



DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME TUNNEL – STATIONS – DÉPÔT

STATION TILLEUL

04/09/2023

Indice F

- 5.
- PERSPECTIEVES
 - PLANS DE SYNTHÈSE ARCHITECTURE
 - AXONOMÉTRIES
 - PLANS DE SYNTHÈSE AMÉNAGEMENT EN SURFACE

STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNINGSAANVRAAG TUNNEL – STATIONS – DEPOT

STATION LINDE

04/09/2023

Index F

- 5.
- PERSPECTIEVEN
 - SYNTHESE PLANNEN ARCHITECTUUR
 - AXONOMETRIËN
 - SYNTHESE PLANNEN OMGEVINGSAANLEG

Dressé par :



Rue d'Arenberg 13 bte 1
1000 Bruxelles
T : +32 2 380 35 40
F : +32 2 380 36 08
www.swecobelgium.be



www.mobilit.fgov.be

Maitre d'ouvrage

Accord de Coopération du 15/09/1993
entre l'Etat fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles

T: 02/277.31.11



www.beliris.be

Opgemaakt door :



Arenbergstraat 13 bus 1
1000 Brussel
T : +32 2 380 35 40
F : +32 2 380 36 08
www.swecobelgium.be



www.mobilit.fgov.be

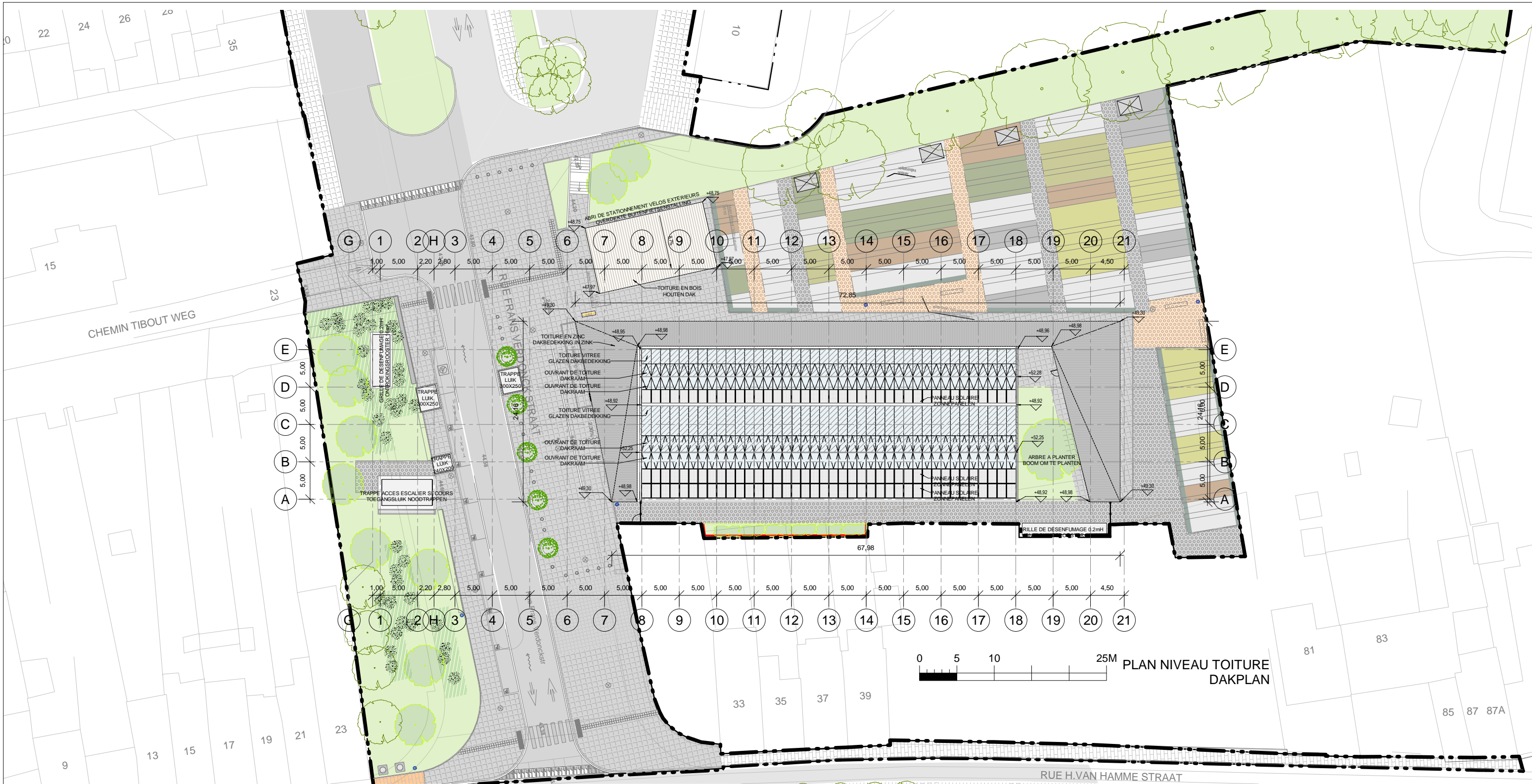
Bouwheer

Samenwerkingsakkoord tussen de Federale staat
en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
Vooruitgangstraat 56 1210 Brussel

T: 02/277.31.11



www.beliris.be



LEGENDE

<ul style="list-style-type: none"> ZONE PUBLIQUE PUBLIEKE RUIMTE ZONE D'ATTENTE PMR WACHTZONE PMR ZONES D'EQUIPEMENTS UITRUSTINGZONE LOCAUX TECHNIQUES TECHNISCHE LOKALEN COULOIRS TECHNIQUES TECHNISCHE GANGEN SANITAIRES NON-PUBLIC NIET PUBLIEKE TOILETTEN STRUCTURES EN BETON STRUKTUREN IN BETON MAÇONNERIE METSELWERK MAÇONNERIE ISOLANTES SOLEREND METSELWERK ASCENSEUR LIFT 	<ul style="list-style-type: none"> INDICATION NIVEAU SELON COORD. LAMBERT NIVEAU AANDUIDING VOLGENS LAMBERT-TOEGANGEN EMPRISE AU SOL DE LA STATION VOETAFDRIJK VAN HET STATION BASSINS DE RETENTION BUFFERBEKKEN GRILLE DE DÉSINFUMAGE ONTROKINGSROOSTER GVE GRILLE DE VENTILATION EXTRACTION VENTILATIEROOSTER EXTRACTIE GVI GRILLE DE VENTILATION IMPULSION VENTILATIEROOSTER IMPULSIE DALLES PODOCTACLE PODOCTACLE TEGELS DALLE DE GUIDAGE / DIRECTION BEGELEIDING / RICHTING GEVENDE TEGEL DALLE CHANGEMENT DE DIRECTION RICHTING WIJZIGING DALLE D'ÉVEL A LA VIGILANCE ORROEP VOOR WAAKZAMHEID 	<ul style="list-style-type: none"> ACCÈS TOEGANG SORTIE DE SECOURS NOODUITGANG ACCÈS PUBLIC OPENBARE TOEGANG ACCÈS PERSONNEL TOEGANG PERSONNEEL D DESCENDRE DALEND M MONTER STUIGEND TE ESCALATORS ROLTRAPPEN TRAPPE D'ACCÈS SORTIE DE SECOURS TOEGANGSLIJK NOODUITGANG 	<ul style="list-style-type: none"> RF ECRAN DE CANTONNEMENT ROOKSCHERM CI CLOISON IGNIFUGE BRANDWERENDE SCHEIDINGSWAND LD LANTERNEAU DÉSENFUMAGE ONTROKINGSLUIK ENROULEUR TUYAU D'INCENDIE BRANDHASPEL CV COUVERTURE DAKBEDEKING BA BARDAGE BEPLATING BS BRISE SOLEIL ZONNEWERING FV FAÇADE VITRÉE GLAZEN GEVEL FP FAUX-PLANCHER VERHOOGDE VLOER RCD COUVERCLE DRAINAGE DRAINAGE DEKSEL TRAPPE D'ACCÈS SOUS QUAI TOEGANGSLIJK ONDER PERRON 	<ul style="list-style-type: none"> L x H x B LARGEUR x HAUTEUR MAÇONNERIE BREEDE x HOOGTE METSELWERK RÉSISTANCE AU FEU BRANDWERENDHEID PB PORTE BATTANTE DRAAIDEUR PG PORTE GAINÉ SCHACHTDEUR ATM NICHE TABLEAU DE COMMANDE ASC. NIS BEDIENINGSPANEEL LIFT NICHE TABLEAU DE COMMANDE ESC. NIS BEDIENINGSPANEEL ROLTRAP ELECTRICITÉ ELECTRICITEIT
---	---	---	---	--

Maitre d'ouvrage - Bouwheer
 Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
 Rue du Progrès 56, 1210 Bruxelles
 Voonjgangastraat 56, 1210 Brussel
 T: 02277.31.11
 www.mobiliteit.gov.be

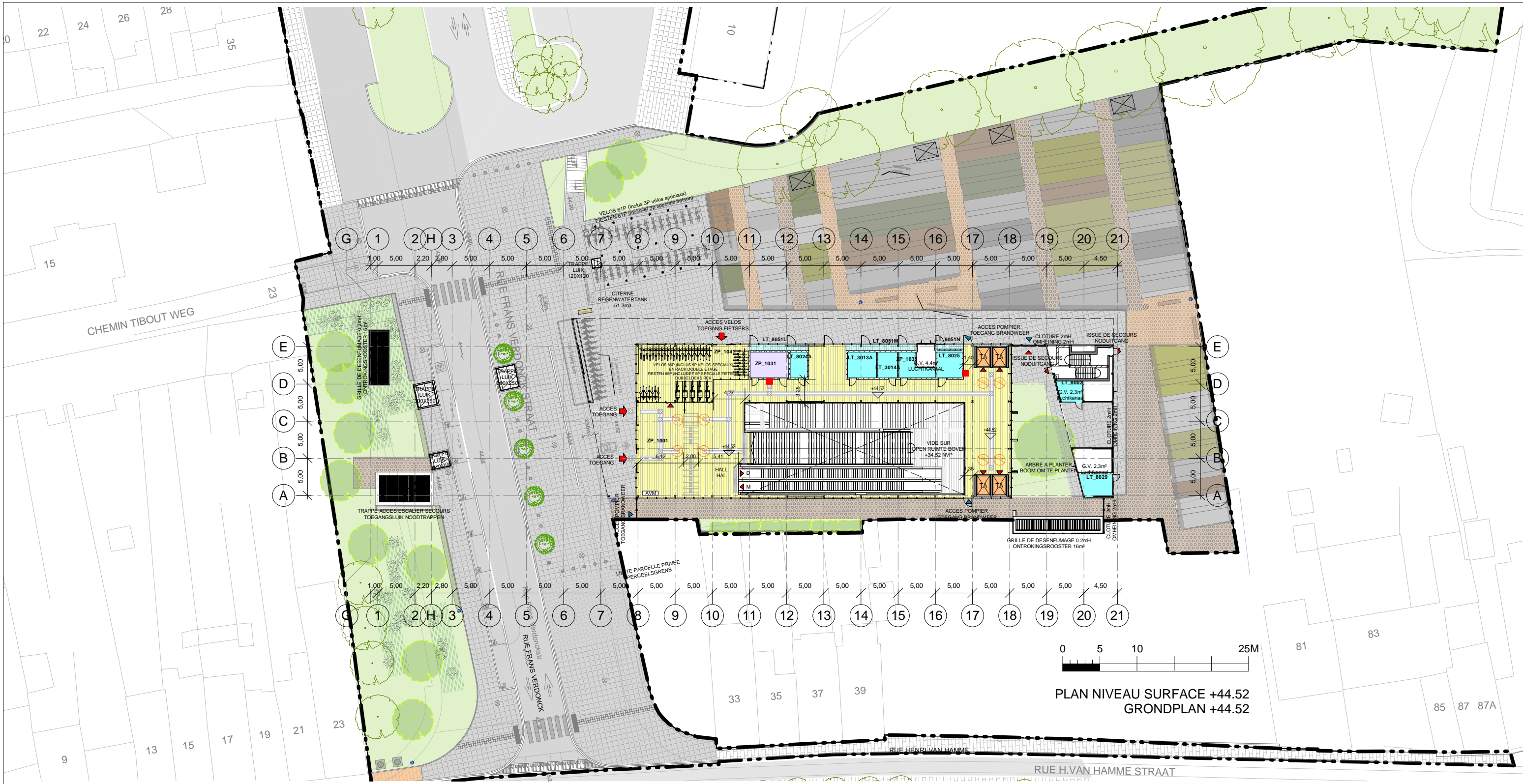
beliris
 POUR BRUXELLES VOOR BRUSSEL
 Dossier : 1.26.1
 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles
 Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel
 DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
 TUNNEL-STATIONS-DEPOT
 AANVRAAG VAN EEN STEDEBOUWKUNDIGE VERGUNNING TUNNEL-STATIONS-DEPOT

