

## 2.1 Bjørkeng oppvekstsenter



| Tekniske verdier  |   | Nøkkeltall            |  | Pr oktober 2023 |
|---|---|-----------------------|--|-----------------|
| Brutto bygningsareal  | 2 400 m <sup>2</sup>  | Elever                |  | 41              |
| Tomteareal  | 13 334 m <sup>2</sup>   | Elever med skoleskyss |  | 33              |
| Byggeår: 1960/1963/1969/1998/2011/2021  |   | Barn i SFO            |  | 16              |
|   |   | Start/slutt skole     |  | 08.05/13.55     |
|   |   | Start/slutt SFO       |  | 07.15/16.15     |
| Rekruttering  | Enhetsleder uten stedfortreder - Inspektørstilling utlyst to ganger uten ansettelse.<br>Lærerstillinger - Kvalifiserte søkere til lærerstillinger ved hovedutlysning.   |                       |  |                 |
| Kretsgrenser  | Lengste vei 42 km.  |                       |  |                 |
| Bygg og Areal   | Dersom det tas høyde for at elevtall i privat skole skal inngå vil elevtall være i overkant av 80 pr 2023 og 55 fremskrevet til 2032.<br><br>Noe av skolen brukes også til barnehage. Dette vil utgjøre en del av arealbehovet. |                       |  |                 |
| Strømforbruk  | 287 kwh/m <sup>2</sup><br>Noe variasjon antas mellom ulike deler av bygningsmassen  |                       |  |                 |
| <b>Vurdering teknisk tilstand</b>   |   |                       |  |                 |
| Deler av skolen er svært gammel og nedslitt. Bygget bærer preg av påbygg i flere trinn uten tilstrekkelig vedlikehold på eksisterende bygningsmasse. Det er lite sannsynlig at totalrenovering er hensiktsmessig på dagens bygg med så mange påbygg. Totalrenovering av deler av bygget og sanering av andre kan vurderes, men må prosjekteres. Sannsynligvis vil man ikke få ønsket levetid på bygget etter totalrenovering. |   |                       |  |                 |

## Elevtallsutvikling

Første farge beskriver faktiske elevtallsutvikling fram til 2023. Videre utvikling har utgangspunkt i gjennomsnittlig barnekull i de fire eldste kullene i barnehagen.



Øvergård Montessoriskole startet i 2001, dette forklarer noe nedgang tidlig i perioden. Fremskrivning viser 55 barn totalt i skolekretsen i 2032. Da fordelt på Bjørkeng og Øvergård Montessoriskole. I dag er det samlet i overkant av 80 elever på disse skolene. Det er derfor lagt til grunn fortsatt ca 50% på Bjørkeng oppvekstsenter.

Dersom man ser på utviklingen fra 2015 har nedgangen vært 20 barn (2,5 pr år) fram til 2023. Fra 2023 er nedgangen 13 barn fram til 2032 basert på barnehagetall. Dette tilsier nedgang på 1,5 barn pr år. Nedgangen skal altså flate ut.

## Simulert fremtidig behov

Tar høyde for fremskrevet elevtall inkl privatskole + 20% = 66 elever

Legger til grunn 10m<sup>2</sup> arealbehov pr elev. Fremtidig strømforbruk 110 kwh pr m<sup>2</sup>

| Faktor           | Dagens drift                           | Simulert behov                      |
|------------------|--|-------------------------------------|
| Arealbehov       | 2400m <sup>2</sup><br>(inkl barnehage) | 660 m <sup>2</sup><br>(+ barnehage) |
| Strømforbruk     | 748 048 kwh                            | 72 600 kwh                          |
| Årlig FDV-utgift | 3 715 584,-                            | 1 021 786,-                         |

## Alternative strukturendringer

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| a) Ta i mot elever fra andre skoler | Skolen har kapasitet til å ta imot elever fra andre skoler.  |
| b) Avgi elever til andre skoler     | Dersom skolen legges ned vil reiseveien for enkeltelever bli for lang til at det bør være et reelt alternativ. |