

Moba

Som en del av utviklingen av Stavanger Universitetssykehus ble det i sin tid bestemt å bygge nytt pasienthotell og ny akuttavdeling ved sentralsykehuset i Stavanger. Hubro har i den forbindelse fått kontrakt på levering av aluminium- og glass entrepriser. Vi er allerede i gang med produksjon av elementer og starter i disse dager arbeidet på byggeplassen. Byggherre er Helse Stavanger HF og prosjektets arkitekt er Leiv Nes Arkitekter i Stavanger. Bakgrunnen for prosjektet er å løse framtidig arealbehov for å ivareta økende behov for sykehusets tjenester. Moba prosjektet er et akuttomtak med stor observasjonshet. Hensikten er å få etablert et effektivt mottak som også avlastet dagens akuttomtak. Nybygget får et samlet brutto areal på ca. 8.200 m² og bygges over to plan. I tillegg



er det et element med rehabilitering av eksisterende bygg. Fasadene blir en kombinasjon av betongelementer og fasade av glass/aluminium med innslag av aluminiumskassetter. Vår entrepriser omfatter levering og montering av komplette yttervegger i fasadesystemet vårt, vinduer, ytterdører, platekledding av aluminium og solavskjerming. Vi ønsker Oddvar og prosjektteamet hans lykke til med gjennomføring av prosjektet og vi gleder oss til å se det ferdige bygget.

Svar på forrige oppgave og en ny

Opgaven sist ble for vanskelig. Det er tydeligvis lettere å løse konstruerte problemstillinger enn virkelige. Svaret er banalt enkelt, Diamantene ble fraktet bort av en brevdu. Da det ikke var riktige svar denne gang, kan kanskje redaksjonen få vinen denne gang?

matematiske evner:
Du har to timeglass... et på 4 minutter og et på 7 minutter. Nå skal du ta tiden på noe som varer i 9 minutter. Hvordan gjør du det?

Send svar via mail og bli med i kampen om en god rødvin.

Denne gang får vi ta en oppkonstruert oppgave som igjen bør friste de med

post@hubro-as.no

Servicemedarbeidere i Oslo

Vi har behov for å styrke vår stab av servicemedarbeidere. Dette for å kunne yte enda bedre service på prosjekter vi allerede har levert. Vi er på jakt etter neveddyktige personer som har fleksibel innstilling, er

ordentlige og ikke minst at de har evne og vilje til å yte en ekstra innsats når det er viktig for våre kunder å få ordnet opp i et problem. Sjekk ut annonsen på Finn: www.finn.no/finn/job/

Brannfelt EI 60 i aluminium

Hubro har etter vellykket offisiell test av fasadeløsning i brannklasse EI-60 fått godkjenning på vår EI 60 brannvegg. Testen ble gjennomført med belastning på begge sider. Det betyr at vi kan tilby komplette løsninger iht. europas normene. Vi har i den forbindelse testet både profil-system, glass, overglass og tettfelt. Produktet består av en standard

Hansen fasadeprofil i aluminium. Denne er forsterket og forberedt for å tåle de tøffe påkjenningene en brann vil gi. Fordelen med dette produktet er at det kan monteres i en fasade med uklassifiserte elementer ved siden av, uten at noen ser forskjell på løsningen. Produktet blir i første omgang benyttet i prosjekt Tordenskjoldsgate, Oslo.



Mangel på aluminium

Det varsles fra våre leverandører av aluminiumsprofiler at det er store leveringsproblemer fra ekstruder-verkene. Profiler som før hadde leveringstid på 2-3 uker har nå leveringstid opp

til 8 uker. I tillegg er det kvalitetsproblemer på leveranser fra Hydro på Tønder (Danmark). Dette kan i perioder skape problemer for enkelte av våre prosjekter. Vi holder våre kun-

der løpende orientert om situasjonene. Vi henter nå profilene våre fra ekstruder-verk over hele Europa og håper vi i løpet av kort tid har kontroll over situasjonen.

Full fart i Polen

Vi har tidligere behørig omtalt vår satsing i Polen. Fabrikken er nå i full gang og aktiviteten ser ut til å gå helt i takt. De er nå i gang med store prosjekter for alle de Skandinaviske bedriftene i HansenGroup. Nå håper vi at HansenPoliska hurtig lærer seg den Nordiske



mentaliteten hvor en "avtale er en avtale" og at vi gir alt for å holde det vi har lovet.

Sjekk ut artikkel om vår nye fabrikk i Polen [HER!](#)

Matematikk øker produktiviteten

Teknisk ukeblad har en spennende artikkel om produktivitet og matematikk. Med en kombinasjon av nøytrale data og spørreundersøkelse

kan produktiviteten kartlegges. Det lar seg også gjøre å fastslå hvor og hvor stort forbedringspotensialet er. Dr. scient. Ragnhild Wiik mener det

lar seg gjøre å finne detaljerte svar på om bedriften er god eller dårlig og ikke minst hvor tiltak må settes inn. www.tu.no/bygg

Columbi egg fra HansenGroup

HansenGroup har utviklet et nytt system for "unitised curtain walling" – eller Fasadelementer som vi sier på Jæren. Grunnstammen i elementet er 3-trinns tetttingen. Ut fra dette kan systemet tilpasses det konkrete prosjektet, både innvendige og utvendige overflater tilpasses kundens ønsker.



Ett av de første prosjekter med fasadelementet er Hamnplan i Malmö tegnet av WSPGroup

Vår tanke er at bygge-riets deltagere ikke skal avlures med "halvfabrikata" og ved dette miste gevinstene av hurtig "tett bygg". Systemet har også mulighet for å bygge inn tekniske elementer som el-kanaler, føringsveier, ventilasjon, varmesystemer og solavskjerming allerede på fabrikk. Systemet er dimensjonert og laget

for å takle nye EU-krav til U-verdier og CE merking. Samtidig har vi selv sagt hatt de nye Norske forskriftene i fokus da systemet ble utviklet.

