|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Charleroisesteenweg 110 – 1060 Brussel   T +32 2 600 50 36  [www.innoviris.brussels](http://www.innoviris.brussels) | *Logo du demandeur* |

***PROOF OF CONCEPT***

**FINANCIERINGSAANVRAAG**

**Deel 1 – Project en ploeg**

|  |  |
| --- | --- |
| **Acroniem** |  |

Inhoudstafel

[1 PRESENTATIE VAN DE PROMOTOR EN ZIJN ONDERZOEKSENTITEIT 2](#_Toc42604253)

[*1.1* Onderzoeksactiviteiten 2](#_Toc42604254)

[*1.2* Ervaring in het onderzoeksdomein 2](#_Toc42604255)

[*1.3* Motivatie van de promotor 2](#_Toc42604256)

[*1.4* Profiel en competenties van de onderzoeker 2](#_Toc42604257)

[2 PRESENTATIE VAN HET PROJECT 2](#_Toc42604258)

[*2.1* Context 2](#_Toc42604259)

[2.2 State of the art en wetenschappelijke verworvenheden 2](#_Toc42604260)

[2.3 Concept 3](#_Toc42604261)

[2.4 Resultaten en Delivrables 3](#_Toc42604262)

[2.5 Sociaal-economisch belang 3](#_Toc42604263)

[2.6 Programma 3](#_Toc42604264)

[3 Samenvatting van de bij te voegen bijlagen 4](#_Toc42604265)

|  |
| --- |
| PRESENTATIE VAN DE PROMOTOR EN ZIJN ONDERZOEKSENTITEIT |

## Onderzoeksactiviteiten

*Beschrijf de onderzoeksdomeinen van uw entiteit.*

## Ervaring in het onderzoeksdomein

*Stel een lijst op van lopende of voorgaande onderzoeksprojecten die verbonden zijn met huidig project. Geef voor elk project de financieringsbron (Europese Unie, Federaal, Gemeenschaps-en/of Gewestelijk niveau), de duur, het bedrag en waarom de resultaten de basis vormen van het huidige project.*

## Motivatie van de promotor

*Beschrijf de motivatie van de promotor voor de mogelijkheid om de vooraf verworven onderzoeksresultaten te valoriseren in de vorm van een product, proces of dienst waarvoor een proof of concept zal worden ontwikkeld.*

## Profiel en competenties van de onderzoeker

*Beschrijf het profiel dat wordt gezocht voor de uitvoering van het project. Welke competenties moet de onderzoeker hebben om het wetenschappelijk programma van het project uit te voeren?*

*Indien de onderzoeker reeds bekend is, gelieve zijn identiteit te geven.*

**Bij te voegen bijlagen**

* *CV van de promotor*
* *een lijst van recente en belangrijke publicaties van de onderzoeksentiteit in verband met huidig voorstel*
* *CV van de onderzoeker die verantwoordelijk zal zijn voor het project (indien bekend)*

|  |
| --- |
| PRESENTATIE VAN HET PROJECT |

## Context

* *Beschrijf de voorgeschiedenis die geleid heeft tot het indienen van deze aanvraag.*

## State of the art en wetenschappelijke verworvenheden

*Max 5 pagina’s*

* *Beschrijf kort de state of the art in het domein van het project. Aarzel niet om bij je uitleg je bibliografische referenties te vermelden.*
* *Beschrijf de resultaten die de organisatie behaalde uit R&D-activiteiten ten opzichte van de state of the art. De wetenschappelijke bijdrage en het innovatieve karakter van die resultaten ten opzichte van de state of the art moeten duidelijk worden gedefinieerd.*
* *Wat zijn de innovatieve technieken, methoden of ideeën uit je onderzoek waarop het te bewijzen concept is gebaseerd?*
* *Beschrijf, indien van toepassing, wat je al gedaan hebt wat betreft de FTO (freedom to operate).*

## Concept

*Max 1 pagina*

* *Beschrijf expliciet welk concept moet worden bewezen. Het is niet de bedoeling om de innovatie of het product of de dienst te beschrijven die/dat op de markt wordt gebracht.*
* *Welke informatie heb je nodig om te beslissen of een ontwikkelings- en valorisatieproject (GO/NO GO) wordt uitgevoerd?*

## Resultaten en Delivrables

*Max 1 pagina*

* *Beschrijf de resultaten die aan het einde van dit project verwacht worden.*
* *In geval van een positief resultaat van het project, geef aan welke oplossing (product/proces/dienst) moet worden ontwikkeld voor de economische valorisatie ervan.*
* *Beschrijf, indien van toepassing, hoe de freedom to operate zal geanalyseerd worden.*
* *Leg uit waarom de bereikte resultaten in dit project nog geen Minimum Viable Product zullen opleveren.*

## Sociaal-economisch belang

*Max 1 pagina*

* *Beschrijf het sociaal-economische belang van innovatie.*
* *Beschrijf de maatschappelijke of marktbehoefte waaraan de innovatie waarschijnlijk zal voldoen. Beschrijf met name de redenen waarom geen enkele oplossing op dit moment volledig aan deze behoefte voldoet.*
* *Wat zou de toegevoegde waarde zijn van de oplossing die na dit project wordt ontwikkeld en gevaloriseerd ten opzichte van de bestaande alternatieven op de markt?*

## Programma

*Max 10 pagina’s*

*Het programma bevat zowel de taken met betrekking tot het bekomen van een proof of concept als van een socio-economische proof of interest.*

***Ter herinnering, in dit programma gaat het niet om de ontwikkeling, implementatie of optimalisatie van een technologie, idee of methode, maar wel om een proof of concept te bewijzen.***

***Voor taken van economische aard mag het verkrijgen van bewijs van sociaal-economisch belang niet leiden tot het opstellen van een ondernemingsplan en een bijbehorend financieel plan.***

*Het programma moet onderverdeeld worden in workpackages die volgende informatie bevatten:*

*WP X: …..*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VTE | Beginmaand | Duur |

***Doelstellingen en criteria:***

*Geef een korte beschrijving van de doelstelling van de workpackage.*

***Taken: beschrijving van de methode***

*Geef een gedetailleerde beschrijving van de acties, methoden en technieken. Geef een korte uitleg over de manier waarop de taak zal uitgevoerd worden en in welke mate er gebruik zal worden gemaakt van bestaande of nog te ontwikkelen methoden/middelen/technieken/software.*

*Leg uit in welke mate de diensten van de onderaannemer noodzakelijk zijn.*

***Analyse van de risico’s***

*Welke specifieke risico’s zijn verbonden aan de uitvoering van de taken van de workpackage en hoe zullen ze worden vermeden? Beschrijf een plan B voor aanzienlijk grote risico's.*

***Resultaten***

*Beschrijf welke zichtbare resultaten er verwacht worden op het einde van het werkpakket.*

***Opvolgingsindicatoren:***

*Beschrijf het kwantitatieve of het kwalitatieve criterium voor de evaluatie van de uitvoering van het workpackage.*

**Bij te voegen documenten:**

* *Een Gantt-diagram met een beschrijving van de planning van alle workpackages en geef een schatting van de tijd dat het personeel aan elke workpackage zal besteden.*

# Samenvatting van de bij te voegen bijlagen

1. CV van de promotor
2. Een lijst van recente en belangrijke publicaties verbonden aan huidig voorstel
3. CV van de onderzoeker (indien bekend)
4. GANTT-diagram