Dresse par - Opgemaakt door
BMN
 Société Momentané
 Bureau Metro Nord
 Rue d'Arenberg 13 bte1
 1000 Bruxelles
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Tijdelijke Handelsvennootschap
 Bureau Metro Noord
 Arenbergstraat 13 bus 1
 1000 Brussel
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Chargé de projet stations
 Projectleider stations
 ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhout
 Directeur de projet
 Projectdirecteur
 ir. E. Malcorps

STATION TILLEUL / LINDE STATION
 TYPE - PLAN
 Plan niveau Toiture - Ech. 1/500
 Dakplan - Sch. 1/500

DISCIPLINE ARC	PHASE / FASE Tranche 5 - PU
N° PLAN TIL.ARC.001.A3	N° PROJET / PROJECTNR. 266 860
REV F	DATE / DATUM 04-09-2023

TIL.ARC.001.A3 - F



LEGENDE

<ul style="list-style-type: none"> ZONE PUBLIQUE PUBLIEKE RUIMTE ZONE D'ATTENTE PMR WACHTZONE PMR ZONES D'EQUIPEMENTS UITRUSTINGZONE LOCAUX TECHNIQUES TECHNISCHE LOKALEN COULOIRS TECHNIQUES TECHNISCHE GANGEN SANITAIRES NON-PUBLIC NIET PUBLIEKE TOILETTEN STRUCTURES EN BETON STRUKTUREN IN BETON MAÇONNERIE METSELWERK MAÇONNERIE ISOLANTES SOLEREND METSELWERK ASCENSEUR LIFT 	<ul style="list-style-type: none"> INDICATION NIVEAU SELON COORD. LAMBERT NIVEAU AANDUDDING VOLGENS LAMBERT-TOEGANGEN EMPRISE AU SOL DE LA STATION VOETAFDRUK VAN HET STATION BASSINS DE RETENTION BUFFERBEKKEN GRILLE DE DESENFUMAGE ONTROKINGSROOSTER GVE GRILLE DE VENTILATION EXTRACTION VENTILATIEROOSTER EXTRACTIE GVI GRILLE DE VENTILATION IMPULSION VENTILATIEROOSTER IMPULSION DALLES PODOTACTILE PODOTACTIELE TEGELS DALLE DE GUIDAGE / DIRECTION BEGELEIDING / RICHTING GEVENEDE TEGEL DALLE CHANGEMENT DE DIRECTION RICHTING WIJZIGING DALLE D'ÉVIL A LA VIGILANCE ORROEP VOOR WAAKZAMHEID 	<ul style="list-style-type: none"> ACCÈS TOEGANG SORTIE DE SECOURS NOODUITGANG ACCÈS PUBLIC OPENBARE TOEGANG ACCÈS PERSONNEL TOEGANG PERSONNEL D DESCENDRE DALEND M MONTER STIJGEND PMR PBM TE ESCALATORS ROLTRAPPEN TOEGANGSLIJK NOODUITGANG 	<ul style="list-style-type: none"> RF ECRAN DE CANTONNEMENT ROOKSCHERM CI CLOISON IGNIFUGE BRANDWERENDE SCHEIDINGSWAND LD LANTERNEAU DESENFUMAGE ONTROKINGSLUK ENROULEUR TUYAU D'INCENDIE BRANDHASPEL CV COUVERTURE DAKBEDEKKING BA BARDAGE BEPLATING BS BRISE SOLEIL ZONNEWERING FV FAÇADE VITRÉE GLAZEN GEVEL FP FAUX-PLANCHER VERHOOGDE VLOER RCD COUVERCLE DRAINAGE DRAINAGE DEKSEL TRAPPE D'ACCÈS SOUS QUAI TOEGANGSLIJK ONDER PERRON 	<ul style="list-style-type: none"> LARGEUR X HAUTEUR MAÇONNERIE BREEDTE X HOOGTE METSELWERK RESISTANCE AU FEU BRANDWERENDHEID PB PORTE BATTANTE DRAAIDEUR PG PORTE GAINÉ SCHACHTDEUR ATM NICHE TABLEAU DE COMMANDE ASC. NIS BEDIENINGSPANEEL LFT NICHE TABLEAU DE COMMANDE ESC. NIS BEDIENINGSPANEEL ROLTRAP ELECTRICITÉ ELECTRICITEIT
---	---	--	---	--

Maitre d'ouvrage - Bouwheer
 Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
 Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles
 Voonulgingstraat 56 1210 Brussel
 T : 02277.31.11
 www.beliris.be

beliris
 POUR BRUXELLES
 VOOR BRUSSEL

Dossier : 1.26.1
 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles
 Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel

DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
TUNNEL-STATIONS-DEPOT
AANVRAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE
VERGUNNING TUNNEL-STATIONS-DEPOT

Dresse par - Opgemaakt door **BMN**

Société Momentané Bureau Metro Nord Rue d'Arenberg 13 bte1 1000 Bruxelles
 T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08

Tijdelijke Handelsvennootschap Bureau Metro Noord Arenbergstraat 13 bus 1 1000 Brussel
 T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08

Chargé de projet stations Projectleider stations ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhout

