OPPDRAG	**NAV Haram**	DOKUMENTKODE	SHA-PLAN
EMNE	Innredning av nye kontorer til NAV Haram	TILGJENGELIGHET	Åpen
OPPDRAGSGIVER	**Haram Kommune**	OPPDRAGSLEDER	Rune Lausund
KONTAKTPERSON	**Rune Lausund**	SAKSBEHANDLER	Jonny Skogvoll.
KOPI		ANSVARLIG ENHET	Novaform AS

SHA-PLAN

PROSJEKT:

Nye kontor til NAV Haram – Haram Kommune

Bilde: Brattvåg

00	09.06.2026.	Kontrollert og godkjent plan	Jonny Skogvoll	JS	RL
REV.	DATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET AV	KONTROLLERT AV	GODKJENT AV

Innholdsfortegnelse

1 Innledning 3
1.1 Formålet med planen 3
1.2 Orientering om prosjektet 3
1.3 Målsetting for SHA-arbeidet 3
1.4 Informasjons om og oppdatering av SHA-planen 3
2 Organisering av prosjektet 4
3 Framdriftsplan 6
4 Risikovurderinger og spesifikke tiltak 6
5 Rutiner for behandling av avvik fra SHA-plan 9

1 Innledning

1.1 Formålet med planen

Denne planen er utarbeidet med utgangspunkt i de kravene som stilles til i Byggeherreforskriftens §8, i den hensikt å sikre en god gjennomføring av de planlagte arbeidene men å etablere kontorer til NAV Haram – for Haram Kommune

1.2 Orientering om prosjektet

Prosjektet omfatter ombygging og leietakertilpasning av eksisterende bygg i Brattvåg for etablering av nye lokaler til NAV Haram. Haram kommune er byggherre for prosjektet og skal leie lokalene ut til NAV.

Arbeidene omfatter blant annet innvendige bygningsmessige arbeider, etablering av nytt ventilasjonsanlegg med nytt aggregat, elektroarbeider, SD-anlegg og nødvendige tilpasninger i eksisterende bygg. Ventilasjonsaggregatet skal dimensjoneres for framtidig utvidelse til ytterligere én etasje som Haram kommune planlegger å ta i bruk senere.

Prosjektet gjennomføres i eksisterende bygg og vil kreve god koordinering mellom flere fag. Arbeidene vil blant annet medføre arbeid i høyden, arbeid nær eksisterende tekniske installasjoner samt rivings- og montasjearbeider med fokus på sikkerhet, logistikk og samordning gjennom hele byggeperioden.

1.3 Målsetting for SHA-arbeidet

Prosjektet skal gjennomføres uten skade på personer og med et sunt og godt arbeidsforhold for arbeiderne.

1.4 Informasjons om og oppdatering av SHA-planen

SHA-planen skal revideres når det skjer endringer i prosjektet eller i de planlagte aktivitetene for gjennomføringen. Planen skal være lett tilgjengelig på anleggsplassen.

Enhver som oppdager feil, mangler eller endrede risikoforhold, plikter å melde dette inn til byggherre.

Ansvarlig for utarbeidelse og korrigeringer av SHA-planen fram til oppstart av entreprisen, er KP

Fra oppstart av entreprisen og fram til avslutning av oppdraget, er det KU som blir ansvarlig for SHA-planen.

