



» Himlabadet i Sundsvall
ett äventyrsbad för alla

”Vid så här pass stora projekt och även mindre för den delen måste man ha en leverantör som man kan lita på vad det gäller leveranssäkerhet, priser, utbud och support. Därför väljer vi GPA som alltid har ställt upp till 100%.”

Per Engström Projektledare GT Plastmontage



Sommaren 2007 beslutade Sundsvalls kommunfullmäktige att det kommunala bolaget Sundsvall Arena AB skulle bygga Himlabadet, ett spektakulärt äventyrsbad. Drygt ett år senare togs det första spadtaget och Himlabadet kommer att stå färdigt den 10 juni 2010.

Badet är ett av de största äventyrsbaden i Europa och syftet är att Sundsvall ska ha ett upplevelsebad som är till för alla. Himlabadet gör att Sundsvall blir mer attraktivt, både för boende och för turister, vilket kan bidra till fler arbetstillfällen, nöjen, friskvård och rehabilitering.

Surfstream ger känslan av en riktig våg

I anläggningen finns tre st vattenrutschbanor, en surfstream, motionssim med en 25-meters

bassäng inomhus och en 50-meters bassäng utomhus samt en mellanbassäng och en plaskis för de minsta med intilliggande grönområde och lekpark. Dessutom finns en härlig relaxavdelning som ligger på översta våningen med takterrass med bastubad av olika slag, ångbad, varmpool, kallpool, upplevelseduschar och ytor för avkoppling. För högsta mysfaktor finns givetvis en öppen spis som förstärker upplevelsen.



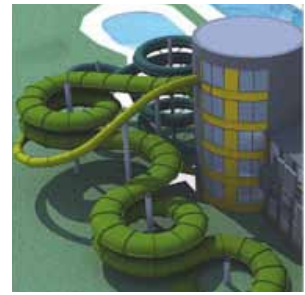
Hastigheten på vattnet går att reglera för att anpassas till surfarens kunskapsnivå.



Det är mycket viktigt att doseringen av kemikalier är korrekt.



Vattenförsörjningen till de olika bassängerna måste följa förutbestämda värden.



För att säkerställa vattenförsörjningen till krävande attraktioner behövs stora rördimensioner och pumpar.

1,1 mil rör

Installatör till det enorma badprojektet är GT Plastmontage med projektledare Per Engström i spetsen. Badhuset är uppbyggt med åtta separerade reningssystem och den sammanlagda vattenvolymen i samtliga pooler är ca 2700 kubikmeter. Den totala mängden badvatten är ca 3000 kbm inkl tankar och flödet över samtliga pooler är ca 1850 kbm/tim. GT har installerat nästan 1,1 mil rör till äventyrsbadet.



Goda relationer

GT Plastmontage är en av GPAs större kunder och relationerna till varandra är mycket goda. GT vet att GPA alltid ställer upp med teknisk rådgivning, ett brett sortiment av bra produkter och snabba leveranser som är hörnpelarna i GPAs verksamhet. Med GPA som partner kan GT känna sig trygga och vet att de kan hålla tidplanen i sina projekt. GT var först ut i Sverige att genomgå GPAs EU-anpassade svetsutbildning för certifiering av plastsvetsare. Utbildningen har tagits fram i samråd med Svetskommissionen och förbereder GT för framtiden – från VD till montör.



www.gpa.se

Det här är GT Plastmontage

GT Plastmontage ligger i Avesta och har fyra affärsområden, bad, industri, verkstad och konstruktion. Den dagliga verksamheten består av traditionellt verkstadsarbete i plast med tillverkning av tankar, filter, prefabricering av rörsystem, reningsutrustning för dricksvatten mm. GT jobbar även ute hos kund med fältinstallationer av rörsystem i PE, PVC, PP och PVDF inom industri och badanläggningar. Företaget omsatte 2009 24 milj kr och är i dagsläget 23 medarbetare.



GPA levererade:

PE100 rör och rördelar, kulventiler typ VEBEV, backventiler typ 570, flödesmätare typ DFM. Det är viktigt att välja rätt material som klarar av att hantera aggressiva media vilket PE100 är mycket lämpligt till. Delarna sammanfogas genom spegelsvetsning, elektromuffsvetsning, muffsvetsning, trådsvetsning och extrudersvetsning.

Rörsystemet distribuerar vatten till och från alla bassänger och attraktioner och till reningsanläggningarna. Alla rör i reningsanläggningarna är också i materialet PE100. Till kemikaliedoseringen används kopplingar och slangar i PE och PP.

Fördelar med GPAs produkter:

- God kvalitet och passform
- Anpassade anslutningar mellan rördelar och armaturer

» **För mer information:**

Vill du veta mer om GPA och vad vi kan erbjuda, kontakta oss på tel 0431-44 58 00 eller info@gpa.se

Det här är GPA:

GPA är en av Skandinaviens ledande leverantörer av rörsystem och komponenter i plast och metall för flödesteknik. Företaget som grundades 1982 finns representerat i Sverige, Norge och Danmark samt i England via systerbolaget IPS. När du väljer GPA och IPS som samarbetspartner står över 100 engagerade medarbetare till ditt förfogande. Du kan räkna med kvalitet hela vägen från första kontakten till den färdiga lösningen. Med vår hjälp tar du dig snabbt och smidigt från projektering till produktion. Vi säkerställer helt enkelt flödet – att rätt produkt finns på rätt plats i rätt tid och att den fungerar på rätt sätt.

www.gpa.se



GPA Flowsystem AB, Brovägen 5, 266 97 Hjärnarp,
Tfn 0431-44 58 00, Fax 0431-45 46 66
info@gpa.se, www.gpa.se