Directeur de projet Projectdirecteur ir. E. Malcorps

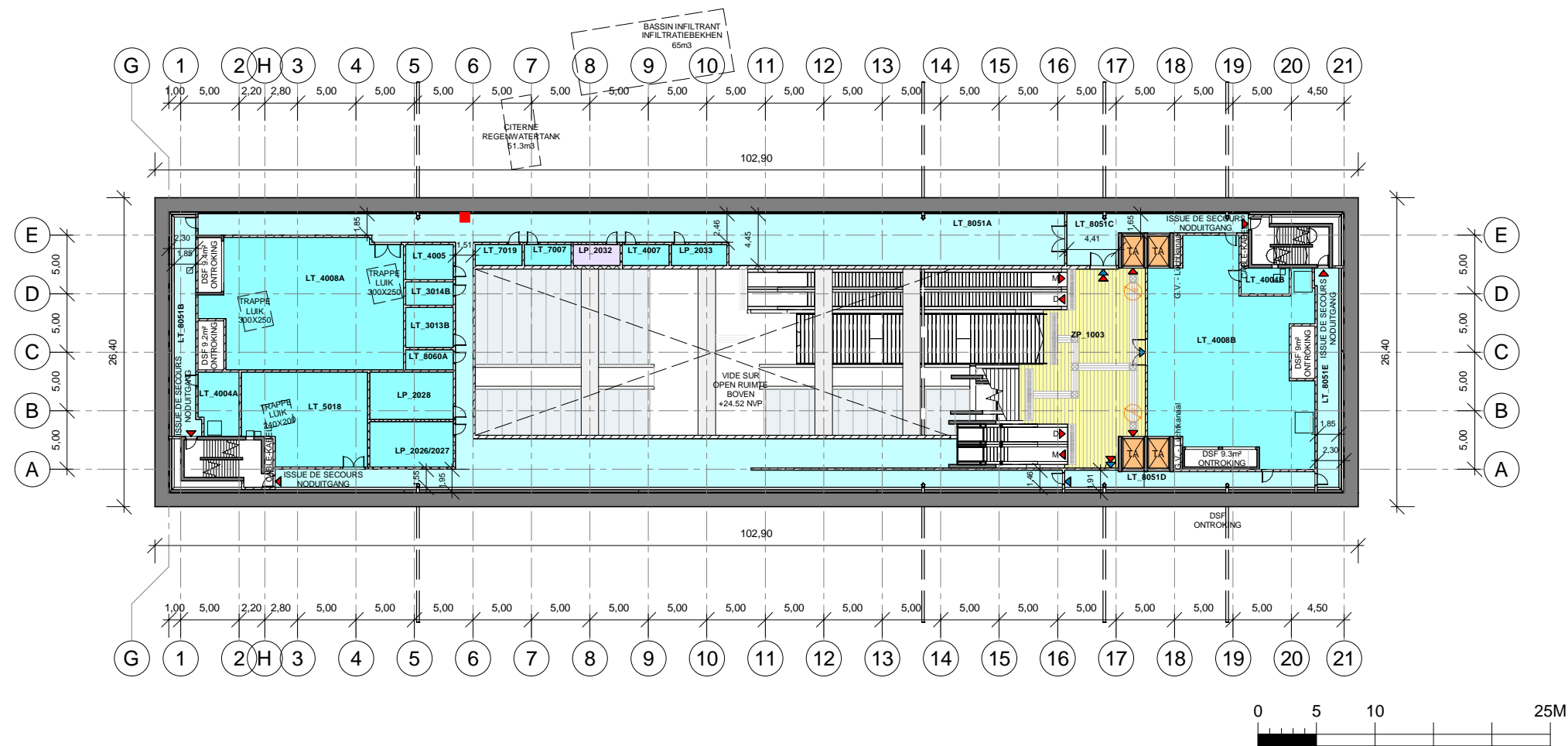
STATION TILLEUL / LINDE STATION

TYPE - PLAN

Plan niveau Surface +44.52 - Ech. 1/500
Grondplan +44.52 - Sch. 1/500

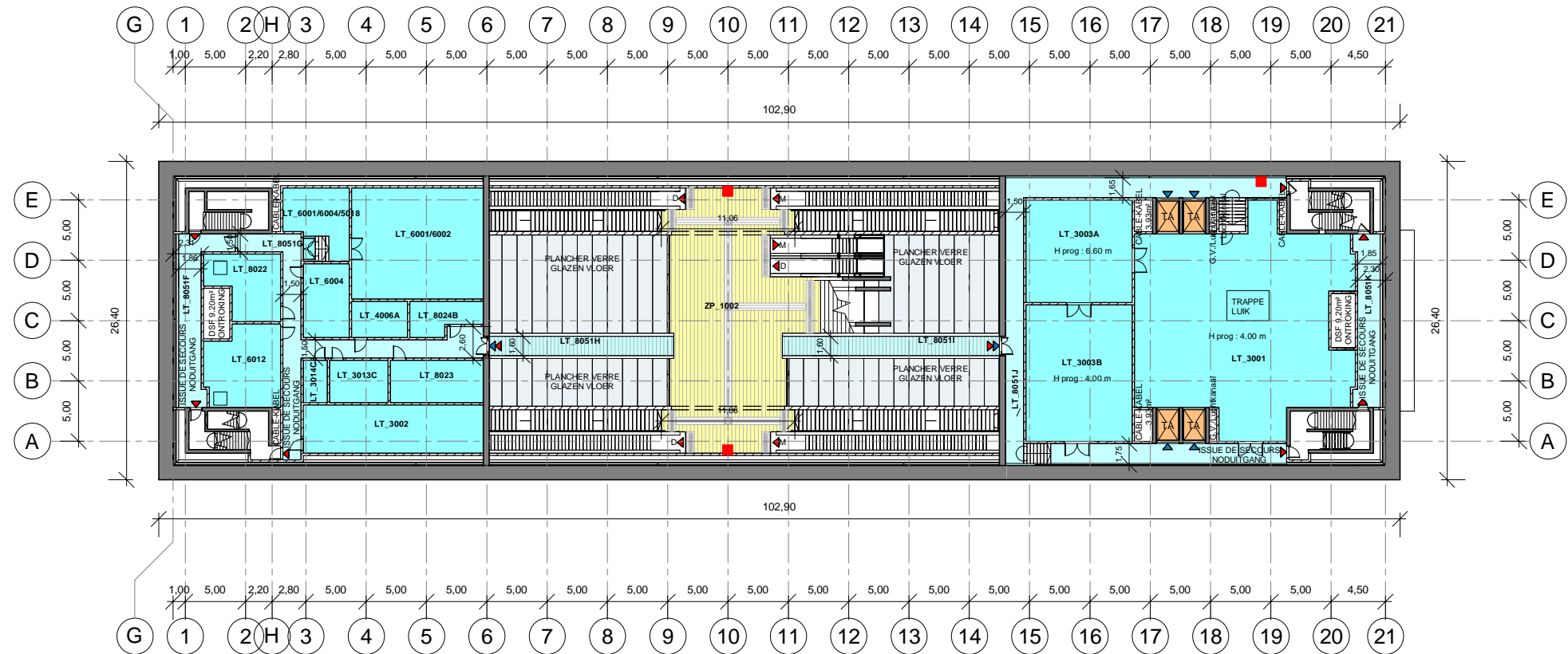
DISCIPLINE ARC	PHASE / FASE Tranche 5 - PU
N° PLAN TIL.ARC.002.A3	N° PROJET / PROJECTNR. 266 860
REV F	DATE / DATUM 04-09-2023

TIL.ARC.002.A3 - F



PLAN NIVEAU +34.52
PLAN NIVEAU +34.52

LEGENDE			
ZONE PUBLIQUE PUBLIEKE RUIMTE	INDICATION NIVEAU SELON COORD. LAMBERT	ACCÈS TOEGANG	ECRAN DE CANTONNEMENT ROOKSCHERM
ZONE D'ATTENTE PMR WACHTZONE PMR	EMPRISE AU SOL DE LA STATION	SORTIE DE SECOURS NOODUITGANG	CLOISON IGNIFUGE BRANDWERENDE SCHEIDINGSWAND
ZONES D'EQUIPEMENTS UITRUSTINGZONE	BASSINS DE RETENTION BUFFERBEKKEH	ACCÈS PUBLIC OPENBARE TOEGANG	LANTERNEAU DÉSENFUMAGE ONTROKINGSLUIK
LOCAUX TECHNIQUES TECHNISCHE LOKALEN	GRILLE DE DÉSENFUMAGE ONTROKINGSROOSTER	ACCÈS PERSONNEL TOEGANG PERSONNEEL	COUVERTURE DAKBEDEKKING
COULOIRS TECHNIQUES TECHNISCHE GANGEN	GRILLE DE VENTILATION EXTRACTION VENTILATIEROOSTER EXTRACTIE	DESCENDRE DALEND	BARDAGE BEPLATING
SANITAIRES NON-PUBLIC NET PUBLIEKE TOILETTEN	GRILLE DE VENTILATION IMPULSION VENTILATIEROOSTER IMPULSION	MONTER STUIGEND	BRÈSE SOLEIL ZONNEWERING
STRUCTURES EN BÉTON STRUCTUREN IN BETON	DALLES PODOCTILE PODOCTIELE TEGELS	ESCALATORS ROLTRAPPEN	FAÇADE VITRÉE GLAZEN GEVEL
MAÇONNERIE METSELWERK	DALLE DE GUIDAGE / DIRECTION BEGELEIDING / RICHTING GEVENDE TEGEL	TRAPPE D'ACCÈS TOEGANGSLUIK	FAUX-PLANCHER VERHOOGDE VLOER
MAÇONNERIE ISOLANTES SOLEREND METSELWERK	DALLE CHANGEMENT DE DIRECTION RICHTING WIJZIGING	SORTIE DE SECOURS NOODUITGANG	RESISTANCE AU FEU BRANDWERENDE
ASCENSEUR LIFT	DALLE D'ÉVEL A LA VIOLENCE OPRDEF VOOR WAAKZAMHEID		PORTE BATTANTE DRAAIDEUR
			PORTE GAINÉ SCHACHTDEUR
			ATM
			NICHE TABLEAU DE COMMANDE ASC. NIS BEDIENINGSPANEEL LFT
			NICHE TABLEAU DE COMMANDE ESC. NIS BEDIENINGSPANEEL ROLTARP
			ELECTRICITÉ ELECTRICITEIT



PLAN NIVEAU +24.52
PLAN NIVEAU +24.52

LEGENDE

<ul style="list-style-type: none"> ZONE PUBLIQUE PUBLIEKE RUIMTE ZONE D'ATTENTE PMR WACHTZONE PMR ZONES D'EQUIPEMENTS UITRUSTINGSZONE LOCAUX TECHNIQUES TECHNISCHE LOKALEN COULOIRS TECHNIQUES TECHNISCHE GANGEN SANITAIRES NON-PUBLIC NET PUBLIEKE TOILETTEN STRUCTURES EN BETON STRUCTUREN IN BETON MACONNERIE METSELWERK MACONNERIE ISOLANTES SOLEREND METSELWERK ASCENSEUR LIFT 	<ul style="list-style-type: none"> INDICATION NIVEAU SELON COORD. LAMBERT NIVEAU AANWIJZING VOLGENS LAMBERTCOORDINATEN EMPRISE AU SOL DE LA STATION VOETAFDRUK VAN HET STATION BASSINS DE RETENTION BUFFERBEKKEN GRILLE DE DESENFUMAGE ONTROKINGSROOSTER GVE GRILLE DE VENTILATION EXTRACTION VENTILATEROOSTER EXTRACTIE GVI GRILLE DE VENTILATION IMPULSION VENTILATEROOSTER IMPULSIE DALLES PODOCTACTILE PODOCTACTIELE TEGELS DALLE DE GUIDAGE / DIRECTION BEGELEIDING / RICHTING GEVENDE TEGEL DALLE CHANGEMENT DE DIRECTION RICHTING WIJZIGING DALLE D'EVEIL A LA VIGILANCE OPROEP VOOR WAAKZAAMHEID 	<ul style="list-style-type: none"> ACCES TOEGANG SORTIE DE SECOURS NODUITGANG ACCES PUBLIC OPENBARE TOEGANG ACCES PERSONNEL TOEGANG PERSONNEEL D DESCENDRE DALEND M MONTER STUIGEND PMP PBM TE ESCALATORS ROLTRAPPEN TRAPPE D'ACCES SOORTIE DE SECOURS TOEGANGSLIJK NODUITGANG TRAPPE D'ACCES SOUS QUAI TOEGANGSLIJK ONDER PERRON 	<ul style="list-style-type: none"> RF ECRAN DE CANTONNEMENT ROOKSCHERM CI CLOISON IGNIFUGE BRANDWERENDE SCHEIDINGSWAND LD LANTERNEAU DESENFUMAGE ONTROKINGSLUK ENROULEUR TUYAU D'INCENDIE BRANDHASPSEL CV COUVERTURE DAKBEDEKKING BA BARDAGE BEPLATING BS BRISE SOLEIL ZONNEWIERING FV FAÇADE VITRÉE GLAZEN GEVEL FP FAUX-PLANCHER VERHOOGDE VLOER RCD COUVERCLE DRAINAGE DRAINAGE DEKSEL TRAPPE D'ACCES SOUS QUAI TOEGANGSLIJK ONDER PERRON 	<ul style="list-style-type: none"> LARGEUR X HAUTEUR MACONNERIE BREEDTE X HOOGTE METSELWERK RESISTANCE AU FEU BRANDWERENDE PB PORTE BATTANTE DRAAIDEUR PG PORTE GAINE SCHACHTDEUR ATM NICHE TABLEAU DE COMMANDE ASC. NIS BEDIENINGSPANEEL LIFT NICHE TABLEAU DE COMMANDE ESC. NIS BEDIENINGSPANEEL ROLTRAP ELECTRICITÉ ELECTRICITEIT
---	--	--	--	---

Maitre d'ouvrage - Bouwheer
 Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
 Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles
 Voonulgangstraat 56 1210 Brussel
 T : 02/277.31.11
 www.beliris.be

beliris
 POUR BRUXELLES
 VOOR BRUSSEL

Dossier : 1.26.1
 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles
 Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel
 DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
 TUNNEL-STATIONS-DEPOT
 AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNING
 TUNNEL-STATIONS-DEPOT

Dresse par - Opgemaakt door **BmM**
 Société Momentané
 Bureau Metro Nord
 Rue d'Arenberg 13 bte1
 1000 Bruxelles
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Tijdelijke Handelsvennootschap
 Bureau Metro Noord
 Arenbergstraat 13 bus 1
 1000 Brussel
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Chargé de projet stations
 Projectleider stations
 ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhout
 Directeur de projet
 Projectdirecteur
 ir. E. Malcorps

