# Arbetsmiljöplan

Upprättad i enlighet med AFS 1999:3 Byggnads- och anläggningsarbete.

|  |  |
| --- | --- |
| **Arbetsplats:** | Xxx |
| **Total-/generalentreprenör:** | Xxx |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Arbetsmiljöplanen upprättades av BAS-P:** | **Företag:**  Xxx | **Namn:**  Xxx | **Datum:**  Klicka här för att ange datum. |
| **Arbetsmiljöplanen övertogs  av BAS-U:** | **Företag:**  Xxx | **Namn:**  Xxx | **Datum:**  Klicka här för att ange datum. |

#### Innehållsförteckning

Del 1: Ordnings- & Skyddsregler.

Del 2: Arbetsplatsens arbetsmiljöorganisation.

Del 3: Annan pågående verksamhet på gemensamt arbetsställe.

Del 4: Riskanalyser & arbetsberedningar för arbeten med särskild risk enligt AFS 1999:3 § 12a.

#### Revidering

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tabellen skall fyllas i då arbetsmiljöplanen revideras. Det är byggarbetsmiljösamordnaren för utförandet som ansvarar för att arbetsmiljöplanen hålls aktuell och anpassas med hänsyn till de arbetsmetoder som används (AFS 1999:3 § 14). | | | |
| **Rev.** | **Datum** | **Beskrivning** | **Utförd av** |
| X | 20xx-xx-xx |  | Förnamn Efternamn |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 1. Ordnings- och skyddsregler *Alla som beträder byggarbetsplatsen ska följa dessa ordnings- och skyddsregler. Alla som bedriver verksamhet på arbetsplatsen ska aktivt delta i arbetsmiljöarbetet. Samtliga arbetstagare ska känna till vilka regler som tillämpas på arbetsplatsen och de arbetsmiljöåtgärder som är vidtagna eller planerade (AFS 1999:3 § 17 & 48).* |
| **Allmänna ordningen** på arbetsstället ska vara god. Arbetsstället ska hållas rent. Efter avslutat arbete ska överblivet material och emballage transporteras bort (AFS 1999:3 § 18). |
| **Arbetsplatsen/arbetsstället** ska avgränsas och hägnas in om arbetet innebär att någon annan kan skada sig (AFS 1999:3 § 23). Om rivningsmaterial o.d. störtas i containers från högre höjd ska området runt containers spärras av. Obehöriga ska avvisas från arbetsplatsen omedelbart. |
| **Personlig skyddsutrustning** i form av skyddshjälm och skyddsskor med spiktramp/skyddshätta ska alltid användas, såvida BAS-U inte uttryckligen medgett undantag. Annan skyddsutrustning ska bäras då arbetena kräver det, t.ex. hörselskydd, ögonskydd, andningsskydd, fallskydd, skyddshandskar, skyddskläder (AFS 1999:3 § 71; AFS 1981:15 § 11 ). |
| **Varselkläder** ska användas vid arbeten som utförs där passerande fordonstrafik eller arbetsmaskiner förekommer. |
| **Hörselkåpor** med utrustning för radiomottagning, MP3-spelare el. liknande som hindrar observansen får ej användas. |
| **Fallskydd** Risken för att arbetstagaren faller till lägre nivå ska vara förebyggd. I första hand ska skyddsräcken, arbetsplattformar, arbetskorgar eller ställningar användas. Skyddsräcken ska vara hållfasta och ha fotlist, överledare och en mellanledare eller ge motsvarande skydd. Ställningar ska vara typkontrollerade och får endast byggas/ändras av utbildad personal (AFS 1999:3 § 57; AFS 1990:12). Tillfällig nedtagning av skyddsräcke får ske endast efter BAS-U:s godkännande. |
| **Personlig fallskyddsutrustning** ska användas om skyddsräcken, arbetsplattformar, arbetskorgar eller ställningar inte kan användas på grund av arbetets art. Användare ska ha utbildning och kunskaper i användandet av fallsele (AFS 1999:3 § 58). |
| **Stegar och arbetsbockar** ska vara typgodkända. Stege får användas endast för kortvarigt arbete och om riskerna med att använda stege är så små att annan säkrare utrustning inte är befogad. Följande typer av stegar får användas endast om de är stagade eller förankrade; (1) anliggande stege som är längre än 5 m, (2) fristående stege med plattform och knästöd och mer än 2 m höjd till plattformen, (3) annan fristående stege som är högre än 3 m (AFS 2004:3 § 4, 10 & 17). |
| **Öppningar och hål** i bjälklag, tak eller liknande, där risk för nedstörtning eller nedtrampning kan uppstå, ska utan dröjsmål förses med skyddsräcke eller skyddstäckning som inte oavsiktligt kan rubbas (AFS 1999:3 § 59). |
| **El-anläggning** Ingrepp i el-anläggning får endast utföras av behörig elinstallatör. Byte av säkring får utföras. Skadade elkablar får ej användas. Elkablar får ej ligga oskyddade där skaderisk föreligger. Elkablar får ej utgöra snubbelrisk. |
