

LEGENDE WAPENING

STAAKWALITEIT : BE500S

BETONDEKKING OP WAPENINGSTAVEN

ZUVERHEIDSBETON	MILIEUKLASSE	BETONDEKKING
ALLE BETONDELEMENTEN IN RECHTSTREEKS CONTACT MET ZWEMBAD WATER	XD2	45mm
OVERIGE BETONDELEMENTEN (niet afzonderlijk vermeld in deze tabel)	XD1	45mm
PREMIERE BOVENBOUW (grijpvloers en verdieping)	XD1	35mm
PREMIERE BUITENBOUW (grijpvloers en verdieping)	XC4	30mm
PREDALLEN	XD1	35mm
PREDALLEN OPSTORT	XD1	45mm
VOORSPANNEN WELFELS	XD1	35mm
DRUKLAAG WELFELS IN GEBOUW	XD1	40mm
DRUKLAAG WELFELS DAK	XC3	30mm

LEGENDE WAPENING :

- Bovenwapening / Buitenwapening
- Onderwapening / Binnenwapening
- Netwapening Boven / Buiten
- Netwapening Onder / Binnen
- Geploude staaf naar onder
- Geploude staaf naar boven

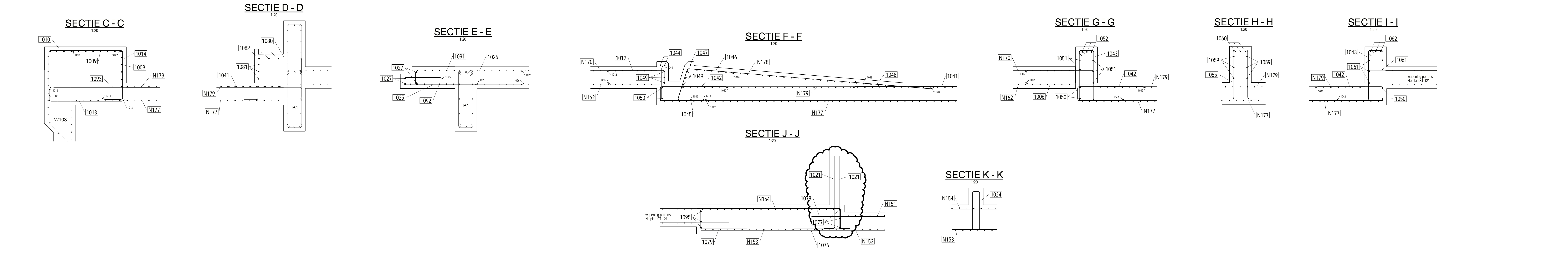
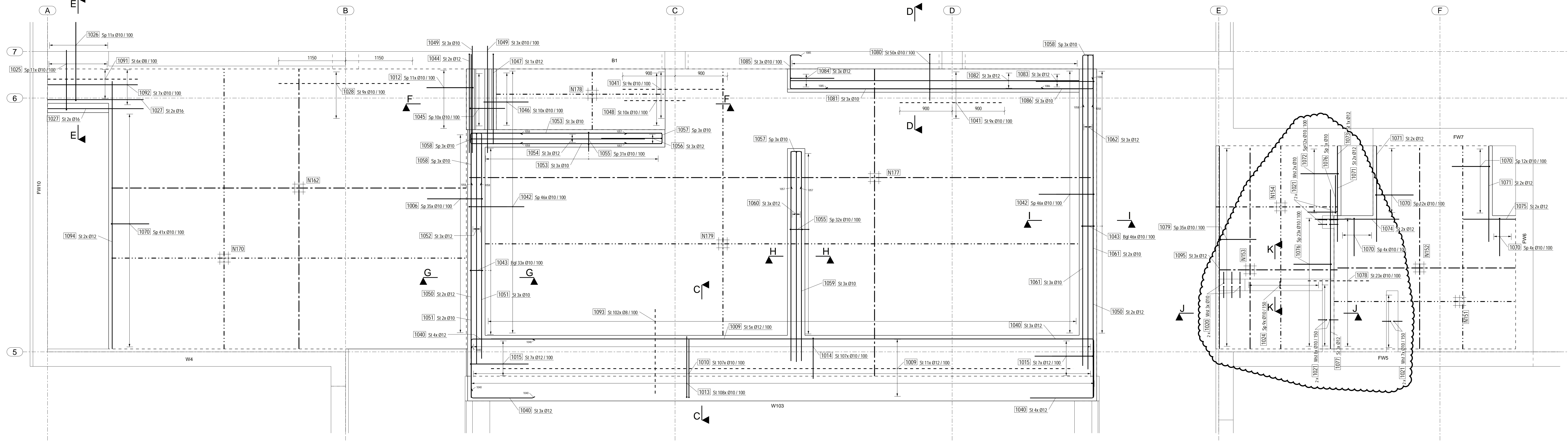
BUIGSTATEN

DE GEVEGEN AFMETINGEN ZIJN BUITENMATEN
DE GEVEGEN STAAFLENGTES HOUDEN REKENING MET DE PLOOSTRAAL

OVERLAPPING / VERANKERING

Ø staaf (mm)	verankering lengte (mm)	overlappings lengte (mm)	NET	overlappings lengte (mm)
6	250	400	Ø6-150	250
8	300	500	Ø6-100	300
10	400	650	Ø8-150	400
12	450	750	Ø8-100	450
16	600	1000	Ø10-150	400
20	750	1250	Ø10-100	400
25	950	1600	Ø12-150	550
32	1200	2000	Ø12-100	600

PLANZICHT ZONE BABYPOL



Dit plan is enkel geldig voor de op het stielblad vermelde discipline

INDEX	DATA	WISSELINGEN
0	27.03.2020	Eerste uitgave
A	21.04.2020	Aanpassing opening RWA verwijderd
B	08.05.2020	Wachstaven voor nieuwe betonnen wanden

