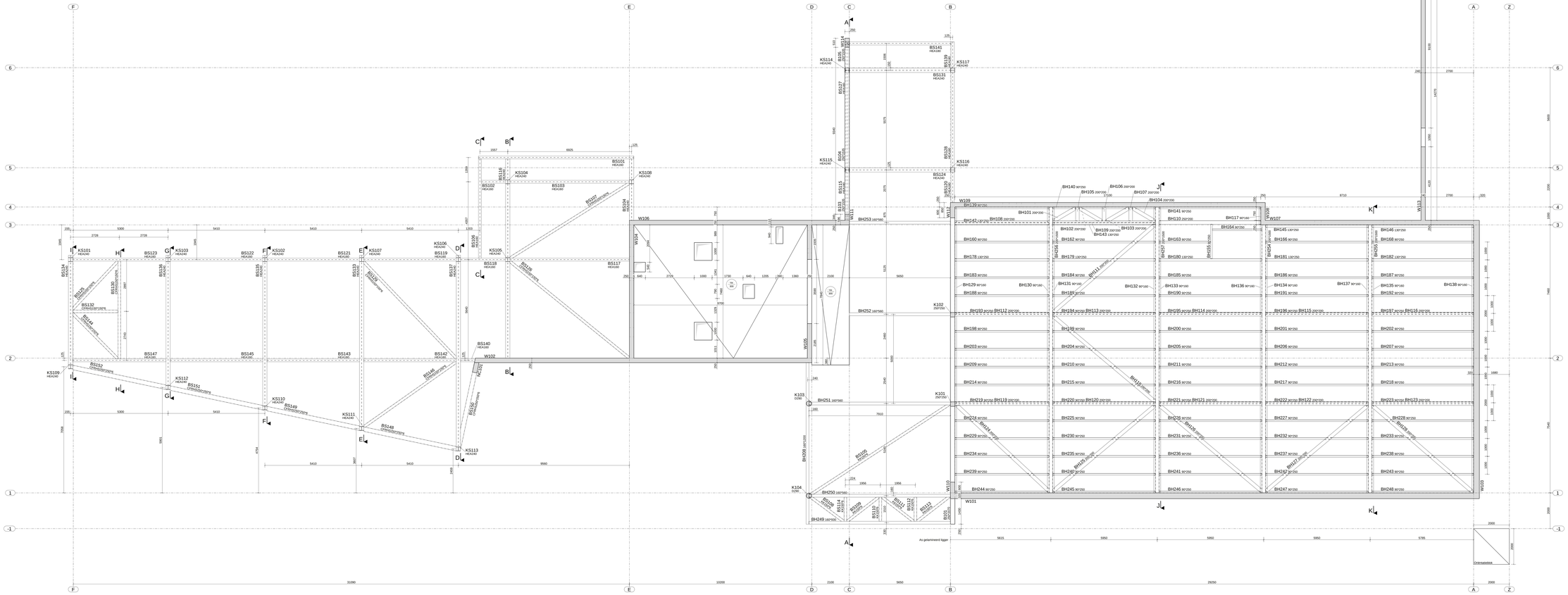
PLANZICHT NIV +7.80



LEGEND FORMWORK

GENERAL:
TOP = TOP (ELEVATION)
B.F. = TOP LEVEL
C.F. = CENTER LEVEL
H = HEIGHT

ELEMENT PREFIXES:

F = PILE
FB = FOUNDATION BEAM
FR = FOUNDATION SLAB
FB = FOUNDATION BEAM
FC = FOUNDATION FOOTING
FM = FOUNDATION WALL
B = CONCRETE BEAM
BS = PRECAST CONCRETE BEAM
W = CONCRETE WALL
WP = PRECAST CONCRETE WALL
K = CONCRETE COLUMN
KP = PRECAST CONCRETE COLUMN
PL = CONCRETE SLAB (on site)
PP = PRECAST CONCRETE SLAB
GH = HOLLOW CORE (REINFORCED)
VH = HOLLOW CORE (PRESTRESSED)
PR = PRECAST CONCRETE PANELS
TT = TTP-FLOOR ELEMENTS
T = STAIRS
TB = STEEL BEAM (Load Bearing)
SS = STRUCBOLS
BS = STEEL BEAM
CS = STEEL COLUMN
ZB = LEAN CONCRETE

