

Exempel på anbudsförfrågan med offertsvarsmall

Nedan är ett exempel på anbudsförfrågan med offertsvarsmall som bostadsrättsföreningar och fastighetsägare gärna får använda för att begära in offerter av leverantörer av laddutrustning. Anbudsförfrågan och offertsvarsmallen ger exempel och tips på flera typer av laddstationer, skallkrav, redovisningskrav, förutsättningar – välj det som passar er.

ANBUDSFÖRFRÅGAN

Vi är en fastighetsägare som ska investera i laddplatser för elbilar och hoppas därför att ni vill lämna ett anbud enligt nedanstående förfrågan med skullkrav och förutsättningar. Besvara offertsvarsmallens punkter 1-11 och fyll i tabellen om laddutrustning och tjänster.

ANLÄGGNINGSADRESS

Fastighetsägarens namn:	
Adress:	

KONTAKTPERSON/UPPGIFTSLÄMNARE

Namn:			
E-post:		Telefon:	

BEHOVSBILD

Ladduttag/tjänst	Idag	Om 1-2 år
Normalladdning 16 A, 230 V, 3,7 kW (antal uttag):		
Normalladdning 16 A, 400 V, 11 kW (antal uttag):		
Normalladdning 32 A, 400 V, 22kW (antal uttag):		
Övervakning och underhåll på distans (molntjänst):		
Funktion för att identifiera användare av laddplats (tex app, RFID) (ja/nej):		
Betallösning (ja/nej):		
Drift och underhåll (ja/nej):		
Kundtjänst (ja/nej):		

ÖVRIGT

Bifogade ritningar:	
Anläggningsnr elabonnemang:	

Vi ber er lämna anbud senast den _____ och boka tid för besök under vecka _____

Med vänlig hälsning,

.....

Skallkrav anbudsgivare

- Anbudsgivare ska ha fullgjort sina lagstadgade skyldigheter avseende registreringar och betalningar för sociala avgifter och skatter i Sverige.
- Anbudsgivare ska vara registrerad för mervärdesskatt samt inneha F-skattebevis som ska *bifogas anbudet*.
- Anbudsgivare ska ha en stabil ekonomisk bas. Vi kan komma att begära in uppgifter om anbudsgivaren från kreditupplysningsföretag.
- Anbudsgivare ska inneha och visa att de har dokumenterade resurser och kompetens att utföra uppdraget. Detta ska framgå av anbudet som ska innehålla en kortfattad beskrivning av det anbudsgivande företaget.
- Anbudsgivare ska ha erfarenhet från tidigare utförda uppdrag av liknande art och omfattning utförda under de senaste tre åren. Detta ska styrkas med i anbudet angivna kundreferenser (minst 2 st) med kontaktperson, telefonnummer och e-post samt en kort beskrivning av det genomförda uppdraget.

Förutsättningar

- PLATSBESÖK**
Anbudsgivaren ska boka en tid för platsbesök i god tid innan sista anbudsdag. Ett platsbesök är en förutsättning för att få lämna anbud.
- ERSÄTTNING**
Anbudsgivaren har inte rätt att fakturera kostnad för platsbesök eller anbud.
- ANBUD**
Anbud ska lämnas enligt bifogad mall samt med tillhörande bilagor enligt denna förfrågan.
- SVARSDATUM**
Anbud ska ha inkommit till ovan angiven kontaktperson senast
- UTVÄRDERING**
Anbud kommer att utvärderas med avseende på pris, kvalitet, helhetslösning samt anbudsgivarens kompetens, kapacitet och lämnade referenser.

Offertsvarmall

Nedanstående punkter besvaras i särskild offert med tabellen nedan ifylld som bilaga:

1. Ange fabrikat, antal och specifikation på offererade laddare i nedanstående tabell (bifoga även produktblad).
2. Beskriv de tjänster som ni kan erbjuda och respektive tjänsts kostnader i nedanstående tabell (bifoga även eventuella beskrivningar).
3. Molntjänst eller betalösning önskas och offererade laddare ska klara detta utan hårdvarukomplettering (utom eventuellt SIM-kort).
4. Installationer ska göras enligt gällande elsäkerhetskrav. Eventuellt nytt fördelningskåp ska vara dimensionerat efter det laddbehov som uppskattas finnas om 1-2 år enligt tabell på sid 1.
5. Ange om, och hur, befintlig elcentral behöver byggas ut och hur det påverkar befintligt elabonnemang idag och om 1-2 år.
6. Beskriv och bifoga ritning/skiss över vilka platser som kommer att förses med ladduttag och hur elmatning och eventuell kommunikation ska installeras.
7. Ange pris. Arbetet ska utföras som total entreprenad till fast pris inkl. moms i enlighet med Almäna bestämmelser för totalentreprenader ABT 06.
8. Intyg om att anbudsgivaren uppfyller skallkrav (ange ja/nej) samt bifoga F-skattebevis.
9. Ange referensuppdrag och kontaktuppgifter.
10. Ange leverantörens fullständiga kontaktuppgifter.