PROJECT

Zwembad Aartselaar, Hemiksem en Niel

SOOFPLAATS : Sportcomplex Aartselaar-Hemiksem 200-204 Aartselaar 2020 België

OPDRACHTGEVER : IGEAN
 Gemeente Aartselaar, Hemiksem en Niel
 Oude Markt 80
 2180 Hemiksem
 T : +32 3 293 31 13

OPDRACHTGEVER DESIGN & BUILD

ARCHITECT : LD-ARCHITECTEN bvba
 Heide Consciencestraat 9
 2180 Hemiksem
 T : +32 3 293 31 37

STUDIEBUREAU : TRACTEBEL
 Tractebel Engineering nv
 Eekhoutse Oude Van de Vuilde 1
 2000 Antwerpen
 T : +32 3 240 29 11

HOOFDOPDRACHTGEVER TECHNIEK : FABRICOM nv
 Smeets-Boulevard 34-36
 1048 Brussel
 T : +32 2 293 31 11

WERKZAAMMER KUNSTWERK : STRABAG STRABAG Belgium nv
 Neudorpen 139
 2000 Antwerpen
 T : +32 3 293 31 50

SITATIEPLAN

SOOFWERK : WAPENINGSLIJST

STABILITEIT : WAPENINGSLIJST

PROJECTNUMMER : P.014159

SCHAAL : 1:20 1:25

DATE : 08.05.2020

OPDRACHTGEVER : TRACTEBEL ENGINEERING nv

OPDRACHTGEVER : LME

FASE	DISCIPLINE	VOLGWERK	INDEX
Uitvoeringstekening	Stalwerk	ST.122	B

WAPENINGSLIJST

Pos.	Aank.	Ø	Buigvorm
1026	16 St. e12	1000	
1027	4 St. e16	800	
1028	9 St. e10	2300	
1041	18 St. e10	1800	
1048	10 St. e10	1100	
1049	6 St. e10	1800	
1050	4 St. e12	800	
1051	5 St. e10	3000	
1053	6 St. e10	3000	
1059	6 St. e10	3000	
1061	5 St. e10	1100	
1071	6 St. e12	1800	
1074	2 St. e12	1400	
1075	2 St. e12	800	
1077	3 St. e12	2300	
1078	23 St. e10	1100	
1081	3 St. e10	4900	
1082	3 St. e12	4900	
1091	6 St. e8	1900	
1092	7 St. e10	1800	
1093	102 St. e8	1900	
1094	2 St. e12	4900	
1095	3 St. e12	3400	
1010	107 St. e10	Ø 1000	
1013	108 St. e10	Ø 1000	
1020	6 Wsk. e10	Ø 1000	
1021	34 Wsk. e10	Ø 1000	
1040	14 St. e12	Ø 1100	
1044	2 St. e12	Ø 1200	
1045	10 Sp. e10	Ø 1000	
1047	1 St. e12	Ø 1000	
1052	3 St. e12	Ø 800	
1054	3 St. e12	Ø 800	
1056	3 St. e12	Ø 1000	
1060	3 St. e12	Ø 1000	
1062	3 St. e12	Ø 1000	
1073	1 St. e12	Ø 1100	
1083	3 St. e12	Ø 1000	
1086	3 St. e10	Ø 1000	
1006	25 Sp. e10	Ø 1000	
1012	11 Sp. e10	Ø 1000	
1014	107 St. e10	Ø 1000	
1015	14 St. e12	Ø 1000	
1024	9 Sp. e10	Ø 1000	
1025	11 Sp. e10	Ø 1000	
1026	11 Sp. e10	Ø 1000	
1042	92 Sp. e10	Ø 1000	
1057	6 Sp. e10	Ø 1000	
1058	9 Sp. e10	Ø 1000	
1070	73 Sp. e10	Ø 1000	
1072	12 Sp. e10	Ø 1000	
1076	24 Sp. e10	Ø 1000	
1079	35 Sp. e10	Ø 1000	
1084	3 St. e12	Ø 1000	
1085	3 St. e10	Ø 1000	
1043	79 Bgl. e10	Ø 1000	
1080	50 St. e10	Ø 1000	
1046	10 St. e10	Ø 1000	
1055	63 Sp. e10	Ø 1000	

Netten

- N151 1 x 8 / 8-1000/100 9.4~
- N152 1 x 10/10-100/100 9.3~
- N153 1 x 10/10-100/100 7.1~
- N154 1 x 10/10-100/100 7.0~
- N162 1 x 10/10-100/100 29.3~
- N170 1 x 8 / 8-1000/100 29.3~
- N177 1 x 10/10-100/100 56.6~
- N178 1 x 10/10-100/100 3.0~
- N179 1 x 10/10-100/100 46.7~

WAPENINGSLIJST

B1

Pos.	Aank.	Ø	Buigvorm
1002	5 St. e20	1000	
1016	4 St. e16	800	
1019	4 St. e20	1000	
1022	6 St. e12	1000	
1023	6 St. e12	800	
1037	166 St. e10	1000	
1053	9 Wsk. e20	1700	
1065	8 St. e10	1000	
1068	3 St. e12	800	
1069	54 Wsk. e10	1000	
1096	5 St. e20	3100	
1097	5 St. e20	1200	
1066	3 St. e12	Ø 1500	
1067	3 St. e12	Ø 1500	
1039	216 Sp. e10	Ø 1000	
1057	8 Sp. e10	Ø 1000	
1064	101 Sp. e10	Ø 1000	
1001	144 Bgl. e10	Ø 1000	
1017	3 Bgl. e10	Ø 1000	
1018	3 Bgl. e10	Ø 1000	

