



Tønsberg Dykkeklubb
Postboks 56
3101 Tønsberg

16.1.2016

Kompressor

Sak til årsmøtet.

Bakgrunn for sak

Klubben har lenge diskutert å bytte ut nåværende kompressorer. Disse er gamle og trenger omfattende vedlikehold og et snarlig bytte av filtertårn. Normalt er det krav til å skifte filtertårn hvert 15 år, våre tårn er eldre. En kostnad for å utbedre antas mellom 40 000 til 50 000,-.

Sakens omfang

Styret har nå funnet en kompressor som kan være aktuell for klubben.
Det er en Lennart & Wagner 450 ES Silent, 1998 modell som har gått 1900 timer.

Følgende utstyr følger med:

- Div. utstyr for og montere bankflasker
- Fylle panel med 2 stk 200bar og 2 stk 300bar uttak
- Syv stk. bankflasker.

Kompressoren står til salgs på FINN.no til kr 65.000,-.

Klubben har holdt av kompressoren i avvente på en eventuell avgjørelse ved Årsmøte.

Det er mulighet for å få full trimiks / nitrox fylling på denne kompressor for ca kr 40.000,-

Finansiering

Styret har satt opp følgende finansieringsplan:

- Kjøp av overnevnte kompressor:	kr. 65.000,-
- Vedlikehold service ved overtagelse	kr. 5.000,-
- Utstyr til trimiks / nitrox fylling	kr. 50.000,-
- El. oppgradering	kr. 10 000,-
- Midler som vi fikk i støtte for kjøp av Capella	kr. - 40.000,-
- Salg av 2 stk. kompressorer	kr. - 30.000,-
- -----	
- Sum utlegg for klubben	kr. 60.000,- til 80.000,-
- =====	

Investering bør tilfredsstillende for tilskudd, basert på erfaring fra Capella, antas det at vi får ca 15% av bruttoinvestering dvs antatt mellom 15 000 til 25 000,-.

En kompressor av denne typen vil kreve noe mer vedlikehold årlig enn det vi har pr i dag. Vi vet ikke omfanget, men antar en periodisk intervall på ca 5 000,- og et årlige beløp på ca 3 000,-.



Tønsberg Dykkeklubb
Postboks 56
3101 Tønsberg

16.1.2016

Drift av denne kompressoren vil være annerledes enn det vi er vant til. Blant annet vil kostnader med gassblanding være nytt. Det gjør at man må hente seg noen erfaringer og etter en prøveperiode lage en annen prisingsmodell enn det vi har i dag.

Vi mener god kompressor kapasitet, gassblanding og enkel betjening vil bidra til å øke interessen for klubben.

Styrets vurdering

Styret ønsker fullmakt fra årsmøtet til å handle kompressor og utstyr til trimiks / Nitrox fylling. Estimert brutto kostnadsramme pålydende kr. 130.000,- til 150 000, fratrukket midler ved salg av klubbens eksisterende kompressorer som vi mener kan selges for ca 30 000,-

For styret

Kai Määttänen