

KONFIDENTIELLT

PM Finansiell ställning:

HM Power Metering AB, Org nr 556749-8398

2019-06-12

Bakgrund

Energimarknadsinspektionens (Ei:s) författningsändring, SFS 2018:1426 Förordning om ändring i förordning 1999:716 om mätning, beräkning och rapportering av överförd el innehåller bland annat nya funktionskrav på elmätare kategori 1 och 2. Detta medför att i princip samtliga svenska elnätsbolag behöver byta sina debiteringsmätare för hushåll och mindre företagskunder, för Nacka Energis del 28 000 mätare.

Nacka Energi AB har genomfört en upphandling av ett totalåtagande omfattande: Elmätare, Mätarbyten, Kommunikationslösning, Centralt placerat IT-system (insamlingssystem) samt integration av detta med beställarens befintliga kund- och nätinformationssystem.

Upphandlingen har genomförts som förhandlat förfarande enligt Lag (2016:1146) om upphandling inom försörjningssektorerna. Förhandlat förfarande genomförs i två steg. I detta, det första, steget får potentiella anbudsgivare ansöka om att delta i upphandlingen. Beställaren kontrollerar om anbudssökande uppfyller de kvalificeringskrav som ställs. De ansökanden som ej uppfyller kvalificeringskraven går inte vidare i processen. Kvalificeringskrav ställdes på Finansiell ställning och Kompetens och erfarenhet att genomföra uppdraget, se avsnittet *Prövning av ansökan* i bilaga 1.

HM Power Finansiella ställning godkändes av Nacka kommun inköp genom en Proprieborgen från Nätstationsalliansen. Denna har idag uppdaterats med vidimerade underskrifter av två ordinarie styrelsemedlemmar, se Bilaga 2. Därtill innehåller Avtalsförslaget för upphandlingen vedertagna skrivningar om Säkerhet för fullgörande av uppdraget i form av "On demand" Bankgarantier. HM Powers kompetens och erfarenhet och genomföra uppdraget godkändes av Projektgruppen från Nacka Energi genom kontroll av tre referenser som uppfyllde ställda krav: Elverket Vallentuna, VB Elnät och Mälarenergi.

Efter genomförd prövning och utvärdering av inkomna anbud, enligt i Upphandlingsföreskrifterna beskriven modell, har HM Power det mest fördelaktiga anbudet.

Historik HM Power Metering

HM Power har levererat lösningar till ett stort antal Nordiska eldistributionsbolag under flera decennier, se referenslista i bilaga 3. HM Power var bland annat en av de större leverantörerna när alla nätbolag för första gången bytte till fjärravlästa elmätare för cirka 10 år sedan. HM Powers affärsidé är att sätta samman kompletta lösningar till nätbolag baserat på etablerade produkter på marknaden.

Nätstations Alliansen bildades år 2001 och har sedan dess tillverkat Nätstationer för den Nordiska marknaden.

Om offererad lösning

Den lösning som HM Power har offererat till Nacka Energi består av:

- Elmätare, Kaifa. Tillverkare: Shenzhen Kaifa Technology (Chengdu) Co., Ltd
Kaifa är Kinas största tillverkare av elmätare för den Europeiska marknaden med 45

PF

miljoner levererade mätare. Mätarna är MID certifierade och konstruerade för 20 års livslängd. Mätarna är krypterade med individuella krypteringsnycklar som kan bytas av Nacka energi.

- Insamlingsystem, Zonos. Tillverkare Cuculus GmbH.
Zonos kan kommunicera med 180 olika mätartyper, från olika tillverkare, för el, fjärrvärme, fjärrkyla och vatten. Kommunikation mot mätare från annan leverantör än Kaifa ingår i de tester som kommer att göras före start av mätarbyten.
- Kommunikationsprogramvara från CyanCoonode Ltd.
Kommunikationen med mätarna sker i ett privat så kallat APN och är därmed separerad från Internet. Därtill är kommunikationen krypterad.
- Mätarbyten och montage: Elektra AB. Elektra är ett av Norrlands större elinstallationsföretag med säte i Edsbyn och närmaste kontor i Västberga.

Finansiell ställning

Aktuell finansiell ställning för HM Power metering AB redovisas i bilaga 4.

Aktuell finansiell ställning för Park and charge i Sverige AB som ingår i koncern med HM Power Metering redovisas i bilaga 5.

Aktuell finansiell ställning för Nätstationsalliansen AB redovisas i bilaga 6.

Lars Hjort och Bertil Moritz äger 49% av HM Power Metering AB. 51% ägs av Anders Hjort och Jimmy Pettersson. Lars Hjort via LC Hjort AB och Bertil Moritz via Josok AB äger tillsammans 48,6% av Nätstations Alliansen AB. Aktiebok för Nätstationsalliansen redovisas i bilaga 7.

Med hänvisning till vad som sägs ovan och vid föregående styrelsemöte föreslås styrelsen besluta:

att anta beräknad budget för investering av nya debiteringsmätare och system för mätvärdesinsamling

att förklara denna punkt i protokollet för omedelbart justerad

Nacka, 2019-06-12



Jonas Kellberg
VD Nacka Energi AB



Patrik Forsgren
Konsult Sweco
Projektledare: NEMO



Margareta Hellström,
Mätchef Nacka Energi AB

Bilagor

1. Ansökningsinbjudan projekt NEMO
2. Kapacitetsåtagande åt HM Power Metering AB
3. Referenser HM Power
4. Kreditbedömning HM Power
5. Kreditbedömning Park and charge AB
6. Kreditbedömning Nätstationsalliansen
7. Aktiebok Nätstationsalliansen

Ansökningsinbjudan; Upphandling av debiteringsmätare och insamlingssystem för el

Ansökningsinbjudan

Nacka Energi AB inbjuder er att inkomma med ansökan om att erhålla förfrågningsunderlag för upphandling av debiteringsmätare och insamlingssystem för el.

Ansökningsinbjudan består av detta dokument samt:

- Bilaga 1. Sanningsförsäkran
- Bilaga 2. Svarsmall

Upphandlande enhet

Upphandlande enhet är Nacka Energi AB. Information om verksamheten finns på:

www.nackaenergi.se

Upphandlingens omfattning

Upphandlingen omfattar förnyelse av Nacka Energis samtliga debiteringsmätare för el samt insamlingssystem för dessa. Leveransen ska säkerställa att Beställaren uppfyller de nya krav som ställs från och med 2025 i Förordningen (1999:716) om mätning, beräkning och rapportering av överförd el.

Leveransen omfattar:

- Elmätare
 - Kategori 1 (Ca 28.500 stycken)
 - Kategori 2 (Ca 800 stycken)
 - Kategori 3-5 (Ca 25 stycken)
- Insamlingssystem för samtliga mätare
- Kommunikationslösning för kommunikation mellan mätare och insamlingssystem
- Integration av insamlingssystemet mot befintligt Kundinformationssystem och befintligt Nätinformationssystem (Option)
- Installation av mätare, kommunikationslösning och insamlingssystem

Upphandlingen avser installation, dokumentation, test och driftsättning av mätare, insamlingssystem, kommunikationslösning och integrationer. Leverantören ansvarar för att planera och genomföra hela leveransen. Beställaren tillhandahåller arbetsordrar för samtliga mätarbyten och svarar för erforderliga åtgärder i befintliga IT system.

Installation av samtliga kategori 1 mätare, samt de kategori 2 – 5 mätare som ska bytas under tiden som utbyte av kategori 1 mätare pågår, ingår i leveransen. Beställaren planerar att avropa även resterande kategori 2-5 mätare genom detta avtal men avser att byta dem i egen regi.

Leverantören ska följa GDPR. Säkerhetsprövning av anbudssökanden enligt Svenska Kraftnäts riktlinjer kan komma att ske.



Tidplan

Planerad tidplan:

- | | |
|------------|---|
| 2018-11-19 | Sista dag för att lämna in anbudsansökan |
| 2018-12-20 | Besked om kvalificering av anbudsgivare |
| 2019-01-31 | Förfrågningsunderlaget distribueras |
| 2019-03-31 | Sista anbudsdag |
| 2019-06-21 | Tilldelning |
| Dec 2019 | Samtliga tester av centralsystem, integrationer och mätare godkända.
Pilotinstallation godkänd (Cirka 100 mätare). |
| Q2 2020 | Godkänd provdrift av första etapp (Ca 4000-6000 mätare) |
| Dec 2020 | Alla kategori 1 mätare, och de kategori 2-5 mätare som Leverantören ska byta, är bytta. |
| Q1/Q2 2021 | "Clean up" avslutad. Projektet stängs. Resterande kategori 2-5 mätare samt kategori 1 mätare för nyinstallationer avropas mot á pris. |



Administrativa föreskrifter

Upphandlingsförfarande

Upphandlingen genomförs som förhandlat förfarande enligt Lag (2016:1146) om upphandling inom försörjningssektorerna.

Förhandlat förfarande genomförs i två steg. I detta, det första, steget får potentiella anbudsgivare ansöka om att delta i upphandlingen. Möjligheten att ansöka om att delta i upphandlingen är öppen för alla leverantörer.

Beställaren kontrollerar om anbudssökande uppfyller de kvalificeringskrav som ställs. De ansökanden som ej uppfyller kvalificeringskraven går inte vidare i processen och meddelas detta, samt på vilka grunder de utesluts.

I steg två får de anbudssökande som kvalificerats som anbudsgivare ta del av förfrågningsunderlaget och möjlighet att inkomma med anbud enligt de krav och villkor som framgår av förfrågningsunderlaget.

Därefter har den upphandlande enheten möjlighet att förhandla med anbudsgivare i en eller flera förhandlingsomgångar. Förhandlingarna avser att förbättra anbudet. Förhandlingar kommer inte att ske om de i förfrågningsunderlaget angivna minimikraven (Skall-kraven). Tilldelning kommer att ske enligt de i förfrågningsunderlaget angivna tilldelningskriterierna. Tilldelning kan ske utan föregående förhandling med samtliga anbudsgivare.

Informationen i detta underlag avseende Upphandlingens omfattning och tidplan är preliminär och kan förändras i förfrågningsunderlaget.

Anbudsansökan

Anbudsansökan ska inlämnas via upphandlingsverktyget Kommers. Systemet nås via www.kommersupphandling.se. Upphandlingens samtliga dokument distribueras och hämtas via detta system. Anbudsansökan som inkommer på annat sätt kommer inte att prövas.

Frågor under ansökningstiden

Anbudssökande uppmanas att ställa frågor under ansökningstiden om något är oklart i detta underlag. Frågor ska ställas i via upphandlingsverktyget Kommers där också svaren kommer att publiceras. Frågor ska ställas senast nio (9) dagar före sista dag att lämna in ansökningshandlingar. Svar kommer att lämnas senast sex (6) dagar före sista ansökningsdag.

Svar på frågor och övriga kompletteringar som lämnas i upphandlingsverktyget är en del i ansökningsinbjudan. Det åligger anbudssökande att hålla sig informerad om den kompletterande information som publiceras på detta sätt.

För support kring upphandlingsverktyget hänvisas till:

xxxx@yyyy.com

Uppdatering av anbudsansökan

Ansökanden kan inte på eget initiativ vidta ändringar i eller kompletteringar till sin ansökan efter sista ansökningsdag. Däremot kan ansökanden, på anmodan av den upphandlande enheten, få



förtydliga och rätta felskrivningar i inlämnade handlingar. Ansökanden har ingen motsvarande rätt att få förtydliganden eller rättelse till stånd.

Ersättning

Ingen ersättning utgår för arbete med ansökan eller för kostnader som uppstår i samband med ansökan oavsett om den anbudssökande går vidare i processen eller inte.

Sista ansökningsdag

Sista dag för att komma in med ansökan är: 2018-11-19.

Språk

Ansökan ska vara skriven på svenska. Handlingar som ska bifogas ansökan får bifogas på det språk de är upprättade i original.

Undertecknande av ansökan

Ansökan undertecknas genom att Bilaga 1, Sanningsförsäkran, fylls i, undertecknas och bifogas ansökan i PDF format.



Prövning av ansökan

Anbudssökande kommer att prövas avseende:

- Finansiell ställning
- Kompetens, erfarenhet och kapacitet att genomföra Leveransen

Om det föreligger grund för att utesluta anbudsansökanden från att delta i upphandlingen enligt de kriterier som angivits i kapitlet "Uteslutningsgrunder" nedan kommer ansökan inte att prövas.