| **Maskiner, handverktyg, röjsåg, motorsåg** får endast handhas av arbetstagare med tillräckliga kunskaper och endast användas för det ändamål som de är konstruerade för (AFS 1999:3 § 47). |
| **Tekniska anordningar** (kranar, hissar, liftar, maskiner, travers, etc.) ska vara besiktigade och provade. Förare ska ha tillräcklig kompetens och i förekommande fall förarbevis. Intyg och förarbevis ska visas upp för BAS-U före det att teknisk anordning får tas i drift (AFS 1999:3 § 15). Om kran sträcker sig utanför arbetsområdet ska detta beaktas särskilt. |
| **Transporter** till/från och på arbetsplatsen ska utföras säkert. Transporter på arbetsplatsen och på områden i anslutning till arbetsplatsen där annan verksamhet pågår, t.ex. skolgård, ska ha ledsagare. Backande fordon ska ha backvakt! |
| **Dammspridning** ska förhindras. Damm ska i första hand stoppas vid källan! Vid borrning, bilning, slipning, byggsågning o.d. inomhus ska punktsug användas. Arbetsstället ska dammsugas efter avslutat arbetsmoment, minst varje vecka. Sopborste är ej tillåtet. Punktsug kompletteras vid behov med personlig skyddsutrustning - andningsskydd med P3-filter (AFS 1992:16). |
| **Kemiska och farliga ämnen** får ej användas utan att aktuellt säkerhetsdatablad finns tillgängligt och är genomgånget före användning. Samtliga säkerhetsblad ska finnas samlade i en pärm hos BAS-U (AFS 2000:4 § 39). |
| **Bullerstörande arbeten** ska utföras efter samråd med angränsande verksamhet och övrig personal på arbetsplatsen. Radio eller musikanläggning får ej användas utan BAS-U:s godkännande. |
| **Heta arbeten** får endast utföras av behörig personal och ej påbörjas utan tillståndsansvariges kontroll och skriftliga tillstånd. |
| **Brandsläckare** Brandredskap finns - ange var eller på vilka ställen (AFS 1999:3 § 32-33). |
| **Utrymningsvägar** från arbetsplatsen ska hållas fria. Alla arbetsplatser ska kunna utrymmas i händelse av brand. Utrymningsvägar som kräver belysning ska ha nödbelysning i händelse av fel på ordinarie belysning (AFS 1999:3 § 27-29). |
| **Gas- och gasolflaskor** ska, då de inte används, förvaras utanför byggnad i låst utrymme, t.ex. container. |
| **Första hjälpen** ska kunna ges. Förbandslåda finns - ange var eller på vilka ställen (AFS 1999:3 § 31). |
| **Legitimation** Samtliga företag (inkl. UE) ska vara anslutna till ID06. All personal ska bära namnbricka och kunna uppvisa giltig legitimation. Vite om 10 000 kr/anställd och dag utgår om personal ej kan legitimera sig. |
| **Förbud!** Rökning är förbjudet. Förtäring av alkohol och droger är förbjudet. Missbruk eller misstanke om missbruk ska omedelbart anmälas till BAS-U. Förtäring eller förekomst av nötter, jordnötter, cashewnötter, mandlar och liknande substrat är förbjudet i Göteborgs Stads byggnader och lokaler, enligt kommunbeslut. |
| **Arbetstid**: 06:45-16:00. Arbete utanför ordinarie arbetstid får ej förekomma utan BAS-U:s godkännande. |
| **Vi tänker på vad vi säger.** Det vi säger påverkar hur andra mår på arbetsplatsen. Sexism, rasism, homofobi och skämt på någon annans bekostnad hör inte hemma på arbetsplatsen. Vi ser till att alla känner sig välkomna oavsett kön, sexuell läggning, funktionsvariation, religion, etnicitet eller nationalitet. |
| **Vi bidrar till en trygg arbetsplats.** Vi ser till att alla mår bra och känner sig trygga. Vi säger ifrån och tar snacket när någon uttrycker sig sexistiskt, rasistiskt, homofobiskt eller skämtar på någon annans bekostnad. Vi stöttar den som agerar mot hård jargong och skrattar inte åt kränkande skämt. Vid behov rapporterar vi olämpligt beteende. |
| **Vi ber om ursäkt.** Här visar vi hänsyn och respekt. Vi är lyhörda och ber om ursäkt om det behövs. Vi kan alla klampa i klaveret och göra fel, men det är vad vi gör efteråt som gör skillnad. Vi låter aldrig en arbetskamrat gå hem med en klump i magen. |
| **Vi tar inga risker.** Vi väljer säkerhet framför machokultur, vågar be om hjälp och samarbetar när det blir svårt. Vi påminner våra arbetskamrater om att alltid använda skyddsutrustning och följa säkerhetsföreskrifter. Vi tänker till innan och väljer bort ogenomtänkta "jag ska bara". |
| **Vi är rädda om varandra.** Tillsammans gör skillnad. Vi ser till att ingen hamnar utanför. Vi stöttar den arbetskamrat som utsätts för kränkningar och rapporterar vid behov. Vi skämtar inte bort när en arbetskamrat mår dåligt, är trött, känner smärta eller är stressad. Vi frågar istället hur personen mår. Är vi oroliga kontaktar vi närmaste chef. |

