



Fragen und Hinweise zum Verfahren zum Ausbau von Ladeinfrastruktur (Normalladen)

Hinweis 24/01/2025

Antragsformulare: Anlage Standortvorschlag

Aufgrund einzelner Hinweise wurden redaktionelle Anpassungen vorgenommen, wie etwa die Ergänzung eines fehlenden Stadtbezirkes und Klarstellungen zu den Längen- und Breitenangaben der geforderten Stellflächen, um Missverständnisse zu vermeiden. Im Zuge dessen wurde eine Vereinheitlichung zwischen der Anlage "Standortvorschlag" und dem Dokument "Layout Markierungen" umgesetzt. Wir empfehlen, ausschließlich die aktualisierten Versionen der Dokumente im Stand vom 24.01.2025 zu verwenden, die zum Download bereitstehen.

Hinweis 21/02/2025

Antragsformulare: Anlage Standortvorschlag

In der Anlage "Standortvorschlag" traten vereinzelt technische Probleme in Multiple-Choice-Feldern auf. Diese wurden in der aktualisierten Version des Dokuments vom 21.02.2025 behoben. Wir empfehlen, ausschließlich die aktualisierte Version vom 21.02.2025 zu verwenden, die zum Download bereitsteht.

Zusammenstellung der Antworten

Stand: 21/02/2025

1. Ist es möglich, die im Antrag angegebene maximale Ladeleistung der Ladestation während der Umsetzungsphase abzuändern? (Solange der gesamte Ladeleistungszubau / Ladebedarf je Stadtbezirk eingehalten wird).

Konkretisierung: Pro Stadtbezirk wie von Ihnen ein Ladebedarf in der Kontingentübersicht bereitgestellt. Bei dem Aufbau von AC- Ladelösungen gibt es die Möglichkeit diese auf 11kW oder auf 22kW einzustellen. Im auszufüllenden Blatt „Antrag Kontingent Ladeinfrastruktur“ ist die Leistung in kW pro Ladepunkt anzugeben. Nun gibt es für uns zwei Szenarien: Zum einen, dass es für den Standort Sinn macht, mehr Ladepunkte zu errichten -> daraus folgt, dass die beantragte Leistung nur für 11kW ausreicht und die Ladepunkte gesammelt auf 11kW eingestellt werden. Und zum anderen, dass z.B. auf Grund der Platzverhältnisse keinen Sinn macht an dem Standort zu erweitern -> daraus folgt, die beantragte Leistung auf die geplanten Ladepunkte zu verteilen und somit auf 22kW einzustellen. In beiden Fällen stellt sich uns die Frage, ob die angegebene Ladeleistung pro Kontinent von 11 oder 22kW abhängig der Standortsituation in der Umsetzung noch geändert werden kann oder vom Tag der Abgabe mit z.B. 11kW bis zum Ende so umgesetzt werden muss.

Antwort:

Die Angabe der Leistung pro Ladepunkt im Antrag im Rahmen des Auswahlverfahrens ist nicht bindend. Eine Änderung der Ladeleistung ist nach Zuteilung des Kontingents im Rahmen des Genehmigungsverfahrens bis zur Errichtung der Ladeeinrichtung möglich.

Die zu errichtenden Ladepunkte müssen allerdings zwingend als ‚Normalladepunkte‘ definiert werden können. Ein ‚Normalladepunkt‘ ist ein Ladepunkt mit einer maximalen Ladeleistung von 22 kW zur Stromübertragung an Elektrofahrzeuge.

Wir bitten bei der Planung der Standorte zu beachten, dass im Stadtbezirk ein flächendeckendes Angebot an Ladeinfrastruktur angestrebt wird und eine übermäßige Ansammlung von Ladeeinrichtungen an einem Ladestandort vermieden werden sollte, um eine Beeinträchtigung der bestehenden Stellplatznutzung zu verhindern. Darüber hinaus ist darauf hinzuweisen, dass die in München nicht unerhebliche Flächenkonkurrenz dazu führen kann, dass die Auswahl an geeigneten und separaten Ladestandorten sehr begrenzt sein kann.

2. In dem Antrag für ein Kontingent ist es nötig die Art des Hausanschlusses festzulegen. Können mehrere Kreuze gesetzt werden? (Da die örtlichen Gegebenheiten im Kontingent stark variieren können).

Konkretisierung: Im auszufüllenden Blatt „Antrag Kontingent Ladeinfrastruktur“ ist unter dem Punkt „Angaben zur Nutzung“ nach der Art des Hausanschlusses gefragt. Zur Auswahl stehen hier, dass dieser separat ist oder in der Ladeeinrichtung integriert. Bei pro Kontinent min. 10 Standorten ist die Wahrscheinlichkeit groß, dass es an einem Standort möglich ist, denn Hausanschluss nicht in die Ladeeinrichtung zu integrieren, sondern z.B. in einen vorhandenen Verteiler zu integrieren. Ist es im Sinne des Antrages, hier mehrere Kreuze zu setzen für alle an den Standorten anfallende Möglichkeiten?

Antwort:

Bei Verwendung unterschiedlicher Ladeeinrichtungen an den 10 geplanten Standorten können in dem Antragsformular auch mehrere Kreuze gesetzt werden. Es müssen die Produktdatenblätter aller an den geplanten Standorten eingesetzter Ladeeinrichtungen übermittelt werden. Es ist außerdem mitzuteilen, welche Ladeeinrichtung an welchem Standort aufgebaut werden soll. Die Spezifikationen der am Standort verwendeten Ladeeinrichtung kann auf der jeweiligen Planskizze vermerkt werden oder es kann ein gesondertes Beiblatt mit den entsprechenden Informationen dem Antrag beigefügt werden.

3. Im Antrag ist die geplante Laufzeit pro Standort anzugeben. Gemäß des Projektplans wäre der logische früheste Startpunkt März 2026. Ist von diesem Datum als Startdatum der Vertragslaufzeit auszugehen und sind drei oder der maximale Verlängerungszeitraum von neun Jahren anzugeben?

Antwort:

Die Angabe der gewünschten Laufzeit der Genehmigung erfolgt unter Vorbehalt. Eine Anpassung des Laufzeitbeginns ist während des Antragsverfahrens möglich, insbesondere wenn ein konkreter Errichtungszeitpunkt festgelegt werden kann. Die Genehmigung tritt mit dem Tag der vollständigen Errichtung der genehmigten Ladeeinrichtung am konkret benannten Standort in Kraft und gilt für einen Zeitraum von drei Jahren (vgl. VwV-StVO zu § 46 StVO Ziffer VI). Auf Antrag kann bei weiterem Vorliegen der Genehmigungsvoraussetzungen eine Verlängerung der Genehmigung um weitere drei Jahre erfolgen. Es wird eine Betriebsdauer für drei Jahre mit zweimaliger Verlängerungsmöglichkeit um jeweils drei weitere Jahre angestrebt (= neun Jahre ab Genehmigungserteilung).

Die Flexibilität im Rahmen der Laufzeitangabe soll den zum jetzigen Verfahrensstand noch unbekannt Variablen (z.B. Dauer Detailprüfung, Dauer Herstellung eines

Netzanschlusses) Rechnung tragen, um eine effektive Laufzeit von drei Jahren sicherzustellen.

Die Verlängerung einer Genehmigung muss spätestens 12 Wochen vor Ablauf der Geltungsdauer beim Mobilitätsreferat beantragt werden, um einen vollständigen Prüfprozess beim Mobilitätsreferat abwickeln zu können.

4. Gemäß dem Hinweisblatt zum Netzanschluss ist vor Antragstellung neben der Planauskunft auch eine technische Freigabe der Kundenanlage mit dem Netzbetreiber SWM abzuklären. Wie definiert sich die technische Freigabe der Kundenanlage im Detail im Zeitraum vor Abgabe der Anträge?

Antwort:

Für die Antragstellung auf ein Kontingent beim Mobilitätsreferat ist keine technische Freigabe der Kundenanlage bei der SWM Infrastruktur GmbH & Co KG. vorab erforderlich.

Erst mit Kontingentzuteilung und rechtzeitig vor der Antragstellung auf Netzanschluss ist die technische Anlage (Hardware) mit der Abteilung Groß-/Sonderanlagen der SWM Infrastruktur GmbH & Co. KG abzustimmen, um sicherzustellen, dass die beantragte Ladeeinrichtung entsprechend den [Technischen Mindestanforderungen](#) auch installiert werden kann.

Bei weiteren Fragen kann sich auch an die Installateurberatung unter 089/2361 2307 oder an die Abteilung Groß-/Sonderanlagen (Strom) der SWM Infrastruktur GmbH & Co. KG per E-Mail an gross-sonderanlagen.s@swm.de gewandt werden.

5. Sind die Punkte 2-7 im Hinweisblatt zum Netzanschluss im Rahmen der Antragstellung zu klären oder nach Zuteilung der Kontingente?

Antwort:

Für die Antragstellung auf ein Kontingent beim Mobilitätsreferat ist nur der Nachweis eines Zugangs zum Stromnetz (Online-Planauskunft der SWM Infrastruktur GmbH & Co KG) zu übersenden.

Die Punkte 2 - 7 im Hinweisblatt zum Netzanschluss sind erst nach Zuteilung der Kontingente zu befolgen.

Insbesondere der Netzanschluss ist erst nach Erhalt der Genehmigung des Mobilitätsreferats bei der SWM Infrastruktur GmbH & Co. KG zu beantragen.

6. **Wie groß muss der Abstand zur Bordsteinkante sein, wenn eine Ladesäule längs zur Fahrbahn auf eine Parkfläche, die parallel zur Fahrbahn verläuft, gestellt werden soll?**

Antwort:

Beim Aufstellen von Ladeeinrichtungen müssen einige Richtlinien und Regelwerke eingehalten werden, insbesondere die "Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen" (RASt 06). Wichtig ist, dass die Straßenentwässerung weiterhin einwandfrei funktioniert und durch die neue Ladeeinrichtung nicht eingeschränkt wird.

In diesem Zusammenhang sei darauf hinzuweisen, dass eine Ladeeinrichtung, weitere Aufbauten sowie Ausladungen (z. B. in Form von Ladekabelaufhängungen) auf Fahrbahnniveau aus Verkehrssicherheitsgründen einen Mindestabstand von 0,30 m zu den Verkehrsflächen des fließenden Verkehrs (in der Regel Fahrbahn) aufweisen müssen.

7. **Teilnehmerfragen: Wo werden die Fragen der teilnehmenden Unternehmen und die Antworten des MOR auf die Fragen veröffentlicht?**

Antwort:

Alle Fragen und entsprechenden Antworten werden auf dieser Website im 12. Kapitel "Fragen während der Antragsfrist" veröffentlicht. Der Schnellzugriff ist <https://muenchenunterwegs.de/ladeinfrastruktur#fragen>.