Finansiell ställning

Anbudssökande ska för att bli kvalificerade ha en god ekonomisk ställning med hänsyn till leveransens omfattning. Detta bedöms genom krav på omsättning och kreditvärdighet. Nacka Energi kommer att använda UC:s Företagsupplysning för att kontrollera anbudssökandes omsättning och riskklass.

- Anbudssökande ska ha haft en nettoomsättning 2017 enligt senaste fastställda årsredovisning på minst 50 MSEK/ 5 MEUR.
- Anbudssökande ska ha riskklass "Normal risk" eller bättre. För svenska anbudssökande innebär detta UC riskklass 3 eller högre.

Om Anbudssökande inte uppfyller ovan ställda krav på omsättning och/eller kreditbetyg kan Proprieborgen eller moderbolagsgaranti godkännas förutsatt att borgensmannen/moderbolaget uppfyller ovan ställda krav.

Anbudssökande för vilka UC inte kan tillhandahålla en företagsupplysning, eller som av skälig anledning inte uppfyller ovan ställda krav, kan bifoga annat underlag som styrker att man har motsvarande finansiell ställning.

Kompetens, erfarenhet och kapacitet att genomföra Leveransen

Anbudssökande ska, i anbudsansökan, och med referenser, styrka att man har kompetens, erfarenhet och kapacitet att genomföra leveransen. För att styrka detta ska anbudssökanden lämna tre (3) referenser på liknande leveranser. Referenserna ska uppfylla följande krav:

- Den anbudssökande ska, i samtliga tre referensfall, ha haft ett Avtal direkt med Beställaren som ska ha omfattat leverans och installation av fjärravlästa elmätare samt kommunikationslösning och insamlingsystem.
- Alla referenserna ska avse leverans och installation av mer än 5.000 elmätare.
- Vid minst en (1) av referenserna ska mer än 20.000 elmätare ha levererats och installerats
- Minst en av leveranserna ska vara slutförd och godkänd av kunden.
- Vid minst en av referenserna ska kontrakt ha tecknats under de senaste tre (3) åren. För att denna referens ska få räknas ska minst 1000 mätare ha installerats och kommunicera med insamlingsystemet när anbudsansökan lämnas in.
- Minst en av referenserna ska styrka att den anbudssökande nu tillhandahåller en service- och supportorganisation som tillfredsställande hanterar eftermarknadsåtaganden avseende både mätare och insamlingsystem

Anbudssökanden ska meddela referenserna att de kan komma att bli kontaktade av Nacka Energi. Om Beställaren efter att ha skickat ett (1) e-postmeddelande och lämnat meddelande på telefon vid två (2) tillfällen inte fått kontakt med referensen inom fem (5) arbetsdagar kan beställaren komma att räkna referensen som icke godkänd. Detsamma gäller om lämnad



kontaktinformation är felaktig. Nacka Energi kommer då att kontakta den anbudssökande som då har två (2) arbetsdagar på sig att inkomma med ny referens. Om Nacka Energi trots upprepade försök inte får kontakt med denna referensen inom tre (3) arbetsdagar kommer referensen att betraktas som icke godkänd.



Uteslutningsgrunder

Uteslutningsgrunder enligt LUF 13 kap

Om Nacka Energi får kännedom om att det finns grund för att utesluta anbudssökanden enligt LUF 13 kap 1 § eller 13 kap 4§ kommer ansökanden att uteslutas från deltagande i upphandlingen.

Registrering

Anbudssökande ska vara registrerad i ett aktiebolagsregister eller motsvarande i hemlandet. Utländska ansökande ska bifoga registreringsbevis som styrker detta. Detta intyg ska inte vara äldre än tre (3) månader då det bifogas anbudsansökan. Brister i vad som angivits i detta stycke leder till att anbudsansökan inte kommer att prövas.

Skatter och avgifter

Anbudssökande ska uppfylla i hemlandet ställda krav avseende skatte- och avgiftsskyldigheter. Kontroll av ansökanden registrerade i Sverige kommer att ske genom Skatteverket. Utländska ansökande ska vara registrerade i ett EES-lands officiella förteckning över godkända leverantörer och bifoga dokument som styrker att denne fullgjort i hemlandet föreskrivna betalningar av skatter och avgifter. Detta intyg ska inte vara äldre än tre (3) månader då det bifogas anbudsansökan. Brister i vad som angivits i detta stycke leder till att anbudsansökan inte kommer att prövas.



Checklista för anbudsansökan

- Anbudssökande uppfyller kraven på finansiell ställning och har annars bifogat moderbolagsgaranti, proprieborgen eller annan handling som styrker att man har motsvarande finansiell ställning.
- UC kan lämna Företagsupplysning om anbudssökande och eventuella garanter/borgenärer. Om inte bifogas handlingar som styrker finansiella ställning till ansökan i Kommers.
- Utländsk ansökande: Registreringsbevis samt intyg om betalda skatter etc inlagd i ansökan.
- Svarsmallen komplett ifylld med information om tre (3) referenser som tillsammans uppfyller ställda krav. Svarsmallen inlagd i Kommers.
- Referenserna vidtalade.
- Sanningsförsäkran komplett ifylld, undertecknad och inlagd i Kommers.
- Samtliga handlingar enligt ovan registrerade i kommers senast 2018-11-19.



Datum
2019-06-22

Nacka Energi AB

Vår referens
Lars Hjort

Kapacitetsåtagande avseende upphandling ” Debiteringsmätare och insamlingssystem för el” till Nacka Energi AB

Jag, undertecknad, som representerar Nätstations Alliansen AB med organisationsnummer 556928-6882, intygar härmed med om att tillhandahålla Proprieborgen för HM Power Metering AB, 556749-8398, om HM Power Metering AB vinner Nacka Energi AB's upphandling av "Debiteringsmätare och insamlingssystem för el".

Västerås, 2019-06-12

Lars Hjort
VD

Telefon: 021-403491
e-mail: lars.hjort@natstationsalliansen.se

Bertil Moritz
Styrelseledamot

Tel: 021-403490
e-mail: bertil.moritz@hmpower.se

Vidimeras

Lennart Wikström
5009 29 - 8117

Rickard Nyberg
740518-6995



Referenser

Björklinge Energi Ekonomisk Förening
Bodens Energi Nät AB
Brittedals Elnät Ekonomisk Förening
Elektra Nät AB
Falu Energi & Vatten AB
Hedemora Energi AB
Hofors Elverk AB
Härjeåns Nät AB
Hämösand Elnät AB
Kvänum Energi AB
Lidköpings Elnät AB
Ljusdal Energi AB
Luleå Energi AB
Mariestad-Töreboda Energi AB
Mälarenergi Elnät AB
Nossebro Energi
Olseröds Elektriska Distributionsförening
Sandviken Energi Elnät AB
SEVAB Strängnäs Energi AB
Sjogerstads Elektriska Distributionsförening
Skellefteå Kraft
Trollhättan Energi Elnät AB
Varbergsortens Elkraft Ekonomiska Förening
Vinninga Elektriska Förening
VB Elnät AB
Ålands Elandelslag
Årsunda Kraft och Belysningsförening
Österfärnebo El
Dala Elnät
Dala Energi
Katrineholm
Kramfors
LEVA i Lysekil
Näkåns Energi AB
Rejlers
Tekniska Verken i Linköping
Fortum
Envikens Elnät
Göteborg Energi AB
Öresundskraft AB

Halmstad Energi och Miljö Nät AB

Balfour Beatty Rail AB

Infratek Sverige AB

Jönköping Energi Nät AB

YIT Sverige AB

Ale Elörening

Falkenbergs Energi AB

Eskilstuna Energi & Miljö Elnät

C4 Elnät AB

Ronneby Miljö & Teknik AB

Sollentuna Energi AB

Alingsås Energi Nät AB

Varbergs Energi AB

Nacka Energi AB

Vetlanda Energi & Teknik AB

ABB AB

SIEMENS AB

NCC Roads AB

NEA VÄST AB

Vattenfall Services Nordic Ab

Elektro Skandia AB

Skanska Sverige AB

Linjemontage i Grästorps AB

Svenska Kraftmontage



Västerås Science Park
Stansgränd 2
721 30 Västerås

Telefon: +46 (0)21 40 34 90
Telefax: +46 (0)21 470 21 57
E-post: info@hmpower.se

- Om oss
- Vårt erbjudande
- Kontakt
- Partners
- Referenser
- Nyheter



Företagsnamn	HM Power Metering AB	Juridisk form	AB Privat aktiebolag
Organisationsnummer	556749-8398	Aktiekapital	100 000 SEK
Safe number	SE01141215	Registreringsdatum	2008-01-17
Momsregistreringsnummer	SE556749839801	E-post	jimmy.pettersson@huspower.se
Adress	Stansargränd 2	Webbadress	
Postort	721 30 VÄSTERÅS	Omsättning	45 619 KSEK
Säte län	VÄSTMANLAND	Antal anställda	5 anställda
Säte kommun	VÄSTERÅS	Antal företag i koncernen	2 företag
Telefonnummer	021-403499	Antal arbetsställen	1 arbetsställen
Faxnummer		Status	Aktivt
Reklamspärr	Nej		

Pågående ärenden hos Bolagsverket

Inga ärenden registrerade

Rating & Limit

Nuvarande rating [0-100] 81 Mycket god kreditvärdighet
Nuvarande ratingtrend ↗ (90)
Limit 3 350 KSEK



Skuldsaldo hos Kronofogden

Inget aktuellt skuldsaldo registrerat

Betalningsanmärkningar

Inga betalningsanmärkningar registrerade

Senaste anmärkning

Inga betalningsanmärkningar registrerade

Betalningsbeteende

Dagar efter förfallodagen

Trendindikator

Stabil



Detta företag

Medeltal Sverige

Förbättring Försämring

Koncernmoder

Safe number	Namn	Org.nummer	Se länkade företag utanför företagets koncernstruktur
SE01141215	HM Power Metering AB	5567498398	Inga företag hittade

Mediainformation

Antal artiklar som innehåller riskord: [Klicka här för att hämta antalet artiklar](#)

[Klicka här för att se artiklarna](#)

Hel- & delårsredovisning

Årsredovisning [1705-1804](#) | [1605-1704](#) | [1505-1604](#) | [1405-1504](#)

Delårsredovisning Inga delårsredovisningar registrerade

Bokslut

BOKSLUT (KSEK)	1705-1804	1605-1704	1505-1604
Omsättning	45 619	16 456	12 271

177,2 %

34,1 %

Resultat efter avskrivningar	3 108	6,3 %	2 925	192,5 %	1 000
Resultat efter finansiella poster	3 106	6,0 %	2 929	195,3 %	992
Nettoresultat	2 343	2,9 %	2 276	151,8 %	904
Omsättningstillgångar	25 257	88,4 %	13 406	24,0 %	10 811
Anläggningstillgångar	56	0,0 %	56	-6,7 %	60
Kortfristiga skulder	14 466	186,7 %	5 046	39,9 %	3 608
Långfristiga skulder	0	-	0	-	0
Obeskattade reserver	4 403	2,1 %	4 314	1,8 %	4 237
Eget kapital	6 444	57,1 %	4 102	35,6 %	3 026
Balansomslutning	25 313	88,0 %	13 462	23,8 %	10 871
Antal anställda	5	25,0 %	4	-55,6 %	9
Företagsinteckningar	3 500	0,0 %	3 500	-	0
Revisionsberättelse tillstyrkt	Ja		Ja		Ja

Nyckeltal

NYCKELTAL	BRANSCH ¹	1705-1804	1605-1704	1505-1604
Nettomarginal (%)	12,1	6,8	17,8	8,1
Räntetäckningsgrad (ggr)	14,8	1 036,0	0,0	100,1
Skuldsättningsgrad (ggr)	0,8	1,5	0,7	0,6
Soliditet (%)	52,7	39,0	55,5	58,2
Konsolideringsgrad (%)	-	42,9	62,5	66,8
Kassalikviditet (%)	201,2	171,2	246,5	276,4
Riskbuffert (%)	19,9	12,3	21,8	9,0

¹Branchvärde 2017: Median för bolag inom anläggningsentreprenörer för allmännyttiga projekt inom el och telekommunikation (SNI 42220) med 1-4 anställda.

