

# AV-UDB-2024-15-HN

Renovering af søjler og underside brodæk  
Bro 13-0-013, OF af Gladsaxe Ringvej

Oktober 2024

# Plan for sikkerhed og sundhed - PSS

## Små og Mellemstore bygge- og anlægspladser - Mini PSS

Entreprise AV-UDB-2024-15-HN Renovering af Bro nr. 13-0-013.00, OF af L-VEJ 511, Gladsaxe Ringvej

| Rev. Nr. | Dato       | Bemærkninger                  |
|----------|------------|-------------------------------|
| A        | 2023-06-12 | Jesper Lindehøj Jensen, Sweco |
| B        | 2023-06-16 | Opdatering efter KS, JEJS     |
| C        | 2024-09-17 | Klargøring til udsendelse     |
|          |            |                               |
|          |            |                               |
|          |            |                               |

## Indholdsfortegnelse

|  |          |
|--|----------|
| <b>1. Generelt .....</b>                                   | <b>3</b> |
| <b>2. Beskrivelse af entreprisen .....</b>                 | <b>4</b> |
| <b>3. Byggepladsens adresseliste og organisering .....</b> | <b>4</b> |
| <b>4. Byggepladsindretning .....</b>                       | <b>4</b> |
| <b>5. Fælles sikkerhedsforanstaltninger .....</b>          | <b>4</b> |
| <b>6. Farligt og særlig farligt arbejde .....</b>          | <b>4</b> |
| <b>7. Byggepladsens beredskabsplan .....</b>               | <b>5</b> |
| <b>8. Varetagelse af arbejdsmiljø og sikkerhed .....</b>   | <b>5</b> |
| <b>9. Arbejdsulykker og nærved-hændelser .....</b>         | <b>6</b> |
| <b>10. Myndigheder .....</b>                               | <b>6</b> |
| <b>Dokumenter .....</b>                                    | <b>6</b> |
| <b>Dokumentstyring .....</b>                               | <b>6</b> |

### Bilag

1. Byggepladsens beredskabsplan
2. Byggepladsens adresseliste og organisering
3. Særligt farligt arbejde og arbejdsplan
4. Entreprenørens byggepladsplan/arbejdsområde
5. Fælles sikkerhedsforanstaltninger
6. Arbejdsulykker og nærved-hændelser
7. Afmærkningsplaner for trafikafvikling mv.

## 1. Generelt

Denne Plan for Sikkerhed og Sundhed (PSS) er gældende for planlægning og koordinering af arbejdsmiljøarbejde og tager udgangspunkt i:

- Den gældende lovgivning omkring arbejdsmiljø – herunder [Bygherrens pligter](#)
- Vejdirektoratets politik for arbejdsmiljø
- Entreprisernes projektmateriale

Bygherren er ansvarlig for at der udarbejdes en kortlægning af særlig farlige forhold. Vejdirektoratet kræver at Vejdirektoratets paradigmer: arbejdsmiljøloggen, arbejdsmiljø journal samt at denne PSS anvendes. Bygherren skal ved små og mellemstore bygge- og anlægspladser, dvs. pladser hvor der er op til 10 beskæftigede og to eller flere arbejdsgivere (entreprenører) forventes at være til stede på byggepladsen samtidigt, sikre at der udpeges en eller flere personer, der skal koordinere for sikkerhed og sundhed under projektering af bygge- og anlægsprojektet og under udførelse af bygge- og anlægsarbejdet. Der er ikke krav til at denne eller disse personer har koordinatoruddannelsen, dog skal de besidde fornødne viden om sikkerheds- og sundhedsmæssige spørgsmål inden for bygge- og anlægsområdet. Denne eller disse personer benævnes i dette paradigme som entreprenør / entreprenørens arbejdsmiljøansvarlig.

Bygherren er ansvarlig for, at PSS er i overensstemmelse med de aktuelle forhold og de aktuelle aftaler om indretning af byggepladsen og for de gældende fælles sikkerhedsforanstaltninger.

