

Sachgebiet	Sachbearbeiter
Amt 2 - Bauverwaltung	Herr Nägele

Beratung	Datum	Behandlung	Zuständigkeit
Bau-, Umwelt-, Verkehrs- und Werkausschuss	23.11.2023	öffentlich	Entscheidung

Betreff

Vergabe einer Energieladesäule an der Parkierungsanlage Poststraße 1

Anlagen:

- Werkplan Standort E-Ladesäule
- Firma 1 - Angebot_Wassertrüdingen_Poststraße
- Firma 2 Wirelane CaaS SMB 2 LP Vertrag - Wassertrüdingen
- Wirelane WLN Charging As A Service_All In - Stadt Wassertrüdingen
- Auslastung Energieladesäulen in Wassertrüdingen

Sachverhalt:

Ende September ist die Parkierungsanlage Poststraße 1 fertiggestellt worden. Es fehlen lediglich noch die Parkplatzschilder. Sobald die Schlussrechnung vorliegt, kann die Maßnahme im November über die Regierung von Mittelfranken abgerechnet werden.

In der Zwischenzeit hat sich das Bauamt von verschiedenen Firmen ein Angebot für das Aufstellen von Ladesäulen ausarbeiten lassen. Dabei wurden 8 Firmen im Mai 2023 angefragt. Inzwischen liegen drei Angebote vor. Die anderen Firmen haben abgesagt.

Die Angebote der drei Firmen werden kurz im Vergleich vorgestellt:

Firma 1 würde eine Ladesäule mit 1x DC 50 KW (Schnelladesäule) und 1x AC 22 KW stellen. Die Ladesäule würde mindestens 6 Jahre und maximal 18 Jahre stehen. Der Anbieter würde alles übernehmen (Baukosten, Unterhalt, etc.) Von Seiten der Stadt wäre ein Baukostenzuschuss von 9.000€ zu leisten.

Firma 2 würde eine Ladesäule mit 2x AC 22 kW stellen. Die Ladesäule würde mind. 6 Jahre stehen, Vertrag sollte 10 Jahre laufen. Baukosten würden ca. 2000 bis 3000€ für die Installation betragen und für den Stromanschluss entstehen bei der N-Ergie dazu 11.400€. Dem gegenüber würde sich die Firma mit einem Baukostenzuschuss in Höhe von 8.500€ beteiligen. Damit müsste die Stadt die Maßnahme mit maximal 3.200€ bezuschussen.

Die weiteren Firmen können oder wollen kein Angebot abgeben.

Nach Rücksprache mit der Regierung von Mittelfranken ist das Aufstellen einer Energieladesäule nicht förderfähig.

Nach Auskunft unseres zuständigen Betreuers seitens der N-Ergie, Herrn Prokopczuk ist dieser Standort von allen Standorten in Wassertrüdingen der attraktivste. Es ist in den nächsten Jahren aufgrund der steigenden Zulassungszahlen der Elektroautos jeden Fall zu rechnen, dass bei allen Standorten eine Steigerung zu verzeichnen sein wird. Eine Auslastung der vorhandenen Standorte in Wassertrüdingen liegt dem Punkt als Anlage bei.

Es muss insgesamt berücksichtigt werden, dass die genaue Standortprüfung bei Firma 2 erst nach Willensbekundung durch den Stadtrat erfolgt. Es ist zwar nicht sehr wahrscheinlich, aber prinzipiell kann sein, dass Firma 2 doch keine Ladesäule setzen wird.

Vorschlag zum Beschluss:

Der Bau-, Umwelt-, Verkehrs- und Werkausschuss beschließt die Vergabe einer E-Ladesäule an die Firma 1 / 2 zu den angegebenen Kosten.