|  |  |
| --- | --- |
| 2. Arbetsplatsens arbetsmiljöorganisation | |
| **Arbetsplats** | xxx |
| Besöksadress: | Adress |
| **Byggherre** | **Error! Unknown document property name.**Stadsfastighetsförvaltningen  Box 5163  402 26 Göteborg |
| Telefon: | 031-365 00 00 |
| **Projektledare Stadsfastigheter** | Ahmed Chalabi, Projektledning boende & strat. fast. 3 |
| Telefon: | xxx |
| **Byggledare** | Namn/Företag |
| Telefon: | xxx |
| **Byggarbetsmiljösamordnare**  Planering/projektering enl. AML 3 kap. § 7b | Företag  Adress  xxx |
| Ansvarig för samordningen: | Namn |
| Telefon: | xxx |
| **Samordningsansvarig Brukare** | Namn/Organisation |
| Telefon: | xxx |
| **Skyddsombud Brukare** | Namn/Organisation |
| Telefon: | xxx |
| **Total-/generalentreprenör** | Företag  Adress  xxx |
| Kontaktperson: | xxx |
| Telefon: | xxx |
| **Platschef** | Namn/Företag |
| Telefon: | xxx |
| **Uppdragstagare**  Enligt AML 3 kap. § 7c | Företag  Adress  xxx |
| Kontaktperson: | xxx |
| Telefon: | xxx |
| **Byggarbetsmiljösamordnare**  Utförandet enl. AML 3 kap § 7b | Företag  Adress  xxx |
| Ansvarig för samordningen: | Namn |
| Telefon: | xxx |
| **Tillståndsansvarig brand** | Namn/Företag |
| Telefon: | xxx |
| **Huvudskyddsombud** | Namn/Företag |
| Telefon: | xxx |
| **Skyddsombud** | Namn/Företag |
| Telefon: | xxx |
| **Första hjälpen 1** | Namn/Företag |
| Telefon: | xxx |
| **Första hjälpen 2** | Namn/Företag |
| Telefon: | xxx |
| **Skyddsrond** | Ex. Tisdagar jämn vecka kl. 14:00 |
|  | *Skyddsrond utförs av BAS-U samt skyddsombud. Företag på arbetsplatsen ska på uppmaning från Bas-U delta i skyddsrond. Skyddsombud för pågående verksamhet i anslutning till arbetsområdet ska informeras och beredas möjlighet att närvara.* |

