

BETONPOSTEN



Internmagasin for Betonmast | Nr. 4 | 2019

Bli med inn på Skihallen SNØ

- et prosjekt helt utenom det vanlige

SIDE 4

Kompetanseheving - ny kurskatalog ute til jul

SIDE 3

AF Gruppen inn på eiersiden i Betonmast
- håper på mange medaksjonærer

SIDE 8



BETONMAST

Kontinuerlig læring

I Betonmast jobber vi hver eneste dag med å styrke oss på HMS, ut ifra erkjennelsen om at vi aldri kan bli gode nok på sikkerhetsarbeid. De siste ukene har vi dessverre blitt påminnet om hvor sårbare vi er, med flere rapporterte H1-skader på byggeplassene våre. Selv om ingen av hendelsene resulterte i alvorlige ulykker, hadde noen av dem potensialet til å bli det.

Ulykkene i høst blir gransket. Vi må lære av våre feil. Kontinuerlig læring og tiltak som forsterker barrierene mot uønskede hendelser har min og vår høyeste prioritet. Det er vårt felles ansvar at alle som jobber på våre prosjekter kommer Trygt Hjem hver dag, og det setter standarden for vår prosjektgjennomføring.

2019 har vært et spesielt år i Betonmast. Vi har vært gjennom en skilsmisse med Hæhre & Isachsen, og i høst fikk vi ny hovedeier i AF Gruppen. Jeg vet at deler av organisasjonen har blitt tynget av merarbeid som følge av disse endringene. Jeg håper imidlertid at dere alle deler min tro på endringene vil være til det beste for Betonmast, selv om de i en overgangsfase vil belaste oss med merarbeid i en allerede travel hverdag.

Farten i Betonmast forblir høy. Men lønnsomheten vår henger ikke godt nok med, og nest etter sikkerhetsarbeidet står økt lønnsomhet øverst på vår agenda. Resultatene i

Betonmast blir ikke bedre enn summen av alle prosjektene våre, og per i dag varierer resultatene i selskapene for mye. Enkelte av selskapene våre presterer meget bra, mens andre taper penger. Målet vårt for 2020 er at alle skal bidra til et rekordsterkt år for Betonmast. Dette skal vi oppnå ved blant annet forsterket fokus på risikostyring og prestasjonskultur.

Men før vi gyver løs på 2020, skal vi unne oss noen rolige juledager. Julen er for mange av oss forbundet med tradisjoner. I en stadig mer omskiftelig verden, bør vi ta godt vare på tradisjonene våre. Senk derfor skuldrene og gled deg til gode stunder med de du er glad i.

Tusen takk for innsatsen i 2019! Jeg er stolt av alle mine kompetente kollegaer som driver Betonmast videre. Jeg ønsker dere alle en trygg og god jul.

Hilsen Jørgen



FOTO: FREMTIDENS BYGGNÆRING | JULIA | NAGLESTAD | STUDIO-B13



Jørgen Evensen, administrerende direktør

Forside: Prosjektteamet på Skihallen.

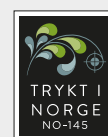
BETONPOSTEN
Nr. 4 | 2019

REDAKSJONEN:
Anne Kastet og Per Anders Muri

LAYOUT:
BCW Oslo

FORSIDEFOTO:
Betonmast | Camilla Sundberg

TRYKK:
07 Media





Komplett – din utvikling i Betonmast

For at du skal stå trygt i din rolle i dag og inn i fremtiden satser vi tungt på kompetansetiltak gjennom mange kurstilbud. Alle samlet i katalogen KOMPLETT, som vi sender ut til alle selskapene før nyttår. Katalogen gir deg oversikt over alle kurstilbud det kommende året.

Du vil også finne katalogen digitalt på APP-en. Om du er en av de som ikke har lastet ned og tatt i bruk APP-en, kontakt IT-support. De hjelper deg. Eller skriv inn app.betonmast.no på mobilens nettleser og trykk enter. Logg inn med ditt vanlige brukernavn og passord i Betonmast.

Fokusområdene i KOMPLETT 2020 er:
Trygt Hjem
Lønnsomhet
Ledelse
Kultur

Innen Trygt Hjem nevner vi spesielt sikkerhetskursene og at du har riktige kurs for å stå i den jobben du innehar. Innenfor Lønnsomhet er risikohåndtering kanskje det aller viktigste. Og innen Lederutvikling vil tilbakemeldinger i hverdagen ha høyt fokus. Så vet vi at det er våre medarbeidere som skiller oss fra konkurrentene – derfor er kultur et satsingsområde.

Vi ser at våre opplæringsaktiviteter også er viktig ved rekruttering av nye medarbeidere. At vi satser på utvikling er viktig for de som vurderer oss som fremtidig arbeidsgiver.

Ta initiativ og meld deg på kurs eller si fra om ditt behov til din leder. Du kan også kontakte vår kursadministrator for KOMPLETT, Therese Uggerud.

Lykke til med din utvikling i Betonmast – utnytt mulighetene i KOMPLETT!

Hilsen HR-avdelingen

Nytt fra konserntillitsvalgte



Konsern-utvalget hadde samling for tillitsmennene i alle selskapene med egne håndverkere 5. og 6. november.

