



*

Prosjekt nr.: P 1175 Nytt Tak Øyatun skule

Referat frå: Anbodsynfaring Tak Øyatun

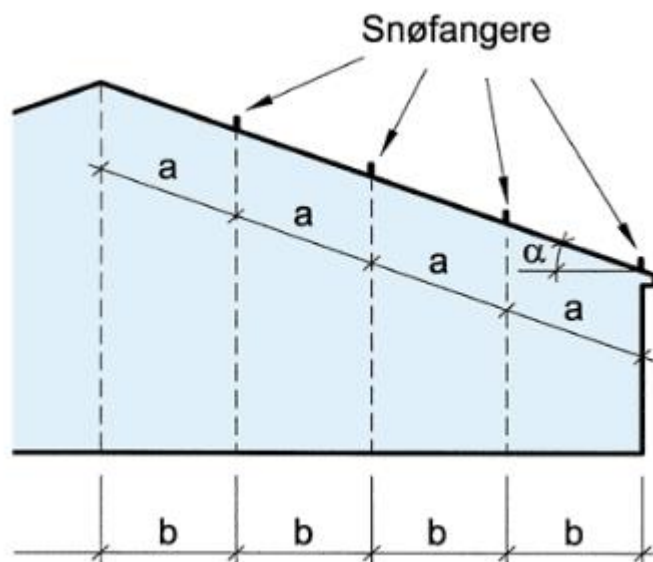
Referent: Knut Bjørgvik

Møtestad: Øyatun skule

Dato: 16.10-2017

Til stades			
Namn	Firma	Deltatt	Innkallast til neste møte
Anderas Koløy	Halsnøy trelast AS	X	
Bjørn Olav Sjø	Øybygg AS	X	
Hans Stensletten	Norsk takfornyng AS	X	
Ståle Flatebø	Teigen bygg AS	X	
Even Stensletten	Byggmester Stensletten AS	X	
Kjell Høyland	Byggfirma Kjell Høyland AS	X	
Terje Nordøy	Sandvoll entreprenør AS	X	
Svein Bjarte Veastad	Kvinnherad bygg AS	X	
Frode Solheim	Sunde bygg AS	X	

Avklaringar til synfaring				
Møte	Pkt.	Sak	Ansv.	Frist
1	1	Det skal monterast beslag med dryppkant på topp betong vegg gavlvegger. - Material stål kvit plastisol - dimensjon tilpassast på staden		
1	2	Det skal monterast byggegjære mot skuleplassen. Område bak mot nabo sperrast med sperreband,		
1	3	Dimensjon på sløyfer aukast frå 15x36 til 23 x 36.		
1	4	Nedlaupsrør koplast til eksisterande soilrør.		
1	5	Snøfanger tekst henta frå Byggforskerien: <i>Snøfangere bør også monteres der nedrast snø kan skade gjenstander, underliggende bygningsdeler og installasjoner, og hvor nedrast snø vil føre til ulemper på balkonger e.l. Snøfangere har liten innvirkning på isdannelser i takrenner og på takutstikket.</i> Plassering <i>Vanligvis plasserer man snøfangere nederst på taket, omtrent over bæreveggen. Ved store tak, glatt tekning og/eller store belastninger må man bruke flere rader med snøfangere. Hver rad skal hindre ras fra en takflate som tilsvarer radavstanden, a, i fig. 41. Figuren viser også belastningslengden. Belastningslengden, b, er lik rad-avstanden, a, multiplisert med cosinus til takvinkelen, n. Snøfangerkroker må monteres fordelt over hele takflaten.</i>		



Tabell 44 b

Dimensjonerende last på konsoll (kN/m) med formfaktor lik 0,8 og friksjonskoeffisient, f , lik 0,25

Snølast på mark, s_k kN/m ²	Rad-avstand ¹⁾ m	Takvinkel, α (°)					
		3 < α ≤14	14 < α ≤22	22 < α ≤27	27< α ≤34	34 < α ≤38	38 < α ≤45
1,5	2	–	0,4	0,7	0,9	1,1	1,2
1,5	4	–	0,9	1,3	1,9	2,1	2,4
1,5	6	–	1,3	2,0	2,8	3,2	3,6

Konklusjon:

Om ein antar ein takvinkel >27grader og radavstand på 6 meter vert da belastningslengda $\cos 27 \times 6\text{ m} = 5,3\text{ m}$. noko som gjer ein dimensjonerende last på 2,8 Kn/m. utifrå desse berekningane skal det monterast 2 radar med snøfangarar som vist til i beskriving.

1	6	Riggplass: Område frå hjørne på skule bygg fram til nedlaupsrøyr nærmast inngang. Bredde 5 m.		
1	7	Antenne på tak skal stå inntil anna beskjed kjem.		
1	8	Under post komplett tekking av profilert dobbelkrum betongtakstein er mønelengde oppgitt til 58 meter. Riktig lengde er 28 meter som oppgitt i eigen post mønepanner.		

Diverse				
Møte	Pkt.	Sak	Ansv.	Frist
1	9	Det vert avsett WC for bruk av entreprenør på skule. Brakkerigg med garderobar og pause/spise brakke må entreprenør halda sjølv.		
1	10	VIKTIG: Oppstart byggearbeid setjast til 1. desember. Karakter for framdrift vil bli berekna frå 1. desember til ferdigstilling.		