|  |
| --- |
| 3. Annan pågående verksamhet på platsen |
| *Om arbetsplatsen utgör gemensamt arbetsställe med annan pågående verksamhet ska samråd med befintlig verksamhet enligt arbetsmiljölagen 3 kap § 7f ske före det att några arbeten på gemensamt arbetsställe får påbörjas.* |
| **Rutiner för samordning:**  Arbetsplatsen kan komma att utgöra gemensamt arbetsställe med annan pågående verksamhet. I dessa delar skall BAS-U bevaka att samråd enligt arbetsmiljölagen 3 kap 7 f § med befintlig verksamhet kommer till stånd före det att byggnadsarbeten på gemensamt arbetsställe påbörjas. Detta i syfte att åstadkomma tillfredställande skyddsförhållanden på det gemensamma arbetsstället. |

### 4. Riskanalyser och arbetsberedningar för arbeten med särskild risk

*Riskanalyser och arbetsberedningar för arbeten med särskild risk enligt AFS 1999:3 § 12a 1-13 skall utföras av samtliga verksamma företag på arbetsplatsen (AFS 1999:3 § 17). Dessa ska lämnas till   
BAS-U som ansvarar för att de arbetas in i arbetsplatsens gemensamma arbetsmiljöplan.*

***OBS! Inget arbete med särskild risk får påbörjas före det att alla risker identifierats, analyserats och arbetsberedningar för att undvika riskerna upprättats och är inarbetade i arbetsmiljöplanen.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Riskområden – arbeten med särskild risk enligt AFS 1999:3 § 12a** | Nej | Ja |
| 1. Arbete med risk för fall till lägre nivå där nivåskillnaden är 2 meter eller mer. | X |  |
| 1. Arbete som innebär risk att begravas under jordmassor eller sjunka ner i lös mark. | X |  |
| 1. Arbete med sådana kemiska och biologiska ämnen som medför särskild fara för hälsa och säkerhet eller som enligt Arbetarskyddsstyrelsen eller Arbetsmiljöverkets föreskrifter omfattas av krav på medicinsk kontroll. | X |  |
| 1. Arbete där de som arbetar exponeras för joniserande strålning och för vilket kontrollerat område eller skyddat område ska inrättas enligt Statens strålskyddsinstituts föreskrifter (SSI FS 1998:3) om kategoriindelning av arbetstagare och arbetsställen vid verksamhet med joniserande strålning. | X |  |
| 1. Arbete i närheten av högspänningsledningar. | X |  |
| 1. Arbete med risk för drunkning. | X |  |
| 1. Arbete i brunnar och tunnlar samt anläggningsarbete under jord. | X |  |
| 1. Arbete som utförs under vatten med dykarutrustning. | X |  |
| 1. Arbete som utförs i kassun under förhöjt lufttryck. | X |  |
| 1. Arbete vid vilket sprängämnen används. | X |  |
| 1. Arbete vid vilket lansering, montering och nedmontering av tunga byggelement eller tunga formbyggnadselement ingår. | X |  |
| 1. Arbete på plats eller område med passerande fordonstrafik. | X |  |
| 1. Rivning av bärande konstruktioner eller hälsofarliga material eller ämnen. | X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Instruktion för genomförande av övriga riskfyllda arbeten** | Nej | Ja |
| 1. Belastningsskador. | X |  |
| 1. Vibrationer. | X |  |
| 1. Buller. | X |  |
| 1. Röjsåg, motorsåg – trädfällning. | X |  |
| 1. Spikpistol. | X |  |
| 1. Bultpistol. | X |  |
| 1. Högtrycksstråle. | X |  |
| 1. Fettavskiljare. | X |  |
| 1. Heta arbeten. | X |  |
| 1. Xx |  |  |
| 1. Xx |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