Vi er allerede godt i gang med et tett samarbeid med tillitsvalgsapparatet til AF Gruppen, og på samlingen hadde vi besøk av begge hovedtillitsvalgte herfra. Kenneth Weiby (Arbeidsmannsforbundet) og Arne Sveen (Fellesforbundet) ga oss en god og fylldig innføring i AFs filosofi, retningslinjer og ikke minst historien til vår nå største aksjonær. Vi ser at samarbeidet vil kunne bære frukter og at vi sammen kan bli betydningsfulle innen fagforeningene og ikke minst politisk.

Arbeidsutvalget ser med stor glede at en av våre store kamp-saker nå har blitt vedtatt i SAMU; Tilrettelegging for kvinner ute på anleggene våre, med egne toaletter og skiftefasiliteter, både for kvinnelige håndverkere og funksjonærer. I rettferdighetens navn skal det sies at de fleste anleggene i Betonmast allerede har hensyntatt dette behovet.

Til slutt vil vi ønske dere alle en riktig god jul og et godt nytt år. Husk å ta vare på dere selv og de dere er glade i.

Med vennlig hilsen

Tommy Hagen
Tillitsvalgt Betonmast

Skihallen SNØ

Skihallen SNØ er et av de mest spesielle og profilerte prosjektene i Betonmast noensinne. Verdens råeste helårsarena for snøopplevelser åpner for publikum i januar – og vi fikk være med inn.



Et komplisert og banebrytende prosjekt – vel gjennomført av et meget dyktig prosjektteam. Fra venstre: Marie Breen, Shanjeef Kesavarajah, Kristian Leirud, Haakon Ingvaldsen, Andreas Sørli og Frank Arne Haget. Marcin Mioskowski var ikke til stede da bildet ble tatt. Bildet er tatt i et område uten krav til hjelm og



Erlend Nicolaisen, Andreas Engebretsen, Conrad Magnus Nilsen, synlighetsbekledning.

- Det har vært en lang reise, sier Erlend Nicolaisen i Betonmast Romerike, og prosjektleder for SNØ. Sammen med utbygger startet vi forprosjektet høsten 2015, der vi utviklet prosjektet og hadde flere runder med endring av tekniske løsninger og slanket prosjektet for å få ned prisen. Vi var usikre på om det ble noe av prosjektet. Var drømmen om en innendørs skihall et luftslott?



Erlend Nicolaisen, prosjektleder på Skihallen

- Endelig kontrakt på 700 millioner kroner ble signert i august 2017. Med et så spesielt prosjekt var det nødvendig med kontraktsvedlegg med spesifiserte avklaringer. I tillegg har byggherren risikoen for grunn, og ansvar for leveransen av HS, trafo, fjernvarme, fiber, skiheis, snøproduksjon, mobildekning og innredning. Dialogen med byggherren har vært god hele veien.

Det er helt klart et kjempetøft prosjekt, men også spesielt og utfordrende på mange måter.

- Høy risiko for ulykker ble raskt et fokus, sier Erlend. - Vi satte oss tidlig et mål om 0 ulykker. HMS var først på agendaen i driftsmøter og fremdriftsmøter, og hadde en fremtredende plass i alle møter.

«Høy risiko for ulykker ble raskt et fokus. Vi satte oss tidlig et mål om 0 ulykker.»

ERLEND NICOLAISEN,
PROSJEKTLEDER

Kompleksiteten i prosjektet, og den korte byggetiden gjorde at prosjektteamet måtte tenke kreativt.

- For å komme i mål, satte vi i gang både på toppen, i midten og i bunnen av bakken samtidig. Fagene fulgte hverandre med noen få akters mellomrom på tre forskjellige steder samtidig. Betong, søyler og fagverk, fasadeelementer, TRP og takteking. Tekniske installasjoner, lys, kjølelementer og ventilasjonsanlegg. Gravemaskiner, lastebiler, lifter og flere mobilkraner. Transport opp og ned. Arbeid i høyden og spesielle bratt terreng. Alt på en gang.

- Vi hadde seks mobilkraner, 20 lifter og 40 anleggsmaskiner i bakken samtidig, sier Frank Arne Haget, anleggsleder i kald sone. - På et vanlig prosjekt regnes det som høyrisiko med



Verdens råeste helårsarena for snøopplevelser – bygget av Betonmast

én mobilkranoppstilling på skrånende terreng. Her flytta de på seg i tillegg - hver dag. Dagen etter så alt annerledes ut, inkludert terrenget. I tillegg var det folk på taket og overalt.

«Det har vært hard jobbing, og mange tiltak er gjort. Vi har gjennomført 200 Sikker jobb-analyser, og 850 RUH-er har blitt innrapportert.»

SHANJEEF KESAVARAJAH,
PROSJEKTINGENIØR OG HMS-ANSVARLIG PÅ PROSJEKTET

Som om ikke det var nok: 11 meter unna hallen går flere høyspentlinjer, inkludert Norges kraftigste. Tårnkranen ble bardunert som ekstra sikring slik at den ikke kunne falle mot høyspentkablene. Induksjonsstrøm inne i hallen gjorde det nødvendig med jordingskabel på alt som ble tatt imot fra kranen. Over fire millioner kroner ble brukt på sikring av kraftnettet, og 450 personer gjennomførte sikkerhetskurs hos Statnett.

