

LEGENDE

PLATTEKOND KIEK

materiaal/ type	kleur
Ter plaatse gestorte betonwand d= variabel, afgevoerd afwaterkist.	richtwerk, wit
Wesluidt binnenwand met waterkast (opgeblaat 100m, afwaterkist afwaterkist).	vrij afwaterkist
Betonsteek d= 140mm, afgevoerd afwaterkist.	vrij afwaterkist
Projectie positie funderingspaal (onder betonvloer), afwaterkist en type volgens opgave constructeur.	
Projectie van de riolering nieuw (toekomstig huishoudelijk en regenwater) onder de bestaande van Caliguliers.	
Projectie van de riolering volwater onder de (bestaande van Caliguliers).	
Projectie van de riolering industriewater onder de (bestaande van Caliguliers).	
Projectie van het meten persleiding industrieel water naar opvang regenwater.	
Projectie van de riolering regenwater via voorfilter naar opvang regenwater.	
Projectie van de riolering overvloed regenwater, via overstortbuffer naar gemeentelijke riolering.	
Projectie van de riolering drainage te verwijderen.	
Projectie van de riolering bestaand.	
Bronbemaalingspunten	
Vierpas nieuwbouw - 000 - 27.38 landmeter, vloeropp. bestaand - 720 - 28.1 landmeter.	
Aanmerking: (aanvoering) bestaand bestaand in het werk te controleren.	

LEGENDE

MILIEUVERGUNNING

code	omschrijving	vermogen/inhoud
1	Finess-, spinning en darsuuttes (polyesteren ruimtes) (rubr.32.1.1. en 32.2.2.1) (plan eerste verdiep nieuw)	85 - 95 dB(A)
2	Koeling horca (rubr.16.3.1.1) (plan gelijkvloers nieuw)	samen 20 kW
3	Transformator (afgevoerd in het opvangbak) (rubr. 12.2.1) (plantingsplan) (plan gelijkvloers nieuw)	800 kVA
4	Opvang diverse reinigingsproducten in kleine, individuele recipienten van maximaal 100 liter (rubr. 17.4) (plan gelijkvloers nieuw)	max. 100 liter
5	Cassidewasbakken - stookstelsels aardgas (verwarming) (rubr. 43.1.1.1) (opvangbak) (plan eerste verdiep nieuw)	1.320 kWh (warmtevermogen)
6	Controlerendepunt - rookinstallatie aardgas (verwarming) (rubr. 43.1.1.1) (overvloed) (plan eerste verdiep nieuw)	130 kWh (warmtevermogen)
7A	Binnenzwembad (rubr.32.8.1.1.c) (plan gelijkvloers nieuw)	d= 510 m2 d= 2m v= 1.05 m3
7B	Binnenzwembad (rubr.32.8.1.1.c) (plan gelijkvloers nieuw)	d= 10m2
7C	Binnenzwembad (rubr.32.8.1.1.c) (plan gelijkvloers nieuw)	d= 31m2 d= 1.20m v= 37m3
8A	Kinderrecreatiezwembaden (rubr.32.8.1.1.c) (plan gelijkvloers nieuw)	d= 20m2 d= 0.20m v= 4m3
8B	Kinderrecreatiezwembaden (rubr.32.8.1.1.c) (plan gelijkvloers nieuw)	d= 45m2 d= 0.40m v= 19m3
8C	Kinderrecreatiezwembaden (rubr.32.8.1.1.c) (plan gelijkvloers nieuw)	d= 25m2 d= 0.60m v= 15m3
9	Opvang van producten waterbehandeling in kleine, individuele recipienten van maximaal 10 kg (plan buffer/riolering)	40 liter (kleinheid) (maxim. vloe. niet ingedijend)
10	Opvang van producten in substraat (concrete, GHD5, rubr.17.3.6.1) (plan buffer/riolering)	4.000 kg (stof) (afsl. Plus, niet ingedijend)
11	Polyesteren zaal - fensaal (rubr.32.1.1. en 32.2.2.1) (plan eerste verdiep bestaand nieuw) - plan gelijkvloers bestaand	85 - 95 dB(A)
12	Verwarming koelen - horca (niet indelingplichtig) (plan buffer/riolering) - plan gelijkvloers nieuw	---
13	Waterbehandeling zwembadwater (niet indelingplichtig) (plan buffer/riolering)	---
14	Hemelwatercisternie hergebruik (plan buffer/riolering)	80 m3
15	Buffer hemelwater (plan buffer/riolering)	15 m3
16	Separaatput (plan gelijkvloers nieuw - plan buffer/riolering)	---
17	Luchtgrepen (niet indelingplichtig)	2 Luchtgrepen zwembad hal van 40 x 18.000 m3 (ruur) (TVA) Luchtgrepen kleedkamer van 1.000 m3 (ruur) (TVA) 2 Luchtgrepen afwaterkist van 40 x 3.000 m3 (ruur) (TVA) Luchtgrepen bestaande sporthal (TVA)
18	Airco split-unit (bestaand) (R410A) (rubr.16.3.1.1) (plan gelijkvloers nieuw)	max. 3,4 kW
19	Kaeltstelsel bestaande sporthal (rubr.16.3.1.1) (plan gelijkvloers nieuw)	max. 75 kW
20	Luchtcompressor zwembadtechniek (rubr.16.3.1.1) (plan buffer/riolering)	max. 25 kW
21	2 warmtepompen (rubr.30.4.1.1) (plan buffer/riolering)	Waterinhoud filterinstallatie 1 - 40 liter Waterinhoud filterinstallatie 2 - 20 liter
22	Bronbemaalingspunt (rubr.52.2.2.1) (plan buffer/riolering)	Diepte max. 6 meter Netto ontbinding > 1 - 20.000 m3 (na bijlage F5) 45 filterputten 3 pompen 1,5 " x 4 kW
23	Controlerendepunt (bedrijfsafwater) (niet indelingplichtig) (plan buffer/riolering)	---
24	Airco installatie buiken (rubr.16.3.1.1) (plan gelijkvloers nieuw)	max. 10 kW
25	Productie van chloroform door zandstroom (rubr.25.1.1) (plan buffer/riolering)	max. 10 ton/jaar

