



REFERENTIEPEL				
ALLE HOOFDMATEN ZIJN TOV. PLE. $+0,00$ (afgeleid uit peil gijkijkers)				
MATERIAAL	MISLEKLASSE	BETONSTERKTEKLASSE	BETONTYPE	BETONKERING
ZWARTBETON	XB1	C30/37	T (B30)	45mm
ALLE BEWONINGEN IN BEWONINGEN	XB2	C30/37	T (B30)	45mm
CONTACT MET ZWARTBETON	XB3	C30/37	T (B30)	45mm
INVERSE BETONLIMieten	XB4	C30/37	T (B30)	45mm
PREMIERE BOVENDEK	XB5	C30/37	T (B30)	30mm
PREMIERE ONDERDEK	XB6	C30/37	T (B30)	30mm
PREDALLEN	XB7	C30/37	T (B30)	35mm
PREDALLEN OPSTORT	XB8	C30/37	T (B30)	45mm
VORDEKSPANNEN WELFELS	XB9	C30/37	T (B30)	35mm
BRANDWELFELS IN GROND	XB10	C30/37	T (B30)	45mm
BRANDWELFELS DAM	XB11	C30/37	T (B30)	30mm

STAALSOORT				
WAPENINGEN: RE S455				
STAALPROFIELEN: RE S455				
STAALPROFIELEN IN HOEDEN EN PLATEN: S 225 kwaliteit B3				
KOEK IN BUSPROFIELEN: S335 kwaliteit B3				
HOUT				
Scheerhout naar GL1, klasseklasse 2 - Stortkwaliteit volgens berekening leverancier				
Stads en planen van hout stalen en hout verbindingen (DIN 1052) - Stortkwaliteit staat				
Dient ter goedkeuring overgemaakt te worden aan de bouwheer				

DRAENDEND METAALWERK				
Holle betonnenkwaliteit: $f_{ctd} = 20,0\text{ N/mm}^2$				
Concrete gemaakte: $f_{ctd} = 20,0\text{ N/mm}^2$				
Merk: M2				
Rn = 12 Nps				
OPLEG WELFELS				
SP25	op beton of staal	op gietbeton	120mm	
SP20	SP200 - SP205	100mm	120mm	
SP25	SP205 - SP210	120mm	120mm	
SP25	SP210 - SP215	120mm	120mm	

GRONDONDERZOEK				
Rapport van L&C van 16/2019 op datum 30/10/2019				
Rapport van L&C van 16/2019 op datum 30/10/2019				
Rapport van L&C van 16/2019 op datum 30/10/2019				
BRANDVEESTAD				
Zie ook brandveestad architect				
Structuur-ontwerp: RE S455				
Structuur-ontwerp: RE S455				
Structuur-ontwerp: RE S455				

LEGENDE BEKISTING				
	T.O.C.	TOTAAL DEKTE	—	KOLM OF WAARD ONDER DEZE VERBODEN
	T.O.C.	TOTAAL DEKTE	—	KOLM BALK OF WAARD ONDER DEZE VERBODEN
	T.O.C.	TOTAAL DEKTE	—	BALK ONDER DEZE VERBODEN
	T.O.C.	TOTAAL DEKTE	—	DRAENDEND METAALWERK ONDER DEZE VALDER
	T.O.C.	TOTAAL DEKTE	—	HAMERKOPVERBINDING WELFELS

TOLERANTIES				
Aanwijzingen conform NEN 106-10 Betonnenkwaliteit: toelatingen (1994)				
Alle afmetingen met uitzondering van de afmetingen van de bekisting zijn theoretische maten. De afmeting dient rekening te houden met uitvoeringsfouten en hetgeen als maatvoering af te stemmen en indien noodzakelijk aan te passen in overleg met de bouwheer.				
SPANNINGEN				
Spanningen voor deuren en trappen zijn aangegeven op de plannen. De maatvoering voor deze openingen dient afgestemd te worden met de leverancier van de deuren en het de profiel-leverancier van de trappen en beranden. De afmeting maatvoering zijn ter indicatie en dienen aangepast te worden indien noodzakelijk.				
De maatvoering van openingen ten behoeve van speciale uitrustingen en technieken dient door de afmeting geoordeeld te worden met de betreffende leverancier en indien nodig aangepast te worden. (Voor deze openingen en plannen toelatingen.)				
IN TE STORTEN DELEN				
De maatvoering van in te storten delen dient door de afmeting geoordeeld te worden met de betreffende leverancier en indien nodig aangepast te worden.				
SEM PREFAB / PREFAB - HOLLE VLOERELEMENTEN IN SPANNING (WELFELS) - PREDALLEN - TRAPPEN				
De leverancier dient een tekening te maken, rekening houdend met alle te worden openingen.				
In functie van deze tekening van de tekening, rekening houdend met alle te worden openingen.				
Dient staal en plannen door de afmeting ter goedkeuring overgemaakt te worden aan de bouwheer.				
PRINCIPES HAMERKOPVERBINDING				
Verbinding ter plaatse van de afmeting hamerkopverbinding				

Dit plan is enkel geldig voor de op het titelblad vermelde disciplines		
INDEX	DATE	WIJZIGINGEN
D	08.10.2019	EERSTE UITGAVE
A	22.11.2019	Aanpassingen diverse opm. architect
B	23.03.2020	Luisel + diverse aanpassingen architect
C	08.05.2020	sokkels + aanpassing metselwerk + openingen

PROJECT		
Zwembad Aartselaar, Hemiksem en Niel		
SOORPLAATS: Sportterrein Aartselaar Kruislaan 202-204 Aartselaar 2020 België		
ANVRAGER	IGEAN Gemeente Aartselaar, Hemiksem en Niel Domenaatsstraat 6 2160 Wieremingen T: +32 36 26 97 37	OPDRACHTGEVER DESIGN & BUILD
ARCHITECT	LD-ARCHITECTEN bvba Hendrik Consciencestraat 9 4000 Lommel T: +32 36 26 97 37	STUDIENREU TRACTABEL ENGINEERING nv Eggenhede Oude Van de Woude 1 9000 Gent T: +32 9 245 00 11
HOOFDAMMENER BUREAU	STRABAG STRABAG Belgium nv Noorderlaan 130 2000 Antwerpen T: +32 3 346 46 54	HOOFDAMMENER TECHNISCHEN FABRICOM nv Sint-Basiliuslaan 34-36 1000 Brussel T: +32 2 393 11 11
OPDRACHTGEVER	TRACTABEL ENGINEERING nv	DISCIPLINE
OPDRACHTGEVER	LME	VOLGORDE
OPDRACHTGEVER	LME	INDEX

DISCIPLINE		TITEL	
DISCIPLINE	STABILITEIT	TITEL	BEKISTINGSPLAN
			NIV.+1 / +4,25m (Afdek +0)

PROJECTNUMMER		SCHAL		DATE	
PROJECTNUMMER	P.014159	SCHAL	1:20 1:50 1:100	DATE	08.05.2020

OPDRACHTGEVER			
OPDRACHTGEVER	TRACTABEL ENGINEERING nv	FASE	DISCIPLINE
OPDRACHTGEVER	LME	Uitvoeringsoort	Stabiliteit
OPDRACHTGEVER	LME	VOLGORDE	ST.003
OPDRACHTGEVER	LME	INDEX	C