Entreprenøren, som har kontrakt med Vejdirektoratet, har pligt til for såvel egne arbejder som på eventuelle underentreprenørers og leverandørers vegne at fremskaffe materiale og/eller oplysninger til brug for indsættelse i PSS, herunder pligt til at meddele ændringer til koordinator / tilsynet samt til at ajourføre egne bidrag.

Entreprenørerne er således ansvarlige for at vedligeholde deres respektive bidrag til PSS samt meddele ændringer hertil til bygherren.

Planen skal være tilgængelig for alle beskæftigede på pladsen.

Enhver arbejdsgiver (entreprenører, leverandører mv.) er ansvarlige for at de beskæftigede på pladsen, er instrueret i forhold til indholdet af planen for sikkerhed og sundhed, orienteret om planens indhold, og ved hvor planen forefindes. Den enkelte arbejdsgiver skal instruere sine ansatte i forhold til de aftaler, der gælder for samarbejdet med de andre virksomheder på byggepladsen.

Arbejdstilsynet stiller krav om, at arbejdsgiveren (entreprenører, underentreprenører, leverandører m.fl.) sikrer, at hver enkelt ansat uanset ansættelsesforholdets karakter og varighed får en tilstrækkelig og hensigtsmæssig oplæring og instruktion i at udføre arbejdet på en sikker måde. Der skal gives oplysninger om de ulykkes- og sygdomsfarer, der eventuelt er forbundet med deres arbejde, herunder om arbejdsmedicinske undersøgelser, den ansatte har adgang til.

### **Vejdirektoratets arbejdsmiljøpolitik:**

[www.vejdirektoratet.dk/Om os/Arbejdspladser uden ulykker/Vejdirektoratets arbejdsmiljøpolitik](http://www.vejdirektoratet.dk/Om%20os/Arbejdspladser%20uden%20ulykker/Vejdirektoratets%20arbejdsmilj%C3%B8politik)

## 2. Beskrivelse af entreprisen

Der skal udføres betonreparationer på søjler og underside brodæk:

- Indretning, drift og rømning (arbejdsplads)
- Færdselsregulerende foranstaltninger mm. på underført motorvej
  - Underført vej er Hillerød Motorvej
- Udførelse af bankeprøver på søjler og underside brodæk
- Behugning af skadet beton på søjler og underside brodæk herunder afskærmning
- Evt. supplerende af rusttæret armering
- Mørtelreparation af skadet beton på søjler og underside brodæk
- Afrensning og overfladebehandling i fuld højde søjler
- Affaldshåndtering og -bortskaffelse

## 3. Byggepladsens adresseliste og organisering

Skemaet findes i bilag 2. Skemaet opdateres løbende af AMK(P) i samarbejde med entreprenøren.

## 4. Byggepladsindretning

### Byggepladsindretning/skurby/anstillingsplads/anlægsoversigt

Byggepladsindretning, arbejdspladser, arbejdsområder og anstillingspladser rummer alle de eksproprierede, midlertidigt eksproprierede områder, VD's egne arealer samt lånte og lejede arealer.

### Projekteringsfase

I projekteringen skal rammerne for byggepladsindretningen fastlægges og der skal udarbejdes tegninger jf. VD's data- og tegningsstandard [ts.vd.dk](https://ts.vd.dk). Der henvises til linket: Arbejdsmiljø – fællesområde. Byggepladstegning findes under bilag 4

### Anlægsfase

Ovenstående informationer fra projekteringen skal entreprenørerne arbejde videre med. Entreprenøren skal udarbejde byggepladsplan i en sådan detaljeringsgrad, at det er muligt at arbejde / opstille efter planerne. Entreprenørens byggepladstegning vedlægges som bilag 4 i PSS'en. Ligeledes skal entreprenøren løbende ajourføre plan/tegning for indretningen gennem hele udførelsen.

## 5. Fælles sikkerhedsforanstaltninger

De enkelte entreprenørers aktuelle ansvarsområder i forhold til sikkerhedsforanstaltninger i fællesområderne er angivet i skemaet i bilag 5, og skal ajourføres løbende.

