



Rijksdienst voor Ondernemend
Nederland

> Retouradres Postbus 93144, 2509 AC Den Haag

iLINQ B.V.

5.1.2e

Korenmolengat 2
2761 EC ZEVENHUIZEN ZH

5.1.2h

Datum 13 april 2021
Betreft SBIR Opdracht fase 1 werkzaamheden voor het project
"Reinventing Circular Cover"

Geachte 5.1.2e

U heeft naar aanleiding van de SBIR oproep "Duurzame mondneusmaskers voor de zorg" van 8 december 2020 voor fase 1 een offerte uitgebracht op 15 februari 2021 voor werkzaamheden onder de projecttitel "Reinventing Circular Cover". Hierbij verleen ik u opdracht tot de uitvoering van deze werkzaamheden.

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland heeft 16 volledige offertes ontvangen en voorgelegd aan de beoordelingscommissie van deze SBIR. Op 29 maart 2021 kwam de beoordelingscommissie bij elkaar. De beoordelingscommissie heeft de offertes gerangschikt en heeft mij daar over geadviseerd. Ik heb de rangschikking van de commissie overgenomen.

Uw offerte is als één van de beste voorstellen beoordeeld. Hiermee ben ik tot een positief besluit gekomen om de opdracht voor fase 1 te verstrekken. De motivatie van de commissie is in bijlage 1 bij deze brief gegeven. In bijlage 2 vindt u een overzicht van de winnende partijen van deze SBIR.

Bijlage 3 is een ondertekend exemplaar van het contract. Ik verzoek u het exemplaar rechtsgeldig ondertekend aan mij terug te zenden en daarbij elke bladzijde te paraferen. Indien ik binnen 14 dagen geen ondertekend/geparafeerd exemplaar van u heb ontvangen, behoud ik mij het recht voor om terug te komen op deze opdrachtverlening.

Het onderwerp van deze brief is bij de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland bekend onder referentienummer 5.1.2h. Ik verzoek u dit nummer te vermelden bij verdere correspondentie.

**Rijksdienst voor Ondernemend
Nederland**

Prinses Beatrixlaan 2
2595 AL Den Haag
Postbus 93144
2509 AC Den Haag
www.rvo.nl

Contact

T 088 5.1.2e
E 5.1.2e@rvo.nl

Projectnaam

Reinventing Circular Cover

Referentienummer

5.1.2h

Ons kenmerk

5.1.2h

Bijlage(n)

3

» Duurzaam, Agrarisch, Innovatief
en Internationaal Ondernemen

Ik wens u veel succes bij de uitvoering van het project. Mocht u nog vragen hebben over deze SBIR, dan kunt u terecht bij de contactpersonen voor deze SBIR

5.1.2e

of

5.1.2e

Met vriendelijke groet,

De Minister van Medische Zorg en Sport,

namens deze:

5.1.2e

5.1.2e

Bijlagen:

1. Beoordelingsproces en beoordeling van uw voorstel
2. Overzicht winnende partijen
3. Contract

Bijlage 1 Beoordelingsproces en beoordeling van uw voorstel

De onafhankelijke beoordelingscommissie heeft de projectvoorstellen gerangschikt conform de procedure zoals beschreven in hoofdstuk 3.2 van de SBIR handleiding en de minister over de rangschikking geadviseerd. De commissie bestond uit:

- [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e strategische area health Universiteit Eindhoven
- [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e
- [redacted] 5.1.2e [redacted] steriele medische hulpmiddelen
- [redacted] 5.1.2e [redacted] Inkoop Alliantie Ziekenhuizen
- [redacted] 5.1.2e [redacted]

De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland heeft het proces begeleid om te komen tot een zorgvuldige beoordeling. Dat betekent dat medewerkers van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland alle voorstellen getoetst hebben aan de minimumeisen. Voorstellen die hier niet aan voldeden zijn niet voorgelegd aan de beoordelingscommissie. Betrokkenheid van commissieleden bij projectvoorstellen is besproken. In geval van (mogelijke) betrokkenheid neemt het betreffende commissielid geen deel aan de beoordeling van de betreffende offertes.

Per criterium waren maximaal de volgende punten te behalen:

1. Impact: 40
2. Technische haalbaarheid: 30
3. Economisch perspectief: 30

Deze SBIR is een competitie. Binnen de beschikbare middelen zoals gepubliceerd in de oproep worden de best beoordeelde voorstellen gehonoreerd met een opdracht. De beoordelingscommissie heeft de offertes zodanig gerangschikt dat een project hoger eindigt naarmate het meer scoort op de criteria zoals verwoord in de oproep. Alleen offertes met een score 60% van het aantal punten (drempelwaarde) per criterium of meer komen in aanmerking voor een opdracht.

