# Checklista för miljöstartmöte med entreprenör

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum: | [Ange datum] |  |  |
| Entreprenad: | [Ange projekt] | Dnr: | [Ange dnr] |
| Projekt-/planeringsledare: | [Ange namn] | Kontakt: | [Ange kontaktinformation] |
| Byggledare: | [Ange namn] | Kontakt: | [Ange kontaktinformation] |
| Miljökontrollant: | [Ange namn] | Kontakt: | [Ange kontaktinformation] |
| Miljöhandläggare: | [Ange namn] | Kontakt: | [Ange kontaktinformation] |
| Entreprenör | [Ange namn] | Kontakt: | [Ange kontaktinformation] |
| Övriga deltagare: | [Ange namn] |  |  |

Uppföljning av dokumentation och beställarens miljökrav

* Granskning av entreprenörens miljöplan inklusive bilagor, förteckning över kemikalier, fordon och arbetsmaskiner, avfall och farligt avfall, redovisning av drivmedel samt förteckning över material och varor (observera kravet på epd:er för vissa material). Bilagorna ska tas fram under entreprenadtiden och skickas till beställaren i samband med slutdokumentationen.
* Entreprenören ska beskriva hur kraven enligt följande tabell ska uppfyllas:



* Myndighetsbeslut (genomgång av beslut, 28 § anmälan, vattenskyddsområde, Natura-2000 område, biotopskyddsdispens, andra naturvärden, länsvattenhantering, vattenverksamhet, omhändertagande av massor, kontrollprogram). Vilka skyddsåtgärder vidtas för att uppfylla besluten?
* Miljökontroll under produktion och vid eventuell slutrapport
* Objektspecifika miljökrav (Miljöplan avsnitt 3 och riskanalysen)
* Rutin för underrättelse till myndighet (TH 13BB)
* Entreprenörens rutiner för kommunikation och styrning av projektets miljöfrågor (underentreprenörer, kringboende, kommunikatör)
* Genomgång av Gemensamma miljökrav för entreprenader med avseende på fordon och arbetsmaskiner
* Eventuell miljöbonus
* Natursten från riskländer (Kina, Portugal, Indien, afrikanska länder) ska ha godkänd inspektionsrapport inte äldre än 2 år. Verifikat t ex följesedlar ska kunna uppvisas om naturstenen kommer från nordiska länder.

|  | Ej aktuellt  | Kommentar/ fortsatt arbete | Ansvarig |
| --- | --- | --- | --- |
| **Material och kemiska produkter** |  |  |  |
| Kommer kemikalieförteckning och säkerhetsdatablad finnas på arbetsplatsen? På vilket sätt? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Hur kontrollerar entreprenören material och märkningspliktiga produkter?Trafikverkets databas, BASTA, etc? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Hur kommer entreprenören arbeta med substitution? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| **Hantering och förvaring av kemiska produkter och drivmedel** |  |  |  |
| Hur kommer kemiska produkter och drivmedel att förvaras?  |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Kommer drivmedelcisterner att användas? Om så är fallet är de besiktigade och skyddade för påkörning? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| **Buller och vibrationer** |  |  |  |
| Kommer det att bullra? Hur kommer det att hanteras? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Kommer man att kunna uppfylla Naturvårdsverkets allmänna råd gällande byggbuller? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Om risk för överskridande vilka åtgärder kommer man att vidta? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Finns risk för störande vibrationer? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Kommer man att mäta buller/vibrationer? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| **Påverkan på mark och/eller vatten** |  |  |  |
| Kommer åtgärder vidtas för att minimera risken för utsläpp till mark eller vatten? Uppställning av fordon, arbete nära vatten? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Hur kommer överskotts/länsvatten att hanteras? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Finns absorptionsmedel och oljelänsar lätt tillgängligt på arbetsområdet? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Finns beredskap om man påträffar tjärasfalt eller förorenad mark? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| **Avfallshantering** |  |  |  |
| Kommer källsortering att göras? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Vilka fraktioner? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Kan brännbart sorteras i fler fraktioner? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Kommer det att finnas farligt avfall |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Vilken transportör av farligt avfall kommer användas? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Om egen transport av farligt avfall kommer ske, är det anmält till länsstyrelsen? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Kommer avfallsmängder, typ och mottagare förtecknas? Kvitton ska sparas |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| **Transporter** |  |  |  |
| Kan transportvägar väljas för att begränsa störningar för omgivningen? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Finns behov av att upprätta logistikplan för att minska transportbehov av entreprenaden |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| **Nödlägesberedskap** |  |  |  |
| Finns dokumenterade rutiner för miljöolyckor och tillbud, som är känd av personalen? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| **Naturfrågor** |  |  |  |
| Är entreprenaden i närheten av vatten eller skyddade områden |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Vilka åtgärder kan genomföras för att skapa fler ekosystemtjänster, t ex utformning av kantzoner längs vatten, bevarande av döda träd, skapande av nischer (heterogenitet), trummor utformning enligt SMFs anvisningar, plantering av träd och buskar |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. | [Ange namn] |
| Finns det en beredskap och plan för att hantera invasiva växter och massor med invasiva växtdelar? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. |  |
| Finns det rutiner för att rengöra redskap mm som kommit i kontakt med invasiva växter? |[ ]  Klicka eller tryck här för att ange text. |  |