## 6. Farligt og særlig farligt arbejde

Områder, hvor arbejdet medfører farligt og særlig farligt arbejde er listet på følgende sider. Det er et resultat af "den indledende kortlægning", "arbejdsmiljølog" og Arbejdsmiljø journal, der er udarbejdet under projektering.

Entreprenøren skal udarbejde en arbejdsprocesbeskrivelse også kaldet en risikovurdering /APV (arbejdsplads vurdering af den aktuelle opgave) for hver af de "farlige og særlig farlige arbejder".

Risikovurderingen/Arbejdsprocesbeskrivelsen/APV'en skal beskrive hvordan det farlige arbejde/særlig farlige arbejde kan udføres på en sikkerheds- og sundhedsmæssig fuld forsvarlig måde. Fx hvilke sikkerhedsforanstaltninger, der skal anvendes, særlig arbejdsmetode/arbejdsprocedure, hvem er ansvarlig for hvad, supplerende risikovurdering mv. Det er den kontraktansvarlige entreprenør, der er ansvarlig for alle procesaktiviteter uanset om han uddelegerer opgaven til en anden.

I forbindelse med udførelsen af "farligt arbejde" og "særlig farligt arbejde" skal alle medarbejdere være bekendt med arbejdsprocesbeskrivelserne, og det skal sikres, at instruktionen er givet af en kompetent person.

Opfølgning på de "særlig farlige arbejder" sker løbende i anlægsfasen på sikkerhedsmøderne / byggemøderne og behandles under punktet " Sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen" Ved nye identificerede farlige arbejder/særlig farlige arbejder udarbejder entreprenøren arbejdsprocesbeskrivelser og disse fremsendes til tilsynet inden arbejdets opstart samt opdaterer skemaet i bilag 3.

Afgrænsning af særligt farligt arbejde behandles på koordinerende sikkerhedsmøderne / byggemøderne. Den enkelte entreprenør udarbejder en liste over farlige stoffer og materialer med tilhørende kemisk APV der anvendes i fællesområderne (Kemisk APV. Alle der arbejder med farlige stoffer og materialer skal introduceres og vide hvor den Kemiske APV findes.

Ved eventuelle tillæg eller ændringer af arbejdsmetoder/materialevalg, revideres den Kemiske APV.

## 7. Byggepladsens beredskabsplan

Der skal under projektering vurderes hvor komplekst arbejdsområdet eller arbejdsområderne er i forhold til adgang og redning. Der skal vurderes hvordan evakuering og redning kan foregå, om der skal foretages nogle ændringer i konstruktionen, anskaffes specifikt redningsmateriel, udarbejdes informationsmateriale, stilles krav til evakuerings-/redningsøvelse mv. Der kan tages udgangspunkt i bilag 1.

Den enkelte entreprenør udarbejder egen beredskabsplan for egne arbejder. Planen er specifik for den enkelte entreprenørs arbejde og den er bilag til den beredskabsplan der evt. er udarbejdet under projektering for særlig komplekse opgaver.

Der skal indføres oplysninger for ansvarlige personer inkl. telefonnumre i forbindelse med uheld. Beredskabsplanen skal beskrive redningstiltag i forbindelse med udførelse af særligt farlige arbejder, beskrevet under pkt. 6 samt ved de farlige stoffer og materialer, som entreprenøren benytter.

## 8. Varetagelse af arbejdsmiljø og sikkerhed.

### 8.1 Byggemøder

Den systematiske opfølgning på byggepladsens arbejdsmiljøforhold herunder denne plan med tilhørende bilag sker på byggemøderne hvor koordinering af kommende opgaver foretages.

### 8.2 Sikkerhedsrundring

Sikkerhedsrundring skal gennemføres mindst én gang hver 14. dag, og kan gennemføres af entreprenøren eller af Byggeledelsen fx i forbindelse med anden type gennemgang. Der udarbejdes et notat med fotos som gennemgås på byggemøde.

## 9. Arbejdsulykker og nærved-hændelser

Den VD-ansvarlige på projektet (Karin Lykke Clausen [kalc\\_k@vd.dk](mailto:kalc_k@vd.dk)) skal informeres om alle ulykker og nærved-hændelser på dagen, hvor de indtræffer.