Og nå har vi ikke engang nevnt næringsbygget på 13 000 m² i bunnen av bakken, der råbygget i seg selv vanligvis er et rødmarkert høyrisikoprojekt.

Nå er vi spente – hvordan har det gått?

- Vi har hatt to mindre fraværsskader, med kutt i hånden og en forstuet ankel. I tillegg hadde vi en hendelse der det kunne gått galt. Heldigvis gikk det bra, takket være gode sikkerhetsrutiner ved arbeid i høyden. Vi ble alle minnet på at du må tenke sikkerhet uansett hvor mange ganger du har gjort det samme uten uhell.

Vi har brukt både disse hendelsene og bilder fra RUH-er aktivt i HMS-arbeidet, noe som har vært veldig effektivt. Det gjør noe med deg å se bilder av deg selv der du gjør noe du ikke skal. Du ser hva som kunne gått galt, og gjør det forhåpentligvis ikke igjen, sier Shanjeev Kesavarajah, prosjektingeniør og HMS-ansvarlig på prosjektet.

- Det har vært hard jobbing, og mange tiltak er gjort. Vi har gjennomført 200 Sikker jobb-analyser, og 850 RUH-er har blitt innrapportert.

- Vi innførte byggeplassledelsens vernerunde, der hele teamet gikk en runde på anlegget hver uke. Vi oppdaget da en del forhold som måtte tas tak i, og så på tekniske detaljer. Ikke minst var det nyttig å drible om problemstillinger i fellesskap, snakke om hva som skulle skje neste uke, og se hvor utfordringene kunne komme.

Det er et komplisert bygg?

- Helt klart, bekrefter Erlend. De tekniske anleggene har

FOTO: BETONMAST | CAMILLA SUNDBERG



Shanjeef Kesavarajah (t.v.) har hatt ansvaret for å oppdatere fireukersplanene, samt vært HMS-ansvarlig for prosjektet. Prosjektet har gjennomført ca 200 sikker jobb analyser. Frank Arne Haget har vært anleggsleder for kaldsonen. Det blir spennende å se om alt virker, og om folk vil besøke hallen, sier han.

vært teknisk komplisert både på innkjøp, prosjektering og planlegging av gjennomføringen. Ingen fundamenter er i samme kotehøyde, ingen stålsøyler er like lange, ingen fagverk er like. I tillegg skulle det passe med skiheiser og langrennsløyper etc. Det var komplisert å prosjektere, og ga mange muligheter for feil. Men det har gått bra, takket være mange dyktige folk!

Dere ligger foran skjema, og overleverer allerede 9. desember. Hvordan har dere klart det?

- Målet var at vi skulle ha kontroll på tida, og det har vi klart, konstaterer Erlend fornøyd. Det er moro når det går sånn som du hedde tenkt. Vi har blant annet lagt vekt på en god og detaljert hovedfremdriftsplan. I tillegg har vi hatt detaljerte fireukersplaner for å ha oversikt over kapasiteten, og kunne følge opp at alle aktivitetene rekker å bli utført. På et så stort prosjekt, med mange aktiviteter på flere fronter kan det fort bli fokus på noe som haster veldig ett sted – og så glemmer man det som er viktig litt lenger bort. Fireukersplanene har vært brukt aktivt som en huskeliste alle måtte bruke. Det gjorde også at UE-ene hadde oversikt.

Har dere brukt noen hjelpemidler for å få til dette?

- Vi har brukt Dalux aktivt, blant annet til å se modellen, til oppgaver, kontroller etc. Om lag 2 000 punkter i Dalux er null ut i forbindelse med forbefaringer. Vi er enige med byggherren om det meste, og har overlevert deler allerede.



FOTO: BETONMAST | CAMILLA SUNDBERG

Ingenting ved skihallen er rett, sier prosjektleder Erlend Nicolaisen. Ingen rette vinkler, ingen flat byggetomt, ingen like lange stålbjelker. Det var komplisert å prosjektere, og ga mange muligheter for feil.

Dere har stålkontroll. Er det vanlig?

- Vi har fått det til på ganske mange prosjekter, sier Erlend. Vi er gode på å lage planer og følge dem. Det er det god økonomi i også. Har du dårlig tid på slutten må du kjøpe deg ut av problemene. Da renner pengene ut.

- Vi har også vært heldig med blant annet arbeidsfellesskapet med Isachsen, som har hatt alt grunnarbeidet. De har hatt gode stikkere som har lest grunnen og terrenget godt, ved hjelp av droner og skanning. Det har spart oss for en del penger, og gitt oss gode masseavregninger av terrenget.

Betonposten var på besøk kun to uker før overlevering. Stemningen var rolig.

- Vi er klare, sier gjengen bak Norges første innendørs skihall.

- Vi ar jobbet hardt, og ingenting ved dette prosjektet har vært enkelt eller sånn som det pleier. At det likevel har gått så bra, er takket være et fantastisk team med høy kompetanse, som hele tiden har jobbet målrettet og med sikkerheten, fremdrift og økonomi i fokus, sier en tydelig stolt prosjektleder Erlend. - Hele teamet har lagt ned en meget god innsats fra dag en, og vist stå-på-vilje og engasjement. Det er grunnen til at vi står der vi står i dag, ferdig før tida og med kontroll på alt.

