

Fraviksliste skisseprosjekt

Prosjektnummer	U2920
Prosjektnavn	Åstveit Skole
Prosjektleder	Jan Johannessen og Hanne Margrethe Thorsen
Stedfortredende PL	
Teknisk prosjektleder	
Godkjent	xx.xx.20xx

Krav ID	Fag	Kapitel	Beskrivelse av fravik	Status godkjent/avvist	Dato	Kommentar
	RIE	Retningslinjer og krav kap 545	Skoleringing medtas ikke.			Skoleringing benyttes ikke lenger, anlegg for talevarsling erstatter dette.
	RIE	Retningslinjer for IKT-infrastruktur i bygg, kap 6.5	"En IKT fordeling pr branncelle" etableres ikke. Det er lagt opp til en struktur med inntaksrom i plan U1, hovedfordeler i plan 2 og etasjefordeler ved admin fløy.			EBE svarer ut
	RIV	36	Aggregat med større kapasitet enn 20 000 m ³ /h i nybygg			27 000 - 37 000 m ³ /h (inkl. 20 % reservekapasitet)
138	ARK	Tekniske krav til byggeprosjekter, Krav ID 138	Det er vist større omfang glassfasade pga fellesfunksjoner i plan 01, og tilbakemeldinger på ønske om åpenhet fra byarkitekt/byantikvar.			
157	ARK	Tekniske krav til byggeprosjekter, Krav ID 157	Tilbakeføring av original vindusstørrelse i administrasjonsfløy (for bedre dagslysforhold), medfører brystning på lavere enn 300 mm			
239	ARK	Tekniske krav til byggeprosjekter, Krav ID 239	Det er ikke vist løsning med sokkel i plan 01, se punkt over for begrunnelse			
247	ARK	Tekniske krav til byggeprosjekter, Krav ID 247	Det legges ikke opp til bruk av hjørnebord for trekledning da denne ikke går rundt hjørner. Skråkapping av kledningsbord og metting foreslås.			
	ARK	Retningslinjer og krav - Bygning og tekniske anlegg kap 245	Det kan være nødvendig med taksjørt i plan 01 nybygg og mellombygg pga lav takhøyde som følge av tilstøtning mot eksisterende etasjehøyder. Løsning uten skjørt etterstrebes.			
	ARK	Retningslinjer og krav - Bygning og tekniske anlegg kap 261	Det legges ikke opp til innvendig tilkomst til tak på nybygget eller mellombygget. For nybygget er det pga saltaksform og tilbakemelding fra byantikvar/byarkitekt om å redusere høyde så mye som mulig. For mellombygg er det pga det samme som over + form til eksisterende bygg sine tak.			
	ARK	Retningslinjer og krav - Bygning og tekniske anlegg kap 261.3	Tak til mellombygg foreslås som kompakt, flatt tak. Det er fordi det utformes i forlengelse av eksisterende le-skur og som en videreføring av opprinnelig flatt tak, og pga takform til tilstøtende eks. bygg. Byantikvaren har uttalt seg.			
536	ARK	Tekniske krav til byggeprosjekter, Krav ID 536	Det monteres overlys i tak til administrasjonsbygg for å innfri dagslyskrav til undervisningsarealer.			
159	ARK	Tekniske krav til byggeprosjekter, Krav ID 159	"Vinduer Skoler: Vindusglasset skal ikke være større enn 2,5 m ² av hensyn til hærverk og utskifting av glass."			Det er i skisseprosjekt tegnet vinduer med større areal. Antar vinduer mot bibliotek er større enn 2,5m ² .
518	ARK	Tekniske krav til byggeprosjekter, Krav ID 518	"Flate tak: Det skal ikke prosjekteres med flate tak."			Tak til mellombygg foreslås som kompakt, flatt tak. Det er fordi det utformes i forlengelse av eksisterende le-skur og som en videreføring av opprinnelig flatt tak, og pga takform til tilstøtende eks. bygg. Byantikvaren har uttalt seg.
535	ARK	Tekniske krav til byggeprosjekter, Krav ID 535	Dersom det er nødvendig med glasstak for å oppnå nødvendig krav til dagslys kan det godkjennes som fravik.			Sammenkoblinger mellom nytt og gamle bygg.