Efter en ulykke skal den tilskadekomnes arbejdsgiver på Vejdirektoratets forlangende kunne oplyse EASY-nummer for anmeldelse af ulykken til Arbejdstilsynet, hvis denne er anmeldelsespligtig.

Entreprenøren skal udarbejde en undersøgelse af alle ulykker. Undersøgelsen skal leveres via Vejdirektoratets digitale løsning [SafetyNet](#).

Entreprenøren skal udarbejde en undersøgelse af alle nærved-hændelser. Undersøgelsen skal leveres via Vejdirektoratets digitale løsning [SafetyNet](#).

Vejdirektoratets definitioner af hhv. ulykker og nærved-hændelser samt fravær, fremgår af ovennævnte undersøgelsesparadigmer. Antal ulykker og nærved-hændelser samt virksomhedstimer registreres løbende i iht. SAB Styling og samarbejde.

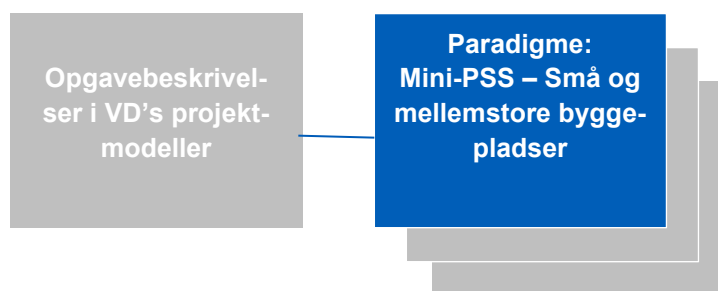
For VD's behandling af data kan henvises til vejledning for "[Databehandling af oplysninger i relation til arbejdsulykker og nærved-hændelser](#)".

## 10. Myndigheder

Ved besøg af, eller kontakt med, Arbejdstilsynet eller anden myndighed skal tilsynet straks orienteres.

## Dokumenter

Dette dokument har sammenhæng med nedenstående dokumenter (markeret som grå).




## Dokumentstyring

| Godkendt af                 | Enhed/netværk                              | Emne i KLS                                     | Næste revision | Adgang  | Journal nr. | Forfatter                 |
|-----------------------------|--|--|----------------|---|-------------|---------------------------|
| SOAN / DT-TES<br>28-04-2022 | DT-TES / Arbejdsmiljø iht. bygherre-ansvar | Arbejdsmiljø under planlægning og projektering | 31-12-2022     | <input checked="" type="checkbox"/> Intern<br><input checked="" type="checkbox"/> Ekstern | 13/19170-15 | INNO_K ,<br>CACC / DT-TES |


## Bilag 1 Byggepladsens beredskabsplan

### 1. 112 håndtering

| Hvad sker der?                                 | Hvad gør du?   | Hvem kontaktes  | Telefon    | Bemærkninger   |
|--|--|---|------------|--|
| Ved <b>alvorlige</b> personska-der/sygdom      | Standser ulykken og yder første hjælp eller får hjælp hertil:<br>➤ Tilkald hjælp<br>➤ Ring 112<br><b>OPLYS:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hvor du ringer fra – opgiv altid telefon-nummer</li> <li>Hvad der er sket</li> <li>Hvor ulykken er sket</li> <li>hvor mange tilskadekomne</li> <li>Hvilke type redning der er behov for (se beskrivelsen i afsnit 4)</li> </ul> | <b>ALARM 112</b><br>(ventetid 15 sek.)  | <b>112</b> | Politi kommer, hvis der rekvireres ambulance.<br>Arbejdstilsynet tilkaldes evt. af politiet.<br>Førstehjælpsudstyr er angivet på byggepladsplanen.   |
|  |  | Kontakt nærmeste arbejdsleder.  | <tlf.>     |  |
| Ved personskader der kræver lægelig behandling | Hjælp den tilskadekomne og tilkald hjælp.  | Hverdage kl. 8-16:<br>Ring til <b>egen/nærmeste læge</b><br>Hverdage fra kl. 16-8 samt week-ender/helligdage:<br>Ring til <b>lægevagten</b> | 8626 0040  |  Ring altid før du tager af sted!<br><b>Herlev Hospital</b><br><b>Borgmester Ib Juuls Vej 1</b><br><b>2730 Herlev</b> |