Övrig företagsinfo

Certifikat	-
Serveringstillstånd	0
Arbetsställen	1
Fordon	6

Skatter och Avgifter

Registrerad för Moms	Ja, sedan 2008-03	Momsregistreringsnummer	SE556749839801
Registrerad för F-skatt	Ja, sedan 2008-03	Registrerad för Arbetsgivaravgift	Ja

Beslutade arbetsgivaravgifter

PERIOD	BELOPP (SEK)	AVISERINGSDATUM
2019-05	112 851,00	2019-06-05
2019-04	88 608,00	2019-05-08
2019-03	91 762,00	2019-04-10
2019-02	85 937,00	2019-02-27
2019-01	85 233,00	2019-02-06
2018-12	184 938,00	2019-01-09
2018-11	114 168,00	2018-12-05
2018-10	91 369,00	2018-10-31
2018-09	72 586,00	2018-09-26
2018-08	72 363,00	2018-09-05
2018-07	69 762,00	2018-08-15
2018-06	76 061,00	2018-06-27
2018-05	66 767,00	2018-05-30
2018-04	69 313,00	2018-05-09
2018-03	68 519,00	2018-03-21
2018-02	68 843,00	2018-02-28
2018-01	69 160,00	2018-02-07
2017-12	100 735,00	2018-01-10
2017-11	69 561,00	2017-12-06
2017-10	62 806,00	2017-11-08
2017-09	56 357,00	2017-10-04
2017-08	50 565,00	2017-09-06

2017-07	49 621,00	2017-08-09
2017-06	54 166,00	2017-07-12
2017-05	53 856,00	2017-06-07
2017-04	54 658,00	2017-05-10
2017-03	53 420,00	2017-04-05
2017-02	50 684,00	2017-03-08
2017-01	54 771,00	2017-02-09
2016-12	121 933,00	2017-01-04
2016-11	52 368,00	2016-12-07
2016-10	53 479,00	2016-11-16
2016-09	58 493,00	2016-10-05
2016-08	50 398,00	2016-08-31
2016-07	54 073,00	2016-08-10
2016-06	54 072,00	2016-07-13
2016-05	54 274,00	2016-06-08
2016-04	83 475,00	2016-05-11
2016-03	60 878,00	2016-04-13
2016-02	62 951,00	2016-03-16
2016-01	64 721,00	2016-02-10
2015-12	155 548,00	2016-01-13
2015-11	99 866,00	2015-12-09
2015-10	102 345,00	2015-11-11
2015-09	98 461,00	2015-10-14
2015-08	101 447,00	2015-09-09
2015-07	103 381,00	2015-08-12
2015-06	112 859,00	2015-07-01
2015-05	98 136,00	2015-06-17
2015-04	104 924,00	2015-05-13
2015-03	103 506,00	2015-04-15
2015-02	94 815,00	2015-03-11
2015-01	101 993,00	2015-02-11
2014-12	139 509,00	2015-01-14
2014-11	81 454,00	2014-12-10
2014-10	97 622,00	2014-11-05
2014-09	95 730,00	2014-10-08
2014-08	75 543,00	2014-09-03
2014-07	92 606,00	2014-08-13

Status Historik



Ingen historik registrerad

Bransch

Bransch SN42220 Anläggningsentreprenörer för allmännyttiga projekt inom el och telekommunikation

Binäring -

Verksamhetstext

Bolaget ska bedriva service och support av system för elkraftsdistribution samt andra inom området förekommande tjänster.

Rating & Limit



Nuvarande rating [0-100] 81 Mycket god kreditvärdighet

81

Nuvarande ratingtrend ↘ (90)



Limit 3 350 KSEK

Ratinghistorik

RATINGHISTORIK	POÄNG	FÖRKLARING
2018-09-14	81	Mycket god kreditvärdighet
2017-12-07	90	Mycket god kreditvärdighet
2017-11-09	81	Mycket god kreditvärdighet




2016-06-20	84	Mycket god kreditvärdighet
2016-05-31	87	Mycket god kreditvärdighet
2015-12-11	84	Mycket god kreditvärdighet
2015-01-31	87	Mycket god kreditvärdighet
2015-01-24	80	Mycket god kreditvärdighet
2014-10-06	87	Mycket god kreditvärdighet

Ratingförklaring

RATINGINTERVALL	BESKRIVNING
80 - 100	Mycket god kreditvärdighet
60 - 79	God kreditvärdighet
40 - 59	Kreditvärdig
15 - 39	Kredit mot säkerhet
0 - 14	Kredit avrådes
Ingen ratingberäkning	T ex företaget är i konkurs, ej fulltalig styrelse eller i likvidation

För mer information om var rating, t ex vilka händelser som påverkar poängbedömningen samt information om var limit, [Klicka här](#)

Betalningsbeteende

Dagar efter förfallodagen	Trendindikator
 Detta företag	Stabil  Föbättring Försämring
 Medeltal Sverige	

Payment Data

Genomsnittligt fakturabelopp	N/A
Tillgängliga fakturor	N/A
Betalda	N/A
Utestående	N/A



Payment Data är information som vi samlar in från leverantörer som skickar oss information ur sina reskontror.


Kunders betalningserfarenheter

Antal betalningserfarenheter	N/A
------------------------------	-----

Betalningserfarenhet är information som ges av Creditsafes användare baserat på deras erfarenhet av hur deras kunder har betalat till dem.

Resultaträkning för år (KSEK)

	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
RÖRELSENS INTÄKTER					
 Nettoomsättning	45 107	15 551	12 094	12 364	30 143
Förändring av varulager	0	0	0	0	0
Aktiverat arbete för egen räkning	0	0	0	0	0
Övriga rörelseintäkter	512	905	177	878	1 040
Summa intäkter	45 619	16 456	12 271	13 242	31 183
Råvaror och förnödenheter	0	0	0	0	0
Handelsvaror	-36 649	-9 238	-4 498	-5 185	-13 397
Övriga externa kostnader	-962	-888	-1 163	-586	-3 316
Personalkostnader	-4 387	-3 325	-5 582	-5 776	-7 151
Avskrivningar och nedskrivningar	0	-4	-7	-7	-41
Jämförelsestörande poster	0	0	0	0	0
Övriga rörelsekostnader	-512	-76	-21	-12	-196
Summa rörelsens kostnader	-42 510	-13 531	-11 271	-11 566	-24 101
 Rörelseresultat	3 108	2 925	1 000	1 676	7 083

RESULTAT FRÅN FINANSIELLA INVESTERINGAR					
Resultat från andelar koncern-/intresseföretag	0	0	0	0	0
Ränteintäkter externa	0	4	1	4	11
Ränteintäkter koncern	0	0	0	0	0
Övriga finansiella intäkter	0	0	0	0	0
Räntekostnader externa	-3	0	-10	-2	-4
Räntekostnader koncern	0	0	0	0	0
Övriga finansiella kostnader	0	0	0	0	0
Summa finansiella investeringar	-3	4	-9	2	7
Resultat efter finansiella poster	3 106	2 929	992	1 678	7 090
Extraordinära intäkter	0	0	0	0	0
Extraordinära kostnader	0	0	0	0	0
Koncernbidrag	0	0	0	0	0
Aktieägartillskott	0	0	0	0	0
Bokslutsdispositioner	-89	-77	118	-518	-1 800
Skatt	-674	-576	-206	-380	-1 191
Minoritetsintresse vinst	0	0	0	0	0
 Årets resultat	2 343	2 276	904	781	4 099

Balansräkning (KSEK)























TILLGÅNGAR	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
Tecknat men ej inbetalt kapital	0	0	0	0	0
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR					
Balanserade utgifter forsknings- och utvecklingsarbeten	0	0	0	0	0
Patent, licenser etc	0	0	0	0	0
Goodwill	0	0	0	0	0
Övriga immateriella anl. tillgångar	0	0	0	0	0
Summa immateriella anläggningstillgångar	0	0	0	0	0
Byggnader/mark	0	0	0	0	0
Maskiner och andra tekniska anläggningar	0	0	0	0	0
Inventarier, verktyg och installationer	0	0	4	11	221
Övriga mat. anl. tillgång, avskrivning	0	0	0	0	0
Övriga mat. anl. tillgångar, ej avskrivning	0	0	0	0	0
Summa materiella anläggningstillgångar	0	0	4	11	221
Andelar koncern/intresseföretag	56	56	56	0	0
Fordringar koncern/intresseföretag	0	0	0	0	0
Lån delägare/närstående	0	0	0	0	0
Övriga finansiella anl. tillgångar	0	0	0	0	0
Summa finansiella anläggningstillgångar	56	56	56	0	0
Summa anläggningstillgångar	56	56	60	11	221
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR					
Pågående arbete för annans räkning	0	0	0	0	0
Varulager	494	968	838	621	397
Kundfordringar	12 926	3 023	1 811	1 371	2 683
Fordringar koncern/intresseföretag	702	964	107	0	0
Övriga kortfristiga fordringar	3 409	1 147	1 521	2 853	3 132
Kortfristiga placeringar	0	0	0	0	0
Kassa och bank	7 726	7 304	6 535	4 618	5 159
Övriga omsättningstillgångar	0	0	0	0	0
Summa omsättningstillgångar	25 257	13 406	10 811	9 463	11 371
Summa tillgångar	25 313	13 462	10 871	9 474	11 592

Eget kapital och skulder (KSEK)

EGET KAPITAL	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
Aktiekapital	100	100	100	100	100
Överkursfond	0	0	0	0	0
Uppskrivningsfond	0	0	0	0	0
Övrigt bundet eget kapital	0	0	0	0	0
Balanserat resultat	4 001	1 726	2 022	1 241	142

Koncernbidrag	0	0	0	0	0
Aktieägartillskott	0	0	0	0	0
Årets resultat	2 343	2 276	904	781	4 099
Summa eget kapital	6 444	4 102	3 026	2 122	4 341
Obeskattade reserver	4 403	4 314	4 237	4 355	3 837
Minoritetsintressen	0	0	0	0	0
Avsättningar	0	0	0	0	0
LÅNGFRISTIGA SKULDER					
Obligationslån	0	0	0	0	0
Skulder till kreditinstitut	0	0	0	0	0
Skulder till koncern/intresseföretag	0	0	0	0	0
Övriga långfristiga skulder	0	0	0	0	0
Summa långfristiga skulder	0	0	0	0	0
KORTFRISTIGA SKULDER					
Skulder till kreditinstitut	0	0	0	0	0
Leverantörsskulder	4 666	1 521	1 966	577	408
Skulder till koncern/intresseföretag	0	0	38	0	0
Övriga kortfristiga skulder	9 800	3 525	1 604	2 420	3 006
Summa kortfristiga skulder	14 466	5 046	3 608	2 997	3 414
Summa eget kapital och skulder	25 313	13 462	10 871	9 474	11 592

Nyckeltal

	BRANSCH ¹	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
LÖNSAMHETSMÅTT						
 Nettomarginal (%)	12,1	6,8	17,8	8,1	12,7	22,7
 Bruttovinstmarginal (%)	95,5	18,8	40,6	62,8	58,1	55,6
 Rörelsemarginal (%)	11,7	6,8	17,8	8,1	12,7	22,7
 Riskbuffert (%)	19,9	12,3	21,8	9,0	17,7	61,1
AVKASTNINGSMÅTT						
 Avkastning på eget kapital (%)	48,1	31,4	39,2	15,7	30,4	96,7
 Avkastning på totalt kapital (%)	21,1	12,3	21,8	9,2	17,7	61,2
 Räntetäckningsgrad (ggr)	14,8	1 036,0	0,0	100,1	840,0	1 773,5
 Avkastning på sysselsatt kapital (%)	36,4	31,2	38,8	16,3	27,8	77,6
 Avkastning på operativt kapital (%)	2,6	0,1	0,5	0,8	0,7	0,2
KORTSIKTIG BETALNINGSFÖRMÅGA						
 Kassalikviditet (%)	201,2	171,2	246,5	276,4	295,0	321,4
 Balanslikviditet (%)	219,6	174,6	265,7	299,6	315,7	333,1
 Rörelsekapital (KSEK)	350,6	10 791	8 360	7 203	6 466	7 957
LÅNGSIKTIG BETALNINGSFÖRMÅGA						
 Soliditet (%)	52,7	39,0	55,5	58,2	58,3	63,3
 Konsolideringsgrad (%)	-	42,9	62,5	66,8	68,4	70,5
 Genomsnittlig skuldränta (%)	0,3	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1
 Skuldsättningsgrad (ggr)	0,8	1,5	0,7	0,6	0,5	0,5
VERKSAMHETSMÅTT						
 Omsättningshastighet varulager (ggr)	7,0	50,1	10,2	6,2	10,2	48,1
 Genomsnittlig lämnad kredittid (dgr)	36,5	83	54	43	30	25
 Kapitalomsättningshastighet (ggr)	1,7	1,8	1,2	1,1	1,4	2,7
 Kassaflöde från rörelse (%)	12,5	5,3	14,3	6,5	9,9	19,0
 Omsättning per anställd (KSEK)	1 075,5	9 124	4 114	1 363	1 471	2 835
 Omsättningshastighet kundfordringar (ggr)	6,2	4	5	7	9	11

¹Branchvärde 2017: Median för bolag inom anläggningsentreprenörer för allmännyttiga projekt inom el och telekommunikation (SNI 42220) med 1-4 anställda.