2 Organisering av prosjektet

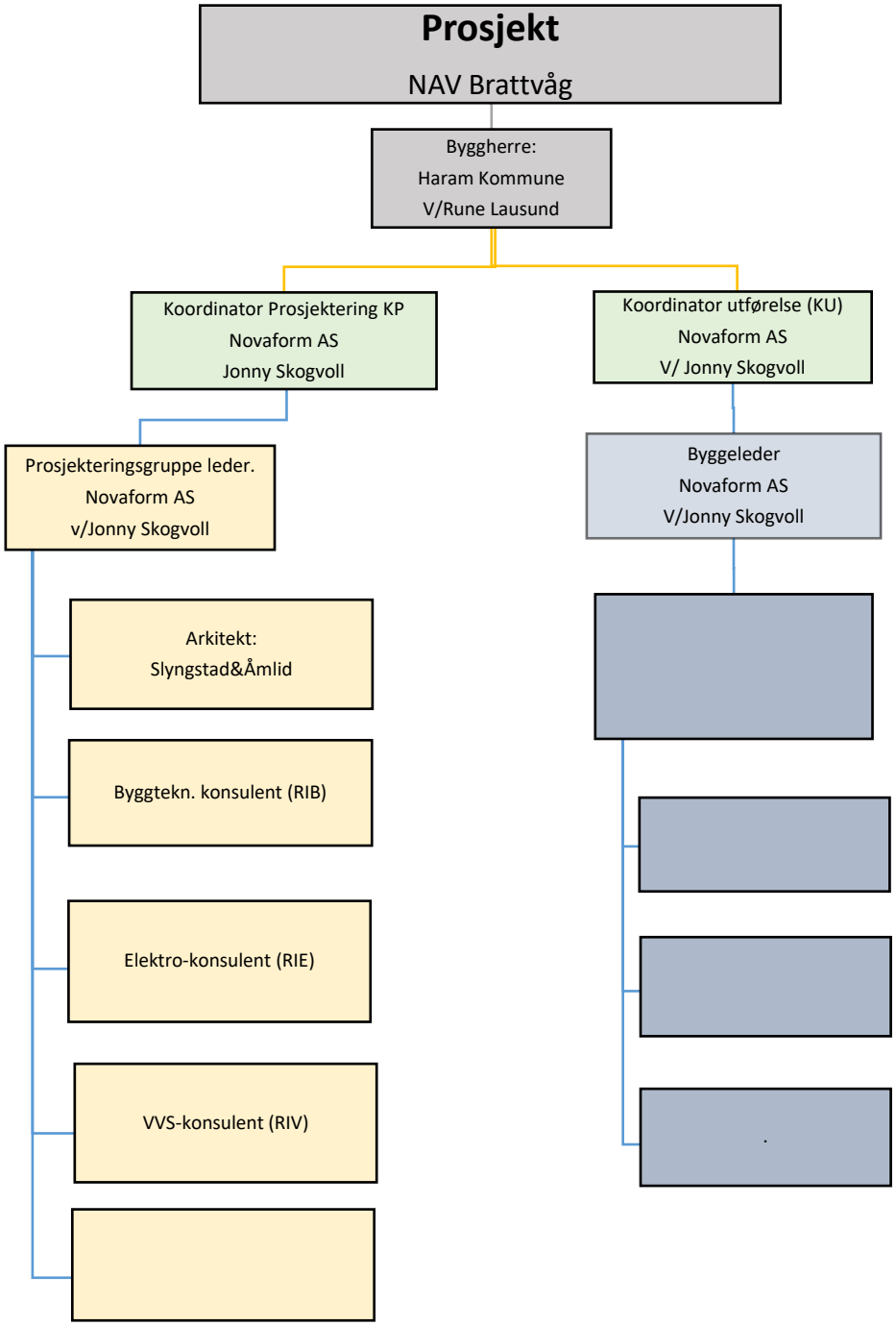
Prosjektet gjennomføres som en totalentreprise. Totalentreprenør vil ha ansvaret for prosjektering, koordinering og utførelse av arbeidene innenfor de krav og rammer som er gitt i kontraktsgrunnlaget.

Byggherre for prosjektet er Haram kommune. Byggherren har utpekt KP (koordinator prosjektering) og KU (koordinator utførelse) i henhold til Byggherreforskriften.

Totalentreprenøren vil bli utpekt som hovedbedrift etter arbeidsmiljøloven dersom ikke annet avtales før oppstart av byggearbeidene. Hovedbedriften skal ivareta samordning av SHA-arbeidet på byggeplassen og sikre at alle entreprenører og underentreprenører følger gjeldende krav til sikkerhet, helse og arbeidsmiljø.