## 2. Plan for personredning

| Redning fra: Underført motorvej Hillerød Motorvejen  |  |
|--|--|
| <p><b>Eksisterende forhold:</b><br/>Der arbejdes i begge i begge retninger.</p>  |  |
| <p><b>Adgang for redning:</b><br/>Beredskab og redning kan køre ad motorvejen i nordgående fra tilkørsel 2 og i sydgående retning fra motorvejskryds M3/Hillerød Motorvejen.<br/>Beredskab og redning kan holde på anstillingspladsen i det aktuelt spærret spor.</p> <p>Kørsel bort fra stedet sker ad motorvejen i begge retninger. Tidligste afkørsel er motorvejskryds M3/Hillerød motorvej for nordgående og for sydgående er det afkørsel 2.</p> |  |
| <p><b>Redningsart:</b><br/>Almindelig redning af tilskadekomne.</p>  |  |

## Bilag 2 Byggepladsens adresseliste og organisering

| Part  | Firma og adr.  | Funktion                                 | Navn                   | Tlf. nr.  | E-mail   |
|---|--|--|------------------------|-----------|--|
| Bygherre  | Vejdirektoratet<br>Guldalderen 12<br>2640 Hedehusene | Projektleder                             | Henrik O. Nielsen      | 7244 7548 | <a href="mailto:hn@vd.dk">hn@vd.dk</a>   |
| Rådgiver  | Sweco  | Ansvarlig                                | Jesper Lindehøj Jensen | 2723 4532 | <a href="mailto:Jesperlindehoj.jensen@sweco.dk">Jesperlindehoj.jensen@sweco.dk</a> |
| Arbejdsmiljøkoordinator<br>AMK-P  | Sweco  | Arbejdsmiljøkoordinator i projekteringen | Jesper Lindehøj Jensen | 2723 4532 | <a href="mailto:Jesperlindehoj.jensen@sweco.dk">Jesperlindehoj.jensen@sweco.dk</a> |
| Arbejdsmiljøkoordinator<br>AMK-B  |  | Arbejdsmiljøkoordinator i anlæg/drift    |                        |           |  |
| <Entreprenør>   |  | Entreprenørens arbejdsmiljøansvarlig     |                        |           |  |
| Entreprisestyring<br>(Bygherrens tilsyn varetager også arbejdsmiljø og sikkerhed) |  | VD-ansvarlig                             |                        |           |  |
|   |  | <Fagtilsyn 1>                            |                        |           |  |
|   |  |  |                        |           |  |
| <Entreprenør 1>   |  | Arbejdsleder                             |                        |           |  |
|   |  | Evt. Arbejdsmiljørepræsentant            |                        |           |  |
| <Entreprenør 2>   |  | <Arbejdsleder>                           |                        |           |  |
|   |  | <Evt. Arbejdsmiljørepræsentant>          |                        |           |  |
| Tlf./IT   | GlobalConnect  | Kabelpåvisning                           |                        | 7730 3188 |  |
|   |  | Vagt                                     |                        | 7730 3188 |  |
| Tlf./IT   | Norlys   | Kabelpåvisning                           |                        | 8820 8356 |  |
|   |  | Vagt                                     |                        | 8820 8344 |  |
| Tlf./IT   | TDC  | Kabelpåvisning                           |                        | 7244 2552 |  |
|   |  | Vagt                                     |                        | 8020 1044 |  |

## Bilag 3 Særligt farligt arbejde og arbejdsplan

\*Entreprenøren skal ajourføre "Periode/varighed" så den passer overens med entreprenørens aktuelle og detaljerede "Arbejdsplan".

