



Varekontrakt bilag 1 - Oppdragsgivers spesifikasjon



BERGEN
KOMMUNE



Table of contents

- 1 Anskaffelsen gjelder
- 2 Nærmere beskrivelse av anskaffelsen
 - 2.1 Krav/Minimumskrav
 - 2.2 Produktbeskrivelse
- 3 Tildelingskriterier



1 Anskaffelsen gjelder

FjellVAR AS ønsker avtale med leverandør på leveranse av kalsiumkarbonat til vannbehandlingsanlegget Fjæreide (Fjæreidevegen 278, 5360 Kolltveit), Bildøyvatnet (Fjæreidevegen 278, 5360 Kolltveit) og Blomvåg (Blomøyvegen 400, 5337 Rong).

Produktet skal transporteres i storsekk fra verk til leveransested. Hver sekk skal merkes med innhold.

Sekkene skal leveres fri for skade og forurensning (tiltak beskrives i tilbudet)

Transport og ev. omlasting skal ikke påføre sekkene unødvendig mekanisk påkjenning (transport/omlasting beskrives i tilbudet).

Leveres på Fjæreide vannbehandlingsanlegg:

Fjæreide:

Type: Storsekk (innersekk: plast). Vekt: maks. 1 000 kg. Maks byggehøyde sekk: 170 cm. Fraksjon: 1-3 mm / 1-2,5 mm. Forventet årlig kjøp: 110 tonn.

Bildøyvatnet:

Type: Storsekk (innersekk: plast). Vekt: maks. 1 000 kg. Maks byggehøyde sekk: 170 cm. Fraksjon: 1-3 mm / 1-2,5 mm. Forventet årlig kjøp: 60 tonn.

Fra riksvegen og inn til vannverket må det kjøres på kommunal vei (begrensninger: vogntoglengde (12,4 m) og aksellast (Bk8)).

Om ønskelig kan leverandør laste om eller parkere henger ved FjellVARs administrasjonsbygg i Lonavegen 20 på Straume. Det er tilgjengelig truck for omlasting. Sekkene skal losses på asfaltplass utenfor anlegget. Det er gode snumuligheter. Leverandør må ordne lossing selv. Det er truck tilgjengelig ved losseplass.

En typisk bestilling er 28 ca. tonn.

Leveres på Blomvåg vannbehandlingsanlegg:

Type: Storsekk (innersekk: plast). Vekt: maks. 1 000 kg. Maks byggehøyde sekk: 170 cm. Fraksjon: 1-3 mm / 1-2,5 mm. Forventet årlig kjøp: 50 tonn.

Sekkene skal losses på asfaltplass utenfor anlegget. Det er gode snumuligheter. Leverandør må ordne lossing selv. Det er ikke truck på anlegget. Det er per i dag mulig å leie lokal hjelp (traktor med gaffel + mannskap).

En typisk bestilling er 28 ca. tonn.

2 Nærmere beskrivelse av anskaffelsen



2.1 Krav/Minimumskrav

De spesifikasjoner som fremgår av tabellen nedenfor danner grunnlaget for Leverandørens løsningsforslag, jf. bilag 2.

Leverandør må forholde seg til de spesifikasjoner som oppdragsgiver har fastsatt og de dokumentasjonskrav som er stilt. Det er viktig at leverandøren er presis og entydig når de responderer på spesifikasjonen.

Oppbygging av spesifikasjonen har følgende typer i Merccell:

Faneblad Krav = Beskriver de krav som må oppfylles.

Faneblad Kriterier = Krav som ønskes oppfylt, men som ikke anses som minimumskrav og som skal evalueres. Graden av oppfyllelse vurderes i forhold til de fastsatte tildelingskriteriene og skala, og resultatet vil inngå i oppdragsgivers endelige evaluering.

Ved utfylling av kravene skal Leverandøren besvare disse i Merccell. Henvisning til dokumentasjon (evt opplastet på krav) og evt. ytterligere kommentarer skal gjøres kommentarfeltet i Merccell.

1 Mattilsynet (Response required)

Produktet skal stå på Mattilsynets liste over godkjente produkter for drikkevannsbehandling

2 REACH (Response required)

Det forutsettes at leverandør foretar en registrering av de aktuelle produkter i henhold til regelverk om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

3 Norsk Standard (Response required)

Produktene må tilfredsstille kravene i gjeldende Norsk Standard NS-EN 1018:2013 + A1:2015 (ikke-porøs kalsiumkarbonat)

Tetthet > 2700 kg/m³

Table 1: Class 1

Table 2: Grade 1

Table 3: Type A

4 Fraktbrev (Response required)

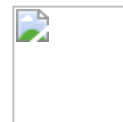
Det skal leveres et fraktbrev inkludert opplysninger om dato og klokkeslett, bil- og ev. hengernummer og levert mengde sammen med hver leveranse

5 Analysebevis (Response required)

Det skal leveres analysebevis for hver leveranse, før lossing

6 Visuell og sensorisk kontroll (Response required)

Leverandør skal utføre en visuell og sensorisk kontroll av produkt ved lossing



7 Referanseprøve, leverandør (Response required)

Det skal oppbevares en referanseprøve fra hver leveranse hos leverandør i minst 3 måneder

8 Sikteanalyse (Response required)

Uniformitetskoeffisient $D_{60}/D_{10} < 1,6$

Skal dokumenteres minst hver måned

2.2 Produktbeskrivelse

Products

(2)

Category	Description	Quantity	Unit
Pris	Kalsiumkarbonat (levert Blomvåg vba.)	50.00	Tonn
Pris	Kalsiumkarbonat (levert Fjæreide vba.)	170.00	Tonn

3 Tildelingskriterier