

Arbejds- og sikkerhedsbeskrivelse (AOS)

BIOFOS ønsker at opretholde et godt, sikkert og sundt arbejdsmiljø på arbejdspladsen. For at sikre dette skal der før en arbejdsopgave påbegyndes udarbejdes et AOS-skema.

1. Arbejdsopgave/arbejdstitel		
1.1 Hvilken arbejdsopgave skal udføres?		
2. Område		
2.1 Hvor skal arbejdsopgaven udføres?		
3. Tidsplan		
3.1 I hvilken periode skal arbejdet udføres?		
4. Organisation / Udførende personale		
4.1 Hvem skal udføre arbejdet? <i>Her angives både BIOFOS og evt. eksterne virksomheder (kontaktperson).</i>	___ BIOFOS I/S Person(er): ___ Ekstern virksomhed (Navn, adresse kontaktoplysninger) Person(er):	
4.2 Har de udførende personer nødvendige uddannelser og/eller certifikater til at udføre arbejdet (hvilke)?		
4.3 Antal krævede personer. Hvis arbejdsopgaven kræver vagter eller hvis der arbejdes med livliner/faldsikringsudstyr.		
4.4 Information af relevante personer om arbejdsopgavens udførelse – fx øvrigt personale, driften, vagten mv.		
5. Arbejds miljøorganisation		
5.1 Marker hvem der er ansvarlige/involverede.	Arbejdsleder Initialer:	Arbejds miljøleder Initialer:
	Arbejds miljørepræsentant Initialer:	Arbejds miljøkoordinator Initialer:
6. Områder med andre virksomheder		
6.1 Beskriv områder hvor der skal samarbejdes med andre virksomheder.		
7. Tegning		
7.1 Hvilken tegning/tegninger skal anvendes i forbindelse med arbejdsopgaven.	<i>På tegningen markeres færdselsområder, el- og vandforsyninger, førstehjælpsudstyr samt evt. risikoområder.</i>	
8. Særligt farligt arbejde		
8.1 Er der særligt farligt arbejde i forbindelse med arbejdsopgaven? (JA/NEJ).	Er der risiko for at...:	
		Styrte ned fra højden (som udgangspunkt ved arbejde over 2 meters højde)?
	Arbejdet medfører arbejde i brønde, i tunneler, i tryk-	

<i>Hvis der svares JA til et eller flere af spørgsmålene anvendes felt 8.2.</i>		kammer eller underjordiske anlæg?
		Blive udsat for sundhedsskadelige biologiske påvirkninger eller er arbejdet meget uhygiejnisk?
		Arbejdet medfører udsættelse for meget støv – fx aske eller røggasrestprodukt?
		Blive udsat for asbest, PCB, sundhedsskadelige fiber-materialer, tungmetaller eller lignende?
		Blive udsat for sundhedsskadelige kemiske påvirkninger?
		Arbejdet medfører udsættelse for gasser, kvælning eller forgiftning?
		Arbejdet medfører eksplosioner (bl.a. ATEX arbejde) eller skal der anvendes sprængstof?
		Arbejdet medfører udsættelse for støj (over 80 dB) eller store vibrationer?
		Skulle udføre arbejde i snævre rum, under trange forhold eller på svært tilgængelige steder?
		Blive ramt af tunge genstande eller præfabrikerede elementer (montage/demontage)?
		Blive helt eller delvist begravet eller synke ned – fx ved arbejde i udgravninger?
		Arbejdsopgaven medfører dykning og/eller fare for drukning?
		Arbejdet medfører kontakt med højspændingsledninger?
		Blive udsat for ioniserende- eller radioaktiv stråling?
8.2 Eventuel beskrivelse af det særligt farlige arbejde.		
9. Planlægning af arbejdet / identifikation af risici		
9.1 Kræver arbejdet særlig planlægning eller er der eventuelle farlige arbejdsopgaver i forbindelse med arbejdsopgaven? (JA/NEJ). <i>Hvis der svares JA til et eller flere af spørgsmålene anvendes felt 9.2.</i> <i>Fortsat fra forrige side...</i>		Mangler der tilstrækkelig erfaring fra lignende arbejdsopgaver?
		Mangler der tilstrækkelig instruktion om arbejdsopgaven?
		Mangler de udførende personer nødvendige uddannelser og/eller certifikater som arbejdet kræver?
		Er det ikke muligt at afspærre og/eller sikre anlægget/anlægsdelen/komponenten tilstrækkeligt?
		Medfører arbejdsopgaven gener for andre personer eller driften af anlægget?
		Kræver arbejdet afspærringer eller afskærmninger af arbejdsområdet eller arbejdsprocessen?
		Mangler der nødvendige personlige værnemidler eller sikkerhedsudstyr?
		Er adgangsforholdene for personer, materiel og affald til og fra arbejdsområdet usikre/utilstrækkelige?
		Medfører arbejdet arbejde med vandspuling eller højtryksspuling?
		Medfører arbejdet tunge løft?
		Medfører arbejdet u hensigtsmæssige arbejdsstillinger?
		Skal der tages hensyn til vejrforhold, varme, kulde og