8. Bewerbung: Müssen alle gewonnenen Kontingente realisiert werden oder können einzelne Kontingente zurückgegeben werden?

Antwort:

Das Mobilitätsreferat geht grundsätzlich davon aus, dass die interessierten CPOs, die den Zuschlag auf das beworbene / die beworbenen Kontingente erhalten, die entsprechenden Kontingente mit dem Anschlussziel auch im Rahmen der unternehmerischen Kapazitäten ausfüllen können und wollen.

Abgesehen davon ist eine Antragsrücknahme in einem Verwaltungsverfahren jederzeit möglich. Wir weisen aber darauf hin, dass eine Behörde dem Antragsteller Kosten für den bis dahin angefallenen Verwaltungsaufwand in Rechnung stellen kann.

Eine eventuelle Antragsrücknahme sollte zudem unverzüglich geschehen, um Verzögerungen beim weiteren Ausbau der Ladeinfrastruktur zu vermeiden. Jede Antragsrücknahme führt folglich zu einer erneuten Zuteilung des entsprechenden Kontingents.

9. Laufzeit: Sie schreiben: „Auf Antrag kann bei weiterem Vorliegen der Genehmigungsvoraussetzungen eine Verlängerung der Genehmigung um weitere drei Jahre erfolgen. Es wird eine Betriebsdauer für 3 Jahre mit zweimaliger Verlängerungsmöglichkeit um jeweils drei weitere Jahre angestrebt (= neun Jahre ab Genehmigungserteilung).“ Bitte konkretisieren Sie was Sie unter „Vorliegen der Genehmigungsvoraussetzungen“ verstehen, bzw. erläutern Sie, wann die Genehmigungsvoraussetzungen für eine Verlängerung nicht mehr gegeben sind.

Antwort:

Die Ausnahmegenehmigung nach § 46 StVO darf wie ausgeführt nach der Verwaltungsvorschrift zur StVO nur für maximal 3 Jahre gewährt werden. Für eine grundsätzlich anzustrebende Verlängerung der Genehmigung ist eine erneute Prüfung notwendig. Eine Verlängerung der Ausnahmegenehmigung hängt stets vom weiteren Vorliegen der Voraussetzungen (Voraussetzungen des § 46 StVO und insbesondere Einhaltung der Standortkriterien nach den städtischen Sondernutzungsrichtlinien) ab. Sofern die Genehmigungsvoraussetzungen vorliegen, ist eine Verlängerung auf Antrag aus rechtlichen Gründen stets angebracht. Für die Amtshandlung der Erteilung einer Folgegenehmigung sind nach Maßgabe von § 6a Abs. 1 Nr. 1a StVG i.V.m. § 1 Abs. 1 S. 1 i.V.m. § 2 GebOSt Gebühren und Auslagen zu erheben.

Die Verlängerung einer Genehmigung muss spätestens 12 Wochen vor Ablauf der Geltungsdauer beim Mobilitätsreferat beantragt werden, um einen vollständigen Prüfprozess beim Mobilitätsreferat abwickeln zu können.

10. Markierungen: Es gibt konkrete Vorgaben zur Beschilderung, jedoch nicht zur Markierung. Bitte reichen Sie Informationen, idealerweise Bilder, zur geforderten Markierung nach.

Antwort:

Die Darstellung und die technischen Anforderungen an den Markierungen der Stellplätze können der entsprechenden Anlage „[Layout Markierung](#)“ und dem Hinweisblatt "[Markierungen – technische Anforderungen](#)" unter „Nützliche Infos“ entnommen werden.

Wir möchten darauf hinweisen, dass die erforderlichen Markierungen der Stellflächen für elektrisch betriebene Fahrzeuge durch eine verkehrsrechtliche Anordnung nach § 45 StVO seitens des Mobilitätsreferats festgelegt werden. Falls die örtlichen Gegebenheiten es erfordern – beispielsweise zur Sicherstellung der Parkordnung mittels einer Blockumrandung – wird eine entsprechende Parkflächenmarkierung angeordnet. Darüber hinaus hat der CPO die Möglichkeit, unabhängig von der Notwendigkeit einer Parkordnung, eine Blockumrandung sowie ein Bodenpiktogramm für elektrisch betriebene Fahrzeuge zu beantragen (Wahlrecht bei Nichterfordernis).

11. Das Standortumfeld soll „fest, eben sowie rutschhemmend“ sein und sich nicht im Straßenbegleitgrün befinden. Ist es möglich Ladesäulen dennoch im Straßenbegleitgrün zu errichten, wenn eine Umpflasterung durch den CPO errichtet wird. Wenn ja, wie soll diese konkret ausgestaltet sein (Maße, Material,...)

Antwort:

Grünflächen als Standort von Ladeeinrichtungen wurden bewusst durch Entscheidung des Münchner Stadtrates (vgl. § 17a Abs. 21 Satz 3 SoNuRL) nicht als genehmigungsfähig beschlossen.

Grünflächen (auch Straßenbegleitgrün) dürfen nicht verbaut werden, da jede Versiegelung dieser Flächen die natürliche Versickerung von Regenwasser verhindern kann. Zudem kann durch den Bau von Ladeeinrichtungen das empfindliche Wurzelwerk der Bäume beschädigt werden, was deren Wachstum und Stabilität gefährden kann. Diese Flächen sind grundsätzlich für Bäume und Vegetation vorgesehen, um ihre wichtigen ökologischen Funktionen zu erfüllen. Eine Bebauung inklusive der Verlegung von Leitungen im Erdreich widerspricht diesem Zweck.

12. Nach unserem Verständnis ist es nicht erlaubt LS in Bereichen mit zulässigem Parken auf Gehwegen mit Zeichen 315 StVO zur errichten. Ist dieses Verständnis richtig?

Antwort:

Ja, das ist richtig. Verkehrsflächen mit der amtlichen Beschilderung "zulässiges Parken auf Gehwegen mit Zeichen 315 StVO" fallen unter ein Ausschlusskriterium für den Standort für Ladeeinrichtungen inkl. dazugehörigen Stellflächen. Vergleiche hierzu § 17 Abs. 5 Buchstabe e SoNuRL.

13. Pläne (Bauausführung): Für die Bauausführung müssen baureife Pläne beim BAU-TZ5 eingereicht werden. Sie fordern u.A.:

13.1. Übersichtsplan im Maßstab 1:500.

Bitte konkretisieren Sie die Forderung. Wir nehmen an, dass der Standort auf dem Übersichtsplan 1:500 verortet sein soll. Gibt es weitere Anforderungen?

Antwort:

Der Übersichtsplan im Maßstab 1:500 muss die Position und die Anzahl der geplanten Ladesäulen, die Straßennamen und Hausnummern, die erforderlichen Abstandsmaße (z.B. lichte Gehwegbreite) und die Straßenraumaufteilung (Gehbahn, Parkplatz, Baumgraben, Parkbucht, Parkplatz, Radweg, Fahrbahn, etc.) enthalten. Außerdem müssen die relevanten baulichen Elemente im Straßenraum (Poller, Fahrradabstellanlage, Beschilderung, Baum, etc.) mit den Abstandsmaßen enthalten sein.

13.2. Grundriss- und Querschnittsplan im Maßstab 1:250 mit Darstellung der geplanten Anlage inkl. z.B. dem Fundament, wobei die Grundstücksgrenze besonders hervorzuheben ist. Zonenprofil mit Eintrag der neu einzubauenden Anlagen (in rot).

Was soll der Querschnittsplan an Informationen beinhalten? Ist z.B. die Darstellung der Ladesäule ausreichend? Sollen Bäume, Stadtmöbel etc. auch dargestellt werden?

Antwort:

Der Querschnittsplan muss den Schnitt durch die Straße an der Stelle der geplanten Ladesäule mit allen dort vorhandenen Elementen wie Fahrbahn, Gehweg, Bäume oder Stadtmöbel enthalten. Ebenso muss im Querschnittsplan der Abstand der Ladeeinrichtung zu den im Untergrund verlegten Sparten ersichtlich sein.

Das Zonenprofil gibt es online über das Geoportal München (<https://geoportal.muenchen.de/portal/zonenauskunft/>). Den Zugang zum Portal erhalten die CPOs beim Baureferat (Tiefbau, Zentrale Aufgaben, Zonenbüro: zonenbuero.tz2.bau@muenchen.de).

Eine direkte Anforderung der entsprechenden Zonenprofile kann auch über das Zonenbüro des Baureferats erfolgen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an das Zonenbüro des Baureferats.

13.2.1. Welchen Detailgrad fordern Sie? Sollen Schichten des Untergrunds, wie Pflaster, Sand etc. dargestellt werden?

Antwort:

Der Bodenaufbau und die dazugehörige Bodenbeschaffenheit des Untergrundes (Schichten) müssen nicht dargestellt werden.

13.2.2. Welche Gründungstiefe soll für ein Fundament mit den Maßen 350 x 220 x 570 mm angegeben werden?

Antwort:

Die Gründungstiefe eines Fundamentes muss von den Planern/CPO bestimmt und festgelegt werden.

13.2.3. Haben Sie Anforderungen formeller Art, z.B. hinsichtlich Linienstärken, -farben, Schraffuren,...?

Antwort:

Nein, es gibt diesbezüglich keine Anforderungen.

13.2.4. Soll der Querschnittsplan tatsächlich in 1:250 erstellt werden? Eine Ladesäule mit den Maßen 1632 x 357 x 426 mm ist in diesem Maßstab schwer darstellbar, da sie im Plan sehr klein darzustellen und schwer zu bemaßen sein wird und im Ergebnis für die Mitarbeiter des BAU-TZ5 nur noch schwer zu erkennen sein wird. Ein Fundament mit den Maßen 350 x 220 x 570 mm ist nicht bemaßbar und darstellbar.

Antwort:

Es ist eine technische Zeichnung erforderlich, für die ein geeigneter Maßstab zu wählen ist. Der Plan muss die Gegebenheiten (je nach Menge der zu stellenden Ladesäulen) übersichtlich wiedergeben. Dafür ist zum Beispiel auch der Maßstab 1:100 denkbar.

13.3. Allgemein:

Welche Größe des Planausschnitts fordern Sie bei Ihren Plänen? Erfüllt eine Darstellung von Querschnitts- und Grundrissplan sowie Zonenprofil auf einem Blatt DIN A 4 die Forderung? Wenn nicht, wie sollen die Pläne konkret erstellt werden? (Z.B. je Plan ein Blatt DIN A 4, zwei Pläne auf einem Blatt DIN A 4 und einer auf einem separaten Blatt DIN A 4? Wenn ja, welche gemeinsam, welcher separat?)

