

POSTADRES
Postbus 20
7500 AA Enschede

BEZOEKADRES
Hengelosestraat 51

TELEFOON
14 0 53

Aan de Gemeenteraad

DATUM	ONS KENMERK	BEHANDELD DOOR
3 november 2015	1500112909	M.C.P. Meeuwissen

UW BRIEF VAN	UW KENMERK	DOORKIESNUMMER
		(053) 481 51 68

ONDERWERP
Deelname Europees project EMPOWER

Geachte leden van de Raad,

De gemeente Enschede is uitgenodigd om, samen met de Universiteit Twente en het Enschedese bedrijf Mobidot, als partner deel te nemen aan het Europese onderzoeksproject EMPOWER. Dit onderzoeksproject richt zich op het stimuleren van duurzame vervoerwijzen en op het wegnemen van barrières voor het gebruik van fiets en openbaar vervoer, door het gebruik van ICT toepassingen.

Het EMPOWER-project is een driejarig onderzoeksproject in het kader van het zogenoemde Horizon2020-programma van de Europese Commissie. Het project wordt geleid door de Universiteit van Leeds. Andere projectpartners zijn: Imtech, TNO, UN Habitat, Forum Virium Helsinki, Viktoria Swedish ICT, EMBARQ Turkey, Wuppertal Institut en Pocketweb GmbH.

Het College van Burgemeester en Wethouders ziet een aantal belangrijkste redenen om mee te doen met het EMPOWER project, namelijk:

- Actief sturen op kennisontwikkeling, toepasbaar binnen Enschede en aansluitend op lopende projecten
- Enschede internationaal profileren als Smart City
- Het zijn van een katalysator voor deelname van de Enschedese partijen Universiteit Twente en Mobidot (MKB)..

Door onze deelname aan EMPOWER biedt het Enschede de kans om actief te sturen op kennisontwikkeling op het gebied van het stimuleren van duurzame vervoerwijzen die toepasbaar is binnen Enschedese al lopende projecten, zoals voor de geplande campagnes om het fietsen in Enschede te bevorderen (onderdeel van het maatregelenpakket waarover u op 23 maart 2015 heeft besloten) en het verbeteren en gebruiken van SMART. Onderdeel hiervan is ook het testen, ontwikkelen en verbeteren van kennis en instrumenten binnen een Living Lab omgeving in Enschede.

Vanwege de internationale contacten en activiteiten binnen EMPOWER biedt het project ook een platform om Enschede breed te profileren als innovatieve en technologisch vernieuwende stad ("Smart City"). Eén van de onderdelen binnen het project EMPOWER is het stimuleren van nieuwe ICT-toepassingen in andere steden. Dit betekent bijvoorbeeld dat andere steden gebruik kunnen maken van onze ervaringen op het gebied van SMART. Binnen het project heeft Enschede ook de rol om andere steden te interesseren, hetgeen automatisch veel internationale contacten betekent. Interessante bijkomstigheid is dat projectpartner Helsinki, net als Enschede, een band heeft met Palo Alto (Forum Virium Helsinki is het onderzoek- en ontwikkelingsinstituut van de stad Helsinki op het gebied van digitale diensten en open data).

Uiteraard kan Enschede ook lering trekken uit de ervaringen die in andere steden zijn opgedaan op het gebied van ICT-toepassingen binnen (en buiten) het domein van verkeer en vervoer. Indien het nuttig en wenselijk is, zou het project een opstap kunnen zijn naar meer internationale samenwerking met partijen.

Tenslotte is de gemeentelijke betrokkenheid een katalysator voor de betrokkenheid van de UT en de Enschedese bedrijven Mobidot en (indirect) Keypoint Consultancy. De deelname is in belangrijke mate een uitvloeisel van de participatie van Netwerkstad Twente/Enschede in het zogenoemde Mobility Forum van Eurocities.

De financiële deelname van de andere Enschedese partners in EMPOWER is groter dan de gemeentelijke deelname. Het biedt deze partijen de mogelijkheid de ervaringen die zijn opgedaan met het project SMART (en eerder daarvoor het project SUNSET) verder internationaal toe te passen en tevens de stad Enschede te gebruiken als "living lab".

Het EMPOWER project heeft een totale omvang van bijna 4,9 miljoen euro, waarvan iets meer dan 1 miljoen euro ten goede komt aan de Enschedese partijen. De gemeente Enschede heeft een budget van 372.850 euro. Dit budget is bestemd voor de vergoeding van uren en overige kosten. De kosten voor Enschedese deelname worden volledig gedekt door de toegekende Europese subsidie en al eerder toegekende middelen van Beter Benutten 2.0 en SMART. De technische financiële wijzigingen zullen bij de jaarrekening 2015 worden verwerkt.

Meer informatie kan worden gevonden op de website <http://empowerproject.eu/>

Hoogachtend,

Burgemeester en Wethouders van Enschede,
de Secretaris, de loco-Burgemeester,

(M.J.M. Meijs)

(E. Eerenberg)