

Bericht an den Gemeinderat

Bearbeiterin A8: Mag.^a Sandra Gessl

Ausschuss für Finanzen, Beteiligungen, Immobilien
 sowie Wirtschaft und Tourismus

Berichterstatter/in:

OR Köhler

GZ: A8 – 22244 2017 0036

Graz, 14.12.2017

Betr.: Stadtvermessungsamt; Smart City - Digitalisierung Datenplattform
 Projektgenehmigung iHv. insg. € 420.000,- für die Jahre 2018 bis 2020

Im Zuge des generellen Projektes Smart City plant das Stadtvermessungsamt die Umsetzung des Projektes „Smart City Graz – Digitalisierung-Datenplattform“; diese wird in Abstimmung mit allen anderen Maßnahmen des generellen Smart City Graz Projektes (siehe Projektantrag der Stadtbaudirektion) realisiert.

Um die geplante Beauftragung bezüglich Smart City - Digitalisierung Datenplattform sicherstellen zu können, beantragt das Stadtvermessungsamt eine Projektgenehmigung über insgesamt € 420.000,- und begründet dies wie folgt:

1. Ausgangssituation Digitalisierung - Datenplattform

Daten und deren Verknüpfungen sind die Basis für digitale Services im Smart City Umfeld. Um die Entwicklung und Bereitstellung von smarten, digitalen Services mit Daten aus unterschiedlichen Bereichen (wie Mobilität, Energie, Gebäudetechnik, Umwelt, Wetter, sozialen Medien, etc.) sicher und effizient zu ermöglichen, wird eine fachübergreifende Datenplattform benötigt. Über diese zentrale Plattform werden relevante Daten gesammelt und für Visualisierungen sowie weiterführende Analysen bereitgestellt.

Um BürgerInnen, Wirtschaft, Wissenschaft und Forschung bei der Entwicklung neuer digitaler Möglichkeiten einzubinden, werden die Daten in standardisierter Form über offene Schnittstellen Interessierten zur Verfügung gestellt.

Im ersten Schritt wird eine quartierbezogene Datenplattform entwickelt und implementiert. Diese wird generisch aufgebaut, kann um beliebige Datenquellen erweitert und in Folge als ‚Smart City Plattform‘ für ganz Graz genutzt werden.

2. Projektkosten

Auf Basis einer Kostenschätzung kann von Projektkosten in Höhe von € 420.000,- ausgegangen werden, die sich wie folgt ergeben:

Kostenarten	Betrag
Konzept und Planung	30.000,-
Implementierung der Basiskomponenten	150.000,-
Katalogisierung und Aufbereitung der Datenquellen	90.000,-
Entwicklung der Schnittstellen und Zugriffsmechanismen	70.000,-
Betrieb	80.000,-
<u>Summe</u>	<u>€ 420.000,-</u>

3. Finanzmittelbedarf

2018: € 105.000,-
2019: € 165.000,-
2020: € 150.000,-

Aus dem Investitionsfonds-Bereich Baudirektion sollen € 420.000,- zur Verfügung gestellt werden.

Aufgrund des vorstehenden Berichtes stellt der Ausschuss für Finanzen, Beteiligungen, Immobilien sowie Wirtschaft und Tourismus daher gemäß § 90 Abs. 4 und § 95 Abs. 1 des Statutes der Landeshauptstadt Graz 1967, LGBl 130/1967 idF LGBl 45/2016 den

Antrag,

der Gemeinderat wolle beschließen:

1. In der AOG 2018 – 2020 wird die Projektgenehmigung für Smart City - Digitalisierung Datenplattform mit einem Finanzmittelbedarf von

2018: € 105.000,-
2019: € 165.000,-
2020: € 150.000,-
erteilt.

2. In der AOG 2018 werden folgende Budgetvorsorgen/-veränderungen beschlossen:

Fipos	Bezeichnung	AOG 2018
5.03200.070040	Aktivierungsfähige Rechte, DKL 10611, AOB: 10/6	105.000,-
6.03200.346000	Investitionsdarlehen von Kreditinstituten	105.000,-

Die Bedeckung von € 420.000,- erfolgt durch eine Umschichtung aus dem Investitionsfonds-Bereich Baudirektion – der aktuelle Stand über Höhe und bisherige Verwendung des Investitionsfonds geht aus der Ausschussinformation für den Ausschuss für Finanzen, Beteiligungen, Immobilien sowie Wirtschaft und Tourismus hervor.

Die Bearbeiterin der A8:
Mag.^a Sandra Gessl
(elektronisch gefertigt)

Der Abteilungsvorstand der A8:
Mag. Dr. Karl Kamper
(elektronisch gefertigt)

Der Stadtsenatsreferent
für die Finanzdirektion
Dr. Günter Riegler
(elektronisch gefertigt)

Vorberaten und einstimmig/mehrheitlich/mit.....Stimmen angenommen/abgelehnt/unterbrochen in der Sitzung des

Ausschusses für Finanzen, Beteiligungen, Immobilien sowie Wirtschaft und Tourismus Verkehr
am.....14.12.2017

Der/die Schriftführerin

A. Gessl

Der/die Vorsitzende:

[Handwritten Signature]

Abänderungs-/Zusatzantrag:

Der Antrag wurde in der heutigen öffentlichen nicht öffentlichen Gemeinderatssitzung

bei Anwesenheit von GemeinderätInnen

einstimmig mehrheitlich (mit Stimmen /..... Gegenstimmen) angenommen.

Beschlussdetails siehe Beiblatt

Graz, am 14.12.17

Der/die Schriftführerin:

[Handwritten Signature]

	Signiert von	Gessl Sandra
	Zertifikat	CN=Gessl Sandra,O=Magistrat Graz, L=Graz,ST=Styria,C=AT,
	Datum/Zeit	2017-12-05T13:35:50+01:00
	Hinweis	Dieses Dokument wurde digital signiert und kann unter: https://sign.app.graz.at/signature-verification verifiziert werden.

	Signiert von	Kamper Karl
	Zertifikat	CN=Kamper Karl,O=Magistrat Graz, L=Graz,ST=Styria,C=AT,
	Datum/Zeit	2017-12-05T14:06:29+01:00
	Hinweis	Dieses Dokument wurde digital signiert und kann unter: https://sign.app.graz.at/signature-verification verifiziert werden.

 The logo consists of a circle containing the word "GRAZ" in large, bold, black letters. Below "GRAZ", the words "DIGITALE SIGNATUR" are written in a smaller, sans-serif font.	Signiert von	Riegler Günter
	Zertifikat	CN=Riegler Günter,O=Magistrat Graz, L=Graz,ST=Styria,C=AT,
	Datum/Zeit	2017-12-06T15:20:44+01:00
	Hinweis	Dieses Dokument wurde digital signiert und kann unter: https://sign.app.graz.at/signature-verification verifiziert werden.