Antwort:

Für eine bessere Übersichtlichkeit ist je ein Blatt für jeden Plan wünschenswert. Die Papierausdrucke müssen maßstabsgetreu im Originalmaßstab eingereicht werden.

Wir möchten darauf hinweisen, dass sich die Fragen zu den Plänen auf die Technische Standortprüfung bezieht, welche erst nach Kontingenzuteilung im Rahmen der Detailprüfung des jeweiligen Ladestandortes im öffentlich gewidmeten Tiefbaugrund der Landeshauptstadt München relevant werden wird.

Für eine Antragstellung in dem wettbewerblichen Auswahlverfahren für eines oder mehrere Kontingente ist die Übermittlung der Unterlagen aus der Technischen Standortprüfung nicht erforderlich.

14. Hardware:

14.1. Gibt es Hardware-spezifische Vorgaben (z.b. Abmessungen der Ladesäule, Hersteller, mit/ohne Kabel, AC/DC, etc.)?

Antwort:

Im Rahmen des Verfahrens zur Auswahl interessierter Betreiber von Ladeinfrastruktur gibt es, abgesehen von der Anforderung, dass es sich um Ladeinfrastruktur für das Normladen handeln muss, keine spezifischen Vorgaben bezüglich der eingesetzten Hardware. Das am 24. April 2024 vom Münchner Stadtrat beschlossene Auswahlverfahren (Sitzungsvorlage Nr. 20-26 / V 12728) fokussiert sich ausschließlich auf Ladeinfrastruktur für das Normladen. Hierbei wird die Definition gemäß Art. 2 Nr. 37 der Verordnung (EU) 2023/1804 über den Aufbau der Infrastruktur für alternative Kraftstoffe (AFIR) herangezogen. Ein Normladepunkt ist demnach ein Ladepunkt mit einer Leistung von höchstens 22 kW (Klasse 1 Wechselstrom), der für die Stromübertragung an ein Elektrofahrzeug ausgelegt ist. Weitere spezifische Anforderungen, wie etwa Abmessungen der Ladesäule, Hersteller oder Kabelausrüstung, sind nicht vorgegeben.

Vergleiche hierzu folgende Klassifizierung von Ladestationen gemäß Anhang III Nr. 2 der AFIR:

Klasse	Unterklasse	Maximale Ladeleistung	Definition gemäß Artikel 2 dieser Verordnung
Klasse 1 (WS)	Langsamladepunkt, Einphasen-Wechselstrom	$P < 7,4 \text{ kW}$	Normalladepunkt
	Standardladepunkt, Dreiphasen-Wechselstrom	$7,4 \text{ kW} \leq P < 22 \text{ kW}$	
	Schnellladepunkt, Dreiphasen-Wechselstrom	$P > 22 \text{ kW}$	Schnellladepunkt
Klasse 2 (GS)	Langsamladepunkt, Gleichstrom	$P < 50 \text{ kW}$	
	Schnellladepunkt, Gleichstrom	$50 \text{ kW} \leq P < 150 \text{ kW}$	
	Stufe 1 – Ultraschnellladepunkt, Gleichstrom	$150 \text{ kW} \leq P < 350 \text{ kW}$	
	Stufe 2 – Ultraschnellladepunkt, Gleichstrom	$P \geq 350 \text{ kW}$	

Quelle: Seite 46 im Dokument unter <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R1804>

Die gesetzlichen Anforderungen an Ladeinfrastruktur müssen in jedem Fall eingehalten werden. Diese umfassen insbesondere technische Standards, Sicherheitsvorgaben und Nutzerfreundlichkeit. Betreiber und Hersteller sind verpflichtet, Ladepunkte normgerecht, interoperabel und sicher zu gestalten. In Deutschland bilden die Ladesäulenverordnung (LSV) und einschlägige europäische Richtlinien die maßgeblichen rechtlichen Grundlagen.

14.2. Nach der Definition der Bundesnetzagentur ist ein Normalladepunkt von bis zu 22 kW unabhängig der Leistungsabgabe (AC/DC).

14.2.1. Ist es möglich bei der Auswahl der Hardware auf eine DC-Lösung (50 kW Ladeleistung) zu setzen und diese entsprechend zu drosseln?

Antwort:

Siehe auch Antwort auf Frage Ziffer 14.1. Im Rahmen des beschlossenen Verwaltungsverfahrens ist ausschließlich Ladeinfrastruktur mit Normalladepunkten zulässig. Eine Genehmigung nach der städtischen Sondernutzungsrichtlinie in München kann daher nur für Ladepunkte erteilt werden, die den Kriterien eines Normalladepunkts entsprechen (vgl. Definition nach Art. 2 Nr. 37 AFIR; Klasse 1 Wechselstrom gemäß Anhang III Nr. 2 der AFIR).

Die Nutzung von Ladeinfrastruktur, die für eine Ladeleistung von mehr als 22 kW ausgelegt ist, aber auf maximal 22 kW gedrosselt wird, fällt weiterhin in die Kategorie der Klasse 2 (Gleichstrom). Solche Ladeinfrastruktur ist im vorliegenden Verfahren nicht zulässig, und eine Genehmigung nach der städtischen Sondernutzungsrichtlinie ist daher ausgeschlossen.

14.2.2. Ist es möglich die Gesamtleistung aufzuteilen oder ist eine Drosselung auf 22 kW zwingend einzuhalten (zwei Ladepunkte = 2 x 22 kW = ein Ladepunkt 44 kW)?

Antwort:

Siehe Antworten auf Frage Ziffer 14.1. und Ziffer 14.2.1. Jeder einzelne zu errichtende Ladepunkt muss zwingend als ‚Normalladepunkt‘ definiert werden können. Ein ‚Normalladepunkt‘ ist ein Ladepunkt mit einer maximalen Ladeleistung von 22 kW zur Stromübertragung an Elektrofahrzeuge.

15. Betrieb: Bezieht sich die Verkehrssicherungspflicht, Reinigung und Schneeräumung etc. nur auf die Ladesäule oder ebenfalls auf den zugehörigen Parkflächen?

Antwort:

Der konkrete Umfang, der sich aus der Nebenbestimmung Buchstabe A (f) ergebenden Pflichten hängt vom Umgriff der Sondernutzungserlaubnis ab. Die vom Mobilitätsreferat erteilte Genehmigung wird sich auf die physikalischen Anlagen der Ladeeinrichtung(en), welche oberirdisch errichtet werden, beschränken. Die unmittelbar angrenzenden Stellflächen unterliegen keinem Genehmigungstatbestand und unterliegen somit nicht den Pflichten aus der Nebenbestimmung Buchstabe A (f).

Das Baureferat weist in diesem Zusammenhang darauf hin, dass die öffentlichen Verkehrsflächen, auf welchen die Ladeeinrichtungen errichtet werden, im Winter nicht flächendeckend geräumt werden.

Die Kommunen müssen im Rahmen der ihnen obliegenden Verkehrssicherungspflicht alle zumutbaren und geeigneten Vorkehrungen treffen, die zur Herbeiführung und Erhaltung eines sicheren, aber keineswegs gefahrlosen Zustandes der öffentlichen Verkehrsflächen erforderlich sind, zumal auch die Verkehrsteilnehmer*innen ihr Verhalten auf die gegebenen Witterungs- und erkennbaren Straßenverhältnisse anpassen müssen.

Parkplätze an öffentlichen Gehbahnen sind danach regelmäßig dann von der Winterdienstverpflichtung des Straßenbaulastträgers ausgenommen, wenn die PKW-Nutzer*innen in wenigen Schritten vom Parkplatz auf die nächste geräumte Gehbahn gelangen können. Und auch die Gehbahnen müssen weder von der städtischen Straßenreinigung noch von Anlieger*innen außerhalb des Vollanschlussgebiets vollständig und lückenlos geräumt werden; der Verkehrssicherungspflicht wird grundsätzlich genügt, wenn für das Passieren von Fußgänger*innen eine ausreichend breite Fläche schnee- und eisfrei gehalten wird.

Sie müssen daher damit rechnen, dass im unmittelbaren Umgriff um die Ladeeinrichtungen nicht geräumt und gestreut wird.

16. Standortauswahl

16.1. Wie kann vom Bewerber (CPO) sichergestellt werden das es sich bei der Standortauswahl um öffentlichen Grund handelt um z.B. die Vorschläge der Anwohner zu berücksichtigen?

Antwort:

Zweifelsfreie Informationen, ob sich offensichtlich erkennbarer öffentlicher Verkehrsgrund (Zugangsmöglichkeit für die Allgemeinheit) auch im Eigentum der Landeshauptstadt München befindet, liegen dem Mobilitätsreferat ebenso nicht ohne Weiteres vor. Hierzu bedarf es eine im Einzelfall erforderliche Abfrage beim Straßenbaulastträger durch das Mobilitätsreferat.

Daher ist der Nachweis, dass es sich um öffentlichen Verkehrsgrund im Eigentum der Landeshauptstadt München handelt, in der Phase des wettbewerblichen Auswahlverfahrens (für die Kontingenzuteilung) kein Ausschlusskriterium, welches dem CPO zum Nachteil führt. Die Prüfung der Eigentumsverhältnisse erfolgt erst in der Detailprüfung der Standortvorschläge.

Um bereits im Voraus möglichst genaue Informationen zu erhalten, können sich interessierte CPOs im Fachportal Ladeinfrastruktur informieren. Dort steht das Register Mobilität mit dem Thema „Straßennetzgraf Baureferat Tiefbau“ zur Verfügung. Dieses Fachregister bildet die Straßen der Landeshauptstadt München als Netzwerk ab und berücksichtigt ausschließlich Straßen oder Straßenabschnitte, die gemäß dem Bayerischen Straßen- und Wegegesetz (BayStrWG) oder dem Bundesfernstraßengesetz (FStrG) gewidmet sind und in der Baulast der Landeshauptstadt München liegen. In der überwiegenden Mehrheit der Fälle gehört die erfasste Verkehrsfläche der Landeshauptstadt München.

Das Fachportal Ladeinfrastruktur kann unter <https://geoportal.muenchen.de/portal/ladeinfrastruktur/> aufgerufen werden.

16.2. Können Sie eine Karte mit allen städtischen, öffentlichen Parkflächen zur Verfügung stellen oder eine alternative Lösung anbieten?

Antwort:

Siehe Antwort auf Frage Ziffer [16.1](#).

