

Vägledning Bilaga 5

Tips för analys och beskrivning av förutsättningar för laddning på fastigheten

Genom att ge en god beskrivning av platsens förutsättningar kan potentiella leverantörer skapa sig en bild av projektet och göra en noggrann offert. Här kommer några tips på hur ni kan analysera och beskriva era förutsättningar.

Elnätsabonnemang

Hur stor huvudsäkring? Hur ser energianvändningen ut? Vissa nätbolag bistår.

Elavtal

Kan vara läge att se över samtidigt. Överväg förnybart, ursprungsmärkt.

Platsens förutsättningar

Ytparkering, garage etc. Var finns elcentral? Hur ska laddutrustning monteras? (Mark/vägg?)

Äger ni fastigheten?

Annars ta en dialog med fastighetsägaren. Undersök om bygglov behövs

Beskriv platsen där laddpunkter ska installeras. Är det ytparkering eller garage? Var finns närmsta elcentral? Hur kan laddutrustningen installeras (mark, vägg, tak, befintliga motorvärmastolpar etc.)? Önskas någon särskild placering av laddpunkterna eller finns flexibilitet att placera dem där förutsättningarna är bäst (med hänsyn till elcentral, kabeldragning och montering)?

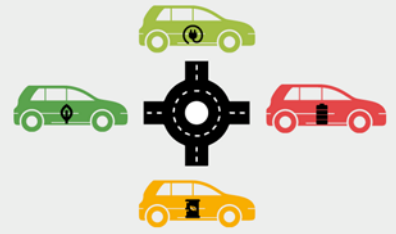
Förutom tillgång till el kan laddpunkterna också behöva tillgång till internet. Om det finns befintliga kabelbundna eller trådlösa nätverk på platsen kan dessa eventuellt utnyttjas. Skulle exempelvis platsen ha dålig eller ingen mobiltäckning är detta också relevant information att notera.

Undersök elnätsabonnemang och storlek på huvudsäkringen, vilket normalt framgår på fakturan från elnätbolaget. Det kan också vara en god idé att säkerställa att ursprungsmärkt el köps från elhandelsbolaget.



EUROPEISKA UNIONEN
Europeiska regionala
utvecklingsfonden

Vägledning Bilaga 5



Kontakta elnätsbolaget och fråga vilket utrymme det finns för elbilsladdning med befintligt abonnemang baserat på historiskt effektuttag. Om det inte finns kapacitet för det effektuttag som laddningen kräver kan en utökning av abonnemanget behöva diskuteras, alternativt en anpassning av laddningslösningen (till exempel lastbalansering). Om inte elnätsbolaget kan hjälpa till, kan timvärden för det senaste året begäras ut för extern analys.

Om det finns befintliga laddpunkter som ska samverka med de nya laddpunkterna bör detta beskrivas. Likaså om det finns ramavtal eller annat som en potentiell leverantör måste förhålla sig till



EUROPEISKA UNIONEN
Europeiska regionala
utvecklingsfonden