### 4. Riskanalyser och arbetsberedningar för arbeten med särskild risk

1. Arbete med risk för fall till lägre nivå där nivåskillnaden är 2 meter eller mer.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Arbetsberedning – arbete på tak | | |
| Projektnamn:  Kofferdalsvägen 6 nyb BMSS | Upprättad av:  Xx | Datum:  Klicka här för att ange datum. |
| Arbetet utförs av:  Xx | Arbetet pågår:  Klicka här för att ange datum. till Klicka här för att ange datum. | |
| Arbetsmoment:  Rivning av befintligt tegeltak. Rivning av tegel- och ströläkt.  Montering av ny underlagspapp. Montering av strö- och tegelläkt samt taktegelpannor. | | |
| Tänkbar risk/skada:  Risk för fall. Risk för nedfallande föremål. | | |
| Åtgärdsbeskrivning: OBS! EXEMPEL **Arbetets utförande**  Fasadställning med trapptorn byggs utmed fasadens sidor. Ställning lastklass 3, bredd 1200 mm.  Nät monteras på fallskyddsräcke runt övre ställningslaget.  Avgränsa området runt byggnad och containers då rivningsarbete pågår.  Byggmaterial får ej placeras på ställningen utan ska fördelas jämt på taket. | | |

### 4. Riskanalyser och arbetsberedningar för arbeten med särskild risk

3. Arbete med kemiska och biologiska ämnen.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Arbetsberedning – arbete med kemiskt ämne POLY 46-2CX(W) | | |
| Projektnamn:  Kofferdalsvägen 6 nyb BMSS | Upprättad av:  Xx | Datum:  Klicka här för att ange datum. |
| Arbetet utförs av:  Xx | Arbetet pågår:  Klicka här för att ange datum. till Klicka här för att ange datum. | |
| Arbetsmoment:  Beläggning av gummiasfalt som fallskydd. | | |
| Tänkbar risk/skada:  Risk för inandning av härdplastkomponent. Risk för ögonstänk av härdplastkomponent. Risk för hudkontakt av härdplastkomponent. | | |
| Åtgärdsbeskrivning: OBS! EXEMPEL **Arbetets utförande**  Arbetet utförs utomhus. Arbetsområdet hägnas in och spärras av för obehöriga. Endast personer som utför arbetet och som genomgått medicinsk kontroll får befinna sig inom arbetsområdet.  **Skyddsföreskrifter**  Samtliga som utför arbetet ska gå igenom och beakta aktuellt varuinformationsblad före det att arbetet påbörjas. Varuinformationsblad, se bilaga 1 till den här riskanalysen.  Personlig skyddsutrustning som ska användas:  skyddsmask med partikel- och gasfilter (masken ska sluta tätt kring ansiktet)  skyddsglasögon (glasögonen ska sluta tätt kring ögonen och rengöras mellan användningarna)  skyddshandskar  heltäckande skyddskläder.  Portabel anordning för ögonspolning placeras i direkt anslutning till arbetsområdet. Vägen dit får inte blockeras. | | |
| **Härdplaster - Allmänkunskap**  Fogskum, beläggningsmassor, färg, lack och lim är exempel på produkter som kan innehålla härdplastkomponenter. Gemensamt för härdplaster är att två eller flera komponenter reagerar med varandra och härdar till en slutprodukt. Härdplaster kan framkalla hudallergiska reaktioner och ge upphov till hudallergier. Många härdare kan verka irriterande på hud, i andningsvägar och i ögon. Vissa härdplaster kan vara cancerframkallande, hanteringen kräver då särskilt tillstånd från Arbetsmiljöverket. Information om en härdplastkomponents egenskaper skall framgå av det varuinformations- och säkerhetsdatablad som leverantören till härdplastkomponent är skyldig att lämna vid leverans. Färdigtillverkade härdplaster som är helt uthärdade utgör normalt inte någon hälsorisk. | | |

### 4. Riskanalyser och arbetsberedningar för arbeten med särskild risk

X. Xx.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Arbetsberedning – arbete med xx | | |
| Projektnamn:  Kofferdalsvägen 6 nyb BMSS | Upprättad av:  Xx | Datum:  Klicka här för att ange datum. |
| Arbetet utförs av:  Xx | Arbetet pågår:  Klicka här för att ange datum. till Klicka här för att ange datum. | |
| Arbetsmoment:  Xx | | |
| Tänkbar risk/skada:  Xx | | |
| Åtgärdsbeskrivning:  Xx | | |