

## Bouw van het Zwembad

Last Updated woensdag, 26 maart 2008

HET ZWEMBAD was de moeilijkste realisatie en was in het begin een dubbeltje op zijn kant. Het was wel een must en een uitdaging, zeker om dit geheel in het bestaande pand in te bouwen, de nodige aanpassingen te doen en zeker om aan de Vlaamse "Vlaamse" normen te voldoen. Verschillende malen was spitsvondigheid nodig, praktisch inzicht en af en toe een zucht. Gelukkig konden we beroep doen op mensen met gezond verstand en doorzettingsvermogen. Het was soms een lijdensweg maar uiteindelijk werd het zwembad een succes!

### EERSTE REEKS

De rustruimte en technische ruimte waren oorspronkelijk een "patio".

Alle aarde en grondwerken dienden met de blote hand en brute mankracht uitgevoerd te worden. Schoppen, kruiwagens en ettelijke containers aarde werden afgevoerd. Dit werk werd door 4 man gedurende 2 weken uitgevoerd.

## Foto9 HET EINDE VAN DE GRAAFWERKEN

### TWEEDE REEKS

De buitenramen van de ruimte waar het zwembad diende te komen werden verwijderd. De bestaande trap ging in het project opgenomen worden. De afwatering werd vanaf de ruimte tot aan de riolering van de straat volledig herlegd! De betonning van de tussenruimte vond plaats.

FOTO10 FOTO12

FOTO13 FOTO14

### DERDE REEKS

Na bespreking met ingenieur en aannemer werd gestart met de betonwerken voor de muur van het zwembad.

FOTO 15 EN 16 BEWAPENING

FOTO's 17-21 bekisting

FOTO's 22-24 BETONNERING &ndash; vullen van bekisting

FOTO 34-35: ZWEMBAD NA COFFRAGE!

VIERDE REEKS

Voor de scheidingswand met de fitness werd geopteerd voor een blauwe glasdal muur.

## VIJFDE REEKS

De overdekking van de rustruimte wordt uitgevoerd met een stalen gebinte, beton en in dezelfde "spirit" glasdallen om in de rustruimte licht toe te laten. Met de vloer van de rustruimte wordt een kelderruimte gecreëerd voor de technische zwembadruimte.

Zowel glasdalramen en injectie van beton dient te gebeuren over het dak heen!

FOTO 27-31

## ZESDE REEKS

Op de muren worden goten gemaakt die zorgen voor een overloopbad, volgens de "Vlarem" regels. Nadien wordt hierop blauwsteen bevestigd.

FOTO 32-33 (goten)

Het zwembad wordt volledig uitbekleedt met een nieuwe laag cement en bekleding om het zwembad klaar te maken voor de ZWARTE polyesterlaag.

FOTO 36-37

De zwarte polyesterlaag wordt aangebracht;

Foto 38-40

## ZEVENDE REEKS

Alle muren rondom het zwembad dienen gereinigd te worden van pleister, daar pleister en cement voor een scheikundige reactie zorgen. Eens deze zware arbeidsintensieve klus geklaard is, worden de definitieve cementbepleistering uitgevoerd die noodzakelijk zijn vooraleer de muren industrieel gespoten worden met een waterbestendige buitenmuur verf.

Foto 41

## ACHTSTE REEKS

Er wordt gekozen voor een uiterst professionele ontvochtigstechniek. Na enkele negatieve ervaringen met andere specialisten ter zake werd gelukkig voor een performant systeem gekozen. Er werd gekozen voor een groep op het dak van de technische ruimte, wat met zich meebracht dat alle rondomstaande ramen vervangen werden door geluidsisolerende ramen!