Noter (KSEK)

ÅR	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
----	---------	---------	---------	---------	---------

Företagsinteckningar	3 500	3 500	0	0	0
Fastighetsinteckningar	0	0	0	0	0
Övriga säkerheter	0	0	1 500	0	0
Summa ställda säkerheter	3 500	3 500	1 500	0	0
Villkorat aktieägartillskott	0	0	0	0	0
Övriga ansvarsförbindelser	1 000	3 135	0	0	0
Summa ansvarsförbindelser	1 000	3 135	0	0	0
Lön styrelse/ VD	0	0	0	0	0
Tantiem styrelse/ VD	0	0	0	0	0
Avtalade avgångsvederlag	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Sociala kostnader	0	0	1 519	1 608	1 970
Utdelning	0	0	0	0	0
Beviljad checkkredit	0	0	0	0	0
Utnyttjad checkkredit	0	0	0	0	0

Inga betalningsanmärkningar/skuldsaldo finns registrerat

Inga betalningsanmärkningar eller skuldsaldo finns registrerat

Företrädarkontroll - 2019-06-12 (Endast företrädare bosatta i Sverige – antal: 4)

Ingen negativ information hittades på någon företrädare

Styrelse

NAMN	FUNKTION	PERSONNR	TILLTRÄDE	BOLAGSENGAGEMANG
Jimmy Gerhard Pettersson	Ledamot Ordförande	19750516-0171	2009-12-03 2009-12-03	 (1)
Lars Anders Hjort	Ledamot Verkställande direktör	19761129-7131	2009-12-03 2009-12-03	 (1)
Bertil Moritz	Suppleant	19510317-6219	2009-12-03	 (10)
Lars Roland Hjort	Suppleant	19521016-7176	2009-12-03	 (11)

Övriga befattningar

Ingen information

Revisorer

NAMN	FUNKTION	SSN/CO. NO.	TILLTRÄDE
Carl Johan Tingström	Huvudansvarig revisor	731108-6933	2019-03-26
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB	Revisor	556029-6740	2015-04-01

Firmatecknare

Firman tecknas av styrelsen Firman tecknas två i förening av >Hjort, Lars Anders >Hjort, Lars Roland>Moritz, Bertil >Pettersson, Jimmy Gerhard Dessutom har verkställande direktören rätt att teckna firman beträffande löpande förvaltningsåtgärder

Ingen styrelsehistorik finns registrerad

Statushistorik

Ingen statushistorik

Förändringshistorik

DATUM	BESKRIVNING
2019-03-27	Företrädaruppgifter, ändrade
2018-11-14	Koncernstruktur uppdaterad
2018-11-12	Limit, ökad
2018-11-12	Bokslut, nytt
2018-11-08	Helårsredovisning (PDF), ny
2017-11-13	Koncernstruktur uppdaterad
2017-11-09	Limit, ökad
2017-11-09	Bokslut, nytt

2017-11-06	Helårsredovisning (PDF), ny
2016-11-24	Koncernstruktur uppdaterad
2016-11-23	Bokslut, nytt
2016-11-23	Limit, minskad
2016-11-17	Koncernstruktur uppdaterad
2016-11-17	Helårsredovisning (PDF), ny
2016-08-26	Företagsinteckning, ny
2015-11-02	Koncernstruktur uppdaterad
2015-10-29	Koncernstruktur uppdaterad
2015-10-28	Limit, minskad
2015-10-28	Bokslut, nytt
2015-10-26	Helårsredovisning (PDF), ny
2015-08-25	Företagsnamn, ändrat (tidigare namn: HMP Support AB)
2015-04-02	Företrädaruppgifter, ändrade
2014-11-26	Bokslut, nytt
2014-11-26	Limit, ökad
2014-11-20	Helårsredovisning (PDF), ny
2014-10-06	Limit, ökad

Avslutade ärenden utan registrering

Inga ärenden registrerade

Uppdatering av kontaktuppgifter och branschkodning har utförts 2011-04-28 i samband med leverantörsbyte.

Certifikat

Inga certifikat registrerade

Arbetsställen

KONTOR	AVD/FTG NAMN	ANTAL ANSTÄLLDA	BESÖKSADRESS	POSTADRESS
Huvudkontor	HM Power Metering AB	5-9 anställda	Stansargränd 2 721 30 VÄSTERÅS	Stansargränd 2 721 30 VÄSTERÅS

Serveringstillstånd

Inga serveringstillstånd registrerade

Fordon

ANTAL FORDON	ÄGDA	ANTAL (LEASINGTAGARE)	ANTAL (LEASINGGIVARE)	AVYTTRADE, FÖREGÅENDE MÅNAD	FÖRVÄRVADE, FÖREGÅENDE MÅNAD
6	2	4	0	0	0

Registrerat särskilt företagsnamn och företagsnamn på främmande språk

Inget särskilt företagsnamn eller företagsnamn på främmande språk registrerade

Avregistrerat särskilt företagsnamn och företagsnamn på främmande språk


Inget avregistrerat särskilt företagsnamn eller företagsnamn på främmande språk

Fastighetsöversikt

Antal fastigheter	0 st
Totalt tax. värde	0 SEK
Genomsnittligt ägande %	0 %
Tax. värde byggnad ägd del	0 SEK
Tax. värde mark ägd del	0 SEK
Totalt tax. värde ägd del	0 SEK
Totalt antal inteckningar	0 st
Totalt belopp inteckningar	0 SEK
Antal inteckningar, senaste 12 månaderna	0 st

Inga fastigheter registrerade

Koncerninformation

Koncernmoder	HM Power Metering AB	Juridisk form	 Privat aktieföretag
--------------	----------------------	---------------	---

Organisationsnummer	556749-8398	Aktiekapital	100 000 SEK
Safe number	SE01141215	Registreringsdatum	2008-01-17
Momsregistreringsnummer	SE556749839801	E-post	jimmy.pettersson@huspower.se
Adress	Stansargränd 2	Webbadress	
Postort	721 30 VÄSTERÅS	Omsättning	
Säte län	VÄSTMANLAND	Antal anställda	5 anställda
Säte kommun	VÄSTERÅS	Antal företag i koncernen	2 företag
Telefonnummer	021-403499	Antal arbetsställen	1 arbetsställen
Faxnummer		Status	Aktivt
Reklamspärr	Nej		

Koncernbokslut



Inget bokslut registrerat

Inget bokslut registrerat

Inga årsredovisningar registrerade

Inga noter registrerade

Summering

Koncern	2 företag
Linkages	Inga länkade företag
Länder	-

Koncernstruktur

FÖRETAGSNAMN	ORG.NUMMER	SAFE NUMBER	SENASTE BOKSLUT	RATING	ÄGD ANDEL	LIMIT	OMSÄTTNING
HM Power Metering AB	5567498398	SE01141215	2018-04-30	81		3 350 KSEK	45 619 KSEK
Park & Charge i Sverige AB	5567763692	SE01167739	2018-04-30	84	52 %	280 KSEK	6 968 KSEK

Se förkortad koncernstruktur

Summering

Koncern	2 företag
Linkages	Inga länkade företag
Länder	-

Företagsinteckningsregister

ORDNINGSNUMMER	BELOPP	INTECKNINGSNUMMER	SUMMA INOMLÄGE
1	3 500 000 SEK	20160824.4.01	3 500 000 SEK



Företagsnamn	Park & Charge i Sverige AB	Juridisk form	AB Privat aktieföretag
Organisationsnummer	556776-3692	Aktiekapital	100 000 SEK
Safe number	SE01167739	Registreringsdatum	2009-01-20
Momsregistreringsnummer	SE556776369201	E-post	
Adress	Stansargränd 2	Webbadress	
Postort	721 30 VÄSTERÅS	Omsättning	6 968 KSEK
Säte län	VÄSTMANLAND	Antal anställda	0 anställda
Säte kommun	VÄSTERÅS	Antal företag i koncernen	2 företag
Telefonnummer	021-403495	Antal arbetsställen	1 arbetsställen
Faxnummer		Status	Aktivt
Reklamspärr	Nej		

Pågående ärenden hos Bolagsverket

Inga ärenden registrerade

Rating & Limit

Nuvarande rating [0-100] 84 Mycket god kreditvärdighet
Nuvarande ratingtrend ↗ (77)
Limit 280 KSEK



Skuldsaldo hos Kronofogden

Inget aktuellt skuldsaldo registrerat

Betalningsanmärkningar

Inga betalningsanmärkningar registrerade

Senaste anmärkning

Inga betalningsanmärkningar registrerade

Betalningsbeteende



Koncernmoder

Safe number	Namn	Org.nummer	Se länkade företag utanför företagets koncernstruktur
SE01141215	HM Power Metering AB	5567498398	Inga företag hittade

Mediainformation

Antal artiklar som innehåller riskord: [Klicka här för att hämta antalet artiklar](#) [Klicka här för att se artiklarna](#)

Hel- & delårsredovisning

Årsredovisning [1705-1804](#) | [1605-1704](#) | [1505-1604](#) | [1405-1504](#)
Delårsredovisning Inga delårsredovisningar registrerade

Bokslut

BOKSLUT (KSEK)	1705-1804	1605-1704	1505-1604
Omsättning	6 968	4 632	1 741
	50,4 %	166,1 %	

Resultat efter avskrivningar	34	-94,8 %	654	302,5 %	-323
Resultat efter finansiella poster	27	-95,9 %	653	300,9 %	-325
Nettoresultat	21	-95,9 %	509	297,3 %	-258
Omsättningstillgångar	3 553	41,7 %	2 507	198,5 %	840
Anläggningstillgångar	136	-4,9 %	143	-50,2 %	287
Kortfristiga skulder	3 090	49,1 %	2 072	96,0 %	1 057
Långfristiga skulder	0	-	0	-	0
Obeskattade reserver	0	-	0	-	0
Eget kapital	599	3,6 %	578	725,7 %	70
Balansomslutning	3 689	39,2 %	2 650	135,1 %	1 127
Antal anställda	0	-	0	-	0
Företagsinteckningar	1 000	100,0 %	500	0,0 %	500
Revisionsberättelse tillstyrkt	Med komm		Ja		Ja

Kommentarer till bokslut

1705-1804 Betalning av skatter och/eller avgifter har ej skötts korrekt.

Nyckeltal

NYCKELTAL	BRANSCH ¹	1705-1804	1605-1704	1505-1604
Nettomarginal (%)		0,4	14,1	-18,7
Räntetäckningsgrad (ggr)		3,4	327,0	-161,5
Skuldsättningsgrad (ggr)		5,2	3,6	15,1
Soliditet (%)		16,2	21,8	6,2
Konsolideringsgrad (%)		16,2	21,8	6,2
Kassalikviditet (%)		54,7	52,7	35,0
Riskbuffert (%)		0,6	24,6	-28,8

¹Branchvärde 2017: För få företag inom branschgruppen.

Övrig företagsinfo

Certifikat	-
Serveringstillstånd	0
Arbetsställen	1
Fordon	0

Skatter och Avgifter

Registrerad för Moms	Ja, sedan 2009-03	Momsregistreringsnummer	SE556776369201
Registrerad för F-skatt	Ja, sedan 2009-03	Registrerad för Arbetsgivaravgift	Nej

Status Historik

Ingen historik registrerad

Bransch

Bransch	SN43210 Elinstallationsfirmor
Binäring	-

Verksamhetstext

Bolaget skall tillhandahålla infrastruktur och utrustning för laddning av el- och elhybridfordon samt därmed förenlig verksamhet.

Rating & Limit

Nuvarande rating [0-100]	84 Mycket god kreditvärdighet	
Nuvarande ratingtrend	↑ (77)	
Limit	280 KSEK	

Ratinghistorik

RATINGHISTORIK	POÄNG	FÖRKLARING
2017-12-07	84	Mycket god kreditvärdighet
2017-11-10	77	God kreditvärdighet
2016-11-15	60	God kreditvärdighet




2015-10-29	77	God kreditvärdighet
2015-10-26	56	Kreditvärdig

Ratingförklaring

RATINGINTERVALL	BESKRIVNING
80 - 100	Mycket god kreditvärdighet
60 - 79	God kreditvärdighet
40 - 59	Kreditvärdig
15 - 39	Kredit mot säkerhet
0 - 14	Kredit avrådes
Ingen ratingberäkning	T ex företaget är i konkurs, ej fulltalig styrelse eller i likvidation

För mer information om var rating, t ex vilka händelser som påverkar poängbedömningen samt information om var limit, [Klicka här](#)

Betalningsbeteende

Dagar efter förfallodagen	Trendindikator
 Detta företag	Stabil  Förbättring Försämring
 Medeltal Sverige	

Payment Data

Genomsnittligt fakturabelopp	N/A
Tillgängliga fakturor	N/A
Betalda	N/A
Utestående	N/A



Payment Data är information som vi samlar in från leverantörer som skickar oss information ur sina reskontror.


