

06.3

20362039

Ansökan om stöd

1.1 Allmänna uppgifter

Namn: Maskininvestering MF Precision GREEN ECONOMY
Ansökansid: 437423
Ärendeid: 20362039

Erbjudande: Stora investeringar kostnader max 25 miljoner kronor
Sista ansökningsdag:
Ansvarig organisation: Region Gävleborg

1.2 Stödsökande

Namn: Martin Fredin Precision AB
Norrkämstaleden 16
82731 LJUSDAL
Sverige
Org.Nr: 556788-2575

Arbetsställe

Namn: Martin Fredin Precision AB
Postadress:
Norrkämstaleden 16
82731 Ljusdal
Arb.ställenr.: 39151865
Besöksadress:
Norrkämstaleden 16
82731 Ljusdal

1.3 Ansökansuppgifter

Rubrik på din ansökan

Maskininvestering MF Precision GREEN ECONOMY

Vilken bransch ska du investera inom?

25620 / Metallegoarbeten

Vad ska du investera i?

MF Precision ställer om och investerar till hållbar produktion för framtiden en resa som vi påbörjat redan 2015 .
Företaget har sedan 2015 investerat i robotautomation till våra CNC maskiner detta för att förbättra arbetsmiljön, utnyttja dygnets timmar för produktion och för ökad konkurrenskraft mot tillverkare utanför Sverige.
Från 2015-2022 har omsättningen dubblats och vinsten har ökats företaget blir väldigt attraktivt att samarbeta för våra kunder eftersom vi har landets modernaste produktionsanläggning med hög automationsgrad och det gör att våra kunder får säkra leveranser med hög kvalite.
Arbetsmiljön förbättras radikalt då vi slipper tunga lyft och monotona arbetsmoment och sedan hösten 2022 beslutade vi att inte längre jobba skift utan att bara ha bemanning under dagtid 06-15 alt 07-16 och vi låter då våra robotar och CNC maskiner jobba tillsammans övriga dygnets timmar.
Vi ser också en stor trivsel effekt hos personalen då vi övergett skiftarbete.

Investeringar vi nu söker investeringsstöd för är ytterligare CNC maskiner som är anpassade för autonomtillverkning ,robotceller för att ladda maskinerna , självgående truckar för att automatiskt kunna byta jobb i maskinerna under kväll, natt och helg tid , automatiserad tvättutrustning för att efterbehandla detaljerna innan leverans och förbättrad renhet som är ett stort krav från kunderna, effektivare och automatiserad packeteringsavdelning då volymerna och ökar.

MF Precision investerar för en grön ekonomi den produktionsutrustning vi nu investerar i kommer att ge oss en lägre förbrukning av fossila smörjmedel och elförbrukning våra kunder vill idag ha en redogörelse för vilket Co2 footprint vi lämnar och hur våra investeringar och planer ser ut i framtiden miljön kommer att bli en avgörande faktor i snar framtid , vi ser också en stor möjlighet att till en expansion av företaget just pga av kommande investeringar då många internationella kunder söker leverantörer med lågt Co2 footprint.

När vi får förfrågningar från större europeiska kunder så är miljöfrågan viktig men också hur vi är lokaliserade i Sverige med tanke på elområde och tillgången på el.

Vi söker nu pengar för att investera i .

Multimaskin DMG CLX 450 TC för produktion av rotationssymmetriska detaljer
Vertikal CNC maskin DMG Mori M1 för autonomproduktion av frästa komponenter
Robotcell för laddning av DMG 450 CLX TC inklusive en AGV truck för att fylla på och tömma robotcellen under icke arbetstid.
Automatiserad tvätt Allkal Spraycleaner för tvätt av produkter med renlighetskrav
Verktyg till maskinerna
Utrustning från Schunk för att automatiskt kunna byta jobb i CNC Maskinerna oberoende av personal.

Under vilken tidsperiod kommer investeringen att pågå?

2023-05-01

Till och med

2025-05-01

Kommer ni att anställa som en följd av investeringen?

Kvinnor

4

Män

4

Kommentar

Företaget växer och vi siktar på att anställa ca 6 - 8 personer under kommande åren

Finns nödvändiga tillstånd för investeringen?

Ja

Kommentar

Är era underleverantörer hållbara?

Ja

Kommentar

Ja se bifogat dokument om DMG Mori Green Economy vi har sedan tidigare många avtal med kunder som kräver code of conduct avtal som berör just detta

Vilka är era konkurrenter och var finns de?

Ekets Mekaniska Skåne/Skillingaryd , Mörrums Finmekano Mörrum , LB Verktyg Stockholm , Merx Morrköping , Leax Lettland

Våra konkurrenter finns ofta i södra Sverige men också i europa när vi nu investerar för en grönare produktion och att vi ligger i rätt elområde öka vår konkurrenskraft.