- Nå skal vi finne på noe gøy, avslutter Erlend. Kanskje vi skal stå på ski sammen, for eksempel?



Se film fra byggingen av Skihallen? Skann QR-koden.

Kjøpet av Betonmast fullført

Håper på mange medaksjonærer

Et turbulent år går mot slutt i Betonmast. I mars kom meldingen om at selskapet skulle skille lag med Hæhre & Isachsen, men det var først i oktober at splitten ble endelig gjennomført. I mellomtiden hadde AF Gruppen bydd på selskapet, sammen med ledende medarbeidere i Betonmast.

– Det har vært et spesielt år, vedgår administrerende direktør Jørgen Evensen.

Jørgen var selv en av budgiverne som sammen med AF Gruppen kjøpte ut Betonmast av BetonmastHæhre. Nå ser han frem til å etter hvert kunne ønske alle medarbeidere i Betonmast velkommen inn på eiersiden.

– Vi jobber med å få på plass et årlig aksjekjøpsprogram på linje med det vi har tidligere i Betonmast. Stor grad av medeierskap har historisk vært en viktig del av suksessen til Betonmast, og vi ønsker naturligvis å fortsette denne praksisen. Jeg håper flest mulig ønsker å være med videre på eiersiden, sier han.

I første omgang forberedes nå en emisjon som skal sikre alle tidligere medarbeideraksjonærer rett til videre eierskap i Betonmast. Denne emisjonen vil bli gjennomført så raskt som mulig, og senest i løpet av første kvartal.

– En milepæl

Kjøpet av Betonmast er det største i AF Gruppens historie. «Kjøpet vil stå som en betydelig milepæl i AF Gruppens historie, og er starten på noe vi tror vil bli et fantastisk partnerskap», uttalte konsernsjef Morten Grongstad, da avtalen var i havn.

Betonmast skal fortsette å operere som et selvstendig selskap, og er organisert som et eget virksomhetsområde i AF Gruppen. En viktig årsak til AF Gruppens investering i Betonmast er fellesnevnerne mellom selskapene; sterke prosjektorganisasjoner med fokus HMS og lønnsomhet.

Sterk eier i ryggen

AF Gruppen er bransjens mest lønnsomme selskap. Jørgen Evensen gleder seg til å ta fatt på et nytt år, med en sterk industriell eier i ryggen.

– Vi starter på et vis med blanke ark igjen. Farten i Betonmast er høy, og ved siden av TRYGT HJEM, står lønnsomhetsforbedring øverst på vår prioriteringsliste. Med AF inn på eiersiden, kan vi trekke lærdom ikke bare fra egen virksomhet, men også fra bransjens mest lønnsomme selskap, sier Jørgen.

Innen HMS har selskapene allerede utvekslet erfaringer. – Vi konkurrerer ikke innen HMS, her har vi alle felles mål. Derfor er det helt naturlig at vi trekker veksler på hverandres erfaringer, sier Jørgen.



Morten Grongstad, konsernsjef i AF Gruppen og Jørgen Evensen, administrerende direktør i Betonmast håper å få med seg mange medarbeidere på eiersiden i Betonmast.



FAKTA OM AF GRUPPEN:

AF Gruppen er et prosjektbasert entreprenør- og industrikonsern. Konsernet omsatte for 18,8 mrd kroner i 2018 og har i dag ca. 5500 medarbeidere. AF Gruppen er notert på Oslo Børs (AFG). Virksomheten er inndelt i følgende områder: Anlegg, Bygg, Betonmast*, Eiendom, Energi og Miljø, Sverige og Offshore.

*Betonmast Sverige inngår i virksomhetsområdet Betonmast – ikke under Sverige

OM SAMMENSLÅINGEN

Ledende medarbeidere i Betonmast fremmet i august sammen med AF Gruppen bud på alle aksjene i Betonmast. Budet ble fremmet gjennom det nyopprettede selskapet Betonmast Holding AS.

Kjøpet ble fullført i slutten av oktober.

Betonmast Holding AS eies per i dag 67,4 prosent av AF Gruppen og 32,6 prosent av ledelse og tidligere aksjonærer i Betonmast.

Alle medarbeidere i Betonmast som var aksjonærer i Betonmast på tidspunktet for budet, vil få tilbud om å fortsette sitt eierskap i Betonmast Holding. Betonmast Holding vil tilby aksjer til disse aksjonærene til samme betingelser som Betonmast Holding betalte i transaksjonen.

Det forventes at AF Gruppen etter dette vil opprettholde en eierandel i størrelsesorden 60 prosent.

Utover dette vil det legges opp til et årlig aksjekjøpsprogram for alle medarbeidere i Betonmast.



Treningsstøy med Betonmast-profil

Betonmast Aktiv har nå signert avtale med Bioracer for treningsklær med Betonmast-profil. Treningsklærne er av god kvalitet, og vi i Betonmast Aktiv er fornøyd med det vi har testet fra leverandøren!

Designet er klart og nettbutikken opprettes før jul! Der kan du opprette din egen konto og bestille treningsstøyet du ønsker.