Im Fachportal Ladeinfrastruktur können unter dem Bereich 'Fachdaten – Mobilität – Ruhender Verkehr – Parkseiten' sowohl die Anzahl der Parkstände als auch die geltenden Parkregelungen eingesehen werden. Bitte beachten Sie, dass für die Aktualität der Daten keine Gewähr übernommen werden kann, da diese einem Update-Rhythmus von etwa drei Monaten unterliegen.

16.3. Ist es möglich je nach Standortauswahl, Einhaltung der Barrierefreiheit und Abstandsbestimmungen einzelne Parkplätze zusammenzulegen oder die Ladesäule zwischen zwei Parkplätzen zu errichten (ein Parkplatz fällt weg)?

Antwort:

Die Aufstellung einer Ladeeinrichtung auf Fahrbahnniveau – also zwischen den Parkständen zu Lasten der Anzahl der zur Verfügung stehenden Stellflächen – ist grundsätzlich möglich. Hierbei ist Art. 17 a Abs. 9 SoNuRL zu beachten.

Wir möchten darauf hinweisen, dass aufgrund von Flächenkonkurrenzen der öffentliche Raum in München, einschließlich der Parkplätze, bereits stark begrenzt ist. Vor diesem Hintergrund sollte die Aufstellung der Ladeeinrichtung auf Fahrbahnniveau und der damit verbundene Stellplatzentfall nur in Betracht gezogen werden, wenn eine Aufstellung auf der Gehbahn aufgrund der Standortkriterien nicht möglich ist.

17. Laufzeit: Sie verweisen auf eine Verwaltungsvorschrift der StVO nach der Ausnahmegenehmigung nur für 3 Jahre erteilt werden können.

17.1. Besteht ein Anspruch auf zweimalige Verlängerung der Ausnahmegenehmigung bei Einhaltung aller rechtlich erforderlichen Kriterien?

Antwort:

Es wird auf die Antwort zu Frage Ziffer [9](#) verwiesen.

17.2. Ist zusätzlich eine Sondernutzungserlaubnis nach § 17 a SoNuRL erforderlich?

Antwort:

Die Genehmigung von Ladeeinrichtungen durch das Mobilitätsreferat erfolgt je nach Standort durch Ausnahmegenehmigung nach § 46 Abs. 1 S1. Nr. 8 StVO in Verbindung mit § 32. Abs. 1 StVO oder als reine Sondernutzung. Die Ausnahmegenehmigung nach § 46 StVO beinhaltet zugleich eine Sondernutzungserlaubnis (vgl. Konzentrationswirkung gemäß Art. 21 BayStrWG).

17.3. Nach der Verwaltungspraxis anderer Bundesländer werden Sondernutzungserlaubnisse nach dem Straßenrecht auch für deutlich längere Zeiträume als 3 Jahre gewährt. Ist es möglich eine zusammenhängende Nutzungsdauer von 9 Jahren zu vereinbaren?

Antwort:

Nein. Die Ausnahmegenehmigung nach § 46 StVO darf nach der Verwaltungsvorschrift zur StVO nur für maximal 3 Jahre gewährt werden. Für eine grundsätzlich anzustrebende Verlängerung der Genehmigung ist eine erneute Prüfung notwendig. Eine Verlängerung der Ausnahmegenehmigung hängt stets vom weiteren Vorliegen der Voraussetzungen (Voraussetzungen des § 46 StVO und insbesondere Einhaltung der Standortkriterien nach den städtischen Sondernutzungsrichtlinien) ab. Sofern die Genehmigungsvoraussetzungen vorliegen, ist eine Verlängerung auf Antrag aus rechtlichen Gründen stets angebracht. In Einzelfällen einer reinen Sondernutzungserlaubnis wird aus Gründen der Vereinheitlichung der Verwaltungspraxis und insbesondere aus Gründen der Gleichbehandlung analog den Vorgaben zu § 46 StVO vorgegangen.

Siehe auch die Antwort auf Frage Ziffer [9](#).

18. Auswahl der Lose: Ist es möglich sich auf mehrere Kontingente zu bewerben und anschließend nach Zuteilung ein oder mehrere Kontingente abzulehnen?

Antwort:

Es wird auf die Antwort zu Frage Ziffer [8](#) verwiesen.

19. Allgemein Ausschreibungsverfahren: Gibt es ein zentrales Ausschreibungsprogramm/Ausschreibungsportal, in dem wir uns registrieren können/müssen?

Antwort:

Nein, es gibt kein zentrales Ausschreibungsprogramm oder -portal, in dem sich die interessierten CPOs registrieren können. Es handelt sich um ein reines Verwaltungsverfahren, welches dem Bayerischen Verwaltungsverfahrensgesetz (BayVwVfG) unterliegt. Das wettbewerbliche Auswahlverfahren für die Kontingenzuteilung ist keine Vergabe / Ausschreibung im klassischen Sinne und unterliegt nicht den formellen Vorgaben des Vergaberechts.

20. Parkstände Längsaufstellung: Sie haben keine Maße für die Breite vorgegeben. Vorschlag: Regelfall 2,00 m. Können Sie dem zustimmen?

Antwort:

Ja, bei Parkständen mit Längsaufstellung beträgt die Breite im Regelfall 2,00 m. Die Breite orientiert sich im Einzelfall maßgeblich an den bereits vorhandenen Parkständen (z. B. in Form einer baulichen Parkbucht), wenn insoweit keine Beeinträchtigung der Sicherheit und Leichtigkeit des Verkehrs zu erwarten wäre.

21. Parkstände Senkrecht-/Schrägaufstellung: Sie haben keine Maße für die Länge vorgegeben. Vorschlag: Regelfall 5,00 m, in Ausnahmen bis 4,50 m. Können Sie dem zustimmen?

Antwort:

Die Länge der Parkstände bei Senkrecht-/Schrägaufstellung orientiert sich im Einzelfall maßgeblich an den bereits vorhandenen Parkständen, wenn insoweit keine Beeinträchtigung der Sicherheit und Leichtigkeit des Verkehrs zu erwarten wäre. Darüber hinaus ist Tiefe des

Parkstandes stets vom Aufstellwinkel (bei Schrägaufstellung) abhängig. Eine Orientierung kann Tabelle 4: Abmessungen von Parkständen und Fahrgassen für Pkw im Straßenraum (Kapitel 3.4.3 in den Empfehlungen für Anlagen des ruhenden Verkehrs; EAR 23) liefern.

22. Sind Abweichungen bei der Parkstandbreite möglich? Vorschlag: Regelfall 2,65 m, in Ausnahmen bis 2,50 m. Können Sie dem zustimmen?

Antwort:

Eine Abweichung von der Parkstandbreite ist grundsätzlich möglich, jedoch nur unter bestimmten Voraussetzungen. Für Flächen ohne Parkordnung durch Markierungen ist eine Parkstandbreite von 2,65 m (vgl. Kapitel 3.4.3 der Empfehlungen für Anlagen des ruhenden Verkehrs; EAR 23) bindend. Bei bereits vorhandener Parkordnung mit Markierungen, die in der Regel eine Breite von 2,50 m aufweisen, oder durch bauliche Begrenzungen (geschlossene Parkbucht) kann die bestehende Breite der Parkstände als Orientierung dienen. Dies ermöglicht eine einheitliche Anpassung an die örtlichen Gegebenheiten, ohne eine vollständige Neuordnung des Parkbestandes vornehmen zu müssen.

Ungeachtet der Vorgabe von 2,65 m für Senkrecht- oder Schrägaufstellungen ist es im beidseitigen Interesse, dass die Markierung der Stellflächen in einem verhältnismäßigen Rahmen erfolgt, um unnötige Anpassungen zu vermeiden. Die Orientierung an den bestehenden Parkständen erfüllt diesen Zweck im Einzelfall.

Siehe auch "[Layout Markierung](#)" unter Nützliche Infos.

23. In Anwohnerparkzonen, darf ein E-Auto während des Ladevorgangs vier Stunden auf dem Parkplatz stehen, auch wenn kein Anwohnerausweis für dieses Gebiet vorhanden ist?

Antwort:

Ja, jedes elektrisch betriebene Fahrzeug nach der Definition von § 2 EmoG und einer entsprechenden Kennzeichnung nach § 4 Abs. 1 EmoG (E-Kennzeichen) ist zur Nutzung der ausgewiesenen Stellflächen an Ladeeinrichtungen berechtigt.

Die Beschilderung nach der StVO vor Ort ist bindend und maßgeblich. Weitere Erfordernisse wie z. B. „nur mit Parklizenz“ ergehen aus der Beschilderung der Stellflächen nicht. Ein sogenannter Anwohnerausweis ist somit nicht erforderlich.

24. Die Mindestanforderung pro Kontinent ist die Abgabe von 10 Standortvorschlägen. Werden von einem Bewerber 13 Vorschläge gemacht und drei Vorschläge werden nicht akzeptiert (ausgeschlossen durch z.B. keine ausreichende Parkplatzlänge), landet man mit den verbleibenden 10 Standorten trotzdem im Lostopf und kann dieses Kontingent gewinnen? Oder sorgt der Ausschluss von überschüssigen Standorten für den Ausschluss aus dem gesamten Kontinent?

Antwort:

Im „Antragsformular zum Kontingent“ sind maximal 10 Standortvorschläge zu erfassen. Ausschließlich diese 10 Standorte werden in den Prüfungsprozess des Auswahlverfahrens aufgenommen. Darüberhinausgehende Standortvorschläge, die über die geforderten 10 Standorte hinausgehen, werden im Auswahlverfahren nicht berücksichtigt. Es erfolgt daher keine Prüfung von Ersatzstandorten, auch wenn diese über die „Anlage Standortvorschlag“ eingereicht werden.

25. Gibt es für jedes Kontingent einen Konzessions-/Betreibervertrag? Ab wann kann dieser eingesehen werden?

Antwort:

Nein. Es handelt sich um ein reines Verwaltungsverfahren, welches dem Bayerischen Verwaltungsverfahrensgesetz (BayVwVfG) unterliegt. Die Genehmigung von Ladeeinrichtungen durch das Mobilitätsreferat erfolgt je nach Standort durch Ausnahmegenehmigung nach § 46 Abs. 1 S1. Nr. 8 StVO in Verbindung mit § 32. Abs. 1 StVO oder als reine Sondernutzung. Die Ausnahmegenehmigung nach § 46 StVO beinhaltet zugleich eine Sondernutzungserlaubnis (vgl. Konzentrationswirkung gemäß Art. 21 BayStrWG).

26. Wozu verpflichten wir uns mit der Abgabe des „Antrages für eine Ausnahmegenehmigung ...“? Bzw. ab wann sind wir verpflichtet gewonnene Kontingente zu verwirklichen?

