

ENTREPRENAD- BORRNING

Borrade grundläggning är **en nyckel till hållbar stadsutveckling**. FBB är specialist på avancerade borrhingsuppdrag för bygg- och infrastrukturprojekt i känslig mark och miljö.



FBB

Finspångs Brunnborring AB

Vi borrar grunden till framtidens städer och infrastruktur.

Borring är oftast det givna alternativet när miljöer och markförhållanden är alltför känsliga för traditionella metoder som pålning, schaktning, grävning och sprängning. FBB erbjuder avancerad entreprenadboring inom tre områden: Borrade grundläggning, Grundvattensänkning och Horisontalboring.

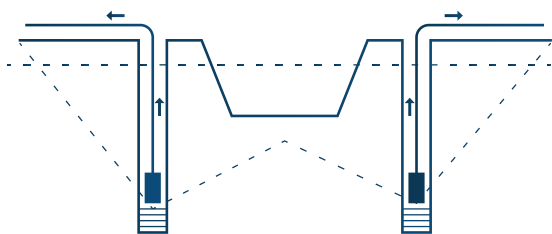
FBB – en kompetent och trygg partner för entreprenadboring.

På FBB har vi vuxit med våra kunder och genom åren har vi byggt upp en stark verksamhet som möter alla dina krav på effektivitet, ekonomi och hållbarhet. Oavsett om vi ansvarar för boring eller totalentreprenad tillför vi den rutin, pålitlighet och erfarenhet som är så nödvändig i tidspressade bygg- och infrastrukturprojekt.

Personellt och utrustningsmässigt ligger FBB i framkant, med egna utbildade borrarteam och ledande maskinpark. Det skapar förutsättningar för god kommunikation och hög säkerhet på arbetsplatsen.



Grundläggning



Grundvattensänkning



Horisontalboring

Våra tjänster inom Entreprenadboring

GRUNDLÄGGNING. Vissa miljöer är mer känsliga för buller och vibrationer än andra. Och på vissa platser är riskerna för större markrörelser påtagliga. Borrade grundläggning är därför ett naturligt alternativ till slagna pålar. Vi erbjuder boring för RD-pålar eller stålkärnepålar, samt stagboring. Samtliga metoder bidrar till ytterst stabil och säker grundförstärkning.

GRUNDVATTENSÄNKNING. Grundvattensänkningar är ofta nödvändigt i samband med större schaktningsarbeten under grundvattennivån. Genom att borra ett antal filterbrunnar som förses med pumpar, sänker vi grundvattennivån så att schaktning och grundläggning underlättas. Då arbetet är klart återställer vi grundvattennivån.

HORISONTALBORNING. Tack vare horisontalboring kan man till exempel dra ledningar under vägar utan att de behöver stängas av för schaktningsarbeten. FBB har specialriggar där borrarbenen kan ställas in i olika vinklar. Våra uppdrag inom horisontalboring handlar främst om boring för vatten-, avlopps-, tele-, fiber- och elledningar.



KORT OM FBB ENTREPRENADBORNING

- Medarbetare med certifierad kompetens
- Sveriges ledande maskinpark och största borrarformat
- Utför borrardimensioner upp till 1000 mm
- Kvalificerad projektledning
- Exempel på uppdragsgivare: Peab, NCC, Skanska, Sweco, WSP, Ramböll samt kommuner och lokala industrier.
- Verksamma i hela Sverige
- Branschens bästa trygghetspaket



Med vår största borrarigg kan vi erbjuda hammarborrade pålar upp till 1000 mm i diameter.



CASE:

FBB BORRAR GRUNDLÄGGNINGEN VID NYA SLUSSEN I STOCKHOLM

"Projektet vid Slussen är vårt hittills tyngsta och mest utmanande grundläggningsuppdrag. Ett projekt som erbjuder mycket komplicerade bortechniska förhållanden – Slussen är ett område som sjunker och det är långt ner till berg. Därför har vår uppdragsgivare Skanska testat fram utrustning som kräver betydligt kraftigare maskiner än vanligt. För att klara kraven investerade vi i en helt ny 70-tons borrarigg från Tyskland. Den är dimensionerad för komplexa infrastrukturuppdrag och tillhör Sveriges största i sitt slag. För oss är det en nyckelinvestering för framtiden och en framgångsfaktor så här långt i projektet. Vårt uppdrag inleddes under 2018 och sträcker sig minst ett år framåt. Redan nu har vi fått ovärderlig erfarenhet som vi tar med oss in i framtida grundläggningsprojekt."

David Johansson, VD på FBB

Vi borrar för en planet i balans™

Allt vi gör inom FBB bidrar direkt eller indirekt till hållbar utveckling. *Geoenergi* är en helt och hållet förnybar energikälla som drivs av solen och eliminerar utsläpp av växthusgaser. Inom *vattenområdet* säkerställer vi hållbar vattenförsörjning genom ansvarsfulla metoder och rätt kunskap. Med *entreprenadborrning* bidrar vi till att städer och infrastruktur kan utformas för bättre resurseffektivitet, lägre energiåtgång och mer klimatsmarta transportsystem. Utöver det investerar vi kontinuerligt i ny teknik som hjälper oss att arbeta mer klimatsmart. Varje pusselbit är viktig för oss och skapar mening i vårt arbete.

Allt detta sammanfattar vi i vårt varumärkeslöfte:

Vi borrar för en planet i balans.



FBB Finspångs Brunnborrning AB

Box 2056, 612 02 Finspång

Tel 0122-100 64

E-post info@fbb.se

www.fbb.se