Gled deg til ny kolleksjon av profilert treningsstøy med god kvalitet. Følg med i appen for mer informasjon og bestilling!

Hilsen Therese Uggerud,
leder Betonmast Aktiv

Involverende planlegging

Betonposten besøkte nylig prosjektet Harald Hustad bil i Molde. Her bygges bilforretning og -verksted med grunnflate på 3500 m². Gulvene med 350 m³ betong var nettopp støpt, der det ble brukt fugefrie gulv med fiberarmert betong. Fremdriften er upåklagelig.

Prosjektledelsen hadde god erfaring med involverende lappeplanlegging, som igjen er en del av LEAN- og VDC-planlegging.

- Vi satte opp en vegg delt inn i ukenummer og kontrollsoner. Deretter satt vi og de tekniske entreprenørene sammen og planla fremdriften uke for uke ved hjelp av postit-lapper med en farge for hvert fag. Dette har ført til engasjement og eierskap til framdrift for alle fag, og gjør at alle er bedre på å holde fremdriften, forklarer anleggsleder Ola Kåre Tynes.



Lappeplanlegging (se i bakgrunnen) har ført til engasjement og eierskap til fremdriften, ifølge prosjektteamet. F.v.: Knut Evert Øksenvåg, Bjørn Erik Asphol, Knut Vegard Løbergslø, Ola Kåre Tynes og Kjell Børre Lyngstad.



Denne blide gjengen med håndverkere og prosjektledelse stilte villig opp for Betonpostens utsende.



Veum Park

– nytt boligområde i Fredrikstad

Etter mange års forarbeid, nærmer det seg nå oppstart på Veum Park – Betonmast Eiendoms neste store prosjekt. Salgsstart for byggetrinn 1 er ventet til sommeren.

– Veum Park blir et flott boligområde med den unike kombinasjonen av nærhet til Fredrikstad og landlige omgivelser med lysløypa og marka som nærmeste nabo, sier prosjektsjef Øystein Østermann i Betonmast Eiendom.

Det bygges som aldri før i Fredrikstad. Kommunen anslår at over de tolv kommende årene må det bygges over 7.000 nye boliger for å møte den store etterspørselen.

Veum Park ligger 5 km nord for byen i naturskjønne omgivelser og med umiddelbar nærhet til Fredrikstadmarka. Her planlegger Betonmast Eiendom 250 nye boliger i årene framover.

– Med en idyllisk beliggenhet ved Fredrikstadmarka treffer Veum Park kjøpere som er ute etter moderne boliger med kort vei til tur- og sykkelstier, skiløyper og bademuligheter – og de som ønsker å bo på «rett side» av byen med kun 10 minutter unna sentrum, E6 og sykehuset på Kalnes, sier Øystein

«Her planlegger Betonmast Eiendom 250 nye boliger»

ØYSTEIN ØSTERMANN
I BETONMAST EIENDOM.

I tillegg planlegges det på området et lokalt nærsenter som inkluderer matbutikk, café, lege, fysioterapeut og felles festlokaler som vil forenkle hverdagen, og gjøre området til et attraktivt og spennende møtepunkt for lokalsamfunnet.

Evaluering av Fokusuke HMS 2019

Der er gjort en evaluering av fokusuka som ble gjennomført i september, og her er noe av det som kom frem:

Dette var bra!:

- Godt mottatt av ansatte, kunder og underentreprenører
- Filmene som ble brukt under uka var informative og lærerike
- Gruppearbeidet bidro til engasjement der funksjonærer og håndverkere jobbet sammen.
- Arbeider i høyden var et viktig og bra tema, som ga god læring.
- Betonmast var godt synlige på Betonmast APP, Facebook, Instagram og LinkedIn under fokusuka.

Forbedringer:

- Flere filmer og visuelle virkemidler som kan brukes uavhengig av språk.
- Ledere bør bruke mer tid på det enkelte prosjekt.
- Vi kan lage praktiske stasjoner/øvelser ute i prosjektene som f.eks. bruk av fallsikring, eller anhukning.
- Filmer bør tekstes eller det bør legges på en kommentarstemme på flere språk.

Viktige vedtak i SAMU (sentralt arbeidsmiljøutvalg)

I SAMU 4. desember ble følgende saker vedtatt:

- Det skal tilrettelegges for egne garderober og toaletter for kvinner på alle Betonmasts byggeplasser.
- Det blir forbud mot bruk av trelemmer i stillaser på Betonmast-prosjekter fra 01.01.2020.
- For arbeidstakere som har behov for egne vernebriller med styrke dekkes utgiftene til:
 - Synstest hos optiker eller øyelege
 - Innfatning inntil kr. 750,-
 - Utgifter til glass inntil kr. 2500,-
 - Vanlige briller dekkes ikke
- Det er inngått avtale med Life Norge, som er eid av Røde kors. Life Norge vil være vår leverandør på:
 - Skreddersydd førstehjelpskurs for Betonmast
 - Levering av førstehjelpsutstyr til alle prosjekter
 - Levering og administrasjon av hjertestartere

SE DET!
EI DET!
LØS DET!
GJØR DET!



Konkurranser engasjerer!