Antwort:

Der CPO, welcher in einem eventuellen Losverfahren erfolgreich war oder einzig zulässige*r Bewerber*in auf ein Kontingent ist, muss die Ladeinfrastruktur bis zur ermittelten Anschlussleistung innerhalb des zugesprochenen Kontingents – aufgeteilt in die Anschlussleistung der beinhalteten Stadtbezirke – errichten und betreiben.

Hierfür ist nach Zuschlagserteilung binnen 3 Monaten die Mikroverortung aller Standortvorschläge für das gesamte Kontingent einzureichen (Standortkonzept). Die erforderlichen Anträge für den Gesamtausbau von Ladeinfrastruktur in dem jeweiligen Kontingent sind bis spätestens 31.12.2026 beim Mobilitätsreferat einzureichen.

Die Genehmigung von Ladeeinrichtungen durch das Mobilitätsreferat erfolgt je nach Standort durch Ausnahmegenehmigung nach § 46 Abs. 1 S1. Nr. 8 StVO in Verbindung mit § 32 Abs. 1 StVO oder als reine Sondernutzung (siehe auch Antwort zu Frage 25).

Die Genehmigungen für Ladeeinrichtungen werden mit Nebenbestimmungen versehen, die sowohl allgemeine Auflagen als auch standortspezifische Vorgaben umfassen werden. Ergänzend können standortspezifische Nebenbestimmungen aus der Abstimmung mit internen Dienststellen der Landeshauptstadt München, externen Stellen wie dem Polizeipräsidium München sowie aus den Rückmeldungen der Spartenträger im Rahmen der technischen Abstimmung mit dem Baureferat in den einzelfallbezogenen Genehmigungen Einklang finden.

Die allgemeinen Auflagen können dem Hinweisblatt "[Nebenbestimmungen](#)" entnommen werden.

Das Mobilitätsreferat geht grundsätzlich davon aus, dass die interessierten CPOs, die sich auf ein Kontingent bewerben und den Zuschlag erhalten, das entsprechende Kontingent mit dem Anschlussziel auch im Rahmen der unternehmerischen Kapazitäten ausfüllen können und wollen.

Abgesehen davon ist eine Antragsrücknahme in einem Verwaltungsverfahren jederzeit möglich. Wir weisen aber darauf hin, dass eine Behörde dem Antragsteller Kosten für den bis dahin angefallenen Verwaltungsaufwand in Rechnung stellen kann. Eine eventuelle Antragsrücknahme sollte zudem unverzüglich geschehen, um Verzögerungen beim weiteren Ausbau der Ladeinfrastruktur zu vermeiden.

27. Nach unserem Verständnis ist es möglich alle Kontingente zu gewinnen, ist dem so?

Antwort:

Ja. Theoretisch besteht die Möglichkeit, dass ein CPO für jedes Kontingent, für das er einen vollständigen/zulässigen Antrag eingereicht hat, den Zuschlag erhält (entweder weil er der*die einzige zulässige Bewerber*in auf ein Kontingent war oder weil er im Losverfahren erfolgreich war).

28. Die Ausschreibung ist per Definition auf AV-Ladepunkte beschränkt, ist es angedacht auch DC- und/oder HPC-Ladepunkte im öffentlichen Raum auszuschreiben?

Antwort:

Das Mobilitätsreferat erarbeitet derzeit eine Beschlussvorlage für den Stadtrat, die den weiteren Ausbau der Schnellladeinfrastruktur behandeln wird und die bis zum Sommer 2025 eingebracht werden soll.

29. Mit Antragsstellung ist die Einreichung technischer Produktdatenblätter gefordert. Sollen verschiedene Ladeeinrichtungen verwendet werden, sind entsprechend mehrere Produktdatenblätter einzureichen. Ist es möglich später im Verfahren noch vor Projektumsetzung mit Zustimmung der Stadt München die vorgeschlagene Ladeeinrichtung durch eine andere zu ersetzen? Hintergrund: neue Modellreihe etc.

Antwort:

Grundsätzlich kann das Modell der Ladeeinrichtung nach Abstimmung mit dem Mobilitätsreferat geändert werden. Bei einem Modellwechsel müssen die Genehmigungsvoraussetzungen weiterhin vorliegen. Diese sind ggf. erneut zu prüfen, was unter Umständen zu einer zeitlichen Verlängerung des Verfahrens führen kann.

30. Sondernutzungsgebühr: Bezieht sich die Sondernutzungsgebühr angefangenem m² pro Ladeeinrichtung (also Ladesäule nicht Ladepunkt) auf die Maße der Säule selbst oder auf das Fundament im Boden?

Antwort:

Für Ladeeinrichtungen mit Normalladepunkten und den dazugehörenden Nebenanlagen werden Sondernutzungsgebühren von 10 € pro angefangenem m² pro Monat erhoben. Maßgebend für die Berechnung ist der in Anspruch genommene Straßenraum. Dieser bestimmt sich nach der Größe der beanspruchten Straßenfläche sowie nach der Ausladung und Größe der Sondernutzungsanlagen, sofern diese eine Benutzung des Straßenraumes über der Straßenoberfläche darstellen. Für die Berechnung der Sondernutzungsgebühr ist daher von der größten Fläche der Sondernutzungsanlage auszugehen, die sich aus den seitlichen Begrenzungslinien ergibt.

Im Falle mehrerer Anlagen (z. B. Ladeeinrichtung und separate Nebeneinrichtungen) werden die beanspruchten Straßenflächen addiert. Die addierte Flächengröße ist entsprechend für die Berechnung der Sondernutzungsgebühren maßgebend.

Die Flächen der angrenzenden Parkstände für elektrisch betriebene Fahrzeuge werden bei der Berechnung der Sondernutzungsgebühren nicht berücksichtigt.

Fundamente im Untergrund sind dagegen Bestandteil des Gestattungsvertrages (Sondernutzung nach bürgerlichem Recht) und unterliegen im Einzelfall ein vom städtischen Bewertungsamt zu ermittelndem Entgelt.

31. Reststellflächen: Angenommen, man möchte an einem Standort eine Ladesäule installieren, der eine Gesamtlänge von 13 Metern für Längsparkplätze bietet. Wenn man die Parkplätze jeweils 5,8 Meter lang macht, bleiben 1,4 Meter Restfläche übrig. Da Restflächen unter 5,5 Metern vermieden werden sollen, scheint der Aufbau zunächst nicht möglich. Jedoch ist die Restfläche von 1,4 Metern so gering, dass man erwägen könnte, diese Fläche auf die beiden Parkplätze für die Ladesäulen aufzuteilen. Dadurch würden die Parkplätze für E-Fahrzeuge jeweils 6,5 Meter lang anstatt 5,8 Meter sein. Wenn man die Markierungen auf 6,5 Meter erweitert, verhindert man, dass zusätzliche Fahrzeuge versuchen, auf der Parkfläche zu stehen und ermöglicht Barrierefreiheit. Wäre dies eine praktikable Lösung?

Antwort:

Im Ausnahmefall kann die Stellflächenlänge bei Längsaufstellung zum Zweck der Vermeidung von Restflächen (z.B. innerhalb einer baulichen Parkbucht oder zwischen zwei Grundstückseinfahrten) und/oder aus Gründen einer barrierefreien Zugänglichkeit auf > 5,80 m erweitert werden. Vergleiche auch Anlage Standortvorschlag (Stand: 24.01.2025) und das Hinweisblatt "[Layout Markierung](#)".

- 32. Bestandsladeinfrastruktur:** Die Ladeinfrastruktur, die bereits in den Stadtvierteln durch andere CPOs betrieben wird, werden diese Standorte nach Ablauf der jeweiligen Sondernutzung an den Gewinner des Kontingents freigegeben oder dürfen die CPOs die Sondernutzungsgenehmigung verlängern? Gibt es die Möglichkeit diese Standorte zu übernehmen?

Antwort:

Das aktuell laufende Verfahren dient ausschließlich dem Zubau von Normalladeeinrichtungen im öffentlichen Raum der Landeshauptstadt München in Ergänzung zu schon bestehender Ladeinfrastruktur. Die bereits bestehenden und genehmigten Ladestandorte sind nicht Bestandteil des aktuellen Verfahrens. Eine Anschlussregelung für diese Standorte wird derzeit seitens des Mobilitätsreferats geprüft.

- 33. Querschnittsplan:** Reicht es für den Querschnittsplan, wenn der Querschnitt der Ladesäule in das Zonenprofil eingearbeitet wird und die für den jeweiligen Querschnitt bestehenden Bäume, sonstige Möblierung etc. ergänzt wird?

Antwort:

Wir möchten darauf hinweisen, dass sich diese Fragen auf das Erinnerungsverfahren und die technische Abstimmung bezieht, welche erst nach Zuschlag der einzelnen Anbieter auf ein Kontingent im öffentlich gewidmeten Tiefbaugrund der LHM relevant werden wird.

Der Querschnittsplan muss den Schnitt durch die Straße an der Stelle der geplanten Ladesäule mit allen dort vorhandenen Elementen wie Ladesäule, Fahrbahn, Gehweg, Bäume oder Stadtmöbel enthalten. Ebenso muss im Querschnittsplan der Abstand der Ladeeinrichtung zu den im Untergrund verlegten Sparten ersichtlich sein.

Das Zonenprofil gibt es online über das Geoportal München (<https://geoportal.muenchen.de/portal/zonenauskunft/>). Den Zugang zum Portal erhalten die CPOs beim Baureferat (Tiefbau, Zentrale Aufgaben, Zonenbüro: zonenbuero.tz2.bau@muenchen.de). Eine direkte Anforderung der entsprechenden Zonenprofile kann auch über das Zonenbüro des Baureferats erfolgen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an das Zonenbüro des Baureferats.

Um eine bessere Übersichtlichkeit zu erreichen, bitten wir Sie den Querschnittsplan getrennt vom Zonenprofil darzustellen und einzureichen.

Für eine Antragstellung in dem wettbewerblichen Auswahlverfahren für eines oder mehrere Kontingente ist die Übermittlung der Unterlagen aus der Technischen Standortprüfung nicht erforderlich.

34. Winterdienst (Nebenbestimmungen, A, f.): Es steht dort: „Reinigung, Unterhalt und Verkehrssicherung einschließlich Winterdienst von Flächen, die in einem ursächlichen Zusammenhang mit der Erlaubnis (Belassung) genutzt werden, obliegen dem Erlaubnisnehmer auf seine Kosten.“, da die Ladesäulen auf Flächen gebaut werden, die durch städtischen Räumdienst oder Hauseigentümer geräumt werden müssen, gehen wir davon aus, dass kein gesonderter Winterdienst durch den CPO beauftragt werden muss. Diese gesamte Passage ist eigentlich hinfällig, richtig?

