(Bitte immer mit angeben)

Stadt Wuppertal

Johannes-Rau-Platz 1 42275 Wuppertal



| Standort der geplanten Ladesäule |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Kurt-Schumacher-Straße, 200 ggü. | 42111, Wuppertal |
| Straße, Hausnummer               | PLZ, Ort         |
|                                  |                  |
| Koordinaten                      |                  |
| 51°17'11.3"N                     | 7°09'45.7"E      |
| Breitengrad                      | Längengrad       |

## Unterlagen der geplanten Ladesäule

⊠Infos und Daten zum Vorhaben

⊠Lageplan

**⊠Lichtbilder des geplanten Standortes** 

**⊠**Entwurfsskizze

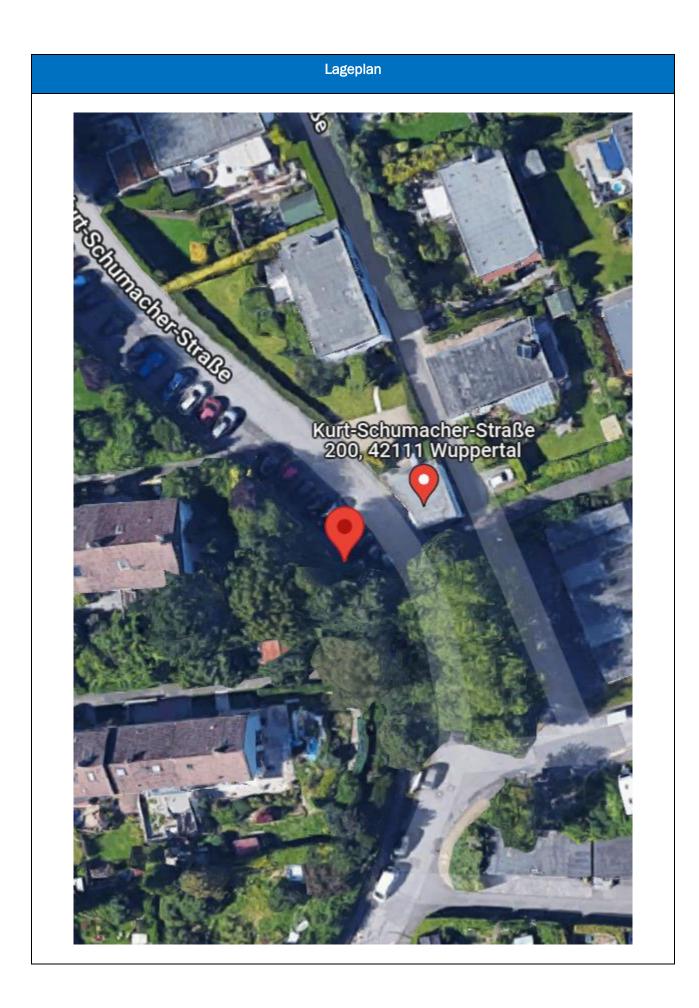
**⊠**Visuelle Darstellung der Ladestation

**⊠**Vorgesehene Beschilderung

**⊠**Einbauskizze

| Antragsteller            |                    |
|--------------------------|--------------------|
| On Charge GmbH           | Sara Abed Assad    |
| Firma                    | Ansprechpartner/in |
| verwaltung@on-charge.com | 0221 / 88868808    |
| E-Mail                   | Telefon            |
| Am Kielshof, 39          | 51105, Köln        |
| Straße, Hausnummer       | PLZ, Ort           |