Til RUH-konkurransen i forbindelse med fokusuka ble det sendt inn ca 300 RUH-er. Det ble meldt inn mange gode observasjoner og fareidentifisering i RUH-konkurransen, og mye har blitt tatt tak i på en god måte. Bevisstgjøring og

fokus bidrar tydelig til at vi ser mer av farene rundt oss. Her er bilde av vinnerne idet de får premien. På appen og intranettet kan du lese mer om vinnerne og juryens begrunnelse.



Vinneren: Nicolai Valo-Skjelsbæk, Betonmast Buskerud-Vestfold
Prosjekt: Gulsbogen



2. plass: Karl Melkevik for prosjekt Sandsliåsen i Bergen



3. plass: Ass. prosjektleder Christina Mandt mottar flaxlodd på vegne av prosjekt Snølia, for flest innsendte RUH-er ila fokusuka.

Status HMS

Virksomhetsmål:

Betonmast har besluttet å innføre nytt virksomhetsmål for helse, arbeidsmiljø og sikkerhet.

Det nye målet for H-verdi = 0 (tidligere ≤ 4)

Varsling ved hendelser:

Det er innført nye varslingsplaner både i Norge og Sverige. Ved hendelser skal prosjektene varsle som før, men nå også til AF Gruppens beredskapstelefon som følge av at vi nå er en del av AF. Vi skal ikke bare varsle hendelser som involverer egne medarbeidere, men også underentreprenører og innleide. AF Gruppen skal kun varsles, håndtering av hendelser skjer i Betonmast som før.

De nye varslingsplanene skal slås opp på alle prosjekter.

Beredskap og krisehåndtering:

Det er etablert nye team for beredskap og krisehåndtering både i Norge og Sverige.

I Norge er det Konsernsjef som er ansvarlig for krisehåndtering og som beslutter når kriseteam skal mobiliseres. I Sverige er det VD som har dette ansvaret.

HMS fakta

H - verdi: 2,6

Sykefravær: 5,9 %

Skader: Ingen skader med fravær i Q3

Sorteringsgrad: 86,1 %

Camilla Aaserud blir Betonmast sin egen NysgjerrigPer

Camilla Aaserud (27) blir Betonmasts egen «NysgjerrigPer». Til daglig jobber hun som prosjektingeniør for Betonmast Romerike, men fra nyttår går hun inn i en deltidsstilling som konsernets utforsker av nye digitale løsninger.

– Det finnes så mange muligheter til å gjøre hverdagen for alle i Betonmast bedre, sier Camilla Aaserud, nytilsatt NysgjerrigPer i Betonmast.

– Ved rett bruk av teknologi kan vi både bedre sikkerheten på våre arbeidsplasser og få mer lønnsomme prosjekter. Det tas allerede mange spennende initiativ ute i prosjektene, og en viktig del av jobben blir å fange opp disse, vurdere, rangere og kanskje videreutvikle, for så å rulle ut de smarteste løsningene i hele konsernet. Jeg gleder meg stort til å komme i gang, legger hun til.

Camilla vil også bruke tid på teknologiutvikling utenfor bransjen. Det vil ikke by på problemer – hun beskriver seg selv som godt over middels interessert

i teknologi og mulighetene som ligger i digitalisering.

– Jeg følger med på ganske mye rart, sier Camilla, og ramser opp noen av favorittprogrammene hennes; podkastene Power Ladies og The Tim Ferriss Show samt konferanseserien TED Talks.

– Jeg lar meg jo fascinere av mulighetene teknologiutviklingen gir. Jeg så for eksempel en TED Talks-episode der de ved hjelp av hjernekraft klarte å få lamme rotter til å begynne å gå! Det er jo nesten sånn at det er vi og ikke teknologien som setter begrensninger, sier Camilla Aaserud.

Av spennende bransjerelaterte teknologier Camilla trekker frem er blant

andre talesøk eller stemmekommando integrert i digitale verktøy for å kvalitetssikre og rapportere uønskede hendelser, digital byggevarehandel og kunstig intelligens som kalkulerer optimale utbyggingsløsninger. – Utviklingen går fort, og mulighetene er mange, sier Camilla.

Imponert!

Viseadministrerende direktør, Peter Sandrup i Betonmast, ledet den interne rekrutteringsprosessen. Ifølge Sandrup var det mange gode søkere, men Camilla skilte seg ut.

– Camilla hadde klare, gode tanker rundt stillingen, og ikke minst en meget god casebesvarelse som vi bevisst hadde gjort ganske krevende. Camilla ser





Camilla Aaserud er Betonmasts nye dedikerte NysgjerrigPer, og ser muligheter der andre ser begrensninger. Hun elsker å diskutere teknologi og digitalisering, og håper mange vil ta kontakt. Foto: Betonmast

muligheter der andre ser begrensninger, sier Sandrup.

Utviklingssjef Jon Harald Kristiansen istemmer; – Camilla er nysgjerrig av natur på teknologi og alt den kan benyttes til. Og med ungt pågangsmot er hun akkurat det vi trenger i denne rollen, sier Kristiansen.

NysgjerrigPer-stillingen er en deltidss arbeidsstilling, og Camilla skal kombinere jobben med fortsatt deltakelse på prosjektet Fagerborg-kvartalet på Lillestrøm. Hun håper mange vil ta kontakt, både internt og eksternt.