Antwort:

Vergleiche hierzu die Antwort auf Frage Ziffer [15](#).

35. Gebühren:

35.1. Welche Gebühren fallen für die Genehmigung an?

Antwort:

Siehe Hinweisblatt „[Anfallende Gebühren](#)“ im Bereich „Nützliche Infos“ unter <https://muenchenunterwegs.de/ladeinfrastruktur>.

35.2. Fallen neben den Gebühren für die Ausnahmegenehmigung zusätzlich Gebühren für die „reine Sondernutzungserlaubnis nach Art. 18 BayStrWG“ an?

Antwort:

Die Ausnahmegenehmigung nach § 46 StVO beinhaltet zugleich eine Sondernutzungserlaubnis. Bei den Gebühren für die Ausnahmegenehmigung (z.B. 1 Ladeeinrichtung 150 €) sind auch die Verwaltungsgebühren für die Erteilung der Sondernutzungserlaubnis enthalten.

Eine Übersicht zu den Verwaltungsgebühren der unterschiedlichen Genehmigungsarten kann dem Hinweisblatt „[Anfallende Gebühren](#)“ im Bereich „Nützliche Infos“ unter <https://muenchenunterwegs.de/ladeinfrastruktur> entnommen.

Die Berechnung von Sondernutzungsgebühren erfolgt gesondert von den Verwaltungsgebühren für eine Genehmigungserteilung.

35.3. Wie berechnen sich die Sondernutzungsgebühren nach Anlage I Nr. 6.3 der Sondernutzungsgebührensatzung?

Antwort:

Vergleiche hierzu Antwort auf Frage Ziffer [30](#).

35.4. Die Angabe ist 10 € pro Monat pro angefangenem m². Beziehen sich die m² auf die Fläche, die durch die Ladesäule bebaut wurde oder auf die Gesamte Nutzungsfläche inkl. Parkplatz?

Antwort:

Vergleiche hierzu Antwort auf Frage Ziffer [30](#).

35.5. Die Gebühren aus der Technischen Standortprüfung (S. 2) fallen zusätzlich an?

Antwort:

Das ist richtig. Für die technische Prüfung der Unterlagen und Zustimmung seitens des Straßenbaulastträgers (Technische Standortprüfung) fallen zusätzliche Verwaltungsgebühren in Höhe von 300 € pro Verfahren an. Die Erhebung dieser Verwaltungsgebühren erfolgt durch den Straßenbaulastträger.

36. Wie groß muss der Abstand zwischen den Parkplätzen sein, wenn die Ladesäule auf einem Parkplatz installiert wird? Gibt es eine Mindest- oder Maximalgröße, die eingehalten werden muss? Insbesondere beim Längsparken sollten Restflächen von weniger als 5,50 m und mehr als 5,80 m vermieden werden. Beim Senkrechtparken ist ebenfalls eine Restflächenvermeidung erforderlich – hier sollten Flächen von mehr als 2,65 m und weniger als 2,65 m vermieden werden. Zudem stellt sich die Frage: Wie weit müssen die Parkplätze beim Senkrechtparken voneinander entfernt sein, wenn die Ladesäule auf dem Parkplatz installiert wird?

Antwort:

In diesem Zusammenhang wird auf die Antworten auf Fragen Ziffer [6](#) und/oder Ziffer [16.3](#) hingewiesen.

Eine pauschale Aussage zu Mindest-/Maximalabständen zwischen den Stellflächen für den Fall der Errichtung einer Ladeeinrichtung auf Fahrbahnniveau ist nicht möglich. Die Größen können einerseits von den örtlichen Gegebenheiten (effiziente Nutzung der verfügbaren Flächen) und andererseits von den erforderlichen Absicherungsmaßnahmen (vgl. § 17 Abs. 9 SoNuRL) abhängig sein.

[siehe Folgeseite]

Es muss sichergestellt werden, dass die Ladeeinrichtung nutzbar und zugänglich ist. Als Orientierung können die Vorgaben zur **barrierefreien Ladeinfrastruktur** herangezogen werden, die eine Bewegungsfläche von 1,50 m x 1,50 m vor den Bedienelementen und dem Ladeanschlusspunkt vorsehen.

Die Festlegung dieser Größen werden erst im Rahmen der Detailprüfung (z. B. im Rahmen einer Ortsbegehung) festgelegt. Aus diesem Grund können zum Stand des wettbewerblichen Auswahlverfahrens keine festen Vorgaben getätigt werden. Die von den CPOs getätigten Angaben bzw. entsprechenden Darstellungen in den Planskizzen werden daher keine negativen Auswirkungen auf die Zulassung zum Auswahlverfahren haben.

- 37. Bitte legen Sie dar, ob und wann die Prüfung kommerzieller Aspekte im Verfahren stattfindet. Das Antragsformular für den CPO enthält keinerlei Eintragungsfelder für (grobe Richt)preise für Installation und Hardware je Ladepunkt. Auch das Hinweisblatt „Der Weg zur Ladeeinrichtung“ zeigt nicht auf, dass/wann der beantragende CPO Angaben zu den Kosten machen darf/soll, bzw. welche Priorität die für die Elektrifizierung eines Kontingents angebotenen Kosten im Vergleich zur Kriterien wie „Flächendeckung“, „Wahrung der Verhältnismäßigkeit bei der Umwandlung von Stellplätzen“ etc. haben...?**

Antwort:

Kommerzielle, betriebswirtschaftliche Aspekte sind kein Auswahlkriterium und werden im Rahmen des Verwaltungsverfahrens von Seiten der Genehmigungsbehörde nicht geprüft.

Es handelt sich um ein reines Verwaltungsverfahren, welches dem Bayerischen Verwaltungsverfahrensgesetz (BayVwVfG) unterliegt. Das wettbewerbliche Auswahlverfahren für die Kontingenzuteilung ist keine Vergabe / Ausschreibung im klassischen Sinne und unterliegt nicht den formellen Vorgaben des Vergaberechts.

Der Aufbau und Betrieb der Ladeeinrichtungen erfolgt eigenwirtschaftlich durch den CPO. Es liegt an dem CPO vor einer Bewerbung auf ein Kontingent zu prüfen und zu entscheiden, ob der Aufbau und Betrieb der Ladeeinrichtungen wirtschaftlich möglich sind.

- 38. In den Unterlagen des Verfahrens zum Ausbau von Ladeinfrastruktur ist folgender Absatz bzgl. Sondernutzungsgebühren zu finden:
„Daneben fallen folgende Sondernutzungsgebühren nach Anlage I Nr. 6.3 der Sondernutzungsgebührensatzung an: Ladeeinrichtung mit Normalladepunkten (bis zu einer Ladeleistung von 22 kW je Ladepunkt): 10 € pro angefangenem m² pro Monat“
Sind darunter lediglich die Flächen für die Errichtung der Ladesäulen, Fundamente, HAK, etc. zu verstehen oder beinhaltet dies auch die Parkflächen?**

Antwort:

Vergleiche die Antwort auf Frage Ziffer [30](#).

- 39. Investitionen dieser Größenordnungen unterliegen in unserem Unternehmen bestimmten Entscheidungs- und Freigabeprozessen, die etwas Zeit erfordern. Die Frist bis zur Einreichung eines verbindlichen Angebots am 6. März 2025 ist für unser Unternehmen daher kritisch. Besteht daher die Möglichkeit, auch ein Angebot unter Vorbehalt der Gremienzustimmung einzureichen? Wäre es alternativ möglich, die Abgabefrist zu verlängern?**

Antwort:

Ein Einreichen der Antragsunterlagen unter Vorbehalt der Gremienzustimmung ist möglich. Somit erfolgt keine Verlängerung der Abgabefrist.

Nach Ablauf der Abgabefrist erfolgt zunächst eine formelle und inhaltliche Vorprüfung der Antragsunterlagen, erst im Anschluss daran erfolgt die Zuteilung der Kontingente.

Eine Antragsrücknahme in einem Verwaltungsverfahren ist jederzeit möglich. Wir weisen aber darauf hin, dass eine Behörde dem Antragsteller Kosten für den bis dahin angefallenen Verwaltungsaufwand in Rechnung stellen kann. Eine eventuelle Antragsrücknahme sollte unverzüglich geschehen, um Verzögerungen beim weiteren Ausbau der Ladeinfrastruktur zu vermeiden.

40. Bezieht sich die angegebene Anschlussleistung je Kontingent auf die technisch mögliche Leistung der Ladepunkte oder entspricht diese der Netzanschlussleistung?

Beispiel: Es werden an einem Standort zwei Ladesäulen mit je zwei Ladepunkten und max. 22kW Ladeleistung pro Ladepunkt geplant (Gesamtleistung aller Ladepunkte = 88kW).

Kann hierfür z.B. auch eine Netzanschlussleistung von 60kW beantragt und die Leistung an den Stationen demnach gedrosselt werden? Und falls ja, entspricht dies einem Anteil am Ladebedarf des Kontingents/des Stadtbezirks von 88kW oder von 60kW?

Antwort:

Die vorgegebene Anschlussleistung je Stadtbezirk bezieht sich auf die Summe der technisch maximal möglichen Leistungen der einzelnen Ladepunkte (Ladepunkt-basierte Betrachtung).

An einem Ladestandort (mit einem Netzanschluss von 60 kW) mit zwei Ladeeinrichtungen mit je zwei Ladepunkten von je 22 kW Ladeleistung wird die Anschlussleistung für den Stadtbezirk mit 88 kW berechnet.

Die vorgegebene Anschlussleistung eines Stadtbezirks darf zudem durch den letzten verbleibenden Ladepunkt überschritten werden.

Als Beispiel: 387 kW Anschlussleistung im Stadtbezirk 1 ergeben somit wahlweise 36 Ladepunkte mit 11 kW ($\hat{=}$ 396 kW), 18 Ladepunkte mit 22 kW ($\hat{=}$ 396 kW) oder eine beliebige Kombination dieser.

In Bezug auf die technischen Anforderungen an Ladeinfrastruktur mit Normalladepunkten vergleiche die Antworten zu Frage Ziffer [14](#).

41. Anfrage zu den wiederkehrenden Sondernutzungsgebühren gemäß Anlage I Nr. 6.3 der Sondernutzungsgebührensatzung: Ist es korrekt, dass sich die Gebühr von 10 € pro angefangene Quadratmeter pro Monat ausschließlich auf die von der Ladesäule selbst genutzte Fläche bezieht und nicht auf die Parkfläche für E-Autos?