Nå mangler vi bare et skikkelig godt navn på produktet. Kom med innspill og som vanlig gir vi en god rødvin til beste forslag.

Start stadion via web-cam

Sist hadde vi en oversikt over byggeplassen hvor byggeprosessen kan følges via web-cam. Som kjent er vi i gang med kjempe prosjektet "Nye Start Stadion" hvor vi i prinsippet skal levere hele fasaden. Prosjektet er godt i gang og vi skal være i gang i løpet av september. Her kan du følge byggeprosessen www.ikstart.no



Hubro prosjekter i media

Oftere og oftere finner vi igjen våre prosjekter presentert i media. Denne gang presenterer vi det nye hovedkontoret til Vetco Aibel, som vi

bygger sammen med Kruse Smith as i Stavanger. Samtidig har vi gledet av å ta med Høgskolen i Østfold som vi nettopp har overlevert

til Statsbygg sammen med NCC. www.servicehansen.com

Nye fjes

Vår konstruksjonsavdeling blir nå styrket ved at vi har ansatt Kenneth Knutsen som konstruktør/DAK tegner. Kenneth har fra før av fagbrev i aluminiumskonstruksjoner og har arbeidet som montør og operatør hos oss tidligere. Via venti-

lasjonsmontasje og utdannelse som tekniker og DAK tegner ender han opp hos oss igjen som konstruktør.

Vi gleder oss til Kenneth starter opp hos oss og ønsker ham lykke til i den nye stillingen.



Vi har også ansatt Tor Ingar Nilsen som ny montør. Han startet hos oss den 01.09.06. Han er fra Sandnes, eller rettere fra Hørmersak og kommer fra monterstilling hos Hørmersak Vest. Vi benytter anledningen til å ønske Tor Ingar velkommen til oss.



Her kan du bestille/avbestille **BAK FASADEN**

Ny transportør

Vi har kommet til enighet med Omdal Transport om en ny Intensjonsavtale vedrørende vårt transportbehov. Omdal transport har også biler som går fast i Hedemarksområdet og det gir stor fleksibilitet



i forholdet til Profil-lakkering som er vår hovedleverandør på lakkerte produkter. Vi ønsker Omdal Transport lykke til med oppdraget og ser fram til et godt samarbeid.

HOVEDKONTOR:
Hubro as
Arabergveien 6, 4050 SOLA
Tlf. 51 64 69 00
Faks: 51 64 69 02
Mail: hubro@hubro-as.no

OSLO AVDELINGEN:
Hubro as avd. øst
Rudsletta 36/38, 1351 RUD
Tlf. 97 07 56 00
Faks: 67 13 54 66
Mail: hubro@hubro-as.no

www.hubrohansen.no

Merkedager

Frank Blad	30/9
Per Jansson	20/9
Steinar Erikssen	28/10
Tone Pedersen	06/10
Dan Emanuelsson	27/10
Jubilanter	
Kenneth Larsen har arbeidet i Hubro i 20 år 1/10-06.	
Leif Åslund har arbeidet i Hubro i 10 år 14/10-06.	

SEPT./OKT.

ID-kort krav på byggeplasser?

Krav om ID-kort i bygge- og anleggsbransjen ble vedtatt av Bondevik II-regjeringen og skulle gjelde fra 1. januar 2006. Den nye Stoltenberg regjeringen utsatte innføringen på grunn av sterke reaksjoner fra næringen, og da spesielt Seriositetsprosjektet. For å komme videre utredet en arbeidsgruppe om skjerpede krav til ID-kortene kan

gjøre dem til et bedre virkemiddel mot sosial dumping. Høringsfristen var 15. september, og målet er at endringene skal innføres fra 1. januar 2007. Det gjenstår nå å se om det lar seg gjøre å finne en modell som ikke går



på tvers av personverns regler og som samtidig er smidig nok til å laste-bilsjåførere og bil-bud ikke må registreres.

67 milliarder i 4 fylker

Høstversjonen av markedsrapporten "Byggprognoser" fra Byggstrategi spår 2,5% vekst i byggemarkedet neste år. Størst økning ventes innen nye yrkesbygg. 2007-tallene viser byg-

ginvesteringer i Oslo på rundt 20 milliarder kroner. Som en god nr. 2 kommer Akershus med 16,3 milliarder, - tett fulgt av Rogaland med 16,0 milliarder kroner. Med sine 14,7 milliarder er også Hordaland blant

de fire i store bygge fylkene i landet. I sum vil det etter prognosene investeres for 67 milliarder kroner i 2007. Da er det bare å brette opp armene og ta tak. Det blir nok å gjøre framover.

CE-merking

Du har sikkert registrert at stadig flere produkter er merket med "CE". Dette CE merket er det synlige beviset på at et produkt møter de felles tekniske kravene som er satt i produktets aktuelle

EU - standard. CE merking er ikke et kvalitetsstempel. Les og lær mer om CE merking her: www.standard.no



KALENDER LOTTERIET

Vinner er kalender nr. 547. Vi kjører på med ny runde og håper at det denne gang er du som har rett nummer på HUBRO kalenderen din. En god rødvin venter den heldige vinner!

Reiseklubben på tur

Hubro har egen reiseklubb som over flere år har fartet "Europa rundt" en langhelg i året. Deltagerne kommer fra alle avdelingene (fabrikken, montasjen, økonomi og prosjekt) dette en fantastisk måte å bryte ned avdelingsgrenser og bedre kommunikasjon i bedriften. Marit Devig var med for første gang og har laget en liten reiseskildring: www.servicehansen.com

