) innovatie betreffen
- Tijdsframe en impact: uiterlijk in 2025 eerste resultaten en in potentie substantiële impact op één van de drie transities
- Stakeholderveld: onderwerp raakt meerdere directies, vaak meerdere sectoren en verschillende stakeholder groepen
- Betrokkenheid: Gemeente heeft zelf een duidelijke rol in het project

Voorbeeld: warmte inwinning in de kademuur (Kademuur als Energiefabriek), inkoppeling restwarmte datacenter Amstel III, positief energiedistrict Buiksloterham (ATELIER)

Waar zijn we niet naar op zoek?

- Plannen of intenties waar nog geen afspraken over zijn en budget/capaciteit voor is vrij gemaakt
- Reguliere implementatieprojecten

Voorbeeld: uitrol plaatsing van reguliere zonnepanelen op meer daken in de stad, onderzoek naar potentiële werkgelegenheid energietransitie in Amsterdam

- Kennistrajecten / onderzoeken / analyses die niet beogen uiteindelijk tot een innovatieve toepassing te leiden, maar vooral de randvoorwaarden van duurzame innovatie betreffen

Voorbeeld: onderzoek naar potentiële werkgelegenheid als gevolg van de energietransitie in Amsterdam

Hartelijke groet,

[redacted]