Antwort:

Vergleiche hierzu die Antwort auf Frage Ziffer [30](#).

42. Planungsskizze im Maßstab 1:100

42.1. **Wie detailliert muss das sein? Brauchen wir hier ein GIS-Planungstoll oder kann dies auch über Einzeichnung im PDF erfolgen?**

Antwort:

Die einzureichenden Planungsskizzen müssen nicht durch ein Planungs- oder Ingenieurbüro angefertigt werden. Planungsskizzen können auch manuell per Hand erstellt werden, wenn die erforderlichen Angaben ohne Zweifel erkennbar sind.

Zu den erforderlichen Angaben in der Planungsskizze wird auf das Hinweisblatt „[Auswahlkriterien](#)“ (dort unter Ziffer 2. Buchst. e) verwiesen.

42.2. **Stellt die Stadt Pläne der Bezirke in diesem Maßstab zur Verfügung?**

Antwort:

Es werden keine Pläne durch das Mobilitätsreferat zur Verfügung gestellt.

43. **Ist die 24/7 Hotline Pflicht oder kann hier im Zweifel auf Geschäftszeiten verwiesen werden? Allgemein wäre ja neben dem Qualitätsverlust auch ein Umsatzverlust auf unserer Seite zu verzeichnen, falls wir länger für die Entstörung benötigen.**

Antwort:

Ein Betriebskonzept, welches eine Hotline nur während den Geschäftszeiten vorsieht, ist nicht ausreichend. Die Ausführungen in den Nebenbestimmungen (1.18) sind Pflichtbestandteil der Anforderungen an den Betrieb.

Eine durchgehende Erreichbarkeit rund um die Uhr und eine zügige Entstörungsmöglichkeit sind in der Branche üblich. Dies ist essenziell für eine schnelle und effektive Behebung von Störungen und Schäden, die Einhaltung der Verkehrssicherungspflichten sowie eine nutzerfreundliche und einheitliche Handhabung.

44. **Muss der Winterdienst tatsächlich vom Ladepunktbetreiber übernommen werden oder wird hier der öffentliche Grund durch die Stadt geräumt?**

Antwort:

Vergleiche hierzu Antwort auf Frage Ziffer [15](#).

45. Wird die Beschilderung bei der Stadt beauftragt oder dürfen wir hier selbst Schilder stellen und Fundamente setzen?

Antwort:

Der CPO errichtet die Ladeinfrastruktur, einschließlich der dafür notwendigen baulichen Anpassungen sowie Beschilderung und Markierung der Stellflächen, selbständig und auf eigene Kosten. Die Durchführung der Maßnahmen erfolgt jeweils nach vorheriger Abstimmung mit dem Straßenbaulastträger (Baureferat) sowie der Straßenverkehrsbehörde (Mobilitätsreferat).

Vergleiche hierzu auch die Ausführungen in Kapitel „7. Errichtung der Ladeeinrichtung und Abnahme der Baumaßnahmen“ und „8. Ausgestaltung der angrenzenden Stellflächen“ auf muenchenunterwegs.de/ladeinfrastruktur.

46. Sind Bordsteinabsenkungen immer im Zuge der Barrierefreiheit umzusetzen?

Antwort:

Eine Bordsteinabsenkung ist nicht zwingend erforderlich. Die aufgezeigten Vorgaben zur Barrierefreiheit sind nicht verpflichtend, sondern lediglich erstrebenswert.

Die Landeshauptstadt München begrüßt die Berücksichtigung der im Hinweisblatt „Aufbau barrierefreier Ladeinfrastruktur“ genannten Kriterien bei der Standortwahl für Ladeeinrichtungen, um einen barrierefreien Zugang sowie eine barrierefreie Nutzung sicherzustellen.

Davon abgesehen sind bauliche Anpassungen jedoch auf eigene Kosten in Abstimmung mit dem Straßenbaulastträger durchzuführen.

47. Was passiert bei Nichteinhaltung von Regularien bzw. nicht ausreichend schnellem Ausbau? Gibt es Stilllegungen oder Vertragsstrafen (Pönalen)?

Antwort:

Vertragsstrafen sind in einem Verwaltungsverfahren nicht vorgesehen.

Mit einer Kontingenzuteilung hat der jeweilige CPO unter anderem die Pflicht das Anschlussziel im entsprechenden Kontingent (in stadtbezirkswiseiger Aufgliederung) zu erfüllen. Die erforderlichen Anträge für den Gesamtausbau von Ladeinfrastruktur in dem jeweiligen Kontingent sind bis spätestens bis 31.12.2026 beim Mobilitätsreferat der Landeshauptstadt München einzureichen. Erfolgt dies nicht, kann die Kontingenzuteilung widerrufen werden. Mit Bindung an den Stadtratsbeschluss zum Auswahlverfahren würde die Grundvoraussetzung zur Genehmigungserteilung aller Ladestandorte entfallen.

[siehe Folgeseite]

Wir möchten erneut darauf hinweisen, dass es sich um ein Verwaltungsverfahren handelt, welches dem Bayerischen Verwaltungsverfahrensgesetz (BayVwVfG) unterliegt. Die Genehmigungen für die Errichtung von Ladeeinrichtungen werden mit Nebenbestimmungen versehen, die sowohl allgemeine Auflagen als auch standortspezifische Vorgaben umfassen werden. Bei Nichteinhaltung kann eine Genehmigung widerrufen werden.

48. Wie erfahren wir von zukünftigen Planungen, wie Errichtung von Radinfrastrukturen auf der Lindwurmstraße, die unseren Betrieb beeinträchtigen würden?

Antwort:

Auf der Webseite muenchenunterwegs.de finden sich aktuelle Informationen zu geplanten Verkehrsmaßnahmen, unter anderem auch zu [Maßnahmen aus dem Radentscheid](#).

Interessierte CPOs können sich zudem im Fachportal Ladeinfrastruktur informieren. Dort steht das Register Mobilität mit dem Thema „Radverkehr“ zur Verfügung. Dieses Fachregister bildet geplante, beschlossene und in Umsetzung befindliche Umbaumaßnahmen zur Stärkung der Fahrradinfrastruktur ab. Das Fachportal Ladeinfrastruktur kann unter <https://geoportal.muenchen.de/portal/ladeinfrastruktur/> aufgerufen werden.

Vor Genehmigungserteilung werden Nutzungskonflikte bei konkreten Ladeeinrichtungsstandorten im Rahmen der Detailprüfung durch das Mobilitätsreferat im Austausch mit den zuständigen Fachstellen abschließend ermittelt. Im Rahmen des wettbewerblichen Auswahlverfahrens erfolgt durch das Mobilitätsreferat keine derartige Prüfung. Eine eventueller Flächenkonkurrenz zwischen einem Ladestandort und zukünftigen Planungen (z.B. Radinfrastruktur) führt in diesem Verfahrensstadium nicht zum Ausschluss im Auswahlverfahren.

49. Brauchen wir für jeden Standort einen Gestattungsvertrag mit dem KVR für unterirdische Einbauten?

Antwort:

Sofern zwischen dem Netzanschluss des Netzbetreibers und der Ladeeinrichtung(en) die Verlegung von privaten Leitungen oder Fundamenten durch den CPO im Untergrund des öffentlichen Raums notwendig ist, so ist dafür eine Sondernutzung nach bürgerlichem Recht (Gestattungsvertrag) nach Art. 22 BayStrWG notwendig.

Für etwaig neben der öffentlich-rechtlichen Sondernutzungserlaubnis für private Leitungen oder Fundamente notwendige Sondernutzungen nach bürgerlichem Recht via Gestattungsvertrag fällt im Einzelfall ein vom städtischen Bewertungsamt zu ermittelndem Entgelt an. Für Leitungen mit einem Durchmesser von bis zu 30 cm

[siehe Folgeseite]

Leitungsdurchmessern gilt grundsätzlich pauschal ein Wert von 20 €/m Leitungslänge. Inwiefern sich auch für die Fundamente ein Pauschalbetrag ermitteln lässt, kann - im Hinblick auf die unterschiedlichen Bauformen der Ladeeinrichtungen und etwaig dafür benötigte Unterbauten - erst durch die Erfahrung im Zuge der Technischen Standortprüfung bewertet werden.

50. Baumbestand:

- 50.1. Dürfen Ladesäulen in ausgewiesenen Parkräumen aufgestellt werden, wenn sich in der Nähe Bäume befinden und diese Baumkronen den Parkraum überdecken würden, oder muss allgemein ein gewisser Abstand eingehalten werden?**

Antwort:

Im befestigten Straßenraum können Ladeeinrichtungen auch dann aufgestellt werden, wenn die Fläche von einer Baumkrone überragt wird. Bei den notwendigen Grabungsarbeiten sind dennoch ggf. notwendige Schutzmaßnahmen sicherzustellen, wenn Wurzelwerk von Bäumen festgestellt wird.

- 50.2. Sind Baumkronen ein Thema, welches im Antragsverfahren auf ein Kontingent berücksichtigt wird?**

Antwort:

Siehe Antwort auf Frage Ziffer [50.1](#).

Ein Baumbestand im Straßenraum (z. B. als Standort-/Ausschlusskriterium) im Rahmen des wettbewerblichen Auswahlverfahrens bei der Abgabe eines Standortvorschlages keine Rolle.

- 51. Wir sollen eine Fotosimulation einsenden, es ist jedoch nicht klar beschrieben, ob hierbei eine Vor-Ort-Fotodokumentation stattfinden soll oder ob Bilder aus dem Internet/ Online Karten verwendet werden dürfen. Könnten Sie mir bitte mitteilen, welche der beiden Möglichkeiten Sie präferieren und auch erlauben für die Antragstellung?**

Antwort:

Für die Farbfotodokumentation können sowohl vor Ort aufgenommene Fotos als auch Bilder aus dem Internet oder online zugänglichen Karten verwendet werden. Bitte beachten Sie, dass Online-Bilder nicht immer den aktuellen Stand der örtlichen Gegebenheiten widerspiegeln. Aufgrund der höheren Aktualität wird daher eine Vor-Ort-Fotodokumentation für die Antragstellung bevorzugt.

[siehe Folgeseite]

Das jeweilige Aufnahmedatum sollte in der Dokumentation eindeutig kenntlich gemacht werden.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass die Verantwortung für die Richtigkeit und Aktualität der eingereichten Fotodokumentation beim CPO liegt. Sollte das Mobilitätsreferat bei der Prüfung feststellen, dass die eingereichten Fotos nicht mit der tatsächlichen Situation vor Ort übereinstimmen, kann der entsprechende Standortvorschlag und damit der gesamte Antrag auf das beantragte Kontingent nicht zugelassen werden.