Kunders betalningserfarenheter

Antal betalningserfarenheter	N/A
------------------------------	-----

Betalningserfarenhet är information som ges av Creditsafes användare baserat på deras erfarenhet av hur deras kunder har betalat till dem.

Resultaträkning för år (KSEK)

	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
RÖRELSENS INTÄKTER					
 Nettoomsättning	7 068	4 273	1 740	11 086	1 488
Förändring av varulager	-104	355	0	0	0
Aktiverat arbete för egen räkning	0	0	0	0	0
Övriga rörelseintäkter	4	4	1	0	95
Summa intäkter	6 968	4 632	1 741	11 086	1 583
Råvaror och förnödenheter	0	0	-1 392	-10 124	-1 177
Handelsvaror	-4 370	-2 680	0	0	0
Övriga externa kostnader	-2 543	-1 286	-500	-767	-475
Personalkostnader	-4	-3	-4	-3	-629
Avskrivningar och nedskrivningar	0	0	-166	-189	-281
Jämförelsestörande poster	0	0	0	0	0
Övriga rörelsekostnader	-17	-9	-3	-6	-5
Summa rörelsens kostnader	-6 934	-3 978	-2 065	-11 089	-2 567
 Rörelseresultat	34	654	-323	-2	-983
RESULTAT FRÅN FINANSIELLA INVESTERINGAR					
Resultat från andelar koncern-/intresseföretag	0	0	0	0	0
Ränteintäkter externa	3	0	0	0	0
Ränteintäkter koncern	0	0	0	0	0

Övriga finansiella intäkter	0	0	0	0	0
Räntekostnader externa	-11	-2	-2	0	-2
Räntekostnader koncern	0	0	0	0	0
Övriga finansiella kostnader	0	0	0	0	0
Summa finansiella investeringar	-8	-2	-2	0	-2
Resultat efter finansiella poster	27	653	-325	-2	-985
Extraordinära intäkter	0	0	0	0	0
Extraordinära kostnader	0	0	0	0	0
Koncernbidrag	0	0	0	0	0
Aktieägartillskott	0	0	0	0	0
Bokslutsdispositioner	0	0	0	0	0
Skatt	-7	-144	67	220	0
Minoritetsintresse vinst	0	0	0	0	0
 Årets resultat	21	509	-258	218	-985

Balansräkning (KSEK)

TILLGÅNGAR	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
Tecknat men ej inbetalt kapital	0	0	0	0	0
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR					
Balanserade utgifter forsknings- och utvecklingsarbeten	0	0	0	166	331
Patent, licenser etc	0	0	0	0	0
Goodwill	0	0	0	0	0
Övriga immateriella anl. tillgångar	0	0	0	0	0
Summa immateriella anläggningstillgångar	0	0	0	166	331
Byggnader/mark	0	0	0	0	0
Maskiner och andra tekniska anläggningar	0	0	0	0	0
Inventarier, verktyg och installationer	0	0	0	0	23
Övriga mat. anl. tillgång, avskrivning	0	0	0	0	0
Övriga mat. anl. tillgångar, ej avskrivning	0	0	0	0	0
Summa materiella anläggningstillgångar	0	0	0	0	23
Andelar koncern/intresseföretag	0	0	0	0	0
Fordringar koncern/intresseföretag	0	0	0	0	0
Lån delägare/närstående	0	0	0	0	0
Övriga finansiella anl. tillgångar	136	143	287	220	0
Summa finansiella anläggningstillgångar	136	143	287	220	0
Summa anläggningstillgångar	136	143	287	386	355
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR					
Pågående arbete för annans räkning	251	355	0	0	0
Varulager	1 613	1 061	470	303	458
Kundfordringar	1 474	792	248	238	143
Fordringar koncern/intresseföretag	0	0	38	0	0
Övriga kortfristiga fordringar	176	263	49	212	48
Kortfristiga placeringar	0	0	0	0	0
Kassa och bank	39	36	34	364	204
Övriga omsättningstillgångar	0	0	0	0	0
Summa omsättningstillgångar	3 553	2 507	840	1 117	853
Summa tillgångar	3 689	2 650	1 127	1 502	1 207

Eget kapital och skulder (KSEK)

EGET KAPITAL	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
Aktiekapital	100	100	100	100	100
Överkursfond	0	0	0	0	0
Uppskrivningsfond	0	0	0	0	0
Övrigt bundet eget kapital	0	0	0	0	0
Balanserat resultat	478	-31	172	-47	289
Koncernbidrag	0	0	0	0	0
Aktieägartillskott	0	0	56	0	650
Årets resultat	21	509	-258	218	-985
Summa eget kapital	599	578	70	271	54

Obeskattade reserver	0	0	0	0	0
Minoritetsintressen	0	0	0	0	0
Avsättningar	0	0	0	0	0
LÅNGFRISTIGA SKULDER					
Obligationslån	0	0	0	0	0
Skulder till kreditinstitut	0	0	0	0	0
Skulder till koncern/intresseföretag	0	0	0	0	0
Övriga långfristiga skulder	0	0	0	0	0
Summa långfristiga skulder	0	0	0	0	0
KORTFRISTIGA SKULDER					
Skulder till kreditinstitut	427	88	126	0	0
Leverantörsskulder	978	1 025	790	1 121	857
Skulder till koncern/intresseföretag	702	934	107	0	0
Övriga kortfristiga skulder	983	25	34	110	296
Summa kortfristiga skulder	3 090	2 072	1 057	1 231	1 153
Summa eget kapital och skulder	3 689	2 650	1 127	1 502	1 207

Nyckeltal

	BRANSCH ¹	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
LÖNSAMHETSMÅTT						
Nettomarginal (%)		0,4	14,1	-18,7	0,0	-62,2
Bruttovinstmarginal (%)		38,2	37,3	20,0	8,7	20,9
Rörelsemarginal (%)		0,5	15,3	-18,6	0,0	-62,1
Riskbuffert (%)		0,6	24,6	-28,8	-0,1	-81,6
AVKASTNINGSMÅTT						
Avkastning på eget kapital (%)		4,5	113,0	-464,3	-0,7	-1 824,1
Avkastning på totalt kapital (%)		1,0	24,7	-28,7	-0,1	-81,4
Räntetäckningsgrad (ggr)		3,4	327,0	-161,5	0,0	-491,5
Avkastning på sysselsatt kapital (%)		7,5	113,5	-458,6	-0,7	-1 816,7
Avkastning på operativt kapital (%)		0,6	2,7	2,6	0,2	2,9
KORTSIKTIG BETALNINGSFÖRMÅGA						
Kassalikviditet (%)		54,7	52,7	35,0	66,1	34,3
Balanslikviditet (%)		115,0	121,0	79,5	90,7	74,0
Rörelsekapital (KSEK)		463	435	-217	-114	-300
LÅNGSIKTIG BETALNINGSFÖRMÅGA						
Soliditet (%)		16,2	21,8	6,2	18,0	4,5
Konsolideringsgrad (%)		16,2	21,8	6,2	18,0	4,5
Genomsnittlig skuldränta (%)		0,4	0,1	0,2	0,0	0,2
Skuldsättningsgrad (ggr)		5,2	3,6	15,1	4,5	21,4
VERKSAMHETSMÅTT						
Omsättningshastighet varulager (ggr)		2,7	2,8	3,6	26,6	2,2
Genomsnittlig lämnad kredittid (dgr)		61	54	42	6	26
Kapitalomsättningshastighet (ggr)		1,9	1,6	1,5	7,4	1,3
Kassaflöde från rörelse (%)		0,3	11,9	-5,3	3,7	-44,5
Omsättning per anställd (KSEK)		0	0	0	0	1 583
Omsättningshastighet kundfordringar (ggr)		5	5	7	47	10

1

Noter (KSEK)

ÅR	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
Företagsinteckningar	1 000	500	500	500	0
Fastighetsinteckningar	0	0	0	0	0
Övriga säkerheter	0	0	0	0	0
Summa ställda säkerheter	1 000	500	500	500	0

Villkorat aktieägartillskott	8 006	56	8 006	7 950	7 950
Övriga ansvarsförbindelser	0	0	0	0	0
Summa ansvarsförbindelser	8 006	56	8 006	7 950	7 950
Lön styrelse/ VD	0	0	0	0	0
Tantiem styrelse/ VD	0	0	0	0	0
Avtalade avgångsvederlag	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Sociala kostnader	0	0	0	0	217
Utdelning	0	0	0	0	0
Beviljad checkkredit	1 000	500	500	0	0
Utnyttjad checkkredit	427	88	126	0	0


Inga betalningsanmärkningar/skuldsaldo finns registrerat

Inga betalningsanmärkningar eller skuldsaldo finns registrerat

Företrädarkontroll - 2019-06-12 (Endast företrädare bosatta i Sverige – antal: 2)

Ingen negativ information hittades på någon företrädare

Styrelse

NAMN	FUNKTION	PERSONNR	TILLTRÄDE	BOLAGSENGAGEMANG
Lars Roland Hjort	Suppleant Verkställande direktör	19521016-7176	2009-02-10 2009-02-10	 (11)
Bertil Moritz	Ledamot	19510317-6219	2009-02-10	 (10)

Övriga befattningar

Ingen information

Revisorer

NAMN	FUNKTION	SSN/CO. NO.	TILLTRÄDE
Carl Johan Tingström	Huvudansvarig revisor	731108-6933	2019-03-26
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB	Revisor	556029-6740	2015-04-14

Firmatecknare

Firman tecknas var för sig av >ledamoten >suppleanten

Ingen styrelsehistorik finns registrerad

Statshistorik

Ingen statshistorik

Förändringshistorik

DATUM	BESKRIVNING
2019-05-08	Arb. avgift, ändrad
2019-03-27	Företrädaruppgifter, ändrade
2018-11-14	Koncernstruktur uppdaterad
2018-11-12	Limit, ökad
2018-11-12	Bokslut, nytt
2018-11-08	Helårsredovisning (PDF), ny
2018-05-29	Telefonnummer, ändrat
2018-01-24	Företagsinteckning, ny
2018-01-24	Företagsinteckning, ändrad
2017-12-07	Limit, ökad
2017-11-13	Koncernstruktur uppdaterad
2017-11-10	Limit, ökad
2017-11-10	Bokslut, nytt
2017-11-07	Helårsredovisning (PDF), ny
2017-02-28	Telefonnummer, ändrat
2016-11-24	Koncernstruktur uppdaterad

2016-11-17	Koncernstruktur uppdaterad
2016-11-15	Limit, minskad
2016-11-15	Bokslut, nytt
2016-11-10	Helårsredovisning (PDF), ny
2015-11-02	Koncernstruktur uppdaterad
2015-10-29	Limit, ökad
2015-10-29	Bokslut, nytt
2015-10-29	Koncernstruktur uppdaterad
2015-10-26	Limit, ökad
2015-10-26	Helårsredovisning (PDF), ny
2015-04-28	Företagsinteckning, ny
2015-04-15	Företrädaruppgifter, ändrade
2014-11-26	Limit, minskad
2014-11-26	Bokslut, nytt
2014-11-20	Helårsredovisning (PDF), ny

Avslutade ärenden utan registrering

Inga ärenden registrerade

Uppdatering av kontaktuppgifter och branschkodning har utförts 2011-04-28 i samband med leverantörsbyte.