– Jeg er åpen til sinns, og elsker å diskutere teknologi og digitalisering, avslutter vår nye nysgjerriger.



SMÅSTOFF

Stian Raanes (fra venstre) og Bjørn Røsand klager ikke på kulda

Værhardt på Rokilde

Hvordan er det å jobbe ute året rundt på Nordvestlandet – et av Norges mest værharde områder? Vi tok en prat med Stian Raanes og Bjørn Røsand, to av håndverkerne på prosjekt Rokilde.

– Det går helt greit, sier Bjørn Røsand, betongbas. Vi har jo klær og utstyr som skal til. Det var verre for en del år siden, da var det private joggesko og tynt regntøy som gjaldt. Nå er det ikke noe å si på utstyret, og jeg synes det er best å jobbe ute.

Deres beste tips til å holde seg varm?

– Vær i bevegelse og ha rett utstyr, da er ikke været noe problem, sier Bjørn.

På Betonpostens spørsmål om det ikke blir kaldt på hendene, parerer Bjørn og Stian med at de har gode hansker. Ingen klaging, der heller.

På Rokilde har det helt klart vært mye vær og vind. Det er en utsatt plass, med havet rett inn fra vest, i tillegg til nordavind.

– Noen dager er verre enn andre, så klart. Men så er det ingen som har det bedre enn oss når det er finvær, smiler de to.

Hva er det beste med jobben generelt?

– Jeg trives med mye variasjon, og at ingen dager er like, sier Stian.

– De gode kollegaene, skyter Bjørn inn. Når du gleder deg til å gå på arbeid hver dag, og vet at kollegaene dine står og venter på deg og ønsker at du er der. Da vil du på jobb for å være sammen med teamet ditt, som ellers mangler en på laget.

Hvordan fungerer det med tegninger på mobil og iPad?

– Det fungerer utrolig fint, mener Stian. Det er det første prosjektet der jeg har vært borti det, og det gikk veldig greit å komme inn i.

– I alle fall for ungdommen, skyter Bjørn inn. Det var litt verre for oss gamle i starten, men etter hvert går det veldig greit, avslutter han.

Til slutt - ditt verste værminne?

– Det må være etter nyttårsorkanen i 92 – da det var storm i 1-2 måneder i strekk. Mye vind og dårlig vær over lang tid på vinteren – det er det verste jeg kan huske, avslutter Bjørn.

2019 – ett urval från Sverige

Innan vi blickar fram mot 2020 är det dags för summering av året som gått. Vill du se ett bildspel från Betonmast Sverige 2019?

Scanna QR-koden här nedanför!



Sverigesamling i Mullsjö.



Betonmast Sverige nådde en miljard kronor i omsättning – det är projektfokus!



Vi startade en nationell anläggningsverksamhet i Sverige.



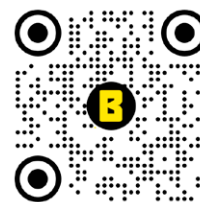
Ett av flera första spadtag 2019...



...och ett av flera överlämnade projekt. Detta är Uddjaur, 118 studentbostäder som vi byggt åt Chalmers.



Göteborgsvarvet 2019. Alla kom i mål – det är resultatfokus!



Skann QR-koden för
å se flere bilder fra
Sverige.



Rokilde omsorgsboliger og dagsenter overleveres i midten av mars, hele 3,5 måned før kontraktsfestet dato. - Mye av grunnen til det er den fantastiske jobben våre dyktige håndverkere utfører, sier prosjektleder Håvard Slattem, nr 2 fra venstre. Her sammen med en herlig gjeng prosjektmedarbeidere.

Betonmast Røsands heldigitale byggeplass:

Tre måneder foran skjema

Betonmast Røsands heldigitale prosjekt, Rokilde omsorgsboliger og dagsenter utenfor Kristiansund, ligger an til å bli overlevert tre og en halv måned før tiden.

- En heldigital byggeplass samt svært dyktige egne håndverkere har gjort dette til et godt prosjekt, sier prosjektleder Håvard Slattem, som sikter mot overlevering i mars.

Rokilde omsorgsboliger og dagsenter ligger på en høyde ytterst mot havgapet.

Stort mer værhardt og forblåst kan man nesten ikke bygge. Da Betonposten avla besøk, var det imidlertid nesten vindstille og antydning til sol.

- Det har vært mye vind, ja. Men det er jo vi vant til her på Nord-Vestlandet, humrer Håvard.

Fortell – hva bygger dere her?

- Vi bygger 38 høyteknologiske omsorgsboliger med fellesarealer, to gangbroer til omkringliggende helsehus, og en flott sansehage. Prosjektet

bygges i et eksisterende bygg, som ble skrellet helt ned til råbygget. Prosjektet er et av de største Betonmast Røsands har hatt.

