



ANBUDEFÖRFRÅGAN PÅ SOLPANELER

Kronoby kommun begär in anbud på solpaneler till solrosens daghem (Kyrkbackavägen 16, 68410 Nedervetil).

Beställare

Tekniska verket
Kronoby kommun
Säbråvägen 2
68500 Kronoby

Kontaktperson:
Aron Åkerlund
aron.akerlund@kronoby.fi

Innehåll

Kommunen begär in anbud på en nyckelfärdig helhetslösning. Med detta avses bland annat att solpanelerna, allt nödvändigt material, tillstånd, installation av solpanelerna samt all nödvändig teknik för anslutning till elnätet och försäljning av överskottsel ingår i upphandlingen. Ingår gör även sådant som inte nämns ovan, men som krävs för att genomföra projektet.

Beställaren bör också få en kort introduktion till hur systemet fungerar. Efter installationen inlämnas en ritning över solcellssystemet åt beställaren (se t.ex. [Motivas modell](#)).

Solpanelerna bör vara installerade och fullt brukbara senast 18.12.2026. Om det förekommer förseningar med materialleveranser kan tidtabellen för installationen och ibruktagandet dock senareläggas, men då krävs beställarens godkännande.

Ett bygglov krävs innan solpanelerna kan installeras. För bygglovet, inklusive dess kostnader, ansvarar anbudsgivaren. Anbudsgivaren ska i samband med inlämnandet av bygglovet även ansöka om "Rätt att påbörja arbete" på egen bekostnad. Bygglovet inkl. Ansökan om rätt att påbörja arbetet ska vara inlämnad inom två veckor (14 dagar) efter att upphandlingsbeslutet vunnit laga kraft. I frågor gällande tillståndet kontaktas byggnadstillsynen i Kronoby kommun. Anbudsgivaren bör även kontakta fastighetens elleverantör, Kronoby elverk, och följa deras direktiv gällande installation och dylikt.

Installations- platsen

Installationsplatsen är taket mot syd, vid behov sydväst, på solrosens daghem, ungefärlig plats har utmärkts med rött på bilaga 1. Solpanelssystemet placeras i huvudsak inom området som markerat som "Område 1" men om området inte räcker till tas "Område 2" respektive "Område 3" i bruk. Den el som solpanelssystemet producerar kommer i första hand att användas av fastigheten. Solpanelssystemet ansluts till centralen i teknikrummet (Plan 2) i solrosens daghem (markerad med rött i bilaga 2). Monteringen ska utföras med beaktande av avstånd till snöhinder samt andra potentiella hinder i omgivningen enligt bilaga 3. Anbudsgivaren får föreslå en lämplig plats för växelriktaren. Alla genomföringar i väggar och tak ska utföras fukt- och brandsäkert, för genomföringar är garantitiden 5år.

Installationsplatsen kan besökas vid behov. Kontakta fastighetsansvarige på tel. 040 182 0143 för att komma överens om en tidpunkt för besöket.

Om fastigheten

Adress:	Kyrkbackavägen 16, 68410 Kronoby
Byggår:	1983/2008/2016
Uppvärmningssystem:	Bergvärme
Takets byggnadsmaterial:	takplåt, dubbelfals
Takets lutning:	19,9 grader
Takets riktning:	Syd/Sydväst
Årlig förbrukning:	ca 105 000 kWh

Anbudsgrunder

- Maxbeloppet på den nyckelfärdiga helhetslösningen är 9 999 € (moms 0 %).
- Solpanelerna bör ha en produktgaranti på minst 10 år och en linjär produktionsgaranti på minst 25 år, vilket betyder att de efter dessa år fortfarande bör garanteras kunna producera minst 89 % av sin initiala effekt.
- Installationsarbetet bör ha en garantitid på minst ett år.
- Växelriktaren bör ha en produktgaranti på minst 5 år.
- Växelriktaren bör ha överspänningsskydd.
- Möjlighet till produktionsuppföljning bör finnas – i realtid och loggning (entreprenören registrerar produkten och ger inloggningsinstruktioner till användarna)
- Anbudsgivaren fyller anbudsblanketten (Bilaga 4. Anbudsförfrågan på solpanelsanläggning) som en del av sitt anbud, alla angivna värden ska styrkas med produktdatablad eller annan dokumentation!

Jämförelse av anbud

Anbudet jämförs genom poängsättning:

- Anbudet med störst möjliga totaleffekt erhåller 60 poäng enligt kriteriet nedan:

Vid jämförelsen av anbud beaktas den mindre av paneleffekten(kWp) eller växelriktarens effekt (kW) som den begränsande faktor om anbudsgivaren inte genom simulering och tolkning kan påvisa att växelriktaren med fördel kan minskas utan att det begränsar vad systemet producerar på årsbasis (kWh). Om så kan påvisas beaktas angiven paneleffekten (kWp) som den begränsande faktorn.

- Anbudet med det förmånligaste priset erhåller 20 poäng.
- Anbudet med den bästa garantin på solpanelerna (produktgaranti och linjär produktionsgaranti) erhåller 20 poäng.

Anbudet med högst poäng vinner. Beställaren förbehåller sig rätten att förkasta anbud som inte uppfyller kriterierna. Beställaren förbehåller sig även rätten att avslå samtliga anbud, exempelvis om brister upptäcks i offertförfrågan. Om kriterierna för uteslutning uppfylls för samtliga anbudsgivare kan kommunen övergå till ett förhandlat förfarande med enskilda leverantörer.

Ett småentreprenadavtal (RT 80265 SV) kommer att ingås med den vinnande leverantören.

Eventuella frågor sänds till aron.akerlund@kronoby.fi

Inlämnande av anbud

Anbudet ges i moms 0 % och inlämnas elektroniskt till adressen **upphandlingar@kronoby.fi senast 31.08.2026 kl. 12:00**. Anbudet bör vara i kraft i två månader. Inlämnas bör även ett ansvarsförsäkringsbevis (Tilaajavastuu-rapport).

I anbudet bör ovanstående anbudsgrunder framgå. Så bör även eventuella underleverantörer.

Kronoby, 17.8.2026

Aron Åkerlund

Aron Åkerlund
Fastighetsansvarig

Bilagor

- Bilaga 1. Anbudsförfrågan på solpaneler - Solrosens daghem
- Bilaga 2. Anbudsförfrågan på solpaneler - Solrosens daghem
- Bilaga 3. Anbudsförfrågan på solpaneler - Minimiavstånd
- Bilaga 4. Anbudsförfrågan på solpanelsanläggning
- Bilaga 5. Ritningar - Solrosens daghem