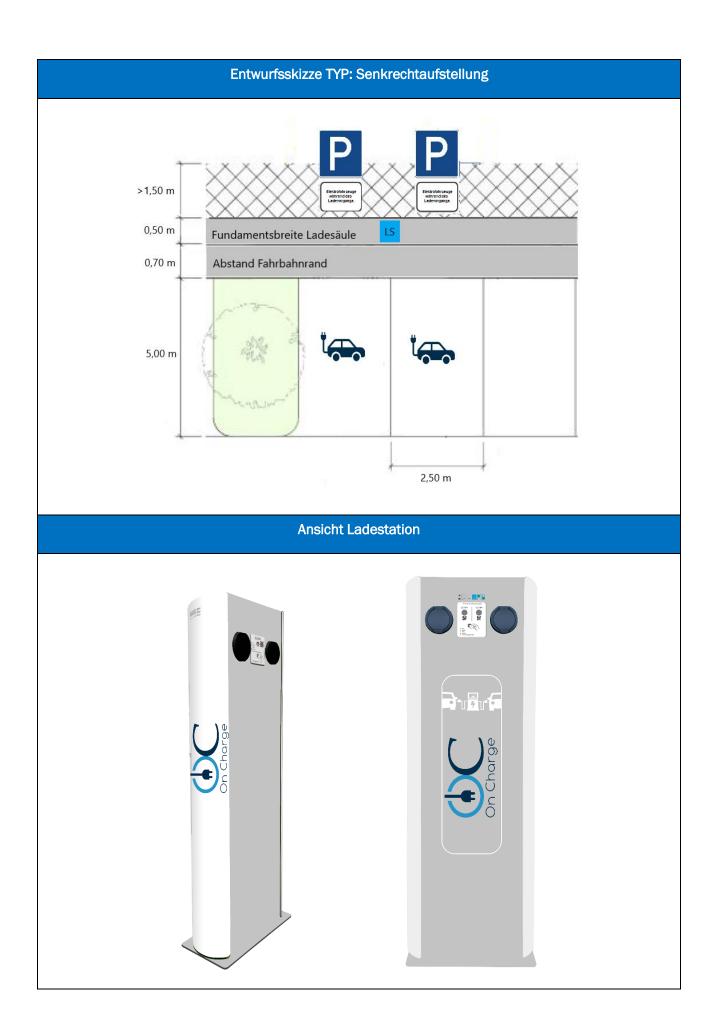
| Bezeichnung            | Aufzeigen der Situation/Maßnahmen   |
|------------------------|---|
| Ziel                   | Das Ziel ist der Aufbau einer Ladestation im öffentlichen Raum, um Mietern und<br>Eigentümern, die auf öffentliche Parkflächen angewiesen sind, Elektromobilität zu<br>ermöglichen.   |
| Nutzer                 | Die Nutzer sind Elektroautobesitzer aus ganz Deutschland, überwiegend aber<br>Elektroautobesitzer aus dem Wohngebiet. Die Ladestation verfügt über einen<br>diskriminierungsfreien Zugang (siehe Konzept) und ist für die Öffentlichkeit<br>zugänglich. |
| Ladestation Modell     | Ecotap Duo Wide Plus  |
|                        | Maße: (HxBxT) 1400mmx 490mm x 200mm   |
|                        | Beton: C30/37 LP für XC4, XD1, XF4 bzw. C25/30 LP für XC4, XD1, XF2   |
| Fundament              | 65 cm (L) x 50 cm (B), Tiefe = mind. Frostgrenze jedoch > 40 cm   |
|                        | Betonstahl: BSt 500 S; BSt 500  |
| Gewicht ohne Fundament | 75 kg   |
| Gewicht Fundament      | 10 kg   |
| Materialdicke          | 3,7 mm Stahl  |
| Ladepunkte             | 2   |
| Leistung Ladestation   | 22 kWh  |
| Höhe Steckeranschlüsse | 1160 mm   |
| Strom                  | 100 % Öko – Strom   |
| Anschluss              | Der Anschluss erfolgt über das öffentliche Netz und wird durch den lokalen<br>Netzbetreiber mittels Tiefbauarbeiten geschaffen. Die Anschlussmöglichkeit wurde<br>geprüft.  |



## Lichtbilder vom Standort







## Vorgesehene Beschilderung



Elektrofahrzeuge während des Ladevorgangs

## Einbauskizze