Certifikat

Inga certifikat registrerade

Arbetsställen

KONTOR	AVD/FTG NAMN	ANTAL ANSTÄLLDA	BESÖKSADRESS	POSTADRESS
Huvudkontor	Park & Charge i Sverige AB	0 anställda	Stansargränd 2 721 30 VÄSTERÅS	Stansargränd 2 721 30 VÄSTERÅS

Serveringstillstånd

Inga serveringstillstånd registrerade

Fordon

ANTAL FORDON	ÄGDA	ANTAL (LEASINGTAGARE)	ANTAL (LEASINGGIVARE)	AVYTTRADE, FÖREGÅENDE MÅNAD	FÖRVÄRVADE, FÖREGÅENDE MÅNAD
0	0	0	0	0	0

Registrerat särskilt företagsnamn och företagsnamn på främmande språk

Inget särskilt företagsnamn eller företagsnamn på främmande språk registrerade

Avregistrerat särskilt företagsnamn och företagsnamn på främmande språk

Inget avregistrerat särskilt företagsnamn eller företagsnamn på främmande språk

Fastighetsöversikt

Antal fastigheter	0 st
Totalt tax. värde	0 SEK
Genomsnittligt ägande %	0 %
Tax. värde byggnad ägd del	0 SEK
Tax. värde mark ägd del	0 SEK
Totalt tax. värde ägd del	0 SEK
Totalt antal inteckningar	0 st
Totalt belopp inteckningar	0 SEK
Antal inteckningar, senaste 12 månaderna	0 st
Inga fastigheter registrerade	

Koncerninformation

Koncernmoder	HM Power Metering AB	Juridisk form	AB Privat aktieföretag
Organisationsnummer	556749-8398	Aktiekapital	100 000 SEK
Safe number	SE01141215	Registreringsdatum	2008-01-17
Momsregistreringsnummer	SE556749839801	E-post	jimmy.pettersson@huspower.se

Adress	Stansargränd 2	Webbadress	
Postort	721 30 VÄSTERÅS	Omsättning	
Säte län	VÄSTMANLAND	Antal anställda	5 anställda
Säte kommun	VÄSTERÅS	Antal företag i koncernen	2 företag
Telefonnummer	021-403499	Antal arbetsställen	1 arbetsställen
Faxnummer		Status	Aktivt
Reklamspärr	Nej		

Koncernbokslut



Inget bokslut registrerat

Inget bokslut registrerat

Inga årsredovisningar registrerade

Inga noter registrerade

Summering

Koncern	2 företag
Linkages	Inga länkade företag
Länder	-

Koncernstruktur

FÖRETAGSNAMN	ORG.NUMMER	SAFE NUMBER	SENASTE BOKSLUT	RATING	ÄGD ANDEL	LIMIT	OMSÄTTNING
HM Power Metering AB	5567498398	SE01141215	2018-04-30	81		3 350 KSEK	45 619 KSEK
Park & Charge i Sverige AB	5567763692	SE01167739	2018-04-30	84	52 %	280 KSEK	6 968 KSEK

Summering

Koncern	2 företag
Linkages	Inga länkade företag
Länder	-

Företagsinteckningsregister

ORDNINGSNUMMER	BELOPP	INTECKNINGSNUMMER	SUMMA INOMLÄGE
1	500 000 SEK	20150424.28.01	500 000 SEK
2	500 000 SEK	20180122.98.01	1 000 000 SEK

Företagsnamn	Nätstations Alliansen AB	Juridisk form	AB Privat aktieföretag
Organisationsnummer	556928-6882	Aktiekapital	100 000 SEK
Safe number	SE03576443	Registreringsdatum	2013-04-12
Momsregistreringsnummer	SE556928688201	E-post	
Adress	Stansargränd 2	Webbadress	
Postort	721 30 VÄSTERÅS	Omsättning	82 964 KSEK
Säte län	VÄSTMANLAND	Antal anställda	4 anställda
Säte kommun	VÄSTERÅS	Antal företag i koncernen	Företaget saknar koncernstruktur
Telefonnummer		Antal arbetsställen	1 arbetsställen
Faxnummer		Status	Aktivt
Reklamspärr	Nej		

Pågående ärenden hos Bolagsverket

Inga ärenden registrerade

Rating & Limit

Nuvarande rating [0-100] **87** Mycket god kreditvärdighet
Nuvarande ratingtrend (77)
Limit 6 000 KSEK



Skuldsaldo hos Kronofogden

Inget aktuellt skuldsaldo registrerat

Betalningsanmärkningar

Inga betalningsanmärkningar registrerade

Senaste anmärkning

Inga betalningsanmärkningar registrerade

Betalningsbeteende

Dagar efter förfallodagen

Trendindikator

Stabil



Förbättring Försämring

Detta företag

Medeltal Sverige

Koncern

Ingår i koncern Nej
Koncernmoder -

Mediainformation

Antal artiklar som innehåller riskord: Klicka här för att hämta antalet artiklar [Klicka här för att se artiklarna](#)

Hel- & delårsredovisning

Årsredovisning [1705-1804](#) | [1605-1704](#) | [1505-1604](#) | [1405-1504](#)
Delårsredovisning Inga delårsredovisningar registrerade

Bokslut

BOKSLUT (KSEK)	1705-1804	1605-1704	1505-1604
Omsättning	82 964 24,6 %	66 565 -15,3 %	78 585

Resultat efter avskrivningar	5 686	27,5 %	4 458	-23,7 %	5 846
Resultat efter finansiella poster	5 487	28,3 %	4 278	-25,9 %	5 775
Nettoresultat	3 247	30,8 %	2 483	-25,7 %	3 343
Omsättningstillgångar	36 989	26,0 %	29 364	1,5 %	28 927
Anläggningstillgångar	64	23,1 %	52	-	0
Kortfristiga skulder	18 119	0,0 %	18 113	15,7 %	15 652
Långfristiga skulder	6 629	86,9 %	3 546	-46,1 %	6 580
Obeskattade reserver	5 285	32,6 %	3 985	37,2 %	2 905
Eget kapital	7 020	86,1 %	3 773	-0,4 %	3 790
Balansomslutning	37 053	26,0 %	29 417	1,7 %	28 927
Antal anställda	4	0,0 %	4	0,0 %	4
Företagsinteckningar	8 000	0,0 %	8 000	0,0 %	8 000
Revisionsberättelse tillstyrkt	Med komm		Ja		Ja

Kommentarer till bokslut

1705-1804 Betalning av skatter och/eller avgifter har ej skötts korrekt.

Nyckeltal

NYCKELTAL	BRANSCH ¹	1705-1804	1605-1704	1505-1604
Nettomarginal (%)	2,0	6,6	6,4	7,3
Räntetäckningsgrad (ggr)	0,8	28,4	24,6	79,0
Skuldsättningsgrad (ggr)	1,0	2,2	3,1	3,7
Soliditet (%)	41,3	30,1	23,4	20,9
Konsolideringsgrad (%)	-	33,2	26,4	23,1
Kassalikviditet (%)	176,1	113,9	63,0	86,1
Riskbuffert (%)	0,2	14,6	14,4	19,9

¹Branchvärde 2017: Median för bolag inom elverk, elnät företag, distribution av och handel med elektricitet (SNI 351) med 1-4 anställda.

Övrig företagsinfo

Certifikat	-
Serveringstillstånd	0
Arbetsställen	1
Fordon	1

Skatter och Avgifter

Registrerad för Moms	Ja, sedan 2014-10	Momsregistreringsnummer	SE556928688201
Registrerad för F-skatt	Ja, sedan 2014-10	Registrerad för Arbetsgivaravgift	Ja

Beslutade arbetsgivaravgifter

PERIOD	BELOPP (SEK)	AVISERINGSDATUM
2019-05	80 368,00	2019-05-22
2019-04	83 800,00	2019-05-08
2019-03	84 230,00	2019-04-10
2019-02	78 802,00	2019-03-13
2019-01	84 485,00	2019-02-06
2018-12	88 642,00	2019-01-09
2018-11	97 888,00	2018-12-05
2018-10	111 934,00	2018-11-07
2018-09	293 716,00	2018-10-10
2018-08	88 265,00	2018-09-05
2018-07	86 945,00	2018-07-18
2018-06	86 170,00	2018-06-20
2018-05	70 572,00	2018-06-13
2018-04	63 085,00	2018-04-25
2018-03	61 291,00	2018-03-21
2018-02	62 862,00	2018-03-07
2018-01	61 225,00	2018-02-07
2017-12	61 973,00	2017-12-27
2017-11	221 873,00	2017-12-27

2017-10	72 020,00	2017-11-15
2017-09	78 494,00	2017-10-25
2017-08	73 988,00	2017-09-20
2017-07	72 298,00	2017-08-23
2017-06	70 590,00	2017-07-12
2017-05	59 372,00	2017-06-07
2017-04	59 524,00	2017-05-10
2017-03	58 476,00	2017-04-05
2017-02	59 576,00	2017-03-08
2017-01	59 884,00	2017-02-09
2016-12	59 372,00	2017-01-04
2016-11	266 744,00	2016-12-07
2016-10	57 870,00	2016-11-16
2016-09	64 625,00	2016-10-05
2016-08	58 645,00	2016-08-31
2016-07	60 278,00	2016-08-17
2016-06	56 421,00	2016-07-13
2016-05	56 343,00	2016-06-08
2016-04	57 756,00	2016-05-11
2016-03	56 565,00	2016-04-13
2016-02	56 301,00	2016-03-16
2016-01	58 329,00	2016-02-10
2015-12	57 070,00	2016-01-13
2015-11	57 497,00	2015-12-09
2015-10	325 978,00	2015-11-11
2015-09	56 604,00	2015-10-14
2015-08	66 187,00	2015-09-09
2015-07	55 093,00	2015-07-15
2015-06	56 010,00	2015-07-01
2015-05	55 546,00	2015-06-03
2015-04	56 275,00	2015-05-13
2015-03	55 557,00	2015-04-15
2015-02	55 123,00	2015-03-18
2015-01	56 019,00	2015-02-18

Status Historik

Ingen historik registrerad

Bransch

Bransch SN35120 Elnätföretag

Binäring -

Verksamhetstext

Bolaget ska bedriva försäljning och tillverkning av nätstatiner och anna kraftdistributionsutrustning samt därmed förenlig verksamhet.

Rating & Limit

Nuvarande rating [0-100] 87 Mycket god kreditvärdighet

Nuvarande ratingtrend ↗ (77)

Limit 6 000 KSEK



Ratinghistorik

RATINGHISTORIK	POÄNG	FÖRKLARING
2018-11-09	87	Mycket god kreditvärdighet
2017-11-09	77	God kreditvärdighet
2015-10-26	73	God kreditvärdighet
2014-11-24	80	Mycket god kreditvärdighet

Ratingförklaring

RATINGINTERVALL	BESKRIVNING
-----------------	-------------

80 - 100	Mycket god kreditvärdighet
60 - 79	God kreditvärdighet
40 - 59	Kreditvärdig
15 - 39	Kredit mot säkerhet
0 - 14	Kredit avrådes
Ingen ratingberäkning	T ex företaget är i konkurs, ej fulltalig styrelse eller i likvidation

För mer information om var rating, t ex vilka händelser som paverkar poängbedömningen samt information om var limit, [Klicka här](#)

Betalningsbeteende

Dagar efter förfallodagen

Trendindikator

N/A

4



Detta företag

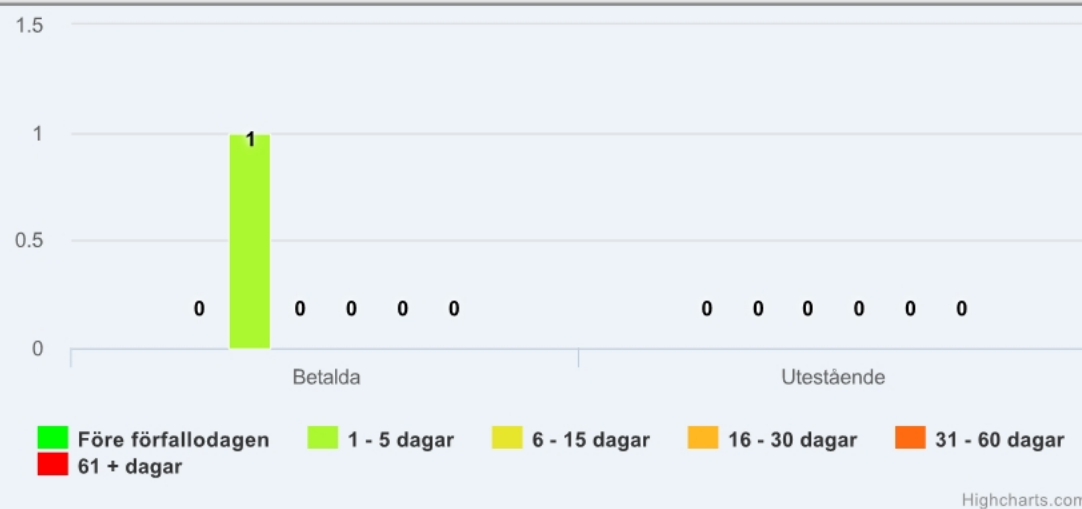
Medeltal Sverige

Förbättring Försämring

Payment Data

Genomsnittligt fakturabelopp	818 SEK
Tillgängliga fakturor	1
Betalda	1
Utestående	0

Payment Data är information som vi samlar in från leverantörer som skickar oss information ur sina reskontor.