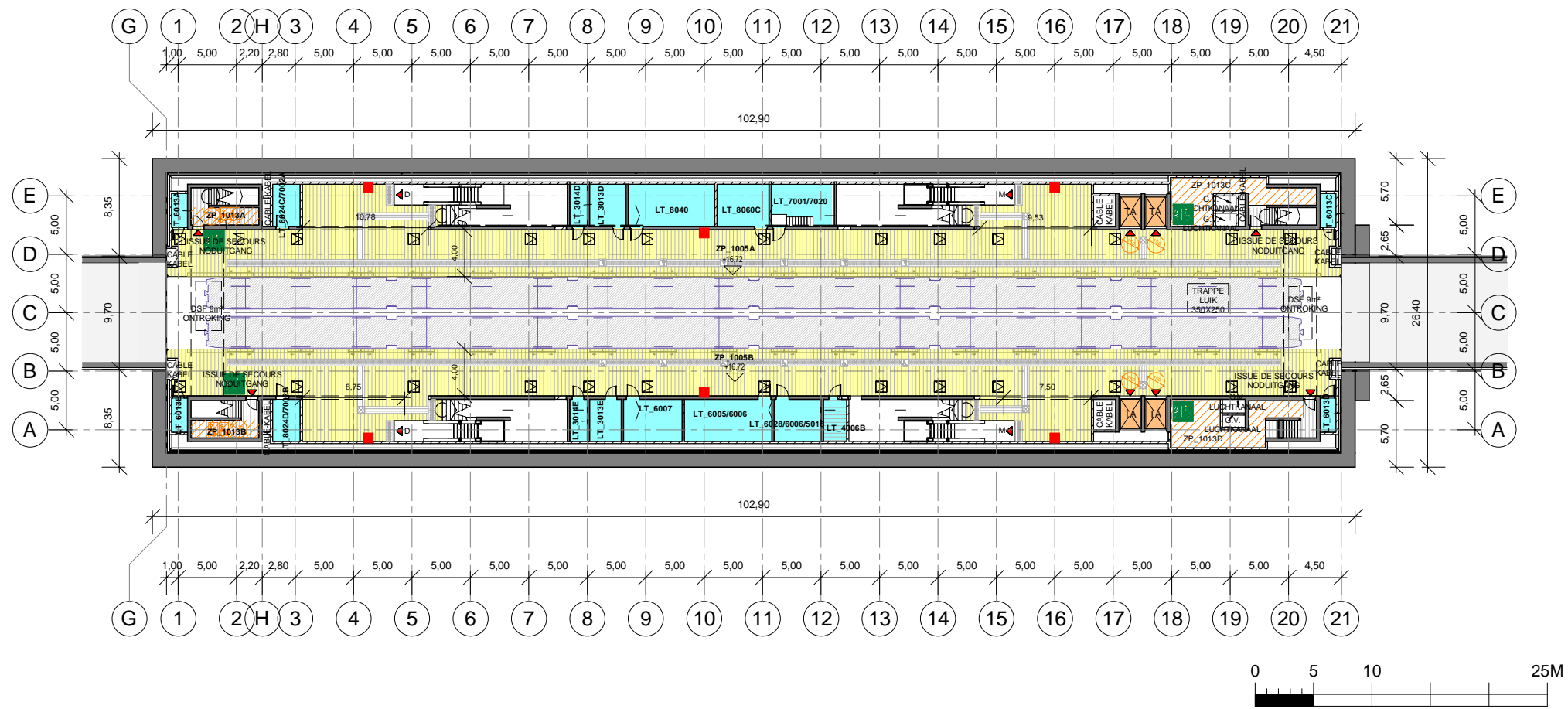
STATION TILLEUL / LINDE STATION

Plan niveau +24.52 - Ech. 1/500
 Plan niveau +24.52 - Sch. 1/500

TYPE - PLAN

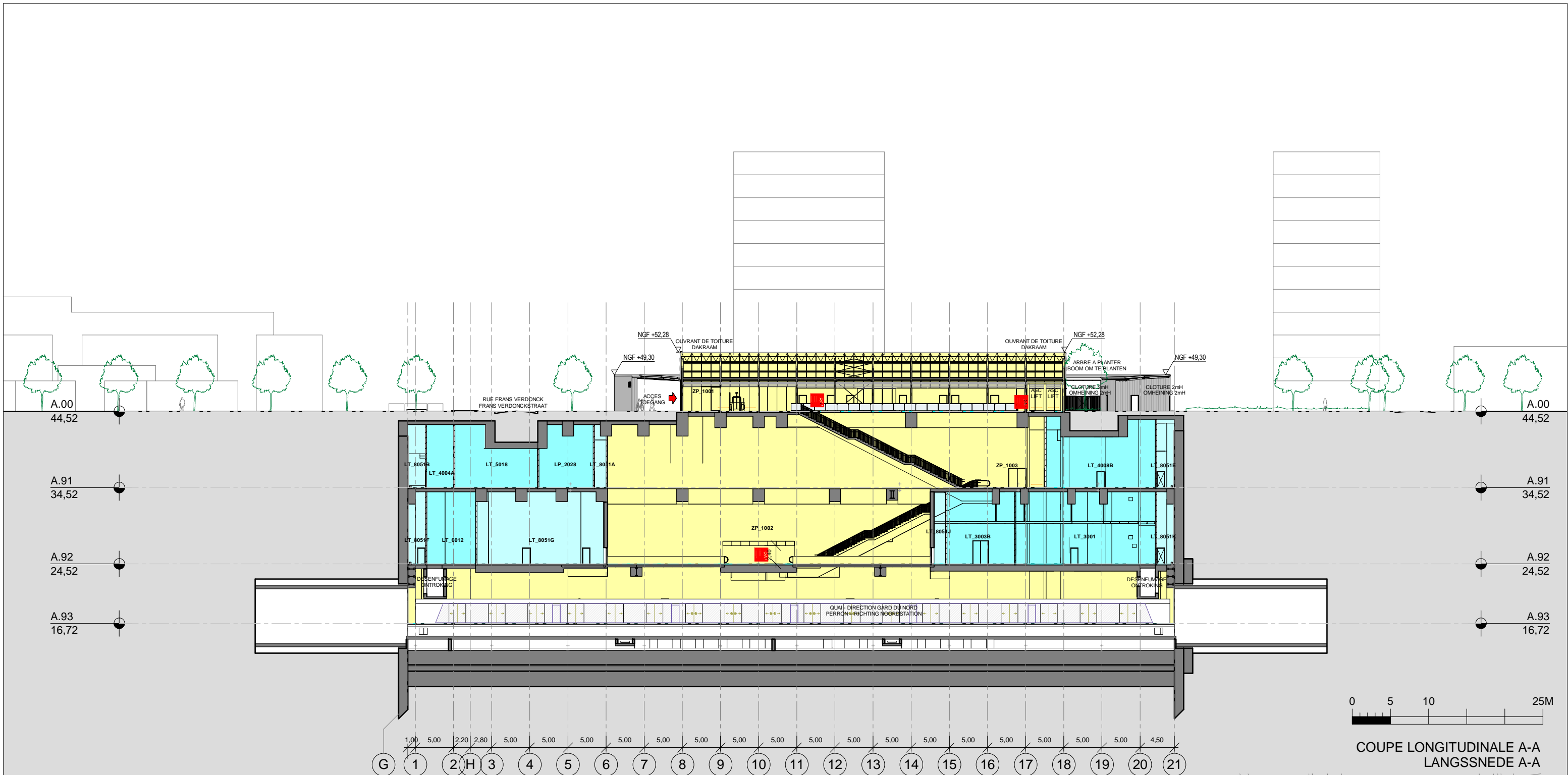
DISCIPLINE ARC	PHASE / FASE Tranche 5 - PU
N° PLAN TIL.ARC.004.A3	N° PROJ. / PROJECTNR. 266 860
REV F	DATE / DATUM 04-09-2023

TIL.ARC.004.A3 - F



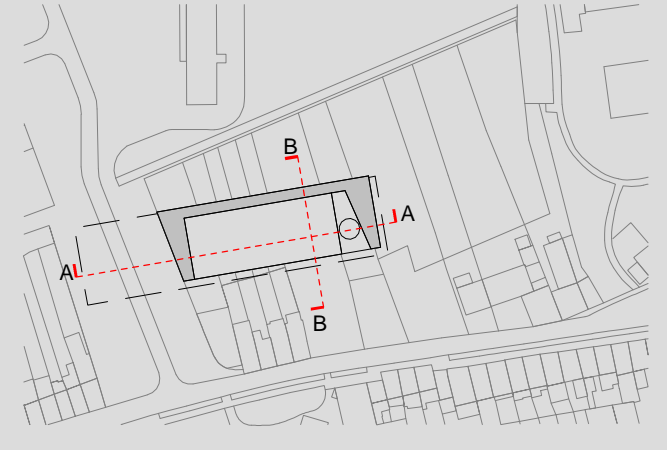
PLAN NIVEAU QUAIS +16.72
PLAN NIVEAU PERRON +16.72

LEGENDE			
ZONE PUBLIQUE PUBLIEKE RUIMTE	INDICATION NIVEAU SELON COORD. LAMBERT	ACCÈS TOEGANG	ECRAN DE CANTONNEMENT ROOKSCHERM
ZONE D'ATTENTE PMR	NIVEAU AANWIJZING VOLGENS LAMBERTCOORDINATEN	SORTIE DE SECOURS NOODUITGANG	CLOISON IGNIFUGE BRANDWERENDE SCHEIDINGSWAND
ZONES D'EQUIPEMENTS UITRUSTINGSZONE	EMPRISE AU SOL DE LA STATION VOETAFDRUK VAN HET STATION	ACCÈS PUBLIC OPENBARE TOEGANG	LANTERNEAU DÉSENFUMAGE ONTROKINGSLUIK
LOCAUX TECHNIQUES TECHNISCHE LOKALEN	BASSINS DE RETENTION BUFFERBEKKEN	ACCÈS PERSONNEL TOEGANG PERSONEEL	COUVERTURE DAKBEDEKKING
COULOIRS TECHNIQUES TECHNISCHE GANGEN	GRILLE DE DÉSENFUMAGE ONTROKINGSROOSTER	DESCENDRE DALEND	BARDAGE BEPLATING
SANITAIRES NON-PUBLIC HET PUBLIEKE TOILETTEN	GRILLE DE VENTILATION EXTRACTION VENTILATEROOSTER EXTRACTION	MONTER STUIGEND	BRISSE SOLEIL ZONNEWERING
STRUCTURES EN BÉTON STRUCTUREN IN BETON	GRILLE DE VENTILATION IMPULSION VENTILATEROOSTER IMPULSION	ESCALATORS ROLTRAPPEN	FAÇADE VITRÉE GLAZEN GEVEL
MAÇONNERIE METSELWERK	DALLES PODOTACTILE PODOTACTIELE TEGELS	FAUX-PLANCHER VERHOOGDE VLOER	COUVERCLE DRAINAGE DRAINAGE DEKSEL
MAÇONNERIE ISOLANTES ISOLEREND METSELWERK	DALLE DE GUIDAGE / DIRECTION BEGELEIDING / RICHTING GEVENDE TEGEL	TRAPPE D'ACCÈS TOEGANGSLUIK	TRAPPE D'ACCÈS SOUS QUAI TOEGANGSLUIK ONDER PERRON
ASCENSEUR LIFT	DALLE CHANGEMENT DE DIRECTION RICHTING WIJZIGING	SORTIE DE SECOURS NOODUITGANG	LARGEUR X HAUTEUR MAÇONNERIE BREEDE X HOOGTE METSELWERK
	DALLE D'ÉVEIL À LA VIGILANCE OPROEP VOOR WAAKZAAMHEID		PORTE BATTANTE DRAAIDEUR
			PORTE GAINÉ SCHACHTDEUR
			ATM
			NICHE TABLEAU DE COMMANDE ASC. NIS BEDIENINGSPANEEL LIFT
			NICHE TABLEAU DE COMMANDE ESC. NIS BEDIENINGSPANEEL ROLTRAP
			ÉLECTRICITÉ ELECTRICITEIT