TW VENHOEVENS BSAI | administratieve zede | Accent Business Park Kwaaduit 10548 1 - 8-8000 Rossele

BUREAU ARCHITECTURE | 1, rue de la Paix, 1000 Brussel | www.b2ai.com
VENHOEVENS | Hoofdstad 100 70 70, 1010 Sint-Amanden | www.venhoevenCS.nl

B2ai
Human Centred
Architecture

VenhoevenCS
architecture + urbanism



Ontwerp | Project
Bouwen van een Stedelijk Zwembad te Ronse

Bouwerplaats Client Leuvensestraatweg 241 9500 Ronse provincie, Site afdeling sectie D, 10548 en 10550	Opdrachtgever Maître d'ouvrage STAD RONSE, Grote Markt 12, 9500 Ronse
---	--

Bouwamvraag BA_zwembad_P_N_008_bufferniveau en rioleringsplan nieuw
--

OA AC	PA AP	DOSSIER	14-069	PLAN	008
---------	---------	---------	--------	------	-----

Schaal Echelle	1/100	CODE	
------------------	-------	------	--

Index	Datum Date	Wijzigingen Modifications	Tekenaar Dessinateur
0	20.06.2017		B2ai & VCS

Goedgekeurd en voor akkoord ondertekend / Approuvé et signé pour accord :

Opdrachtgever Maître d'ouvrage RONSE stad met nitelek	Aanvrager Entrepreneur Pellikaan DESIGN + BUILD + OPERATE	Architect Architecte B2ai VenhoevenCS architecture + urbanism
---	---	---