Beoordeling van uw voorstel

Uw voorstel is als volgt beoordeeld:

Referentienummer	Rang	Impact	Technologische haalbaarheid	Economisch perspectief	Totaal punten
5.1.2h			5.1.2h		

Impact

Alle punten van het criterium Impact zijn benoemd en beschreven in het projectplan. Er wordt gestreefd naar een volledig circulair en veilig FFP2-mondmasker voor Cure en Care instellingen in een gesloten keten met veilig gescheiden inzamelen, decontamineren en recyclen. De duurzaamheid wordt op alle aspecten goed behandeld, zowel de materialen, het productieproces als het afvoeren van het afval. Er is aandacht voor leveringszekerheid en er is goed nagedacht over pasfit en draagcomfort. De betrokkenheid van zorgmedewerkers van het Maasstadziekenhuis is heel positief. De impact wordt als ruim voldoende beoordeeld.

Technologische haalbaarheid

Voor de ontwikkeling zijn de juiste (lokale en internationale) partijen aan boord, ook voor het afvoerproces. Er is goed omschreven wat alle partijen gaan doen, opschalen is met deze partijen goed mogelijk. In de keten speelt de afvalverwerking en circulariteit een belangrijke rol. 5.1.2e zijn voor het ophalen en recyclen van de maskers al aangesloten op dit projectplan. Dat is zeer positief. PPE Solutions heeft al een certificering ontvangen voor het veilig produceren van het Nederlandse FFP2 mondneusmasker, dat geeft de commissie vertrouwen dat de kennis voor dit traject aanwezig is. Het is positief dat de productie geheel in Nederland plaatsvindt. iLINQ snapt dat onderzocht moet worden wat de praktische implicaties zijn van gescheiden inzameling in een ziekenhuis. Dit is een wezenlijk onderdeel van de ontwikkeling. De technologische haalbaarheid wordt positief beoordeeld.

Economisch perspectief

De producent PPE Solutions produceert nu al mondneusmaskers voor de Nederlandse markt. Men heeft redelijk inzicht in de economische haalbaarheid van dit product. De interesse bij afnemers is daarnaast groot. Men denkt mee in het opzetten van het ketenproces en gebruikers worden betrokken bij het ontwerpproces van het mondneusmasker in verband met aanpassing pasvorm, grootte en vervangende materialen. Dat geeft vertrouwen in de totstandkoming van een goed en gewild product.

Het service model is een innovatief idee over het service model. Maasstad aan boord is een prima uitgangspunt voor rest van Nederland. Het verdienmodel is helder en ondanks dat de totale gebruikskosten nog niet duidelijk zijn, wordt dit wel benoemd om te onderzoeken. Wel was het mooi geweest als er een orde van grootte berekening was geweest of een doelstelling was geformuleerd die men zou

willen toetsen. Ook ontbreekt de onderbouwing over het gestelde te bereiken marktaandeel van 50% in Nederland en 15% in Europa. De commissie scoort het economisch perspectief als voldoende.

De commissie heeft alle criteria als voldoende beoordeeld. **Het voorstel komt in aanmerking voor een opdracht in fase 1.**

De commissie geeft de volgende aanwijzingen mee:

- Exportkansen worden niet uitgewerkt, hoe komt men aan 15%? Dit zou beter uitgewerkt en dus onderbouwd kunnen worden in de haalbaarheidsstudie.
- Het lijkt de commissie zinvol om fase C (de kosten-batenanalyse en haalbaarheidstoets) naar voren te trekken in het onderzoek. De keten wordt complexer bij hergebruik, wat vaak tot forse kostenstijgingen leidt.
- Probeer PPE Solutions meer in het project te betrekken, zij hebben veel ervaring op dit gebied. Werk daarnaast beter uit hoe de distributie van PPE Solutions naar de klant gaat werken.

De commissie voorziet alle winnaars van de huidige prijzen van maskers, evenals de prijzen voor en tijdens de eerste golf, als basis voor het economisch perspectief in de haalbaarheidsstudies.

	Pre-Corona	Hoogtepunt Corona	Nu (29 mrt 21)
IIR	5.1.1c		
FFP2			

Bijlage 2 Winnende partijen SBIR Duurzame mondneusmaskers voor de zorg

Referentienummer	Titel	Indiener
5.1.2h	Fit Filter [FitF]	by-wire.net
	Circulaire Mondneusmaskers met leveringszekerheid voor de Zorg	DS Sustainable Entrepreneurs B.V.
	Natuurlijke vezels	Lemoine Holland B.V.
	ReCover	iLinq B.V.
	De Pro-Mond-neusmasker	Eindhoven Engine

Bijlage 3 SBIR Contract

Geachte 5.1.2e

U hebt op 15 februari 2021 een offerte uitgebracht voor werkzaamheden onder de projecttitel "Reinventing Circular Cover". Hierbij verleen ik u de opdracht tot de uitvoering van de werkzaamheden.

