



Skjema for intern bruk i Statens vegvesen

PROSEDYRE BERGSPRENGNINGSARBEID

FORMÅL:	Sikre at uønskede hendelser ikke oppstår. Avklare byggherren og entreprenørens ansvar.
OMFANG:	Alle arbeider som inkluderer sprengningsvirksomhet der Statens vegvesen er byggherre.
REFERANSER:	Arbeidsmiljøloven m/forskrifter (byggherreforskriften og internkontrollforskriften). Brann- og eksplosjonsvernloven m/forskrift og veiledninger.

SÆRSKILTE RISIKO- OG MILJØHENSYN	Risikoforhold:	– Sprut- og spredningsskade
	Indre/ytre miljø:	– Skade på egne ansatte og innleide oppdragstakere, naboer, tilfeldig forbigående/trafikanter
		– Materiell og ytre miljø for øvrig

PROSJEKT:	
------------------	--

GJENNOMFØRING

Ansvarlig	Aktivitet	Referanser/ henvisninger Resultatdokument
Leder aktuell fase	0 Generelt: <ul style="list-style-type: none"> Byggherren skal benytte <i>Sjekkliste for bergsprengningsarbeid</i> ved kontroll på alle stadier i prosjektet. Listen følger prosjektet fra start til slutt. Hovedpunktene i sjekklisten refererer seg til punktene i prosedyren. 	SJEKKLISTE BERG-SPRENGNINGSARBEID
Prosjektansvarlig	1 Planlegging av tiltaket (reguleringsplan): <ul style="list-style-type: none"> Planlegging skal gjennomføres i tråd med gjeldende krav i internkontrollforskriften og byggherreforskriften. Areal for sprengstofflager vurderes. Informasjonsplikt til omgivelsene om storulykkepotensial. Utarbeide risikovurdering tilpasset dette nivået. 	BH-forskr. Kap. 2 og 3 Internkontr.forskr. § 5 Br.ekspl.v.lov Kap. 4
Byggeleder	2 Utarbeidelse av byggeplan og konkurransegrunnlag: <ul style="list-style-type: none"> Revidert risikovurdering utarbeides. Viktige risikoforhold beskrives i konkurransegrunnlaget kap. C og D. Krav til sikkerhet fremheves. Spesifikke krav beskrives i kap. E. Kvalifikasjonskrav i kap. B. Kostnader for alle sikkerhetstiltak skal innarbeides i tilbudet. 	SJEKKLISTE BERG-SPRENGNINGSARBEID HB 066
Byggeleder	3 Kontroll av tilbudet: <ul style="list-style-type: none"> Firmakvalifisering iht. kap. E. Vurdere tilbyders kvalifikasjoner og referanser. Utarbeide tilbakemelding på firmakvalifisering. 	SJEKKLISTE BERG-SPRENGNINGSARBEID
Byggeleder	4 Tiltak før oppstart: <ul style="list-style-type: none"> Avholde oppstartmøte, gå gjennom prosjektet med utførende entreprenør. Gå gjennom ansvars- og rolledeling. Samarbeidsplikt iht. kontrakt kap C2. Har entreprenøren fremlagt nødvendig dokumentasjon? Kommentere entreprenørens sprengningsplan. Gjennomgang i fellesmøte. Dersom sprengning utføres av underentreprenør (UE) har hovedentreprenør ansvar for oppfølging av sin UE i tråd med Akt. 4 og 5 i denne prosedyre. 	SJEKKLISTE BERG-SPRENGNINGSARBEID NFF HB 07 , HB 066 Eksp.forskr. Kap 10-11 Kommentarnotat NS 8406 pkt. 12 Oppstartmøtereferat
Byggeleder	5 Oppfølging i gjennomføringsfasen: <ul style="list-style-type: none"> Oppfølging av entreprenøren skjer ved kontroll/stikkprøvekontroll. Påse at utførelse skjer etter regelverket. Dokumentere. Reagere på avvik. Kontrollere utført sprengningsarbeid fortløpende og ved overtagelse, med fokus på stabilitet (skjæringstopp, utglidningsfare, blokknedfall, avsperring). Faste poster på byggemøtene: Følge opp dokumentasjon. Stikkprøver. Salverapporter. Avviksrapportering og avvikshåndtering. 	SJEKKLISTE BERG-SPRENGNINGSARBEID Byggemøtereferat

Vedlegg	1 RISIKOVURDERING BERGSPRENGNINGSARBEID, 2 SJEKKLISTE BERGSPRENGNINGSARBEID
----------------	--