

B  
B 3

Motto "Tre i topp".

Vattentornet är uppbyggt på en triangulär betongsockel innehållande utrymmen för tryckstegringsstation, personal, förråd samt entré till restaurang och utsiktsplats. I vardera hörnet på sockeln växer en rund betongpelare upp bärande en cylinderrformad vattenbehållare. I pelarna inrymmer erforderliga ledningar. Varje behållare fungerar självständigt.

Uppdelning i tre enheter ger tornet ett lätt och transparent utseende samt gör det attraktivt från alla håll. För att ytterligare understryka lättheten, har behållarna fått en enkel utsmyckning i form av en indragen ring kring dess nedre del. Över behållarna svävar den helt uppglasade restaurang- och cafédelen med utsiktsplatserna. Denna del har fått samma triangulära form som sockeln, och nås genom ett centralt beläget trapphus med hiss helt i glas, som tillsammans med restaurangen ger ett lätt och luftigt intryck.

På sockelns tak, som utformas som en terrass, placeras strålkastare riktade mot vattenbehållarna för att tillsammans med belysningen i trapphuset och restaurangen ge tornet ett effektivt uttryck under mörkret.

Vattenbehållarna föreslås bli gjutna på marken, och utföres av efterspänd betong. Sedan den första behållaren gjutits lyftes den genom domkrafter och samtidigt glidformgjutning av pelaren.

Formkonstruktionen för den första behållaren flyttas över till den andra och proceduren upprepas för den tredje, således erfordras endast en omgång form för alla tre behållarna och pelarna. Restaurangens golvbjälklag platsgjøtes sedan alla tre behållarna kommit på plats medan väggar och tak till densamma samt trapphus-tornet utföres av förtillverkade montageelement.

Samtliga synliga betongytor skall vara vita samt metallspröjsar i restaurang och trapphus svartmålade.