

SITZUNGSVORLAGE

Fachbereich:	Strukturentwicklung und Wirtschaftsförderung	Datum:	14.08.2020
Aktenzeichen:		Vorlage Nr.	B-0038/20/01-423

Beratungsfolge	Termin	Status	Behandlung
Haupt- und Finanzausschuss	27.08.2020	öffentlich	Entscheidung

Leader Projekt "Smart City"

Sachverhalt:

Auf dem Gebiet der Verbandsgemeinde Gerolstein werden erfreulicher Weise drei Leader-Projekte über das Regional-Budget gefördert.

1. Mehrgenerationen-Bewegungsplatz Esch
2. Dorfgemeinschaftsplatz Ormont
3. Smart City auf dem Land – Die smarte Sitzbank

Insgesamt fließen damit knapp 45.000 € (jeweils 75 % Förderung pro Projekt) Leader-Mittel ins Gerolsteiner Land.

Die Projekte Esch und Ormont befinden sich bereits in der Umsetzung.

Das dritte Projekt wird federführend von der HIGIS GmbH umgesetzt (u.a. wegen Vorteile durch Vorsteuerabzugsberechtigung, flexiblere Finanzierungssicherung).

Im Ausschuss Regionale Entwicklung wurden in mehreren Workshops Aufgabenschwerpunkte identifiziert, u.a. das Thema Digitalisierung.

Als ein erstes Digitalisierungsprojekt für das Gerolsteiner Land eignet sich die Aufstellung von smarten Sitzbänken in von Einwohnern und von Besuchern frequentierten Zentren. Die ibench der Firma MessWERK ist eine smarte Sitzbank, mit integriertem Photovoltaikmodul, Handy Ladestation und intelligenter LED Beleuchtung. Somit bietet die ibench den schnellen aber unkomplizierten Einstieg in die Digitalisierung von Städten und Gemeinden.

Die Sitzbänke werten Ihre Umgebung auf und tragen dabei zur Belebung der Zentren bei. Im Rahmen des Projektes können insgesamt 4 smarte Sitzbänke beschafft werden. Drei der smarten Sitzbänke sind als basic-Version, mit integrierter Photovoltaik. WLAN, ZweiUSB-Ladebuchsen, zwei Qi-Ladeflächen für das kabellose Laden und Indirekter LED-Beleuchtung ausgestattet. Die Bänke sind energetisch autark und versorgen sich selber über PV mit Energie.

Eine Bank verfügt darüber hinaus über einen Mediaplayer sowie einen Bluetooth-Lautsprecher. Bei dieser Bank hat der Betreiber die Möglichkeit beliebige Musik abzuspielen. Wenn jemand der Bank näherkommt, springt die Musik an.



Als Standorte wurden zunächst das HIGIS Zentrum, das Rathaus Jünkerath, die Touristik GmbH Gerolsteiner Land am Bahnhof in Gerolstein, sowie die Ortsgemeinde Stadtkyll gewählt. In der Stadt Hillesheim steht bereits eine Bank zur Verfügung (wurde in 2019 im Wettbewerb Smart City`s der EVM gewonnen). Bewähren sich diese Bänke, ist eine Ausdehnung auf weitere Bereiche denkbar.

Die Nettobeschaffungskosten liegen für die 4 Bänke bei 19.533,00 € (22.658,28 € Brutto). Die Leader-Region fördert das Projekt mit insgesamt 14.664,75 €

Für den Eigenanteil von ca. 8.000 € (einschl. Montagekosten) liegen Kostenbeteiligungszusagen für je eine Bank von der Touristik GmbH, der Ortsgemeinde Stadtkyll und der HIGIS GmbH vor. Die Verbandsgemeinde müsste sich für den Standort „Rathaus Jünkerath“ ebenfalls mit einem Betrag von 2000 € beteiligen.

Beschlussvorschlag:

Der Haupt- und Finanzausschuss stimmt einer Kostenbeteiligung an dem Projekt für den Standort „Rathaus Jünkerath“ in Höhe von 2000 € zu.

Finanzielle Auswirkungen:

Die Finanzierung erfolgt im Nachtragshaushalt 2020.