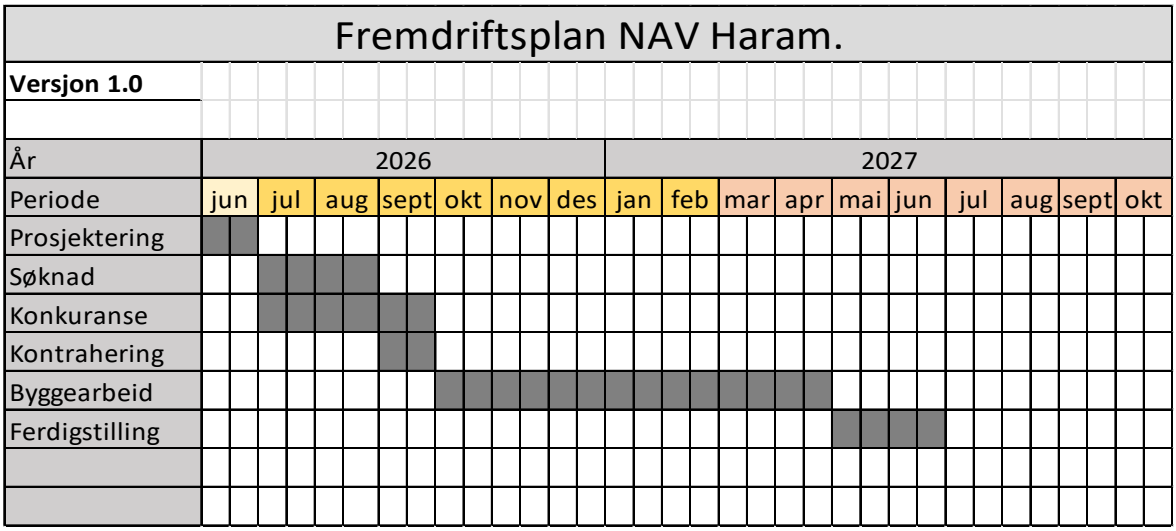
Alle virksomheter som deltar i prosjektet plikter å:

- følge kravene i SHA-planen
- delta i samordningsmøter og vernerunder
- gjennomføre nødvendige sikker jobb analyser (SJA)
- rapportere avvik og uønskede hendelser
- bidra til et sikkert og fullt forsvarlig arbeidsmiljø på byggeplassen


Prosjekt
NAV Brattvåg
Byggherre:
Haram Kommune
V/Rune Lausund
Koordinator Prosjektering KP
Novaform AS
Jonny Skogvoll
Koordinator utførelse (KU)
Novaform AS
V/ Jonny Skogvoll
Prosjekteringsgruppe leder.
Novaform AS
v/Jonny Skogvoll
Byggeleder
Novaform AS
V/Jonny Skogvoll
Arkitekt:
Slyngstad&Åmlid
Byggtekn. konsulent (RIB)
Elektro-konsulent (RIE)
VVS-konsulent (RIV)

3 Framdriftsplan

Foreliggende framdriftsplan er tentativ og er vist med forbehold om hvilke ressurser den kontraherte entreprenøren besitter, og ønsker å sette inn i oppdraget.



4 Risikovurderinger og spesifikke tiltak

I henhold til Byggherreforskriften §8.

SHA-planen skal bygge på risikovurderinger, tilpasset det aktuelle bygg - eller anleggsarbeidet og skal inneholde spesifikke tiltak knyttet til arbeidet som kan innebære fare for liv og helse, som blant annet:

NR	Arbeide/aktivitet	Uønsket hendelse som kan eller har oppstått	Konse-kvens	Sann-synlig-het	Risiko Tall	Tiltak	Ansvar
1	Arbeid nær installasjon i grunnen	Ikke aktuelt					.
2	Arbeide nær høyspent og elektriske installasjoner	Arbeid på hovedtavle i bygg	3	3	9	Utførelse i h.h.t. normale prosedyrer.	TE
3	Arbeide nær passerende trafikk	Prosjektet ligger inn mot en traffikert vei men fare for påkjørsel inn og ut av byggeplass	3	2	6	Avsperring og god skilting. Mens arbeidene pågår	TE
4	Arbeide hvor arbeidstaker kan bli utsatt for synkende gjørme	Ikke aktuelt					
5	Arbeide som innebærer bruk av sprengstoff	Ikke aktuelt					
6	Arbeide i sjakter, underjordiske masse-forflytning og arbeide i tunneler	Ikke aktuelt					
7	Arbeide som innebærer fare for drukning	Ikke aktuelt					