| Procesaktivitet   | Farligt og særlig farligt arbejde | Risici  | Lokalitet           | *Periode / varighed                | Henvisning om forslag til udførelsesmetode, herunder AT og BAR vejledninger m.fl.   |
|---|-----------------------------------|---|---------------------|------------------------------------|---|
| <b>Indledende arbejde: Arbejdsplads, færdselsregulerende foranstaltninger og nedrivningsarbejder.</b> |                                   |   |                     |                                    |   |
|   |                                   | Opsætning og nedtagning af afmærkning af vejarbejde | Risiko for påkørsel | Langs anstillings- og arbejdsplads | Ved arbejdets opstart og afslutning   |
|   |                                   |   |                     |                                    | <p>Ved planlægning og udførelse af disse arbejder skal der i særliggrad være opmærksomhed på adgangsforholdene til arbejdsområderne, samt afstandskrav i forbindelse med etablering af afspærring.</p> <p>Håndbog, Afmærkning af vejarbejder m.m. og Lommebog for afmærkning af vejarbejde m.m.</p> <p>Ved arbejder på eller ved vejareale bruges arbejdsdøj, der opfylder DS/EN ISO 20471, Klasse 3.</p> <p>Uddannelse:<br/>Medarbejder skal have gennemført kruset "Vejen som arbejdsplads Trin 1".</p> |

| Procesaktivitet  |  | Farligt og særlig farligt arbejde | Risici   | Lokalitet  | *Periode / varighed | Henvisning om forslag til udførelsesmetode, herunder AT og BAR vejledninger m.fl.                 |
|--|--|-----------------------------------|--|--|---------------------|---|
|  |  |                                   |  |  |                     |   |
|  |  |                                   |  |  |                     |   |
|  |  |                                   |  |  |                     |   |
| <b>Bro- og betonarbejder: Elementbroer (beton- og stålelementbroer), fundering, stillads- og form, slap armering, spændt armering, beton, stålarbejder (inkl. overfladebehandling), fugtisolering og brobelæggninger (inkl. fuger), andre broarbejder.</b> |  |                                   |  |  |                     |   |
|  |  | Arbejde ved trafikerede arealer   | Risiko for påkørsel                            | For alle etaper til alle søjlerækker. Pladsforhold er generelt ikke gode | Hele perioden       | Se ovenstående.   |
|  |  | Nedstyrtningsfare                 | Risiko for fald fra højen                      | Be-grænse, men tilstede ved opsætning af form for søjler samt behugning  | Hele periode        | At-vejledning: B.3.2 Opstilling af stillads<br>Smat afspærring af område                          |
|  |  | Kraning                           | Risiko for klemning<br>Risiko for tab af byrde | På anstillings- og arbejdsplads  | Hele perioden       | Der må ikke opholde sig personer under byrden.<br>At-anvisning 2.3.0.4<br>At-meddelelse 2.02.11-1 |
|  |  | Sandblæsning                      | Risiko for støj                                | Afrensning af  | Hele perioden       | Der skal anvendes personlige værnemidler  |

| Procesaktivitet  |  | Farligt og særlig farligt arbejde   | Risici   | Lokalitet                       | *Periode / varighed | Henvisning om forslag til udførelsesmetode, herunder AT og BAR vejledninger m.fl.                 |
|--|--|-------------------------------------|--|---------------------------------|---------------------|---|
|  |  |                                     |  | beton-overflader                |                     |   |
|  |  | Kontakt med cementbaseret produkter | Risiko for farlige stoffer                     | Ved søjle-reparationer          | Hele perioden       | Brug af personlige værnemidler  |
| <b>Jord-, afvandings- og grusarbejder: Jordarbejder (inkl. mindre nedrivningsarbejder), afvanding, fremmede ledninger og ubundne lag (geotekstiler, armeringsnet, BG, SG, knust asfalt), indføringsrør, vendepladser m.m.</b>  |  |                                     |  |                                 |                     |   |
|  |  |                                     |  |                                 |                     |   |
|  |  |                                     |  |                                 |                     |   |
|  |  |                                     |  |                                 |                     |   |
| <b>Belægningsarbejder: Vejbelægninger (asfaltarbejder, overfladebehandling, betonbelægninger) og brobelægningsarbejder.</b>  |  |                                     |  |                                 |                     |   |
|  |  |                                     |  |                                 |                     |   |
|  |  |                                     |  |                                 |                     |   |
| <b>Vejudstyr: Afmærkningsmaterialer (skilte, portaler og kantpæle), autoværn (vejautoværn, broautoværn, rækværker), støjskærme, hegn (vildt- og paddehegn, fodhegn, trådhegn), beplantning, udstyr til sideanlæg (toiletbygninger, udtømningsanlæg, borde og bænke), kørebaneafmærkning (afstribning), belysningsmaterialer, signalanlæg, variable tavler, diverse vejudstyr (nødtelefoner, tælleudstyr, vægte).</b> |  |                                     |  |                                 |                     |   |
|  |  | Kraning                             | Risiko for klemning<br>Risiko for tab af byrde | På anstillings- og arbejdsplads | Hele perioden       | Der må ikke opholde sig personer under byrden.<br>At-anvisning 2.3.0.4<br>At-meddelelse 2.02.11-1 |
|  |  |                                     |  |                                 |                     |   |