Kunders betalningserfarenheter

Antal betalningserfarenheter N/A

Betalningserfarenhet är information som ges av Creditsafes användare baserat på deras erfarenhet av hur deras kunder har betalat till dem.

Resultaträkning för år (KSEK)

	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
RÖRELSENS INTÄKTER					
Nettoomsättning	82 856	66 163	75 263	27 732	0
Förändring av varulager	108	397	3 311	3 981	0
Aktiverat arbete för egen räkning	0	0	0	0	0
Övriga rörelseintäkter	0	5	11	0	0
Summa intäkter	82 964	66 565	78 585	31 713	0
Råvaror och förnödenheter	-70 438	-56 057	-66 555	-23 461	0
Handelsvaror	0	0	0	0	0
Övriga externa kostnader	-1 985	-1 907	-1 719	-563	0
Personalkostnader	-4 842	-4 118	-4 460	-1 946	0
Avskrivningar och nedskrivningar	-12	-1	0	0	0
Jämförelsestörande poster	0	0	0	0	0
Övriga rörelsekostnader	-1	-23	-6	0	0
Summa rörelsens kostnader	-77 278	-62 106	-72 740	-25 970	0
Rörelseresultat	5 686	4 458	5 846	5 743	0
RESULTAT FRÅN FINANSIELLA INVESTERINGAR					
Resultat från andelar koncern-/intresseföretag	0	0	0	0	0
Ränteintäkter externa	1	1	3	0	0
Ränteintäkter koncern	0	0	0	0	0
Övriga finansiella intäkter	0	0	0	0	0
Räntekostnader externa	-200	-181	-74	-2	0
Räntekostnader koncern	0	0	0	0	0
Övriga finansiella kostnader	0	0	0	0	0
Summa finansiella investeringar	-199	-180	-71	-2	0

Resultat efter finansiella poster	5 487	4 278	5 775	5 741	0
Extraordinära intäkter	0	0	0	0	0
Extraordinära kostnader	0	0	0	0	0
Koncernbidrag	0	0	0	0	0
Aktieägartillskott	0	0	0	0	0
Bokslutsdispositioner	-1 300	-1 080	-1 465	-1 440	0
Skatt	-940	-714	-967	-954	0
Minoritetsintresse vinst	0	0	0	0	0
 Årets resultat	3 247	2 483	3 343	3 348	0

Balansräkning (KSEK)

TILLGÅNGAR	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
Tecknat men ej inbetalt kapital	0	0	0	0	0
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR					
Balanserade utgifter forsknings- och utvecklingsarbeten	0	0	0	0	0
Patent, licenser etc	0	0	0	0	0
Goodwill	0	0	0	0	0
Övriga immateriella anl. tillgångar	0	0	0	0	0
Summa immateriella anläggningstillgångar	0	0	0	0	0
Byggnader/mark	0	0	0	0	0
Maskiner och andra tekniska anläggningar	64	52	0	0	0
Inventarier, verktyg och installationer	0	0	0	0	0
Övriga mat. anl. tillgång, avskrivning	0	0	0	0	0
Övriga mat. anl. tillgångar, ej avskrivning	0	0	0	0	0
Summa materiella anläggningstillgångar	64	52	0	0	0
Andelar koncern/intresseföretag	0	0	0	0	0
Fordringar koncern/intresseföretag	0	0	0	0	0
Lån delägare/närstående	0	0	0	0	0
Övriga finansiella anl. tillgångar	0	0	0	0	0
Summa finansiella anläggningstillgångar	0	0	0	0	0
Summa anläggningstillgångar	64	52	0	0	0
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR					
Pågående arbete för annans räkning	7 797	7 689	7 292	3 981	0
Varulager	8 549	10 270	8 163	504	0
Kundfordringar	20 465	11 306	13 071	11 293	0
Fordringar koncern/intresseföretag	0	0	0	0	0
Övriga kortfristiga fordringar	178	99	401	2 650	0
Kortfristiga placeringar	0	0	0	0	0
Kassa och bank	0	0	0	0	100
Övriga omsättningstillgångar	0	0	0	0	0
Summa omsättningstillgångar	36 989	29 364	28 927	18 428	100
Summa tillgångar	37 053	29 417	28 927	18 428	100

Eget kapital och skulder (KSEK)

EGET KAPITAL	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
Aktiekapital	100	100	100	100	100
Överkursfond	0	0	0	0	0
Uppskrivningsfond	0	0	0	0	0
Övrigt bundet eget kapital	0	0	0	0	0
Balanserat resultat	3 673	1 190	347	0	0
Koncernbidrag	0	0	0	0	0
Aktieägartillskott	0	0	0	0	0
Årets resultat	3 247	2 483	3 343	3 348	0
Summa eget kapital	7 020	3 773	3 790	3 448	100
Obeskattade reserver	5 285	3 985	2 905	1 440	0
Minoritetsintressen	0	0	0	0	0
Avsättningar	0	0	0	0	0
LÅNGFRISTIGA SKULDER					
Obligationslån	0	0	0	0	0

Skulder till kreditinstitut	6 629	3 546	6 580	1 407	0
Skulder till koncern/intresseföretag	0	0	0	0	0
Övriga långfristiga skulder	0	0	0	0	0
Summa långfristiga skulder	6 629	3 546	6 580	1 407	0
KORTFRISTIGA SKULDER					
Skulder till kreditinstitut	0	0	0	0	0
Leverantörsskulder	8 849	9 679	9 423	7 309	0
Skulder till koncern/intresseföretag	0	0	0	0	0
Övriga kortfristiga skulder	9 270	8 434	6 229	4 824	0
Summa kortfristiga skulder	18 119	18 113	15 652	12 133	0
Summa eget kapital och skulder	37 053	29 417	28 927	18 428	100

Nyckeltal						
	BRANSCH ¹	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
LÖNSAMHETSMÅTT						
Nettomarginal (%)	2,0	6,6	6,4	7,3	18,1	0,0
Bruttovinstmarginal (%)	99,8	15,0	15,3	11,6	15,4	0,0
Rörelsemarginal (%)	3,3	6,9	6,7	7,8	20,7	0,0
Riskbuffert (%)	0,2	14,6	14,4	19,9	31,2	0,0
AVKASTNINGSMÅTT						
Avkastning på eget kapital (%)	2,6	49,2	62,2	95,4	125,6	0,0
Avkastning på totalt kapital (%)	2,2	15,3	15,2	20,2	31,2	0,0
Räntetäckningsgrad (ggr)	0,8	28,4	24,6	79,0	2 871,5	0,0
Avkastning på sysselsatt kapital (%)	3,0	30,9	40,3	42,0	77,4	0,0
Avkastning på operativt kapital (%)	0,8	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0
KORTSIKTIG BETALNINGSFÖRMÅGA						
Kassalikviditet (%)	176,1	113,9	63,0	86,1	114,9	0,0
Balanslikviditet (%)	186,4	204,1	162,1	184,8	151,9	0,0
Rörelsekapital (KSEK)	375,5	18 870	11 251	13 275	6 295	92
LÅNGSIKTIG BETALNINGSFÖRMÅGA						
Soliditet (%)	41,3	30,1	23,4	20,9	24,8	100,0
Konsolideringsgrad (%)	-	33,2	26,4	23,1	26,5	100,0
Genomsnittlig skuldränta (%)	1,3	0,8	0,8	0,3	0,0	0,0
Skuldsättningsgrad (ggr)	1,0	2,2	3,1	3,7	3,0	0,0
VERKSAMHETSMÅTT						
Omsättningshastighet varulager (ggr)	1,8	4,1	3,4	6,7	10,5	0,0
Genomsnittlig lämnad kredittid (dgr)	5,0	72	50	51	119	0
Kapitalomsättningshastighet (ggr)	0,2	2,2	2,2	2,6	1,5	0,0
Kassaflöde från rörelse (%)	17,1	5,5	5,4	6,4	17,3	0,0
Omsättning per anställd (KSEK)	1 038,2	20 714	16 542	18 819	6 933	0
Omsättningshastighet kundfordringar (ggr)	9,3	4	6	6	3	0

¹Branchvärde 2017: Median för bolag inom elverk, elnätföretag, distribution av och handel med elektricitet (SNI 351) med 1-4 anställda.


Noter (KSEK)					
ÅR	2018-04	2017-04	2016-04	2015-04	2014-04
Företagsinteckningar	8 000	8 000	8 000	8 000	0
Fastighetsinteckningar	0	0	0	0	0
Övriga säkerheter	0	0	0	0	0
Summa ställda säkerheter	8 000	8 000	8 000	8 000	0
Villkorat aktieägartillskott	0	0	0	0	0
Övriga ansvarsförbindelser	0	0	0	0	0
Summa ansvarsförbindelser	0	0	0	0	0
Lön styrelse/ VD	0	0	0	0	0
Tantien styrelse/ VD	0	0	0	0	0

	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Avtalade avgångsvederlag					
Sociala kostnader	0	0	1 380	547	0
Utdelning	2 500	0	0	3 000	0
Beviljad checkkredit	8 000	8 000	8 000	8 000	0
Utnyttjad checkkredit	6 629	3 546	6 580	1 407	0


Inga betalningsanmärkningar/skuldsaldo finns registrerat

Inga betalningsanmärkningar eller skuldsaldo finns registrerat

Företrädarkontroll - 2019-06-11 (Endast företrädare bosatta i Sverige – antal: 4)

 Ingen negativ information hittades på någon företrädare

Styrelse

NAMN	FUNKTION	PERSONNR	TILLTRÄDE	BOLAGSENGAGEMANG
Håkan Ingvar Freby	Ledamot Ordförande	19440908-7337	2015-07-07 2015-07-07	 (6)
Lars Roland Hjort	Ledamot Verkställande direktör	19521016-7176	2013-10-03 2013-10-03	 (11)
Bertil Moritz	Ledamot	19510317-6219	2013-10-03	 (10)
Jan Magnus Petersson	Ledamot	19611129-4630	2013-10-03	 (3)

Övriga befattningar

Ingen information

Revisorer

NAMN	FUNKTION	SSN/CO. NO.	TILLTRÄDE
Carl Johan Tingström	Huvudansvarig revisor	731108-6933	2019-03-26
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB	Revisor	556029-6740	2013-10-03

Firmatecknare

Firman tecknas av styrelsen Firman tecknas två i förening av >ledamöterna Dessutom har verkställande direktören rätt att teckna firmanbeträffande löpande förvaltningsåtgärder

Styrelsehistorik

Styrelse

NAMN	FUNKTION	PERSONNR	TILLTRÄDE	UTTRÄDE	BOLAGSENGAGEMANG
Bertil Moritz	Ordförande	19510317-6219	2013-10-03	2015-07-07	 (10)

Övriga befattningar

Ingen information

Revisorer

Ingen information

Statushistorik

Ingen statushistorik

Förändringshistorik

DATUM	BESKRIVNING
2019-03-27	Företrädaruppgifter, ändrade
2018-11-12	Koncernstruktur uppdaterad
2018-11-09	Limit, ökad
2018-11-09	Bokslut, nytt
2018-11-06	Helårsredovisning (PDF), ny
2017-11-09	Limit, minskad
2017-11-09	Bokslut, nytt

2017-11-06	Helårsredovisning (PDF), ny
2016-11-23	Limit, ökad
2016-11-23	Bokslut, nytt
2016-11-17	Helårsredovisning (PDF), ny
2015-10-26	Limit, ökad
2015-10-26	Bokslut, nytt
2015-10-21	Helårsredovisning (PDF), ny
2015-07-08	Företagstecknare ändrad alternativt ny eller ändrad vakanstext
2015-07-08	Företrädaruppgifter, ändrade
2015-04-29	Företagsinteckning, ny
2015-04-03	Företrädaruppgifter, ändrade
2015-02-18	Beslutad arbetsgivaravgift inkommen
2015-02-07	Arb. avgift, ändrad
2015-01-01	Beslut om att ha revisor
2015-01-01	Adress, ändrad
2015-01-01	Företagsnamn, ändrat (tidigare namn: Nätstationer i Sverige AB)
2015-01-01	Verksamhet/ändamål, ändrad
2014-12-16	Koncernstruktur uppdaterad
2014-11-28	Koncernstruktur uppdaterad
2014-11-24	Bokslut, nytt
2014-11-18	Helårsredovisning (PDF), ny
2014-10-11	Moms, ändrad
2014-10-11	F-skatt, ändrad

Avslutade ärenden utan registrering

Inga ärenden registrerade

Uppdatering av kontaktuppgifter och branschkodning har utförts 2011-04-28 i samband med leverantörsbyte.