		træk, manglende belysning mv.?
		Skal der udføres varmt arbejde? <i>(Vær særligt opmærksom på pkt. 18)</i>
		Skal der anvendes kran, truck, personløftere eller lignende tekniske hjælpemidler til arbejdsopgaven?
		Medfører arbejdet påvirkninger af miljøet – Kræver eventuelt affald eller restprodukt særlig bortskaffelse?
		Kræver arbejdet myndighedsgodkendelser – Arbejdstilsynet, miljømyndigheder mfl.?
9.2 Eventuel beskrivelse af identificerede risici.		
10. Forundersøgelser og myndighedsgodkendelser		
10.1 Er der foretaget eventuelle forundersøgelser forud for arbejdet (Asbest, PCB, jordforurening eller lignende)?		<i>Angiv i givet fald henvisning til rapport for forundersøgelser. Kontakt da arbejdsleder og arbejdsmiljøkoordinator.</i>
10.2 Er eventuelle krævede myndighedsgodkendelser indhentet? <i>Hvis Ja, angiv hvilke.</i>		
11. Arbejdsbeskrivelse		
11.1 Beskriv hvordan arbejdet planlægges udført.		
12. Sikkerhedsforanstaltninger		
12.1 Beskriv (så detaljeret som muligt) hvilke farer eller risici der er identificeret jf. ovenstående.		
13. Afspærringer af anlægsdele mv.		
13.1 Kræver arbejdet afspærringer af anlægsdele mv. angives det her. Angiv i givet fald navn og Pasral-kode. Evt. angives, hvem der skal afspærre.	Navn: Pasral-kode: Afspærres af:	
	Navn: Pasral-kode: Afspærres af:	
14. Fælles sikkerhedsforanstaltninger		
14.1 Beskriv eventuelle fælles sikkerhedsforanstaltninger, hvis arbejdet udføres af flere virksomheder i samarbejde.		
15. Dokumentation		
15.1 Hvis arbejdet kræver dokumentation eller logbog angives det her.		