Når entreprenørens detaljerede arbejdsplan foreligger, indsættes denne.

## Bilag 4 Entreprenørens byggepladsplan/arbejdsområde

Arbejdet udføres i natlige afspærringer. Så der er ikke en fast byggeplads tilknyttet til projektet. Alle materialer og materiel skal ind og ud i samme spærring.

Når entreprenørens byggepladsplan foreligger, indsættes denne.

## Bilag 5 Fælles sikkerhedsforanstaltninger

| Sikkerhedsforanstaltninger   | E | V | F | Hvor                               | Ansvarlig virksomhed | Periode             |
|--|---|---|---|------------------------------------|----------------------|---------------------|
| Samordne beredskabsplaner  | X | X | X | -                                  | Hovedentreprenør     | Hele anlægsperioden |
| Afmærkning af vejarbejde   | X | X | X | Omkring brostedet                  | Hovedentreprenør     | Hele anlægsperioden |
| Opsætning og vedligeholdelse af værn mod trafik i arbejdsområder   | X | X | X | Langs anstillings- og arbejdsplads | Hovedentreprenør     | Hele anlægsperioden |
| Retningslinjer for opstart af arbejder der kræver særligt hensyn til arbejdsmiljø herunder "særligt farlige arbejder"  | X | X |   | Omkring brostedet                  | Hovedentreprenør     | Hele anlægsperioden |
| Mandskabsvogne samt øvrige velfærdsforanstaltninger placeres iht. aftale med bygherrens tilsyn   | X | X | X | Anstillingspladsen/afspærringen    | Hovedentreprenør     | Hele anlægsperioden |
| Etablering, vedligeholdelse og fjernelse af oplagspladser  | X | X | X | Anstillingspladsen                 | Hovedentreprenør     | Hele anlægsperioden |
| Førstehjælpsmaterialer og udstyr   | X | X | X | Anstillingspladsen                 | Hovedentreprenør     | Hele anlægsperioden |
|  |   |   |   |                                    |                      |                     |
| Ansvarlig betyder: Etablere (E), vedligeholde (V) og fjerne (F) i det pågældende område i den angivne periode.<br>Fællesområder (område, hvor færdsel eller arbejde udføres af flere arbejdsgivere samtidig) |   |   |   |                                    |                      |                     |

## Bilag 6 Arbejdsulykker og nærved-hændelser

Registrering og undersøgelse af arbejdsulykker og nærved-hændelser jf. afsnit 9 indsættes her.



## Bilag 7 Afmærkningsplaner for trafikafvikling mv.

Der henvises til SAB-SPEC.



Vejdirektoratet har kontorer i:

Aalborg, Fløng, Middelfart,  
Næstved, Skanderborg og  
København

Find mere information på  
[vejdirektoratet.dk](http://vejdirektoratet.dk)

Vejdirektoratet  
Carsten Niebuhrs Gade 43  
1577 København V

Telefon 7244 3333  
[vd@vd.dk](mailto:vd@vd.dk)  
[vejdirektoratet.dk](http://vejdirektoratet.dk)