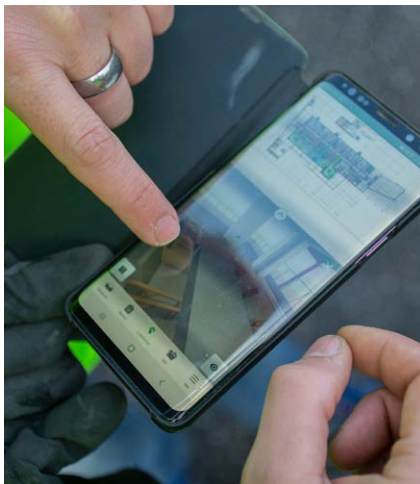
- Kristiansund kommune ønsker med dette prosjektet å være langt fremme med velferdsteknologi. Vi bygger et svært avansert bygg, med blant annet sensorer i stedet for nøkler, og teknologi som letter arbeidsoppgavene i hverdagen i en omsorgsbolig.

Julegave til Aid in Action

Vi fortsetter vårt samarbeid med Aid in Action også inn i 2020. Julegaven 2019 går til bygging av et dagsenter for vanskeligstilte barn i Mekilingi landsby i Kenya. Det nye barnesenteret skal gi varm mat og omsorg til forsømte barn i området, og erstatter Toppen barnesenter. Vi gleder oss til å bidra med det vi kan best – bygge bygg! Les mer på betonmast.no/vi-stotter/



Betonmast har besøkt Aid in Action i Kenya flere ganger, her fra Toppen barnesenter i april 2016. I januar skal flere medarbeidere igjen ta turen for å se hva midlene Betonmast bidrar med går til.



Både håndverkerne i Betonmast Røsand og UE-ene er fornøyd med tegninger på mobil eller iPad. Det gjør det hele mer visuelt, samt sikrer at alle alltid har siste versjon.

Og dette er en heldigital byggeplass?

- Ja, det stemmer. Dette er et papirløst prosjekt. Alle håndverkere har oppdaterte tegninger tilgjengelig på iPad eller mobil. Både våre egne håndverkere og UE-ene er fornøyd med det. Det gjør det hele mer visuelt, samt at alle alltid har siste versjon.

- Vi har også brukt Lean-tankegangen og dermed inkluderende planlegging, som gjør at alle UE-ene får eierskap til fremdriften. Da vet også den enkelte håndverker og rørlegger til enhver tid hva han skal gjøre. Det er alle veldig fornøyd med.

Tett inntil prosjektet ligger en barnehage. Veien utafor har vært gravd opp, lastebiler har levert varer etc. Hvordan har det gått?

- Det har gått bra! For å ivareta sikkerheten har vi hatt en tett og god dialog med barnehagen under hele prosjektet, sier Håvard. Her har barna hatt mye å følge med på, samtidig som de har fått komme inn i enkelte gravemaskiner. Alle barns drøm, smiler trebarnsfaren Håvard.

3 på jobben

- 1 Hva bør andre vite om deg?
- 2 Hva i Betonmast er du stolt av?
- 3 Hva er du «helt, rå» på?



Kjetil Vange
Sivilingeniør, Konstruksjon
Betonmast Boligbygg

- 1 Jeg bor i Drammen med kone og to barn. Har jobbet som RIB i Betonmast Boligbygg siden 2012.
- 2 Prosjektene og betong-gutta i Boligbygg
- 3 Konstruksjonsteknikk



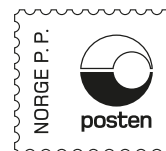
Karl Erik Sørdal
Håndverker
Betonmast Røsand

- 1 Jeg er en rolig type med mange ideer.
- 2 Den kvaliteten vi leverer på våre prosjekter fra start til slutt.
- 3 Jeg er helt rå på å jobbe så sikkert som mulig.



Bo Henriksson
Tømrer
Betonmast Boligbygg

- 1 Jag gillar vintern skarpt, snö, minusgrader, klart och krispigt väder med vidsträckta vidder på fjället. Då blir det långa turer med snöskoter. Där laddar jag mina batterier, både själsligt och kroppsligt.
- 2 Att efter en ofta lång byggperiod med både större och mindre utmaningar, då närma sig slutfasen och kunna lämna över en fulländad, kvalitativt slutprodukt. I många fall en helt ny bostad, ett nytt hem, till en nöjd kund.
- 3 Jag vill nog ha «ordning och reda» runt mig. Gillar generellt struktur och organisation. (Gör inte alla det !???) I våra verktygs, material och festemiddel containers på Snölia, där ska du inte stå lång tid och leta det du söker. Der er strökent ! Helt rått! ☺



Returadresse:
Betonmast AS
Postboks 9416
0135 Oslo

BETONMAST i bilder



Håndverkere på Vikenstranda – Betonmast Innlandet



Humor og gode kollegaer er viktig. Her er Kjetil Rammen (HMS-sjef i Betonmast) og Ivar Sagranden (Betonmast Oslo) i en trivelig passiar.



På Gaiaastova øverst i Hafjell er 10 utleieleiligheter klare for overlevering til skientusiastene inntar fjellet til jul. F.v.: Kjetil Nyhus, Klaus Erik Hosteland og Per Johnsen i Betonmast Innlandet



Deler av betong- og tømmerlaget på Snølia, Betonmast Boligbygg.



Mehwish Din Khan er anleggsleder på Gulskogen senter for Betonmast Buskerud-Vestfold



Prosjekteringsavdelingen i Betonmast Boligbygg er klar for førjulstiden etter gjennomført juleverksted og «Ugly Christmas sweater»-konkurranse!

BETONMAST