Har ni eller ska ni omlokalisera verksamhet?

Nej

Kommentar

Beskriv kort företagets verksamhet

MF Precision bedriver avancerad maskinbearbetning av komplexa detaljer till Svensk och Europeisk teknikindustri.

Målen vi nu sätter för framtiden är helt rätt i tiden effektiv produktion med bra arbetsmiljö för våra anställda och minska vårt utsläpp av Co2

Har ert företag miljömål?

Ja

Kommentar

Har ditt företags verksamhet bedrivits tidigare under ett annat organisationsnummer?

Nej

Kommentar

Vilka villkor har företaget för de anställda?

Vi har kollektivavtal

Kommentar

Teknikavtalet

Har ert företag personalmål?

Ja

Kommentar

Vi jobbar med organiserad ledarledd gruppträning minst 1 gång / vecka för att minska förslitningar och ev frånvaro , vi har ju också en automationsstrategi där vi tar bort slitsamma arbetsmoment med hjälp av robotar

Varför bedriver ni verksamhet just här, på den här orten?

Ljusdal har en fin tradition av teknikföretag med ett bra nätverk och en industriutbildning av högklass som är en trygghet för personalförsörjning

Har företaget något utestående återbetalningskrav på tidigare beviljat stöd?

Nej

Kommentar

Varför behövs finansiellt stöd för denna investering?

MF Precision strävar att vara teknikledande på marknaden för att möta konkurrens från utlandet .

Med de stora investeringar som gjorts de sista 8 åren och att då det är ny teknik som skall användas för att utveckla företaget krävs väldigt stor insats från dess egna resurser i form av utbildning , praktiskt utveckling på plats av nyinvesterad maskinutrustning detta kostar tid och i slutändan pengar som vi inte kan debitera någon för .

Det blir en investering av företagets egna resurser för framtiden .

MF från 2015 investerat väldigt mkt av egna resurser med att utveckla och anpassa tillverkningen för att ha verksamheten i drift obemmanat 365 24-7 med minimal personal bemanning / fakturerad krona .

Ska du köpa från närstående företag eller säljare med anknytning till företaget?

Nej

Kommentar

Ingår köp av begagnad utrustning?

Nej

Kommentar

Ingår kostnader för finansiell leasing?

Nej

Kommentar

Ska ni investera i en byggnad ni hyr?

Nej

Kommentar

Hur ser företagets ägarförhållanden ut?

Ägare	Organisationsnummer/Personnummer	Ägarandel
Martin	197405257630	100%
Fredin		

1.4 Kontaktpersoner

Namn: Martin Fredin
Organisation:
Telefonnummer: 070-533 56 19
Mobiltelefonnummer: 070-533 56 19
E-postadress: martin@mfprecision.com
Roll: VD

1.5 Budget

Kostnader

Kostnadslag	Total
Immateriella tillgångar: Avlyft och intag/fastsättning av 2 st CNC Maskiner	119 400
Maskiner och inventarier: Verktygspaket från Beros	256 746
Maskiner och inventarier: DMG M1 Fräsmaskin	1 082 312
Maskiner och inventarier: Robotanläggning Marab med AGV truck	2 710 000
Maskiner och inventarier: Tvätt Alcal spraycleaner	1 500 000
Maskiner och inventarier: Maskintillbehör anpassade för autodrift Schunk	552 200
Maskiner och inventarier: DMG Mori CLX 450 TC Multisvarv	4 003 585
Externa tjänster: Driftsättning Automation	224 000
Summa kostnader	10 448 243

Finansiering

Finansiär	Total
Banklån: Totalt hela projektet	10 448 243
Summa medfinansiering	10 448 243

1.6 Dokument

Filnamn: A00123987.pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: SCHUNK_Offert_1021107_01.pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Originalansökan
Beskrivning: Inkommen originalansökan - Maskinläsbart format
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Signeringsinformation
Beskrivning: Ansökan
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Energy_Efficiency_AMB_2022_en.pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Offert M710iC DMG med AGV.pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Offertnr. 52302417701_CLX 450 TC_s-n 00360002621_MF Precision AB (003).pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Offert_418.pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Offert-10206.pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Offertnr. 52302688201, Robo2Go, MF Precision AB.pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Offert driftsättning automation CLX 450 TC_230414.pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Offertnr. 52303123301 M1, MF Precicion AB.pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Finansiering kommentar .docx
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: 2558 MF Precision BSRTU-A 1111 (600).pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: Miljömål MF.xlsx
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17
Filnamn: A00123987.pdf
Beskrivning:
Uppladdningsdatum: 2023-04-17