

Skanska



«Vi bygger for et bedre samfunn»

Powerhouse Brattøra

Energi

~ 50% reduksjon
av
klimagassutslipp
mulig med
Powerhouse

Løsninger som gir lavt energibehov

Energiløsninger med lavt klimagassutslipp

Energiproduksjon på bygget til eget bruk. Og eksport

Heimdal videregående skole

BREEAM

~ Svært gode energiløsninger

~ miljøvennlig byggeplass

~ høyt fokus på materialvalg og klimagassutslipp

Gode energiløsninger – redusert klimagassutslipp

Miljøvennlig byggeplass

‘Klimapakken’ i BREEAM

Powerhouse Brattøra

~ Midt-Norges største trafikk-knutepunkt

~ 50% reduksjon
av
klimagassutslipp
ift TEK 17 mulig

Materialer

Helhetlig optimalisering av konsept og materialvalg

Grunnforhold (peler og betong)

Rehabilitering, ombruk og flerbruk

Steinkjer skole



Fossilfri Byggeplass

~ 40 % reduksjon
på oppvarming

~ 80% reduksjon
på drivstoff

Elektrisk utstyr, bærekraftig drivstoff

Optimalisering av logistikk, massebalanse

Industrialisering

Lia barnehage

Suksesskriterier

Samspill

Et klart og definert mål

Gjennomføringsmodell – tidlig involvering

Aktører som tør prøve nye løsninger

Spisskompetanse

Helhetstenking

Aktiv og engasjert byggherre - bestillerkompetanse

SKANSKA