HATCHING:

LEAN CONCRETE
LOAD BEARING PRINCIPLE
INSULATION
STEEL
WOOD
FIGURATIVE/EXISTING

SYMBOLS:

SLAB (IN SITU) — B.F. / TOP / TOTAL HEIGHT
HOLLOW CORE — MIN.+XX.XXX / XXXXX-<DLX> — TOTAL HEIGHT / B.F. / TYPE + COMP. LAYER
PRECAST — B.F. / TOP / TOTAL HEIGHT
OPENING IN CONCRETE ELEMENT

HOLLOW CORE FLOOR ELEMENTS:

DL = COMPRESSION LAYER
H = HEIGHT HOLLOW CORE ELEMENT
Z = CAMBER

Visible hollow core elements to be placed on neoprene bearings
Lowlit hollow core elements: see bad plan

REFERENTIEPEIL

ALLE HOOGTEMATEN ZIJN T.O.V. PEIL +0.00 (afgeleverde pad gelijkvloers)

MATERIAAL

BETON	MILIEUKLASSE	BETONSTERKTEKLASSE	BETONTYPE	BETONDEKKING
ZUIVERHEIDSBETON	X0	C12/15		
FAUNAZUITEN, TUNDERNISGEBLA	XC4, XD1	C30/37	7 (0,50)	45mm
BETON IN BUITENOMGEVING: WANDEN,PLATEN	XC4, XD1	C30/37	7 (0,50)	45mm
BETON IN BUITENOMGEVING: BALKEN EN KOLOMMEN	XC4, XD1	C30/37	7 (0,50)	45mm
BETON IN BUITENOMGEVING: PLATEN EN MANDEN	XC3	C30/37	7 (0,45)	35mm
BETON IN CONTACT MET ZWEMWATER: WANDEN,PLATEN	XC2, XD2	C30/37	7 (0,50)	50mm
BETON IN CONTACT MET ZWEMWATER: PLATEN EN MANDEN	XC2, XD2	C30/37	7 (0,50)	40mm
DIVERSE BETONELEMENTEN: BALKEN EN KOLOMMEN	XC1, XD1	C30/37	7 (0,60)	40mm
DIVERSE BETONELEMENTEN: PLATEN EN MANDEN	XC1, XD1	C30/37	7 (0,60)	40mm

STAALSOORT

SCHAMPERWERKTHEIL: S235
WAPENSGOESTREN: S235
WAPENSGOESTREN: S355 EN S235 Kwaliteit JR
OPPERVLAKTEBEHANDELING STAAL BRANDWERENDE SCHILDERWERK, CORROSIETESTKLASSE C2
Stalen van verbindingen van staalconstructeur (staal-staal/staal-betonstaal hoek) moeten voorzien zijn van de aanwezige:

HOUT

Kwaliteitsklasse (KL): Sterktebeswaar: GL24 - Kiemplantjes: Zwembad: Z - Fitness en cafeteria: 1
Stalen van verbindingen van houten delen (staal-hout/hout-beton/hout-staal) werd voorzien van een anti-corrosie laag.

DRAGEND METSELWERK

Lijmmortelsteen, vulcelmm - Vulpe
Gemiddelde gemarkeerde druksterke steen: fb = 15 Mpa
Mortelkwaliteit: M10
Mortelkwaliteit, d.d.Lijmm - Bouwsteen
Gemiddelde gemarkeerde druksterke steen: fb = 15 Mpa
Mortelkwaliteit: M10 fm = 12 Mpa

GRONDONDERZOEK

Rapport van Philip Bonnys BVBA: rapport projectcode "SPORTOASE BALSAAN/DP" op datum 04.11.2021
Rapport van HAECKVERLEN: rapport nr 2019 op datum 19.10.2021

BRANDWEERSTAND

De ook brandcompartimentering aanbrengen
Structurele pieremen: niet voorzien REI 60
Structurele pieremen: niet voorzien REI 60
Structurele elementen: 1 hel uitte REI 30

TOLERANTIES

De toleranties moeten voldoen aan NBN B06-011 Betonnormen gunstige toestellaten maatafdrogingen (1990).
Alle aangegeven maatverhoog op de tekeningen zijn theoretische maten. De aannemer dient rekening te houden met uitvoeringstoleranties en hiervoor alle maatvoering af te stemmen en indien noodzakelijk aan te passen in overleg met de bouwdirectie.