8	Arbeide i senkekasser der lufta er komprimert	Ikke aktuelt					
9	Arbeide som innebærer bruk av dykkerutstyr	Ikke aktuelt					
10	Arbeide som innebærer fare for at personer kan bli skadet ved fall eller fallende gjenstander	Fall fra høyde samt fallende gjenstander spesielt fra arbeidet på utvendig stilas.	4	2	8	Bruk av personlig verneutstyr. Samt avsperring av området Utføres i h.h.t. normale prosedyrer	TE
11	Arbeide som innebærer riving av bærende konstruksjoner	Ikke Relevant					
12	Arbeide med montering og demontering av tunge elementer	Arbeidene med å skifte vinduer i fasaden innebærer tunge løft, både med det nye og det som skal fjernes.	4	2	8	Bruk av personlig verneutstyr, samt egnet løfteutstyr. Sikre og sperre av området under.	TE
13	Arbeide som innebærer fare for helseskadelig eksponering av støv, gass, støy eller vibrasjoner	Støv, støy og vibrasjoner ved bruk av maskiner og utstyr. Spesielt ved fjerning av gammel bygningsmasse	2	3	6	Bruk av personlig verneutstyr. Opplæring i riktig bruk og håndtering av utstyr skal være gjennomført og skal dokumenteres.	TE
14	Arbeide som utsetter personer for kjemisk eller biologiske stoffer som kan medføre en belastning for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø, eller som innebærer et lov eller forskriftsfestet krav til helsekontroll	Ikke Relevant					
15	Arbeide med ioniserende stråling som krever at det utpekes kontrollerte eller overvåkede soner	Ikke Relevant					
16	Arbeide som innebærer brann eller eksplosjonsfare	Brannfare	3	1	3	Følge de retningslinjene hvert fagene har ihht til å begrense faren for brann. Samt god tilgang på slokkemidler.	TE
17	Arbeide som innebærer helseskadelige ergonomiske belastninger	Tunge løft og dårlige arbeidsstillinger i forbindelse arbeidene i eksisterende bygg	2	3	5	Bruk av egnet løfteredskaper og fokus på gode arbeidsstillinger	TE
18	Arbeide i nærheten av barnehager eller skoler	Ikke Relevant					
19	Geotekniske forhold – myr, fare for stabilitetsbrudd, steinsprang, ras etc.	Ikke Relevant					
20	Arbeid i grøfter	Ikke Relevant					

Listen er ikke uttømmende og bør suppleres der det forkommer annen risiko	

Varsling

Ved uønskede hendelser eller farlige forhold skal varsling skje i henhold til prosjektets organisasjon. Nærmeste leder, hovedbedrift og koordinator for utførelse (KU) skal varsles uten ugrunnet opphold.

Ved alvorlige hendelser skal også byggherre varsles, og nødetater kontaktes ved behov.

Grunnlaget for risikomodulen

Konsekvens X sannsynlighet = risikotall/verdi

Konsekvenskategori

K1: Personskade uten fravær

K2: Personskade med fravær

K3: Alvorlig personskade med fravær

K4: Varige men

K5: Dødsfall

Sannsynlighetskategori

S5: Svært sannsynlig – Skjer daglig/hver uke, kontinuerlig tilstand

S4: Sannsynlig – Skjer månedlig, eller opptrer i lengre perioder

S3: Mindre sannsynlig – Skjer halvårlig til årlig

S2: Lite sannsynlig – Kjenner ett tilfelle i løpet av 1-5 år

S1: Usannsynlig – Skjer aldri er skjer sjeldnere enn hvert 5. år

Eksempel på beregning ved hjelp av modul

Eksempel	Konsekvens	X	Sannsynlighet	Risikotall/verdi
1	K 3	X	S 3	9
2	K 2	X	S 2	4
3	K 5	X	S 3	15

5 Rutiner for behandling av avvik fra SHA-plan

Avvik er å forstå endring på forhold som påvirker SHA for arbeiderne ved anlegget. Her under endrede løsninger, planer, framdrift eller risikoreduserende tiltak. Dette gjelder også for risikoforhold som ikke er beskrevet av i SHA-planen.

Melding om avvik skal sendes til KU. KU må behandle avviket.

KUs plikter:

- Holde BH orientert om avvik knyttet til SHA-planen
- Følge opp at risiko som følger avviket blir vurdert
- Sørge for nødvendige risikoreduserende tiltak blir indentifisert
- Sørge for at tiltak blir besluttet, iverksatt og kommunisert
- Sørge for oppdatering av SHA planen.

Byggherre skal beslutte og godkjenne eventuelle tiltak og nødvendig oppdateringer av SHA-planen.