



Benestadfeltet, Kristiansand

Oppdraget omfatter utarbeidelse av tekniske tegninger for veier og turveier i Benestadfeltet samt rv 401 inklusive 3 rundkjøringer. Det er prosjektert ca. 3 km samleveger og diverse adkomstveger, samt ca 10 km turveier.

Benestafeltet ligger øst for Kristiansand ved Rona. Området reguleres til ca. 2000 boliger. Terrenget er svært kupert og det har vært store utfordringer med å få til god terrengtilpassing.

Ettersom bilder og modeller er lettere å ta stilling til enn tegninger er det underveis i arbeidet med å finne de beste veg- og turvegtraseene laget 3D modeller og visualiseringer som har vist de ulike traséalternativene.

Det er også utarbeidet en rammeplan for VA.

Det er også utarbeidet sol- skyggeanalyse for området.

For å kartlegge hvilken betydning den foreslåtte utnyttingen vil få i forhold til trafikkavviklingen og fremkommeligheten på det offentlige vegnettet er det utarbeidet trafikkanalyser for de ulike alternativene med boligutbyggingen.

Oppdragsgiver:

SPISS Arkitektur & Plan AS
v/Bjørn Andresen

Sted:

Benestadfeltet i Kristiansand

Prosjektperiode:

2008 - 2009

Prosjektkostnad:

Nøkkelpersoner og oppgavefordeling:

Pål Andreassen	Oppdragsansvarlig
	Fagansvarlig
	vegprosjektering
Vibeche Håheim Kind	Trafikkanalyse
	Vegprosjektering
	3D-modellering og
	visualisering
	Sol- skyggeanalyse
Ola Jarl Nedreid	Kostnader
Tore Erling Liengen	Rammeplen VA