16. Personlige værnemidler og sikkerhedsudstyr			
16.1 Her angives hvilke personlige værnemidler der skal anvendes. <i>Vær opmærksom på, at opsat påbudsskiltning angiver brug af personlige værnemidler.</i>		Sikkerhedshjelm	Høreværn
		Sikkerhedssko/-støvler	Sikkerhedsgummistøvler
		Sikkerhedsbriller	Ansigtsskærm
		Arbejdshandsker	Gummihandsker
		Åndedrætsværn	Åndedrætsværn ("turbo")
		Ekstern luftforsyning	Forklæde
		Overtræksdragt (hvid)	Overtræksdragt (gul)
		Andet:	
	Evt. typebeskrivelse:		
16.2 Her angives hvilket sikkerhedsudstyr, der skal anvendes.		Faldsikringsudstyr	Mobiludsugning
		Afdækning	Afskærmninger
		Ex-Tox måler	Afspærring/skiltning
		Andet:	
		Evt. typebeskrivelse:	
17. Måleudstyr og målinger			
17.1 Hvis der skal anvendes måleudstyr (Ex-Tox mv.) angives typen, måleprocedurer og grænseværdier her.			
17.2 Procedurebeskrivelse for hvad der skal foretages, hvis grænseværdierne overskrides.			
18. Varmt arbejde			
18.1 Skal der foretages varmt arbejde (arbejde med åben ild samt brændende, gnistende og varme værktøjer)?	<input type="checkbox"/> Der skal foretages varmt arbejde. <input type="checkbox"/> Der skal udarbejdes aftaleseddel for varmt arbejde. <i>Aftalesedlen for varmt arbejde skal opbevares sammen med denne AOS under projektforløbet.</i>		
19. Kontrol af sikkerhedsudstyr, installationer mv.			
19.1 Forud for arbejdet påbegyndes, foretages kontrol af de personlige værnemidler, det sikkerhedsudstyr samt relevante installationer (el og vvs mv.), der skal anvendes. (Beskriv eventuel yderligere nødvendig kontrol).	<u>Personlige værnemidler:</u> <u>Sikkerhedsudstyr:</u> <u>Måleudstyr:</u> <u>Installationer:</u> <i>Der henvises også til BIOFOSs løbende kontrol af sikkerhedsudstyr, tekniske hjælpemidler og installationer.</i>		
20. Nødhjælpsplan, flugtveje, førstehjælp, afspærring af arbejdsområde, skiltning			
20.1 Er der behov for en særlig nødhjælpsplan beskrives det her.			
20.2 Ved særligt farligt arbejde beskrives her flugtveje, nødbrusere, førstehjælpsudstyr mv., der skal være til stede.			
20.3 Hvis der er behov for særlig afspærring af arbejdsområdet og/eller skiltning angives det her.			
21. Værktøj / specielt udstyr			

21.1 Her angives det, hvis arbejdet kræver anvendelse af særligt værktøj eller specielt udstyr.	
22. Miljø og bortskaffelse af affald	
22.1 Her beskrives eventuelle særlige foranstaltninger i forhold til miljøet.	
22.2 Her angives forhold omkring bortskaffelse af farligt affald, aske, røggasrestprodukt mv.	<i>Kontakt evt. arbejdsleder eller den kemikalieansvarlige.</i>
23. Sikkerhedsmøder og sikkerhedsrunderinger	
23.1 Ved større projekter kan der være behov for løbende sikkerhedsmøder og sikkerhedsrunderinger.	___ Det vurderes, at der er behov for sikkerhedsmøder og sikkerhedsrunderinger. Arbejds miljøkoordinatoren afholder møder _____ (Mødefrekvens aftales med arbejds miljøkoordinator).
24. Brand og beredskab	
24.1 Der henvises til gældende beredskabsplan for (RL) Lynetten eller (RD) Damhusåen eller Avedøre (RA)(Sæt kryds).	___ Lynetten. Samlingspunkt "Ved stenen". ___ Damhusåen. Samlingspunkt "Ved Borgerstuen". ___ Avedøre. Samlingspunkt ved adm. bygningen Ved alvorlige uheld, tilskadekomst eller brand ring først 112, og kontakt derefter kontrolrummet, der etablerer "portvagt".

25. Kvittering for gennemgang af AOS	
Navn og virksomhed:	Underskrift:

26. Evaluering af projekt/arbejdsopgave	
26.1 Er der i forbindelse med projektet/arbejdsopgaven identificeret u hensigtsmæssige forhold, eller er der forslag til forbedringer for lignende kommende arbejdsopgaver.	

Ved alvorlige uheld, tilskadekomst eller brand ring først 112. Informer derefter kontrolrummet. BIOFOS etablerer herefter en "portvagt" som første kontakt, når redningskøretøjer når frem.

Kontrolrummet (udenfor administrationens åbningstider): (+45) 32 57 58 13

Denne AOS skal gemmes og skal opbevares i forbindelse med arbejdsområdet under hele projektets forløb.