COUPE LONGITUDINALE A-A
LANGSSNEDE A-A

LEGENDE				
ZONE PUBLIQUE PUBLIEKE RUIMTE	INDICATION NIVEAU SELON COORD. LAMBERT NIVEAU ANNULERING VOLGENS LAMBERT COORDINATEN	ACCES TOEGANG	ECRAN DE CANTONNEMENT ROOKSCHERM	LARGEUR X HAUTEUR MAÇONNERIE (BREEDTE X HOOGTE METSELWERK)
ZONE D'ATTENTE PMR WACHTZONE PMR	EMPRISE AU SOL DE LA STATION VOETAFDRUK VAN HET STATION	SORTIE DE SECOURS NOODUITGANG	CI CLOISON IGNIFUGE BRANDWERENDE SCHEDINGSWAND	RESISTANCE AU FEU (BRANDWERENDE)
ZONES D'EQUIPEMENTS UTILISATIONSZONE	BASSINS DE RETENTION BUFFERBEKKEN	ACCES PUBLIC OPENBARE TOEGANG	LD LANTERNEAU DESENFUMAGE ONTROKINGSLUIK	PB PORTE BATTANTE DRAAIDEUR
LOCALS TECHNIQUES TECHNISCHE LOKALEN	GRILLE DE DESENFUMAGE ONTROKINGSROOSTER	ACCES PERSONNEL TOEGANG PERSONNEEL	CV COUVERTURE DAKBEDEKKING	PG PORTE GANE SCHACHTDEUR
COULOURS TECHNIQUES TECHNISCHE GANGEN	GVE GRILLE DE VENTILATION EXTRACTION VENTILATIEROOSTER EXTRACTIE	DESCENDRE DALEND	BA BARDAGE BEPLATING	ATM
SANITAIRES NON-PUBLIC NIET PUBLIEKE TOILETTEN	GVI GRILLE DE VENTILATION IMPULSION VENTILATIEROOSTER IMPULSION	MONTER STUGEND	BS BRISE SOLEIL ZONNEWERING	NICHE TABLEAU DE COMMANDE ESC. NIS BEDIENINGSPANEEL LIFT
STRUCTURES EN BETON STRUCTUREN IN BETON	DALLES PODOTACTILE PODOTACTIELE TEGELS	PMR PBM	FV FAÇADE VITRÉE GLAZEN GEVEL	NICHE TABLEAU DE COMMANDE ESC. NIS BEDIENINGSPANEEL TRAPP
MAÇONNERIE METSELWERK	DALLE DE GUIDAGE / DIRECTION BEGELEIDING / RICHTING GEVENDE TEGEL	ESCALATORS ROLTRAPPEN	FP FAUX-PLANCHER VERHOOGDE VLOER	ELECTRICITE ELECTRICITEIT
MAÇONNERIE ISOLANTES ISOLEREND METSELWERK	DALLE CHANGEMENT DE DIRECTION RICHTING WUZZING	TRAPPE D'ACCES SORTIE DE SECOURS TOEGANGSLUIK NOODUITGANG	RCD COUVERCLE DRAINAGE DRAINAGE DEKSEL	
ASCENSEUR LIFT	DALLE D'EVEIL A LA VIGILANCE OPRDEF VOOR WAAKZAMHEID		TRAPPE D'ACCES SOUS QUAI TOEGANGSLUIK ONDER PERRON	



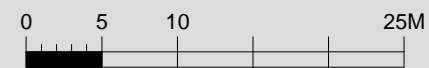
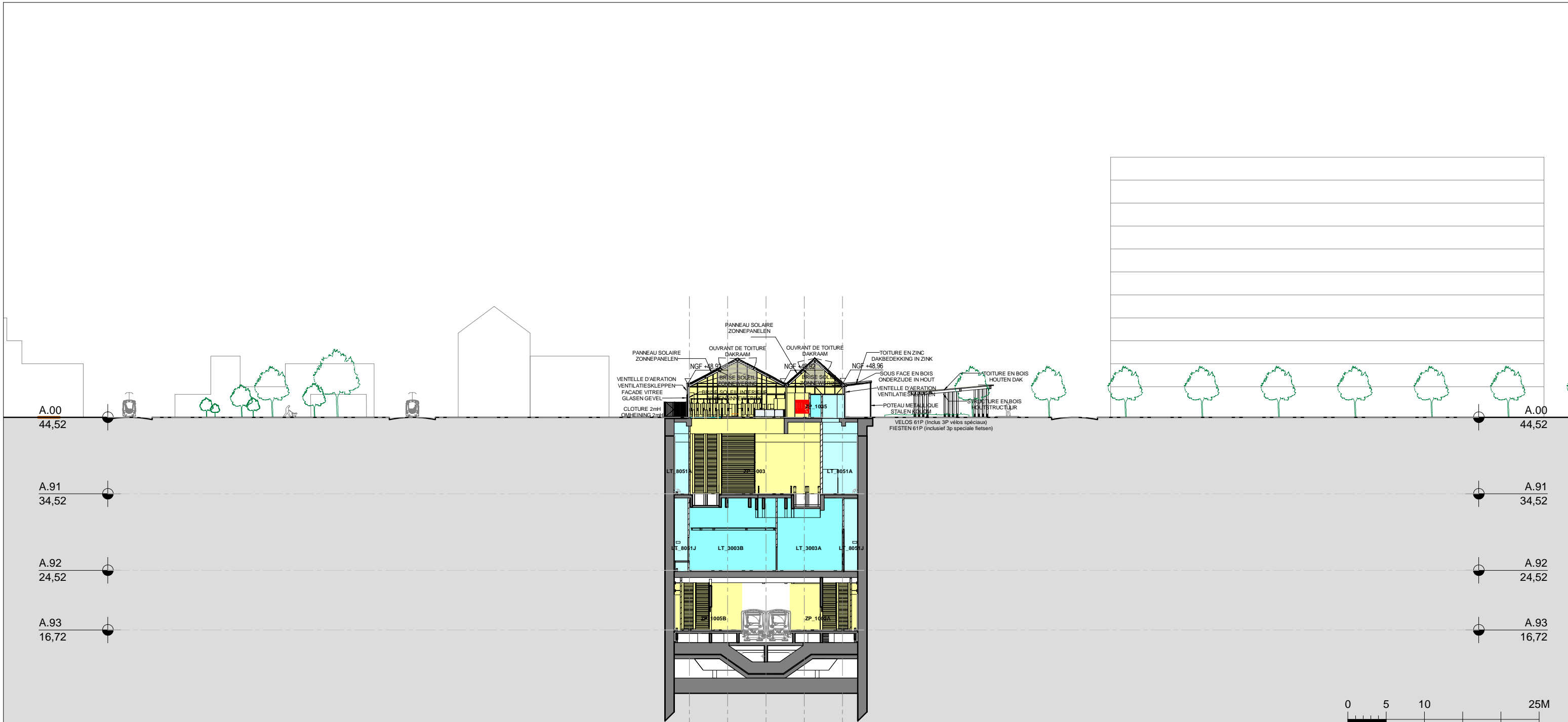
Maitre d'ouvrage - Bouwheer
 Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
 Rue du Progrès 56, 1210 Bruxelles
 Voornutgangstraat 56, 1210 Brussel
 T: 02277.31.11
 www.beliris.be

Dossier : 1.26.1
 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles
 Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel
 DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
 TUNNEL-STATIONS-DEPOT
 AANVRAAG VAN EEN STEDEBOUWKUNDIGE VERGUNNING TUNNEL-STATIONS-DEPOT

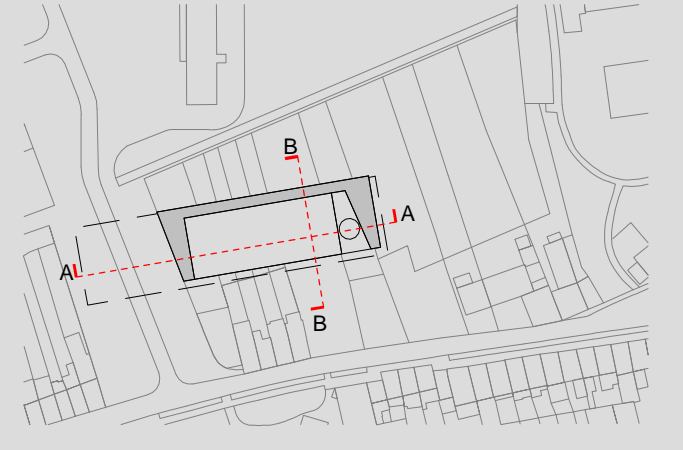
Dresse par - Opgemaakt door **BMN**
 Société Momentané
 Bureau Metro Nord
 Rue d'Arenberg 13 bte1
 1000 Bruxelles
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Tijdelijke Handelsvennootschap
 Bureau Metro Noord
 Arenbergstraat 13 bus 1
 1000 Brussel
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Chargé de projet stations
 Projectleider stations
 ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhout
 Directeur de projet
 Projectdirecteur
 ir. E. Malcorpe

STATION TILLEUL / LINDE STATION
 Coupe Longitudinale A-A - Ech. 1/500
 Langssnede A-A - Sch. 1/500
 TYPE - PLAN

DISCIPLINE ARC	PHASE / FASE Tranche 5 - PU
N° PLAN TIL.ARC.031.A3	N° PROJET / PROJECTNR. 266 860
REV F	DATE / DATUM 04-09-2023