Certifikat

Inga certifikat registrerade

Arbetsställen

KONTOR	AVD/FTG NAMN	ANTAL ANSTÄLLDA	BESÖKSADRESS	POSTADRESS
Huvudkontor	Nätstations Alliansen AB	5-9 anställda	Stansargränd 2 721 30 VÄSTERÅS	Stansargränd 2 721 30 VÄSTERÅS

Serveringstillstånd

Inga serveringstillstånd registrerade

Fordon

ANTAL FORDON	ÄGDA	ANTAL (LEASINGTAGARE)	ANTAL (LEASINGGIVARE)	AVYTTRADE, FÖREGÅENDE MÅNAD	FÖRVÄRVADE, FÖREGÅENDE MÅNAD
1	0	1	0	0	0

Registrerat särskilt företagsnamn och företagsnamn på främmande språk

Inget särskilt företagsnamn eller företagsnamn på främmande språk registrerade

Avregistrerat särskilt företagsnamn och företagsnamn på främmande språk

Inget avregistrerat särskilt företagsnamn eller företagsnamn på främmande språk

Fastighetsöversikt

Antal fastigheter	0 st
Totalt tax. värde	0 SEK
Genomsnittligt ägande %	0 %
Tax. värde byggnad ägd del	0 SEK
Tax. värde mark ägd del	0 SEK
Totalt tax. värde ägd del	0 SEK
Totalt antal inteckningar	0 st
Totalt belopp inteckningar	0 SEK

Antal inteckningar, senaste 12 månaderna	0 st
Inga fastigheter registrerade	

Summering

Koncern	Företaget saknar koncernstruktur
Linkages	Inga länkade företag
Länder	-

Summering

Koncern	Företaget saknar koncernstruktur
Linkages	Inga länkade företag
Länder	-

Företagsinteckningsregister

ORDNINGSNUMMER	BELOPP	INTECKNINGSNUMMER	SUMMA INOMLÄGE
1	8 000 000 SEK	20150427.10.01	8 000 000 SEK

AKTIEBOK för Nätstations Alliansen AB, org. nr. 556928-6882

Aktienummer	Införingsdatum	Namn, personnummer,postadress
1-1000	2013-10-07	HM Power AB 556588-6768
Antal aktier 1000		Aktiebrev ej utfärdat

Aktienummer	Införingsdatum	Namn, personnummer,postadress
1-1000	2014-06-12	
1-225	2014-06-12	HM Power AB 556588-6768
226-450	2014-06-12	Josok AB 556969-9100
451-700	2014-06-12	Skrealyckan AB 556970-5311
701-850	2014-06-12	E M Eriksson Smidesholding AB 556060-5999
851-925	2014-06-12	ELisafine AB 556969-8177
926-1000	2014-06-12	Rafa-El AB 556971-7449
Antal aktier 1000		Aktiebrev ej utfärdat

Aktienummer	Införingsdatum	Namn, personnummer,postadress
1-1000	2014-07-20	
1-225	2014-07-20	LC Hjort AB 556976-9192
226-450	2014-06-12	Josok AB 556969-9100
451-700	2014-06-12	Skrealyckan AB 556970-5311
701-850	2014-06-12	E M Eriksson Smidesholding AB 556060-5999
851-925	2014-06-12	ELisafine AB 556969-8177
926-1000	2014-06-12	Rafa-El AB 556971-7449
Antal aktier 1000		Aktiebrev ej utfärdat

Aktienummer	Införingsdatum	Namn, personnummer, postadress
1-1000	2018-10-05	
1-225, 926 - 943	2018-10-05	LC Hjort AB 556976-9192
226-450, 944 - 961	2018-10-05	Josok AB 556969-9100
451-700, 962 - 981	2018-10-05	Skrealycan AB 556970-5311
701-850, 982 - 993	2018-10-05	E M Eriksson Smidesholding AB 556060-5999
851-925, 994 - 1000	2018-10-05	ELisafine AB 556969-8177
Antal aktier 1000		Aktiebrev ej utfärdat

24,3 %
 24,3 %
 27,0 %
 16,2 %
 8,2 %

KONFIDENTIELLT**PM Finansiell ställning:****HM Power Metering AB, Org nr 556749-8398**

2019-06-12

Bakgrund

Energimarknadsinspektionens (Ei:s) författningsändring, SFS 2018:1426 Förordning om ändring i förordning 1999:716 om mätning, beräkning och rapportering av överförd el innehåller bland annat nya funktionskrav på elmätare kategori 1 och 2. Detta medför att i princip samtliga svenska elnätsbolag behöver byta sina debiteringsmätare för hushåll och mindre företagskunder, för Nacka Energis del 28 000 mätare.

Nacka Energi AB har genomfört en upphandling av ett totalåtagande omfattande: Elmätare, Mätarbyten, Kommunikationslösning, Centralt placerat IT-system (insamlingssystem) samt integration av detta med beställarens befintliga kund- och nätinformationssystem.

Upphandlingen har genomförts som förhandlat förfarande enligt Lag (2016:1146) om upphandling inom försörjningssektorerna. Förhandlat förfarande genomförs i två steg. I detta, det första, steget får potentiella anbudsgivare ansöka om att delta i upphandlingen. Beställaren kontrollerar om anbudssökande uppfyller de kvalificeringskrav som ställs. De ansökanden som ej uppfyller kvalificeringskraven går inte vidare i processen. Kvalificeringskrav ställdes på Finansiell ställning och Kompetens och erfarenhet att genomföra uppdraget, se avsnittet *Prövning av ansökan* i bilaga 1.

HM Power Finansiella ställning godkändes av Nacka kommun inköp genom en Proprieborgen från Nätstationsalliansen. Denna har idag uppdaterats med vidimerade underskrifter av två ordinarie styrelsemedlemmar, se Bilaga 2. Därtill innehåller Avtalsförlagan för upphandlingen vedertagna skrivningar om Säkerhet för fullgörande av uppdraget i form av "On demand" Bankgarantier. HM Powers kompetens och erfarenhet och genomföra uppdraget godkändes av Projektgruppen från Nacka Energi genom kontroll av tre referenser som uppfyllde ställda krav: Elverket Vallentuna, VB Elnät och Mälarenergi.

Efter genomförd prövning och utvärdering av inkomna anbud, enligt i Upphandlingsföreskrifterna beskriven modell, har HM Power det mest fördelaktiga anbudet.

Historik HM Power Metering

HM Power har levererat lösningar till ett stort antal Nordiska eldistributionsbolag under flera decennier, se referenslista i bilaga 3. HM Power var bland annat en av de större leverantörerna när alla nätbolag för första gången bytte till fjärravlästa elmätare för cirka 10 år sedan. HM Powers affärsidé är att sätta samman kompletta lösningar till nätbolag baserat på etablerade produkter på marknaden.

Nätstations Alliansen bildades år 2001 och har sedan dess tillverkat Nätstationer för den Nordiska marknaden.

Om offererad lösning

Den lösning som HM Power har offererat till Nacka Energi består av:

- Elmätare, Kaifa. Tillverkare: Shenzhen Kaifa Technology (Chengdu) Co., Ltd
Kaifa är Kinas största tillverkare av elmätare för den Europeiska marknaden med 45

miljoner levererade mätare. Mätarna är MID certifierade och konstruerade för 20 års livslängd. Mätarna är krypterade med individuella krypteringsnycklar som kan bytas av Nacka energi.

- Insamlingssystem, Zonos. Tillverkare Cuculus GmbH.
Zonos kan kommunicera med 180 olika mätartyper, från olika tillverkare, för el, fjärrvärme, fjärrkyla och vatten. Kommunikation mot mätare från annan leverantör än Kaifa ingår i de tester som kommer att göras före start av mätarbyten.
- Kommunikationsprogramvara från CyanCoonode Ltd.
Kommunikationen med mätarna sker i ett privat så kallat APN och är därmed separerad från Internet. Därtill är kommunikationen krypterad.
- Mätarbyten och montage: Elektra AB. Elektra är ett av Norrlands större elinstallationsföretag med säte i Edsbyn och närmaste kontor i Västberga.

Finansiell ställning

Aktuell finansiell ställning för HM Power metering AB redovisas i bilaga 4.

Aktuell finansiell ställning för Park and charge i Sverige AB som ingår i koncern med HM Power Metering redovisas i bilaga 5.

Aktuell finansiell ställning för Nätstationsalliansen AB redovisas i bilaga 6.

Lars Hjort och Bertil Moritz äger 49% av HM Power Metering AB. 51% ägs av Anders Hjort och Jimmy Pettersson. Lars Hjort via LC Hjort AB och Bertil Moritz via Josok AB äger tillsammans 48,6% av Nätstations Alliansen AB. Aktiebok för Nätstationsalliansen redovisas i bilaga 7.

Med hänvisning till vad som sägs ovan och vid föregående styrelsemöte föreslås styrelsen besluta:

att anta beräknad budget för investering av nya debiteringsmätare och system för mätvärdesinsamling

att förklara denna punkt i protokollet för omedelbart justerad

Nacka, 2019-06-12

Jonas Kellberg
VD Nacka Energi AB

Margareta Hellström,
Mätchef Nacka Energi AB

Patrik Forsgren
Konsult Sweco
Projektledare: NEMO

Bilagor

1. Ansökningsinbjudan projekt NEMO
2. Kapacitetsåtagande åt HM Power Metering AB
3. Referenser HM Power
4. Kreditbedömning HM Power
5. Kreditbedömning Park and charge AB
6. Kreditbedömning Nätstationsalliansen
7. Aktiebok Nätstationsalliansen

Prövning av ansökan

Anbudssökande kommer att prövas avseende:

- Finansiell ställning
- Kompetens, erfarenhet och kapacitet att genomföra Leveransen

Om det föreligger grund för att utesluta anbudsansökanden från att delta i upphandlingen enligt de kriterier som angivits i kapitlet "Uteslutningsgrunder" nedan kommer ansökan inte att prövas.

Finansiell ställning

Anbudssökande ska för att bli kvalificerade ha en god ekonomisk ställning med hänsyn till leveransens omfattning. Detta bedöms genom krav på omsättning och kreditvärdighet. Nacka Energi kommer att använda UC:s Företagsupplysning för att kontrollera anbudssökandes omsättning och riskklass.

- Anbudssökande ska ha haft en nettoomsättning 2017 enligt senaste fastställda årsredovisning på minst 50 MSEK/ 5 MEUR.
- Anbudssökande ska ha riskklass "Normal risk" eller bättre. För svenska anbudssökande innebär detta UC riskklass 3 eller högre.

Om Anbudssökande inte uppfyller ovan ställda krav på omsättning och/eller kreditbetyg kan Proprieborgen eller moderbolagsgaranti godkännas förutsatt att borgensmannen/moderbolaget uppfyller ovan ställda krav.

Anbudssökande för vilka UC inte kan tillhandahålla en företagsupplysning, eller som av skälig anledning inte uppfyller ovan ställda krav, kan bifoga annat underlag som styrker att man har motsvarande finansiell ställning.

Kompetens, erfarenhet och kapacitet att genomföra Leveransen

Anbudssökande ska, i anbudsansökan, och med referenser, styrka att man har kompetens, erfarenhet och kapacitet att genomföra leveransen. För att styrka detta ska anbudssökanden lämna tre (3) referenser på liknande leveranser. Referenserna ska uppfylla följande krav:

- Den anbudssökande ska, i samtliga tre referensfall, ha haft ett Avtal direkt med Beställaren som ska ha omfattat leverans och installation av fjärravlästa elmätare samt kommunikationslösning och insamlingsystem.
- Alla referenserna ska avse leverans och installation av mer än 5.000 elmätare.
- Vid minst en (1) av referenserna ska mer än 20.000 elmätare ha levererats och installerats
- Minst en av leveranserna ska vara slutförd och godkänd av kunden.
- Vid minst en av referenserna ska kontrakt ha tecknats under de senaste tre (3) åren. För att denna referens ska få räknas ska minst 1000 mätare ha installerats och kommunicera med insamlingsystemet när anbudsansökan lämnas in.
- Minst en av referenserna ska styrka att den anbudssökande nu tillhandahåller en service- och supportorganisation som tillfredsställande hanterar eftermarknadsåtaganden avseende både mätare och insamlingsystem