- 52. Wenn die Adresse an einem geplanten Aufbauort Nahe einer Kreuzung ist, kommt es vor, dass die Adresse laut Geoportal nicht mit der physischen Adresse gemäß Koordinaten übereinstimmt. Sprich die Ladesäulen stehen in einer anderen Straße und haben damit eine andere physische Adresse (gemäß Koordinaten). Problem dabei ist, dass auf der physischen Straßenadresse keinerlei Hausnummern existieren und somit keine eindeutige Zuordnung möglich ist. Welche Beschreibung /Adresse soll im Antrag genannt werden. Da das Feld Standortadresse/Beschreibung hinsichtlich der druckbaren Zeichen auf 1 Zeile beschränkt ist, fehlt hier der Platz um diese Situation adäquat zu beschreiben. Sollen wir in diesen Fällen die Koordinaten des Aufstellortes als Adresse einfügen?**

Antwort:

In dem Formular "[Antrag Kontingent Ladeinfrastruktur](#)" kann in dem Feld "Standortadresse/ -beschreibung" Text fortlaufend über mehrere Zeilen eingegeben werden. Bei drei oder mehr Zeilen werden diese über eine Bildlaufleiste am rechten Rand des Feldes angezeigt.

Hinweis: Beim Druck des Dokuments werden nur die ersten beiden Zeilen ausgedruckt. Selbstverständlich können neben der Adresse laut Geoportal auch die Koordinaten des Standorts mit aufgeführt werden.

Sofern eine ausführliche Beschreibung des Standorts erforderlich ist, kann dies auch auf einem gesonderten Beiblatt oder auf der Planungsskizze erfolgen, wenn der konkrete Standort durch die Planskizze nicht bereits hinreichend bestimmt wird.

Die Standorte in der Übersicht im Antrag zum Kontingent sollten den entsprechenden Anlagen zum Standortvorschlag (inkl. Planungsskizzen) zweifelsfrei zuzuordnen sein.

53. Da die Anzahl geeigneter Standorte in den innerstädtischen Stadtteilen Lehel, Maxvorstadt, Altstadt, etc. relativ gering ist, möchten wir fragen, ob im Rahmen der Einreichung der Standortvorschläge, auch Standorte ausgewählt werden können, bei denen die Ladesäule vor denkmalgeschützten Gebäuden stehen würde?

Antwort:

Grundsätzlich können auch Standorte für Ladeeinrichtungen vor oder in der Nähe von denkmalgeschützten Gebäuden ausgewählt werden.

In der Anlage zum Antrag auf Errichtung einer Ladeeinrichtung (Standortvorschlag) erfolgt eine informelle Abfrage, ob der konkrete Standort der Ladeeinrichtung denkmalschutzrelevant werden kann. Ausreichend ist eine erste Einschätzung des Antragstellers aufgrund der öffentlich zugänglichen Daten.

Eine Antragstellung bei der Denkmalschutzbehörde für eine denkmalsschutzrechtliche Erlaubnis ist erst nach Prüfung des Standorts der Ladeeinrichtung durch die Straßenverkehrsbehörde (Mobilitätsreferat) erforderlich. Über die Erteilung oder die Versagung einer denkmalschutzrechtlichen Erlaubnis entscheidet die Untere Denkmalschutzbehörde nach pflichtgemäßem Ermessen. Die Erlaubnis kann wie beantragt erteilt, mit Auflagen oder sonstigen Nebenbestimmungen versehen oder versagt werden.

Vergleiche hierzu auch das Hinweisblatt „[Denkmalschutzrechtliche Erlaubnis](#)“.

54. Wäre in einer baulichen Parkbucht mit einer Gesamtlänge von 25m bei Aufbau von 2 Ladesäulen (4 Parkplätze) eine Parkplatzlänge zur Vermeidung von Restflächen von 6,25m im Rahmen der Vorschriften?

Antwort:

Vergleiche hierzu die Antwort auf Frage Ziffer [31](#).

55. Ist die aktuell bestehende Förderung der Stadt München („Förderrichtlinie „Klimaneutrale Antriebe“) auf die aktuelle Ausschreibung von AC-Ladepunkten anwendbar?

Antwort:

Nein. Gegenstand der Förderung nach der Förderrichtlinie "Klimaneutrale Antriebe" ist die Errichtung von öffentlich und nicht öffentlich zugänglicher Ladeinfrastruktur auf Privatgrund (vergleiche Ziffer 3.1. der Förderrichtlinie "Klimaneutrale Antriebe").

Im aktuellen Verfahren erfolgt der Ausbau der Ladeinfrastruktur im öffentlichen Raum auf Grund der Landeshauptstadt München.

Weitere Informationen können unter <https://stadt.muenchen.de/infos/foerderprogramm-muenchen-elektromobilitaet.html> abgerufen werden oder unter bei der zuständigen Stelle im Referat für Klima- und Umweltschutz unter emobil.rku@muenchen.de eingeholt werden.

56. Wird die Sondernutzungsgebühr in Höhe von 10€/Monat*m2 auf die Ladestation selbst (Fläche ca. 1m²) oder auf die Fläche des Stellplatzes erhoben (Fläche ca. 15m²)?

Antwort:

Vergleiche hierzu die Antwort auf Frage Ziffer [30](#).

57. Sie führen zum Losverfahren an: „Sollten mehrere CPOs Interesse an einem Kontingent haben und sich nach Abschluss der Vorprüfung gemäß den Auswahlkriterien und in Folge der Einhaltung der Standorteignungskriterien aller im Antrag enthaltenen Standortvorschläge der zehn Ladestandorte qualifizieren, entscheidet das Los.“ Werden in diesem Zusammenhang unter Auswahlkriterien auch die sogenannten “erstrebenswerten Kriterien” als Soft-Kriterien berücksichtigt oder fließen diese nicht in die Vorprüfung ein?

Antwort:

Nein. Die erstrebenswerten Kriterien für Ladestandorte fließen nicht in die Vorprüfung der Standorte und somit auch nicht in das wettbewerbliche Auswahlverfahren ein.

58. Dürfen in Fahrradstraßen (Zeichen 244.1 StVO) oder Fahrradzone (Zeichen 244.3 StVO), welche für den allgemeinen Kfz-Verkehr freigegeben sind, Ladestationen errichtet werden oder nicht?

Antwort:

Ja, eine Ladeeinrichtung im Bereich von Fahrradstraße (Zeichen 244.1 StVO) und Fahrradzonen (Zeichen 244.3 StVO) ist genehmigungsfähig, wenn die jeweilige Straße für den allgemeinen Kfz-Verkehr freigegeben (vgl. Anlage 2 Abschnitt 5 Sonderwege laufende Nummer 23 StVO) ist. Dies erfolgt in der Regel durch die entsprechende Kombination einer amtlichen Beschilderung mit dem Zusatzzeichen 1010-72 StVO in der Variante „frei“, welche es gestattet Kraftwagen, sonstige mehrspurige Kraftfahrzeuge, Krafträder, auch mit Beiwagen, Kleinkrafträder und Mofas in die Fahrradstraße einzufahren.

59. Besteht die Möglichkeit die Unterlagen über einen Server zur Verfügung zu stellen, beispielsweise WeTransfer?

Antwort:

Aufgrund der Sicherheitsstandards der Landeshauptstadt München ist ein Upload über Filesharing-Dienste wie WeTransfer, Dropbox oder Google Drive nicht möglich.

Falls eine Übermittlung Ihrer Unterlagen – etwa in komprimierter Form oder auf mehrere Dateien aufgeteilt – nicht praktikabel ist, kann für den Austausch größerer Dateien, die von der Landeshauptstadt München genutzte *ownCloud*-Lösung angeboten werden. Mit der Basisvariante können Dateien mit Schutzstufe 2 oder niedriger sicher geteilt werden. Die Übermittlung erfolgt schnell und unkompliziert über Links, die auch an externe Partner weitergegeben werden können. Ein eigener Account oder eine Anmeldung sind nicht erforderlich.

CPOs können einen Upload-Link beim Mobilitätsreferat unter cpo.mor@muenchen.de anfordern. Dieser Link führt zu einem personalisierten Upload-Ordner, auf den ausschließlich das Mobilitätsreferat Zugriff hat. Nur die Kontaktpersonen des CPOs, die über den Link verfügen, sind zum Upload berechtigt.

Bitte beachten Sie:

- Der Upload erfolgt *einzel pro Dokument*. Eine vorgegebene Ordnerstruktur kann vom Mobilitätsreferat nicht eingesehen werden.
- Alle Dokumente sollten daher eindeutig benannt sein (z. B. *Kontingent X, Dokumentenart*), um eine einfache Zuordnung zu ermöglichen.

60. Dürfen die Ladeeinrichtungen auch in einer Straße mit dem Zusatzschild „Anlieger frei“ errichtet werden?**Antwort:**

Solange Verkehrsflächen für den Ruhenden Verkehr (Parkraum) zur Verfügung stehen sowie kein Ausschlusskriterium nach den Standorteignungskriterien vorliegt, ist die Errichtung von Ladeeinrichtungen in Bereichen, welche nur für den Anliegerverkehr freigegeben sind (z. B. Zeichen 260 inkl. ZZ 1020-30 StVO), grundsätzlich möglich. Die Tatsache über den beantragten Standort einer Ladeeinrichtung im benannten Bereich wird nicht zum Ausschluss vom wettbewerblichen Auswahlverfahren führen.

Allerdings sind die Einfahrt und somit auch die Nutzung der Ladeeinrichtung nur durch zugelassene Personen bzw. Fahrzeuge möglich. Nur Fahrzeuge, deren Fahrer*in einen berechtigten lokalen Bezug (z. B. Anwohner*innen, Bewohner*innen, Angehörige von ansässigen Betrieben oder Lieferanten) haben, dürfen die Straße befahren. Ein Anlieger ist jemand, der aufgrund eines festen, unmittelbaren Bezugs (Wohn- oder Geschäftssitz) auf die betreffende Zufahrt angewiesen ist. Das Einfahren in den anliegerbeschilderten Bereich allein zum Parken und Laden eines Fahrzeugs begründet in der Regel keinen Anliegerstatus, sofern nicht ein entsprechender direkter Bezug zum Gebiet vorliegt.

Grundsätzlich kommt es stets auf den Einzelfall an. Die zuständigen Überwachungsbehörden prüfen, ob alle relevanten Voraussetzungen – etwa ein dauerhafter Bezug oder ein konkreter, nachvollziehbarer Anlass – vorliegen und entscheiden letztlich, ob eine Einfahrt in den anliegerbeschilderten Bereich zulässig war oder nicht.