COUPE TRANSVERSALE B-B
DWARSSNEDE B-B



LEGENDE			
ZONE PUBLIQUE PUBLIEKE RUIMTE	INDICATION NIVEAU SELON COORD. LAMBERT NIVEAU ANNULIQUO VOLGENS LAMBERT COORDINATEN	ACCES TOEGANG	ECRAN DE CANTONNEMENT ROOKSCHERM
ZONE D'ATTENTE PMR WACHTZONE PMR	EMPRISE AU SOL DE LA STATION VOETAFDRUK VAN HET STATION	SORTIE DE SECOURS NOODUITGANG	CLOISON IGNIFUGE BRANDWERENDE SCHEIDINGSWAND
ZONES D'EQUIPEMENTS UITRUSTINGSZONE	BASSINS DE RETENTION BUFFERBEKKEN	ACCES PUBLIC OPENBARE TOEGANG	LANTERNEAU DESENFUMAGE ONTROKINGSLUIK
LOCALS TECHNIQUES TECHNISCHE LOKALEN	GRILLE DE DESENFUMAGE ONTROKINGSROOSTER	ACCES PERSONNEL TOEGANG PERSONNEEL	COUVERTURE DAKBEDEKKING
COULOIRS TECHNIQUES TECHNISCHE GANGEN	GRILLE DE VENTILATION EXTRACTION VENTILATIEROOSTER EXTRACTIE	DESCENDRE DALEND	BARDAGE BEPLATING
SANITAIRES NON-PUBLIC NIET PUBLIEKE TOILETTEN	GRILLE DE VENTILATION IMPULSION VENTILATIEROOSTER IMPULSIE	MONTER STUGEND	BRISE SOLEIL ZONNEWERING
STRUCTURES EN BETON STRUCTUREN IN BETON	DALLES PODOTACTILE PODOTACTIELE TEGELS	ESCALATORS ROLTRAPPEN	FAÇADE VITRÉE GLAZEN GEVEL
MAÇONNERIE METSELWERK	DALLE DE GUIDAGE / DIRECTION BEGELEIDING / RICHTING GEVENDE TEGEL	TRAPPE D'ACCES SORTIE DE SECOURS TOEGANGSLUIK	FAUX-PLANCHER VERHOOGDE VLOER
MAÇONNERIE ISOLANTES ISOLEREND METSELWERK	DALLE CHANGEMENT DE DIRECTION RICHTING WIJZING	TRAPPE D'ACCES SORTIE DE SECOURS TOEGANGSLUIK ONDER PERRON	COUVERCLE DRAINAGE DRAINAGE DEKSEL
ASCENSEUR LIFT	DALLE D'EVEIL A LA VIGILANCE OPRDEP VOOR WAAKZAAMHEID		PORTE BATTANTE DRAAIDEUR
			PORTE GANE SCHACHTDEUR
			ATM
			NICHE TABLEAU DE COMMANDE ASC. NIS BEDIENINGSPANEEL LIFT
			NICHE TABLEAU DE COMMANDE ESC. NIS BEDIENINGSPANEEL ROLTRAP
			ELECTRICITE ELECTRICITEIT

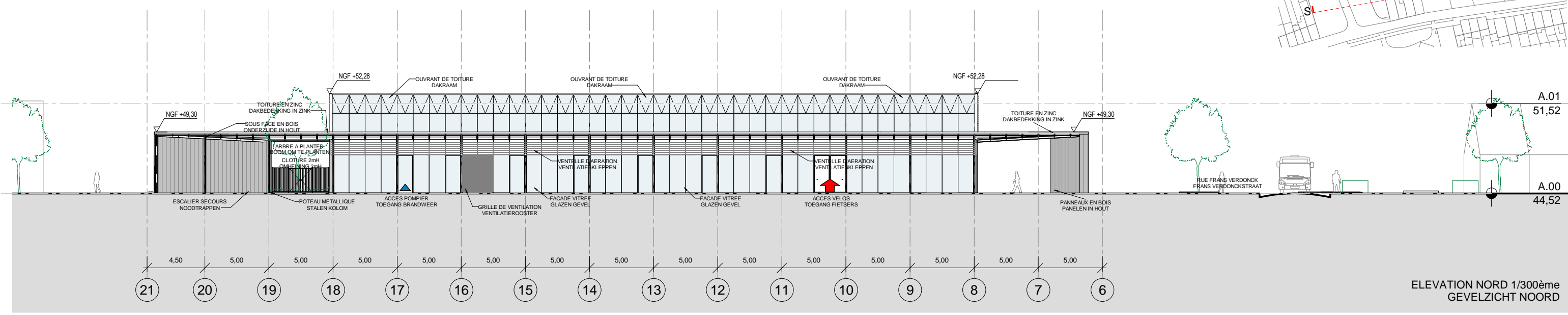
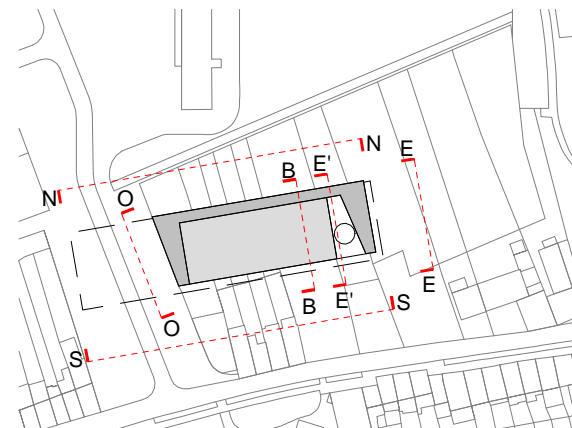
Maitre d'ouvrage - Bouwheer
 Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
 Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles
 Voortgangstraat 56 1210 Brussel
 T : 02/277.31.11
 www.beliris.be

Dossier : 1.26.1
 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles
 Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel
DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
TUNNEL-STATIONS-DEPOT
AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE
VERGUNNING TUNNEL-STATIONS-DEPOT

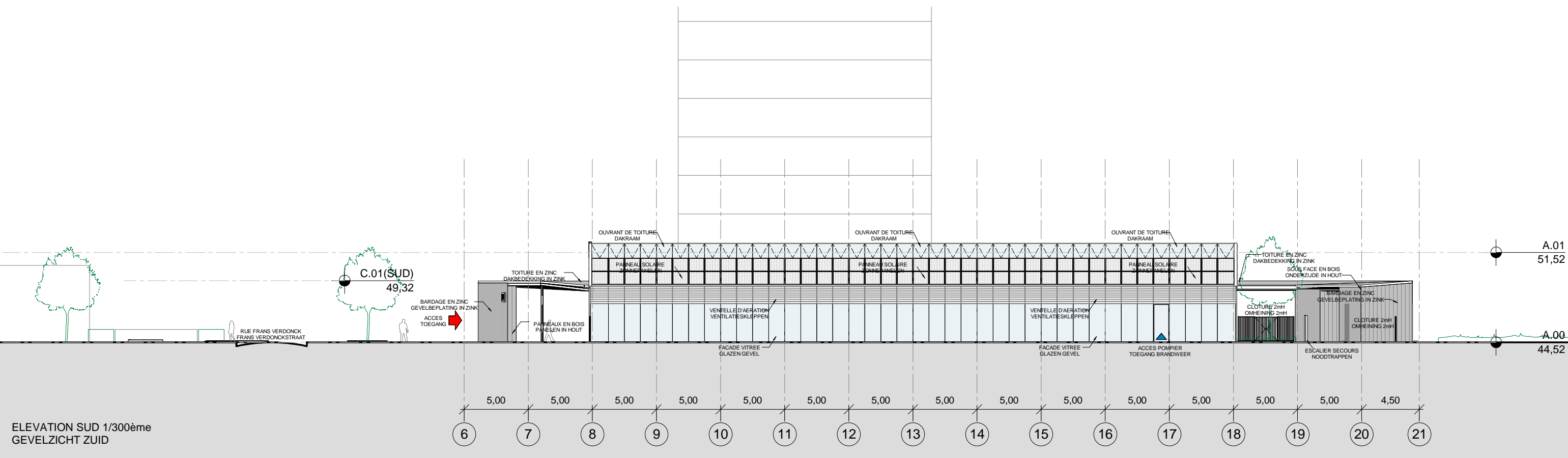
Dresse par - Opgemaakt door **Bm**
 Société Momentané
 Bureau Metro Nord
 Rue d'Arenberg 13 bus1
 1000 Bruxelles
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Tijdelijke Handelsvennootschap
 Bureau Metro Noord
 Arenbergstraat 13 bus 1
 1000 Brussel
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Chargé de projet stations
 Projecteider stations
 ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhout
 Directeur de projet
 Projectdirecteur
 ir. E. Malcorpe

STATION TILLEUL / LINDE STATION
 Coupe Transversale B-B - Ech. 1/500
 Dwarsnede B-B - Sch. 1/500
 TYPE - PLAN

DISCIPLINE ARC	PHASE / FASE Tranche 5 - PU
N° PLAN TIL.ARC.032.A3	REV F
DATE / DATUM 04-09-2023	N° PROJET / PROJECTNR. 266 860



ELEVATION NORD 1/300ème
GEVELZICHT NOORD



ELEVATION SUD 1/300ème
GEVELZICHT ZUID

Maitre d'ouvrage - Bouwheer
 Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale

Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles
 Voortgangstraat 56 1210 Brussel
 T : 02/277.31.11

béloris
 POUR BRUXELLES
 VOOR BRUSSEL

www.beliris.be

Dossier : 1.26.1
 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles
 Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel

DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
TUNNEL-STATIONS-DEPOT
AANVRAAG VAN EEN STEDEBOUWKUNDIGE
VERGUNNING TUNNEL-STATIONS-DEPOT

Dresse par - Opgemaakt door

BmM

Société Momentané
 Bureau Metro Nord
 Rue d'Arenberg 13 bus1
 1000 Bruxelles
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08

Tijdelijke Handelsvennootschap
 Bureau Metro Noord
 Arenbergstraat 13 bus 1
 1000 Brussel
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08

Chargé de projet stations
 Projectleider stations
 ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhout

Directeur de projet
 Projectdirecteur
 ir. E. Malcorps

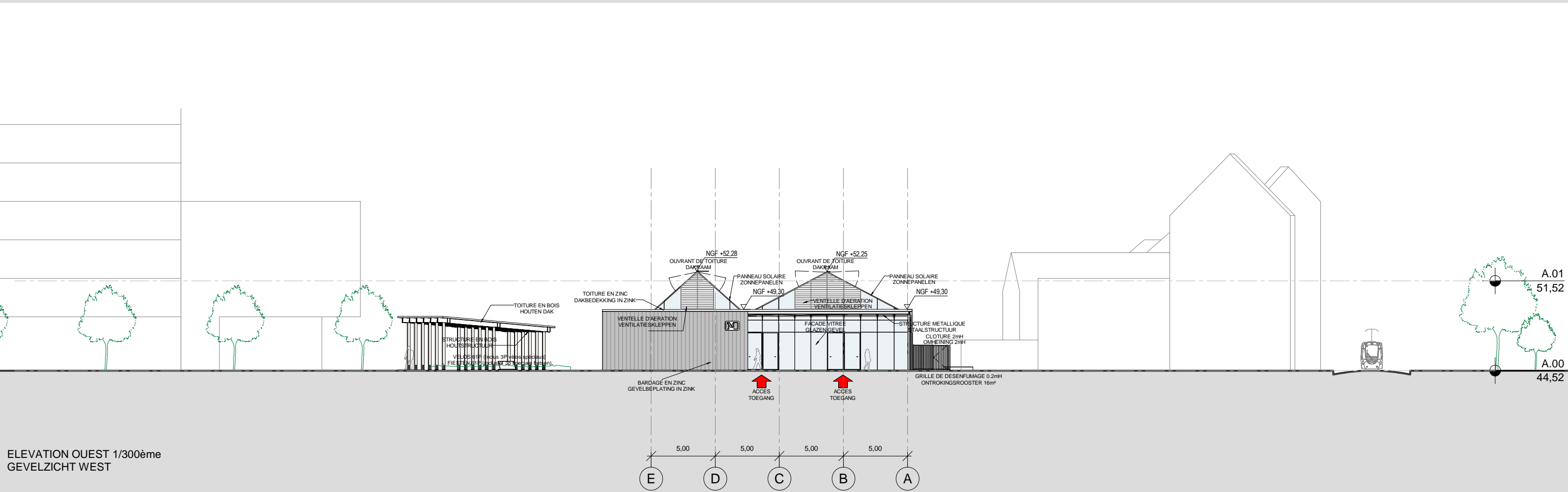
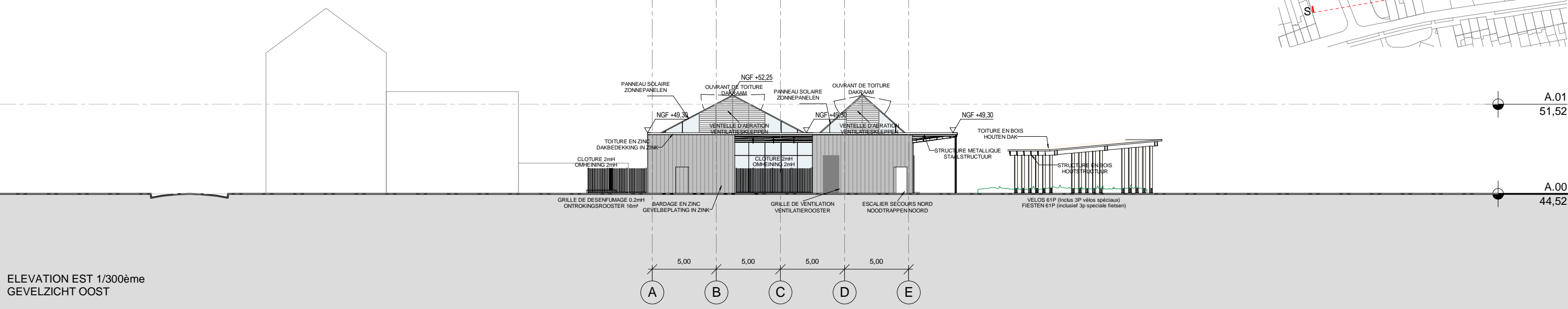
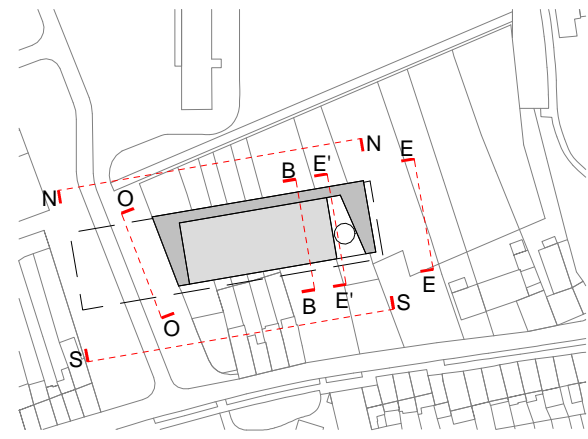
STATION TILLEUL / LINDE STATION

TYPE - PLAN

Elévations Nord et Sud - Ech. 1/300
Gevelzicht Noord en Zuid - Sch. 1/300

DISCIPLINE		PHASE / FASE	
ARC		Tranche 5 - PU	
N° PLAN		REV	
TIL.ARC.061.A3	F	266 860	
DATE / DATUM		04-09-2023	

TIL.ARC.061.A3 - F



Maitre d'ouvrage - Bouwheer
 Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
 Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles
 Voornilgangstraat 56 1210 Brussel
 T : 02/277.31.11
 www.beliris.be

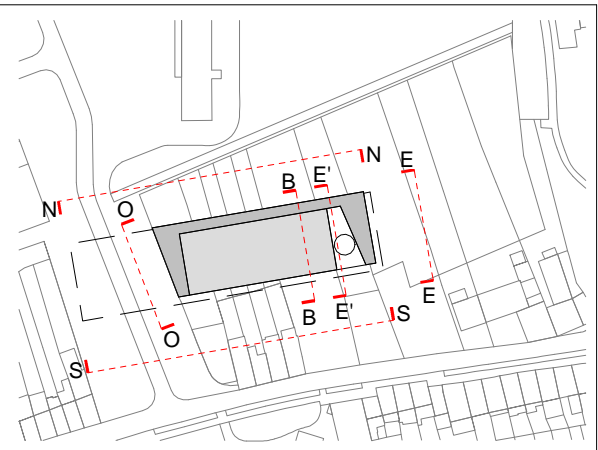
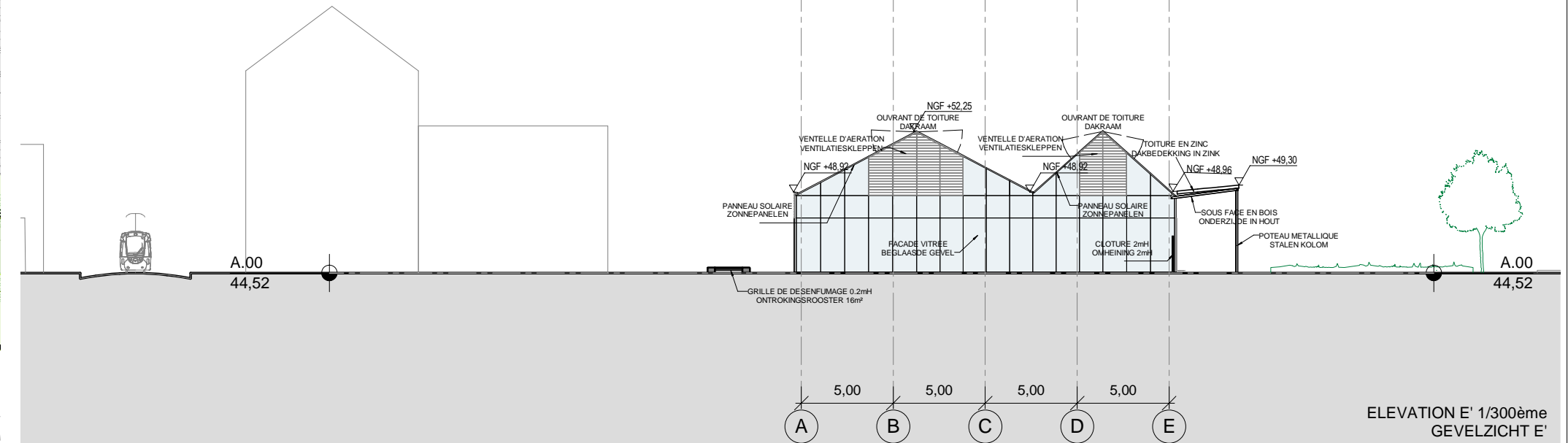
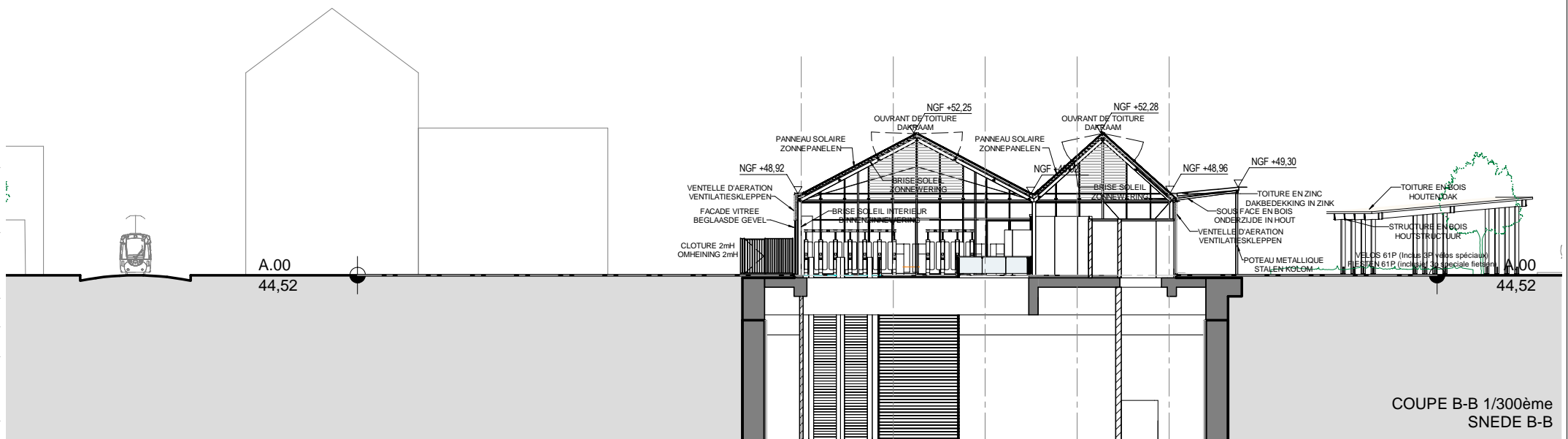
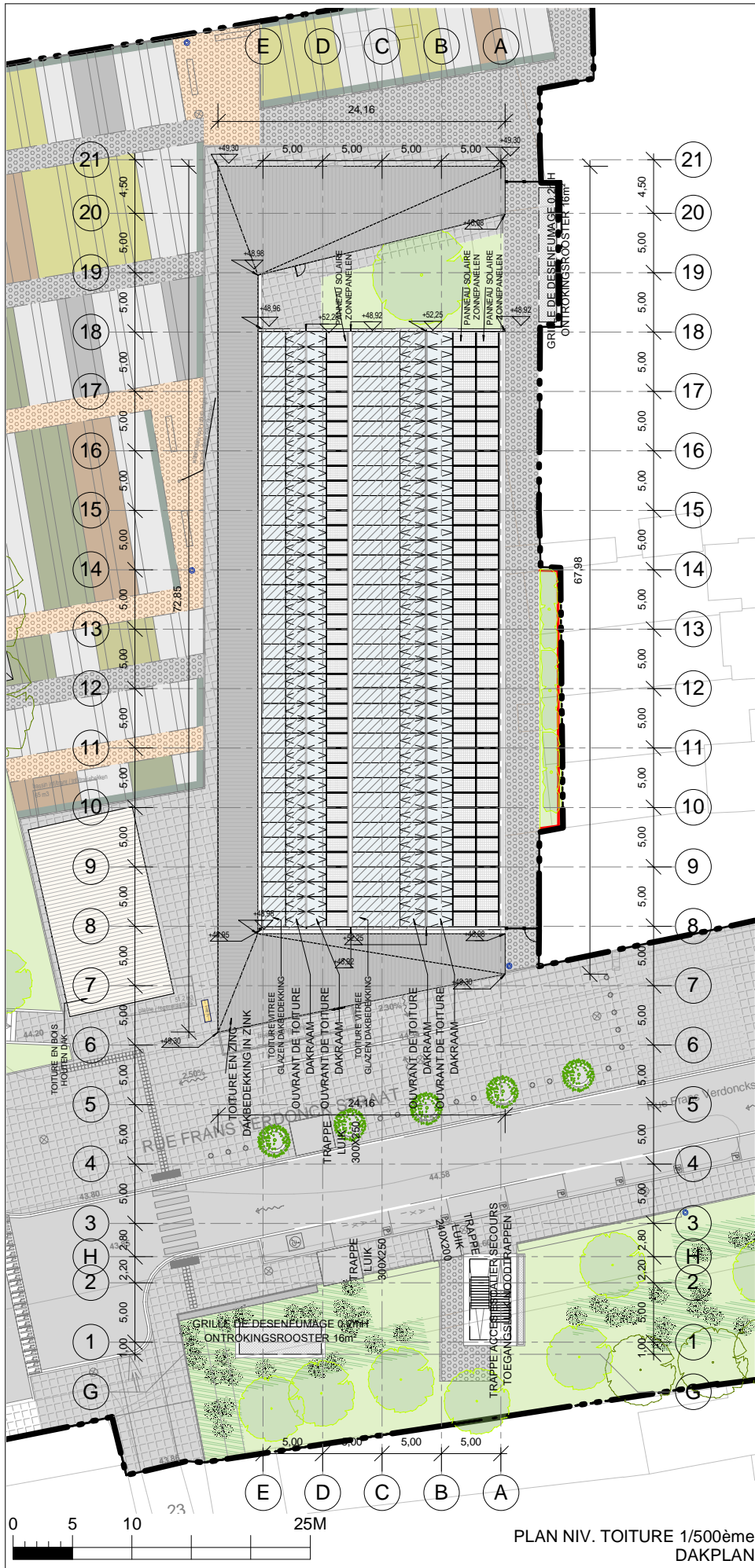
Dossier : 1.26.1
 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles
 Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel
**DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
 TUNNEL-STATIONS-DEPOT
 AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE
 VERGUNNING TUNNEL-STATIONS-DEPOT**