Omschrijving opdracht

De opdracht betreft de uitvoering van werkzaamheden zoals omschreven in uw offerte.

Termijn van de opdracht

De opdracht moet zijn voltooid op 6 juli 2021.

Vergoeding

Vergoeding vindt plaats op basis van de vaste prijs van 5.1.1c (incl. btw) en inclusief alle andere kosten.

Voorwaarden

1. Op deze opdracht zijn de 'Algemene Rijksvoorwaarden voor het verstrekken van opdrachten tot het verrichten van Diensten 2018 (ARVODI-2018) van toepassing. Eventueel door u gehanteerde (algemene) voorwaarden zijn niet van toepassing.
2. De artikelen 13, 19, 24 en 26 ARVODI-2018 zijn niet van toepassing.
3. In afwijking van artikel 31 ARVODI-2018 heeft Opdrachtnemer voor melding van de opdrachtverlening in publicaties en reclame-uitingen geen toestemming van de Opdrachtgever. De Opdrachtnemer vermeldt hierbij wel dat de opdracht is uitgevoerd in het kader van een SBIR-opdracht van de Minister van Medische Zorg en Sport. De Opdrachtnemer stuurt een kopie van de publicaties naar de Opdrachtgever.
4. De bovengenoemde contactpersoon behandelt deze opdracht en vertegenwoordigt mij hierin. In afwijking van artikel 10.2 van de ARVODI-2018 kan de contactpersoon de partijen niet binden.
5. De navolgende documenten maken deel uit van deze overeenkomst:
 - a. deze opdrachtbrief
 - b. de ARVODI-2018
 - c. de Nota van inlichtingen bij deze SBIR
 - d. de SBIR-oproep van 8 december 2020
 - e. de SBIR handleiding van september 2020
 - f. uw offerte van 15 februari 2021.

Voor zover deze documenten met elkaar in tegenspraak zijn, gaat het eerder genoemde document boven het later genoemde. De documenten zijn – ook ongeparafeerd – Bijlagen in de zin van artikel 1.2 ARVODI-2018.

6. De betaling van het totaalbedrag vindt na ontvangst van de factuur hiertoe als volgt plaats:
- 5.1.1c na ondertekening van akkoord op deze opdrachtbrief (factuur kan met ondertekende opdrachtbrief mee terug worden gezonden naar 5.1.2e [@rvo.nl](mailto:5.1.2e@rvo.nl));
 - en het restant 5.1.1c na ontvangst en acceptatie van het eindrapport/resultaat van de Diensten (factuur kan met eindrapport mee terug worden gezonden naar 5.1.2e [@rvo.nl](mailto:5.1.2e@rvo.nl)).

Alle deelbetalingen zijn pas definitief na ontvangst en acceptatie van het eindrapport/resultaat van de diensten.

7. De prestaties worden geleverd in de vorm van c.q. afgerond door indiening van een eindrapport conform het SBIR-format. Het eindrapport dient in ieder geval in digitale vorm te worden opgeleverd.
8. Opdrachtnemer dient mee te werken aan evaluaties die tijdens en na afloop van het SBIR haalbaarheidsonderzoek zullen plaatsvinden tot 10 jaar na afsluiting van het SBIR project.

Contract en facturering

Ik verzoek u de bijgevoegde kopie van dit contract rechtsgeldig voor akkoord ondertekend aan mij terug te zenden, via 5.1.2e [@rvo.nl](mailto:5.1.2e@rvo.nl). Indien ik deze ondertekende kopie niet binnen 14 dagen heb ontvangen, behoud ik mij het recht voor om terug te komen op deze opdrachtverlening.

U dient uw facturen te zenden naar: 5.1.2e [@rvo.nl](mailto:5.1.2e@rvo.nl)
 onder vermelding van de contactpersoon: Carmen Biemond en referentienummer:
5.1.2h

Indien de factuur niet volgens deze aanwijzingen wordt verzonden, kan dit ertoe leiden dat de factuur niet in behandeling wordt genomen of dat de betalingstermijn wordt verlengd.

Het onderwerp van deze brief is bij mij bekend onder referentienummer

5.1.2h

Ik verzoek u dit nummer te vermelden bij verdere correspondentie.

Met vriendelijke groet,

Opdrachtgever:

De Minister van Medische Zorg en Sport,

Opdrachtnemer:

iLINQ B.V.

namens deze:

5.1.2e

namens deze:

5.1.2e

Plaats:

Datum:

5.1.2e