



**MERKNADER:**  
 A: Bjelkestengsel i u-jern (KF 40x40x3) m. 5 stk impregnerte bjelker (25x100). Bjelke boltes med M8 HSA galvaniserte enkle ekspansjonsanker  
 B: I dette området erstattes påstøp med støpt leca  
 Utspringer i vegger lages av innstøpte rørgjennomføringer.  
 Kranbane velges av entreprenør iht. krav i beskrivelsen.

- HENVISNINGER:**
- K101 Styringscum - Plan kjeller
  - K102 Styringscum - Plan 1.etg
  - K103 Styringscum - Snitt A
  - K104 Styringscum - Snitt B
  - K105 Styringscum - Snitt C
  - K106 Styringscum - Snitt D
  - K107 Styringscum - Snitt E
  - K108 Styringscum - Snitt F
  - K109 Styringscum - Snitt G
  - K110 Styringscum - Snitt H
  - K111 Styringscum - 3D renner
  - K112 Styringscum - Festeordninger bunnplate

- R110 Fasader
- R111 Snitt 1-1
- R112 Snitt 2-2
- R113 Snitt 3-3
- R114 Snitt 4-4
- R115 Snitt 5-5

- H7.01 Plan kjeller
- H7.02 Plan 1.etg
- H7.03 Snitt A
- H7.04 Snitt B
- H7.05 Snitt C
- H7.06 Snitt D
- H7.07 Snitt E
- H7.08 Snitt F
- H7.09 Snitt H

BETONGKONSTRUKSJONER			
PROSJEKTERET ETTER NS-EN 1992-1-1:2004+NA:2018			
BETONGFASTHET: NS-EN 1992-1-1, NA.3.1.2	Dekker: B45 Vegger: B45	ARMERING: NS 3576	Nett: B500NA Generelt: B500NC
Dmax:	32mm		
BESTANDIGHETS- / EKSP-KLASSE: NS-EN 206-1, pkt. NA.F	Utvendig: MF40/XS3 Innvendig: M40/XA3	KLORIDKLASSE: NS-EN 206-1, pkt. 5.2.7	Generelt: CL 0,4
UTFØRELSE ETTER NS-EN 13670:2009+NA:2010			
UTFØRELSESKLASSE: NS-EN 13670, pkt. 4.3.1	2	TOLERANSEKLASSE: NS-EN 13670, pkt. 10	1
HERDEKLASSE: NS-EN 13670, pkt. 8.5 tabell 4	3	UKK2	
NOMINELL OVERDEKNING FOR ARMERINGSJERN: NS-EN 1992-1-1, pkt. 4.4.1			
	KONSTRUKTIV ARMERING NS-EN 13670 NA.10.6 Acc10mm	MONTERINGSJERN NS-EN 13670 NA.10.6 Acc5mm	
	UK GULV PÅ GRUNN: 70 mm	65 mm	
	IK VEGG: 70 mm	65 mm	
	YK VEGG: 70 mm	65 mm	
	UK GULV PÅ GRUNN, UAVRETTEDE GRUNN: 70 mm	65 mm	
OMFARINGSLÆNGDE: 50Ø			

STÅLKONSTRUKSJONER		
PROSJEKTERET ETTER NS-EN 1993-1-1		
PRODUSERES ETTER NS-EN 1090-2 OG CERTIFISERES ETTER NS-EN 1090-1		
MATERIALKVALITETER, STÅL: NS-EN 1090-2, pkt. 5.3.1 tabell 2		
KALDFORMET HULPROFIL	NS-EN 10219-1 S355	
VARMFORMET HULPROFIL	NS-EN 10210-1 S355	
ÅPENT PROFIL	NS-EN 10025-1 S355	
MATERIALKVALITETER, SKRUESETT: FRIKSJONFORBINDELSE		
NS-EN 15048 8.8		
STREKKFORBINDELSE	NS-EN 14399 8.8	
INSPEKSJONSDOKUMENT:		
STÅL:	3.1	
BOLT, MUTTER OG SKIVE:	2.1	
GEOMETRISK TOLERANSEKLASSE		
NS-EN 1090-2, pkt. 5.2 tabell 1	2	
FUNKSJONS TOLERANSEKLASSE		
NS-EN 1090-2, pkt. 5.2 tabell 1	2	
FRIKSJONSKLASSE OG TILTREKKING FOR SKRUER: NS-EN 1090-2, pkt. 8.2 og tabell. 18		
	A	61 kN
PÅLITELIGHET- OG KONSEKVENSKLASSE		
NS-EN 1993-1-1, Tabell C.1	RC2/CC2	
UTFØRELSESKLASSE:		
	EXC2	
SVEISER, kilsveis hvis ikke annet er angitt:		
	a=5mm	
INSPEKSJON:		
NS-EN 1090-2, tabell 24 og tabell L1 og L2	WIC2	
OVERFLATEBEHANDLING: NS-EN 1090-2, pkt. 10		
HOLBARHETSINTERVALL FOR OVERFLATEBEHANDLING: NS-EN ISO 12944-1	5 TIL 15 ÅR (M)	
MALINGSSYSTEM:		
NS-EN ISO 12944-5	STÅL UTE STÅL INNE	A1.20 primef
KORROSJONSBESKYTTELSE:		
NS-EN ISO 12944-2	STÅL UTE STÅL INNE	C3 C1
VALGMULIGHETER: NS-EN 1090-2, A2		
RENGJØRINGSGRAD		P2
NS-EN 1090-2, 4.1.3 og tabell 22		
BRANNMOTSTAND:		
	R15 - HOVEDBÆRESYSTEM	

1	Anbudstegning	25.09.2020			
Revisjon	Revisjonsnr	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjort
Anbudstegning					
RAMBOLL NORGE AS - DRAMMEN Erik Børresens allé 7 Postboks 113 Bragernes, N-3001 Drammen T +47 32 25 45 00, drammen@ramboll.no					
Larvik kommune				Dato: 25.09.2020	
Halsegata og Iver Hesselsberg vei VVA				Tegnet av: MAGJ	
				Kontrollert: KRBO	
				Oppdragsnummer: 1350034712	
Styringscum - Snitt F				Dokumentansvarlig: KRBO	
				Filnavn: K108.dwg	
				Målestokk: 1:20	
Kompleks	Bygg	Etasje	Fag	System	Type
				Lepernummer: K108	
				Fase: 1	
				Revisjon: 1	
				Status:	