



VESTFOLD
fylkeskommune

Nye Horten videregående skole – En innovativ grønn prosess

Christian Thorsen Egeberg, eiendomssjef i VFK



«Horten videregående skole er et foregangsprosjekt der funksjoner som inneklime, fleksibilitet, kostnader, robusthet og miljø balanseres på en optimal måte. Og jeg tror at vi vil se tilbake på dette prosjektet som et viktig bidrag i utviklingen mot mer bærekraftige bygg»

Arnkell Petersen, Erichsen & Horgen



Vestfold - Norges grønneste fylke



VESTFOLD
fylkeskommune

Fokuser på
prosess – ikke
løsning

ERFARINGER FRA PROSESSEN:

- Ikke tenk ut ideene selv
- Vær åpen
- Sett av tid og ressurser
- Premier deltagelse





Hvordan få tak i
de gode ideene?



VESTFOLD
fylkeskommune

HVIS IKKE FJELLET VIL KOMME TIL DEG...

- Samarbeidet med regional leder for Entreprenørforeningen – Bygg og Anlegg
- Gjennomførte 2 åpne markedsmøter
- Inviterte til prekvalifisering av prosjektgrupper
- Da kom «fjellet» til oss; 9 prosjektgrupper



The background of the slide is a photograph of a person holding a lit sparkler. The person is wearing a grey, textured sweater. The sparkler is bright yellow and orange, with many sparks flying out. The background is dark and out of focus.

Gi ideene
handlingsrom

PROSJEKTERINGS- ANVISNINGER

- Funksjonsbaserte
- Gjaldt for hele prosjektperioden
- Krav til alle aspekter ved bygget
- Ble førende for utforming av bygget
- Ble førende for byggeprosessen
- Ble førende for valg av materialer

- Skolens visjonsbok var grunnlaget





Hvor mye tid og ressurser?



TID OG RESSURSER

- Visjonsbok => kontrakt = 2 ½ år
- Kontrahering 1 ½ år
- OPAK AS ledet kontraheringen
- Eiendomsseksjonen 2 årsverk
- Skolen





VESTFOLD
fylkeskommune



Premiering



VESTFOLD
fylkeskommune

PREMIERING

- 6 konsepter 0,3 mill.
- 3 forprosjekter 2,2 mill.
- Totalt 8,4 mill.
- Det er alt for lite!





VESTFOLD
fylkeskommune

En sommerfugls tilfeldige vingeslag

VINGESLAG

- Årets miljøprosjekt Veidekke 2017
- Nominert til Zero miljøpris for lokale miljøtiltak 2017
- Nominert til årets innovative anskaffelse 2017, DiFi
- Leverandørutviklingsprogrammet utslippsfrie byggeplasser
- Energifabrikk Færder VGS
- Gran VVS
- Færder energipark