LADDUTRUSTNING

	LADDSTATION	BETECKNING	KOMMENTAR
1	Normalladdning 16 A, 230 V 3,7 kW		
2	Normalladdning 16 A, 400 V, 11 kW		
3	Normalladdning 32 A, 400 V, 22 kW		

	REDOVISNINGSKRAV	INGÅR JA/NEJ	PRIS (om tillämpligt) + KOMMENTAR
1	Laddstation monterad på stolpe eller vägg		
2	Uppfyller laddutrustningen Mode 3?		
3	Kan en laddstation mata två eller fler parkeringsplatser?		
4	Internetuppkoppling (Ethernet, simkort, wifi)		
5	Uttag Typ 1 eller Typ 2 alternativt fast kabel/spiralkabel med kontaktdon Typ 1 eller Typ 2 på respektive laddpunkt. (Observera att spiralkablarna inte får vidröra marken vid korrekt upphängning samt ska vid utsträckt läge kunna nå en kontaktpunkt belägen på ett avstånd av minst 5 m)		
6	Kan laddstationerna lastbalansera mellan uttagen?		
7	Kan nollställning av jordfelsbrytare göras utan verktyg?		
8	Finns larm vid felfunktion när det gäller bilen, kommunikationen, stationen och yttre elnät?		
9	Kan laddstationen uppdateras, startas om, konfigureras och underhållas på distans?		
10	Hur fungerar den tilltänkta betalösningen?		

	LADDSTATION	INGÅR JA/NEJ	KOMMENTAR
11	Laddstationen skall hantera på marknaden förekommande öppna kommunikationsprotokoll inklusive OCPP 1.6 och dess uppgraderingar.		
12	Temperaturområde -25 grader till +30 grader, luftfuktighet från 5% till 95%, IP43.		
13	Identifiering av användare med RFID/APP eller annat.		
14	Drifttagning av laddstation skall ingå inklusive testladdning med samtliga av laddstationens kontakter. Drifttagningen skall dokumenteras i protokoll.		
15	Laddstationen skall kunna ladda alla på marknaden förekommande serietillverkade elbilar/laddhybrider.		
16	Laddstationen ska klara av att mäta hur mycket energi varje laddning förbrukar med en MID-godkänd laddare.		
17	Garantitider enligt ABT 06 (5 år arbete, 2 år material).		

TJÄNSTER

	TJÄNST	PRIS INKL MOMS	ENHET	KOMMENTAR
1	SIM-kort för internetuppkoppling (ett SIM-kort räcker för att koppla upp flera laddstationer).			
2	Molntjänst med kontinuerlig uppgradering av mjukvaran i laddstationerna. Statistik via portal. Larm och övervakning via portal.			
3	Aktiv övervakning och larm till beställaren vid problem.			

	TJÄNST	PRIS INKL MOMS	ENHET	KOMMENTAR
4	Lastbalansering mellan samtliga laddpunkter utifrån ett förinställt värde.			
5	Lastbalansering mellan samtliga laddpunkter och fastighetens övriga användning (med hjälp av en effektvakt).			
6	Betallösning.			
7	Identifiering med hjälp av RFID-bricka/app eller annat.			
8	Kundtjänst med telefonsupport för elbilsförare. Alltid tillgänglig alla dagar i veckan, året runt.			
9	Utryckning inom 24 timmar från larm. Felsök på laddplats och åtgärdsplan med återkoppling. Garantilarm debiteras laddstationstillverkaren under garantiperioden.			
10	Projektering och projektledning.			
11	Årlig besiktning med konditionering av jordfelsbrytare. Laddtest med testutrustning. Okulärbesiktning av kablage, laddstation och laddplats. Avtorkning av laddutrustning, dokumentation och återkoppling.			