SPARINGEN

Openingen voor deuren en traagsten zijn aangegeven op de plannen. De maatvoering voor deze openingen dient afgestemd te worden met de betreffende leverancier en indien nodig aangepast te worden. Openingen voor installaties zijn aangegeven op de tekeningen van de traagsten en bodemen. De aangegeven maatvoeringen zijn de minimale en dienen aangepast te worden indien noodzakelijk.
De aannemer dient zelf de nodige sparingen te voorzien voor de installaties. Alle sparingen dient door de betreffende installateur te worden met de betreffende leverancier en indien nodig aangepast te worden. (Voor deze sparingen zie plannen technieken)

IN TE STORTEN DELEN

De maatvoering van in te storten delen dient door de aannemer gecoördineerd te worden met de betreffende leverancier en indien nodig aangepast te worden.

SEMI PREFAB / PREFAB

PRECAST CONCRETE PANELEN IN SPANBETON (WELFSELS)

PRESSELLEN - TRAPPEN

Openingen voor deuren en traagsten zijn aangegeven op de plannen. De maatvoering voor deze openingen dient afgestemd te worden met de betreffende leverancier en indien nodig aangepast te worden. De aangegeven maatvoeringen van de traagsten en bodemen. De aangegeven maatvoeringen zijn de minimale en dienen aangepast te worden indien noodzakelijk.

BOUWHEER
Sportoase
Groep Sportoase nv
RPR GENTE (A) Ann Pittevoort | 0 132 18 74 74

OPDRACHTGEVER
Gemeentebestuur Lille
CITE DE PRIMAVERE 1 | 0 10 10 88 00

ARCHITECT
LB ARCHITECTEN
RIEK SCHIPHOUWER, TIEMEN DRIESSENAERDE | 0 182 38 57 47

STUDIEBUREAU
TRACTEBEL ENGINEERING
JOHN BRUNSSEN, DIEGO BRUNSSEN, MICHAEL DE CLERCQ | 0 32 (0) 2 773 99 11
BART VAN DEN BROEK, DIRK VAN DEN BROEK | 0 32 (0) 2 773 99 11
MARK HAVERS, Technical Lead | 0 +31 (0) 20 88 00 00
MARC VAN DEN BROEK, Project Manager | 0 32 (0) 2 773 99 11
RINO SPIRT, Engineer Civil | 0 32 (0) 2 773 99 11 | 0 32 (0) 2 773 99 11

GEOTECHNISCH BUREAU
OMG
OMGEVING
RIEK SCHIPHOUWER, Gebeurtenissen | 0 0 | 0 0 | 0 0

HOOFDAANNEMER RUWBOUW
van roey
BOUWEN MET VERTRAUWEN
Van Roey nv
CITE Meerstraat 1 | Gemeentebestuur Lille | 0 0 | 0 0

BOUWPLAATS
CITE LILLE, Meerstraat 1ffe

PROJECT

Sportoase Lille

PPS: Realisatie en exploitatie van een nieuw zwembad te Lille

INDEX	DATUM	OMSCHRIJVING	AUTEUR

Plaat boven 1ste verdieping Niv +7.80

PROJECTNUMMER	FASE	DISCIPLINE	SCHAAL	FORMAAT
P.016831.0001		Stabiliteit	1:50	2029x841

TEKENNUMMER: ST.007
REVISIE

© Bouwen Gebouwen en Tracebel Engineering. Elke duplicatie of publicatie aan derden is uitdrukkelijk verboden zonder voorafgaande toestemming.

2026-01-05 09:00