

MARK OCH MILJÖ

KMA-SYSTEM - KVALITET, MILJÖ OCH ARBETSMILJÖ

Detta KMA-system beskriver de grundläggande arbetssätt som används för att skapa struktur, kontroll, spårbarhet och kvalitet i våra projekt. Rutinerna anpassas efter projektets omfattning, risker, myndighetskrav och beställarens krav.

1. Syfte och ansvar

Kvalitet, miljö och arbetsmiljö ska vara en naturlig del av planering och genomförande. Ansvar och arbetsmoment tydliggörs innan arbetet påbörjas. Avvikelse, risker och förändringar hanteras löpande så att rätt åtgärd kan sättas in i tid.

2. Kvalitetssäkring

Vi arbetar strukturerat med planering, egenkontroll, dokumentation och uppföljning. Målet är att varje arbete ska utföras rätt från början, uppfylla överenskomna krav och hålla avsedd kvalitet över tid.

Planering	Arbetsmoment, materialbehov och eventuella kontrollpunkter planeras före start.
Egenkontroll	Utfört arbete kontrolleras under projektets gång och vid behov dokumenteras kontrollen.
Avvikelse	Fel, avvikelser eller förändrade förutsättningar identifieras och hanteras skyndsamt.
Uppföljning	Erfarenheter från genomförda arbeten används för att förbättra kommande projekt.

3. Miljö och resurshushållning

Vi eftersträvar effektiv materialhantering, minskade onödiga transporter och återanvändning av lämpliga material där det är tekniskt och miljömässigt motiverat. Material ska hanteras utifrån dess egenskaper, användningsområde och de krav som gäller för det aktuella projektet.

Grundprincip: rätt material på rätt plats. Det minskar resursslöseri, onödiga transporter och risken för felaktig hantering.

4. Materialspårbarhet och dokumentation

När projektet kräver det dokumenterar vi materialens ursprung, leveranser, mängder, relevanta provresultat och utförda arbeten. Dokumentationen ska göra det möjligt att i efterhand följa vad som har använts, var materialet kommer ifrån och vilka kontroller som har genomförts.

5. Riskbedömning och arbetsmiljö

Inför och under arbetet bedöms risker som kan påverka personal, tredje man, maskiner eller omgivning. Arbetsmetod och skyddsåtgärder anpassas efter riskbilden. Upptäcks en ny eller förändrad risk ska arbetssättet omprövas innan arbetet fortsätter när så krävs.

6. Maskiner och utrustning

Maskiner och utrustning ska vara lämpade för arbetsuppgiften och användas på ett säkert sätt. Kontroller, service och underhåll genomförs enligt behov och tillämpliga krav. Brister som kan påverka säkerhet eller kvalitet ska åtgärdas.

7. Avvikelsehantering

En avvikelse kan exempelvis vara ett felaktigt material, en brist i utförandet, en säkerhetsrisk eller att projektets förutsättningar förändras. Avvikelsen bedöms, lämplig åtgärd beslutas och vid behov dokumenteras vad som har inträffat och hur det har hanterats.

8. Kontroll före avslut

Innan ett arbete avslutas görs en rimlig slutkontroll utifrån projektets art. Relevant dokumentation sammanställs och eventuella kvarstående punkter hanteras innan projektet betraktas som färdigt.

KVALITET	MILJÖ	SPÅRBARHET
Planering, egenkontroll och uppföljning.	Resurshushållning och ansvarsfull materialhantering.	Kontroll och dokumentation när projektet kräver det.

Mark och Miljö

KMA-system - övergripande rutiner för kvalitet, miljö och arbetsmiljö.