Checkliste EM e-mobility Projekt

Gerne unterstützen wir Sie bei der Planung, Projektierung und Realisierung. Um Ihnen eine entsprechende Offerte zustellen zu können, sind wir auf projektspezifische Infos und Daten angewiesen. Bitte füllen Sie deshalb möglichst alle nachstehenden Felder aus und senden uns dieses Formular an die auf der auf letzten Seite aufgeführte Kontaktadresse.

Bei Fragen stehen Ihnen unsere regionalen e-mobility Ansprechpartner jederzeit gerne zur Verfügung:

Projektinformationen

Art des Objekts: _____ Parkplätze Total: _____

Strasse / Nr.: _____ PLZ / Ort: _____

Installateur

Firma: _____ Kunden-Nr. EM: _____

Ansprechperson: _____ Mobile-Nr.: _____

Mailadresse für Korrespondenz (Offerte): _____

Diverses

Datum der Datenaufnahme: _____ Checkliste ausgefüllt durch: _____

Projektdaten-Aufnahme: ☐ durch Kunde ☐ durch EM e-mobility

Persönliche Beratung durch EM e-mobility gwünscht: ☐ Ja ☐ Nein

EM Einfach.Mehr.

e.mobility

1. Ladestationen

1.1 Lösung: Herstellerpräferenz durch Kunde / Endkunde vorhanden?

☐ Ja Hersteller: _____

☐ Nein

1.2 Montageort: ☐ Aussen ☐ Innen

Bemerkungen: _____

1.3 Montageart: ☐ An Wand ☐ Von Decke herab (Stütze bauseits)

☐ An Stehsäule ☐ An Stehsäule doppelt (für 2 Stationen)

1.4 Anzahl: Aktuell zu Ausführung geplante Ladestationen: _____

1.5 Bemerkungen zu Ladestationen:

2. Lastmanagement

2.1 Lastmanagement: ☐ Ohne

☐ Statisch (einfache Lastverteilung)

☐ Dynamisch (mit einem Messpunkt z.B. HAK >> meist vorgeschrieben durch VNB)

2.2 PV-Anlage: ☐ Keine vorhanden ☐ Geplant ☐ Vorhanden

☐ EMS vorhanden Hersteller: _____

☐ Beratung durch EM solar gewünscht

2.3 Bemerkung zu Lastmanagement:

EM Einfach.Mehr.

e.mobility

3. Netzwerkinstallation

3.1 Netzwerk via: ☐ LAN ☐ WLAN Anzahl WLAN Access-Points*:

*Die Planung zur Sicherstellung der Funkabdeckung für das WLAN, ist bauseitig zu erstellen

3.2 Internetanbindung: Anbindung der Ladeinfrastruktur ans Internet, erfolgt standardmässig über einen Mobilfunk-Anbindungspunkt GSM/LTE). Die notwendigen Komponenten werden im Angebot berücksichtigt. Ein dauerhaft guter Mobilfunkempfang beim Standort des Routers ist zu gewährleisten.

3.3 Bemerkung zu Netzwerkinstallation:

4. Abrechnungsart

4.1 Verrechnung: ☐ Keine Abrechnung ☐ Mit Abrechnung

4.2 Öffentliches Laden: ☐ Bezahllösung gewünscht für öffentliches Laden durch Dritte

4.3 Infos Abrechnung: Der Abrechnungsdienstleister kann vom Endkunden frei gewählt werden. Die offerierte Ladelösung hat eine entsprechende Schnittstelle integriert. Das Vertragsverhältnis erfolgt vom Dienstleister direkt mit dem Endkunden.

4.4 Bemerkung zur Abrechnungsart:

5. Grundinstallation Elektro

5.1 Absicherung: Hausanschluss: _____ A Ladeinfrastruktur: _____ A

5.2 Gezählt ab: ☐ Allgemein Zähler ☐ E-Mobilitäts-Zähler (empfohlen) ☐ Wohnungs-Zähler

5.3 Erschliessung: ☐ Einzelerschliessung (Einzeln pro Ladestationen, z.B. ab Wohnungs-Zähler)

☐ Gemeinsame Erschliessung (Flachkabel / Stromschiene)

5.4 Installationsart: ☐ **Flachkabel**

☐ 5x16mm² Länge Total: _____ m

☐ 5x25mm² Länge Total: _____ m

Anzahl Flachkabelschnitte: _____

(Bitte Skizze oder Plan der Kabelabschnitte mitschicken)

Montageart: ☐ An Wand (alle 0.8m) ☐ An Decke (alle 0.5m)

Gewünschter Hersteller: _____

☐ **Stromschiene**

Stromstärke / Querschnitt: _____

Länge Total: _____ m

☐ **Konventionelle Installation (z.B. mit Rundkabel im Aussenbereich)**

5.5 Bemerkung zu Grundinstallation Elektro:

EM Einfach.Mehr.

e.mobility

6. Allgemeines / Skizzen

Bitte senden Sie die vollständig ausgefüllte Checkliste per Mail an nachstehenden Mailadresse. Ein Projektspezifisches Angebot wird Ihnen anschliessend fristgerecht zugestellt.

Für Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gerne beratend zur Verfügung

Elektro Material AG
Juchstrasse 9
8048 Zürich-Altstetten
Schweiz

044 278 12 50
neue.energien@e-m.ch

Öffnungszeiten
07.00 -12.00 / 13.00 - 17.00

Sie finden diese Checkliste auch online bei uns unter e-m.info/956

Einfach.Mehr.

e.mobility