Dresse par - Opgemaakt door
Bm
 Société Momentané
 Bureau Metro Noord
 Rue d'Arenberg 13 bte1
 1000 Bruxelles
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Tijdelijke Handelsvennootschap
 Bureau Metro Noord
 Arenbergstraat 13 bus 1
 1000 Brussel
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Chargé de projet stations
 Projecteider stations
 ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhout
 Directeur de projet
 Projectdirecteur
 ir. E. Malcorps

STATION TILLEUL / LINDE STATION
 TYPE - PLAN
**Elévations Est et Ouest - Ech. 1/300
 Gevelzicht Oost en West - Sch. 1/300**

DISCIPLINE ARC		PHASE / FASE Tranche 5 - PU	
N° PLAN TIL.ARC.062.A3		REV F	N° PROJET / PROJECTNR. 266 860
		DATE / DATUM 04-09-2023	

TIL.ARC.062.A3 - F



Maitre d'ouvrage - Bouwheer
 Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
 Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles
 Voongatingstraat 56 1210 Brussel
 T : 02277.31.11
 www.beliris.be

Dossier : 1.26.1
 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles
 Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel
DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
 TUNNEL-STATIONS-DEPOT
 AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNING TUNNEL-STATIONS-DEPOT

Dresse par - Opgemaakt door
BmM
 Société Momentané
 Bureau Metro Nord
 Rue d'Arenberg 13 bte1
 1000 Bruxelles
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Tijdelijke Handelsvennootschap
 Bureau Metro Noord
 Arenbergstraat 13 bus 1
 1000 Brussel
 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08
 Chargé de projet stations
 Projectleider stations
 ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhout
 Directeur de projet
 Projectdirecteur
 ir. E. Malcorps

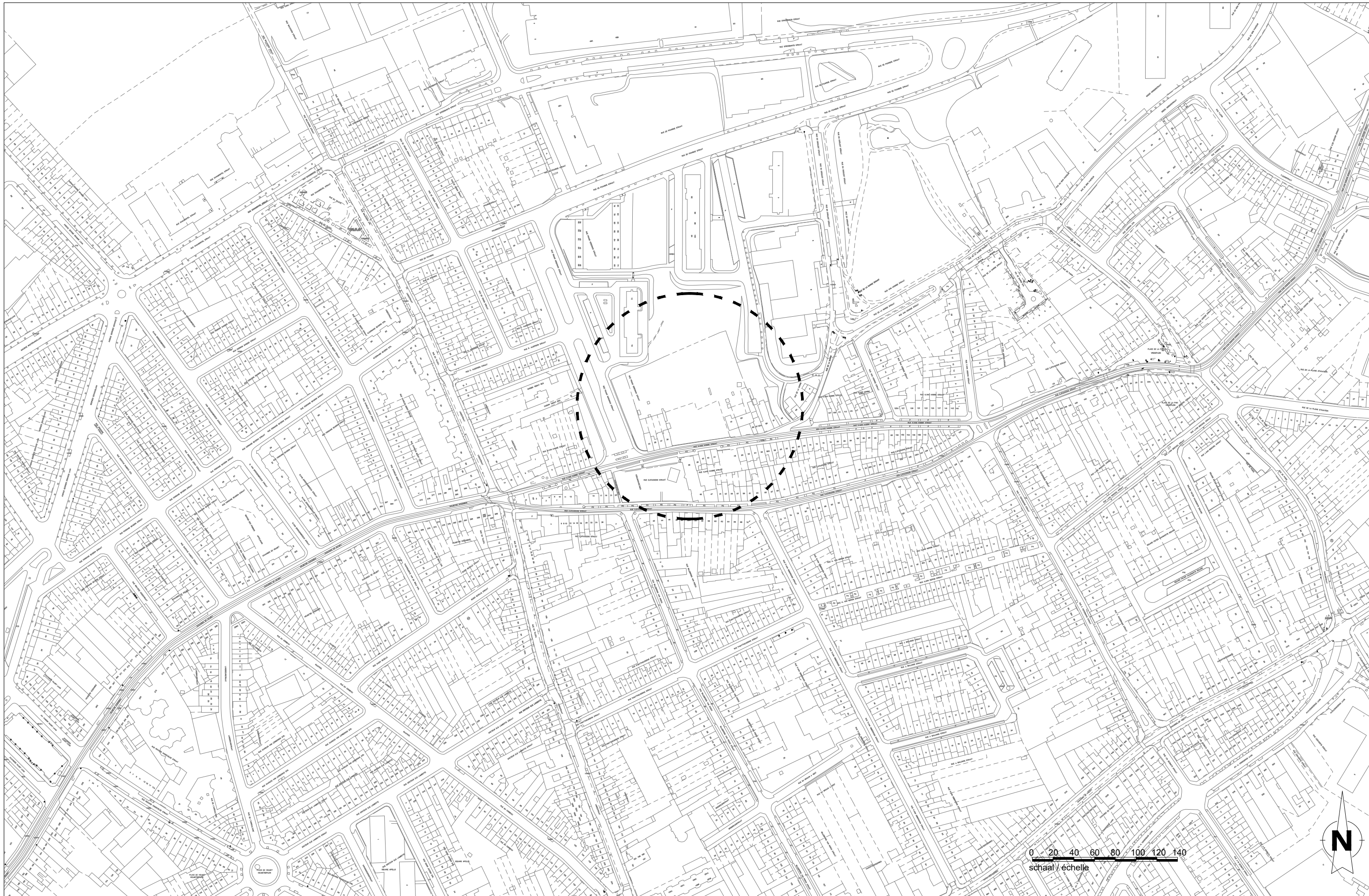
STATION TILLEUL / LINDE STATION

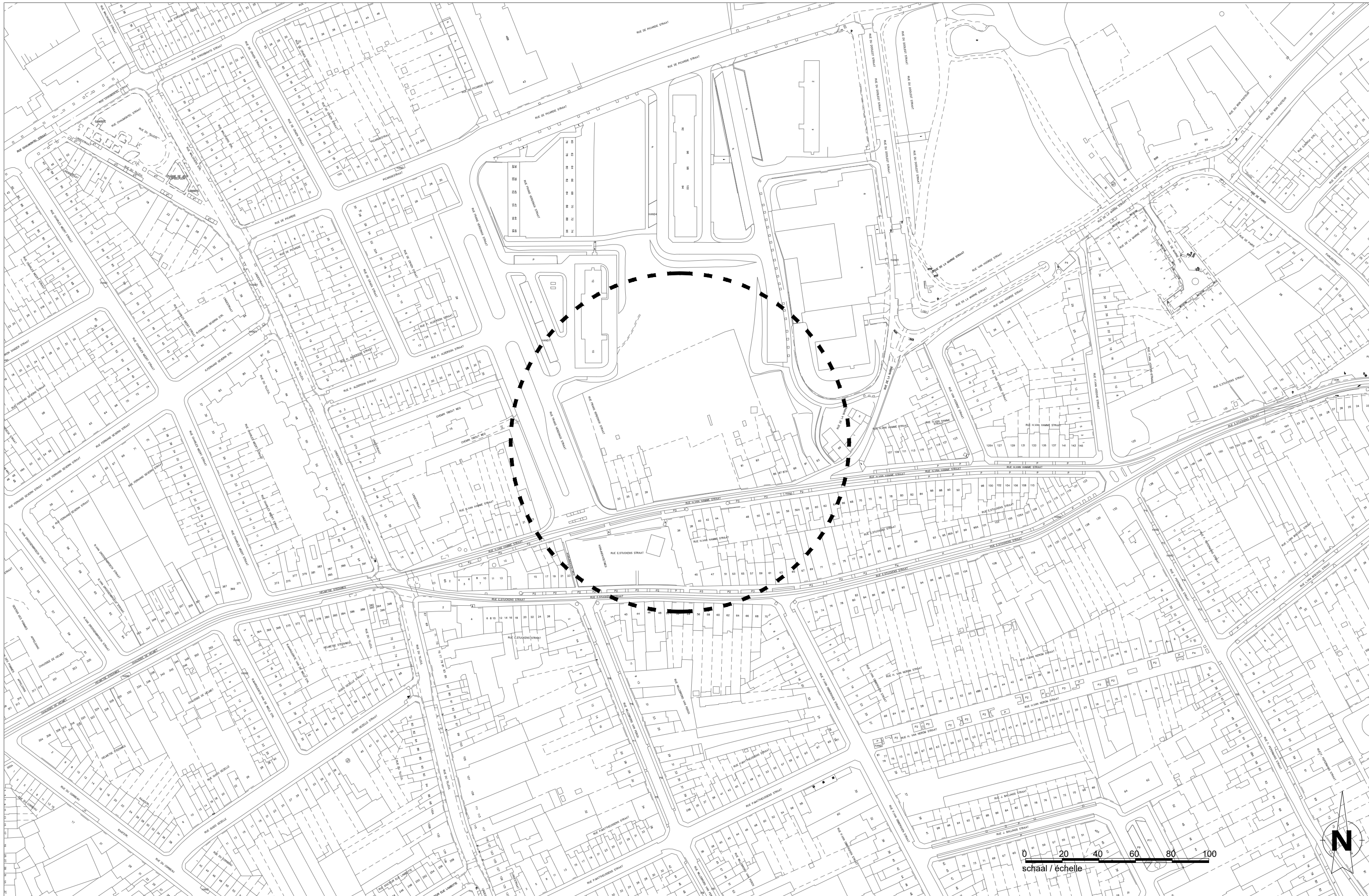
DISCIPLINE ARC		PHASE / FASE Tranche 5 - PU	
N° PLAN TIL.ARC.063.A3		REV F	N° PROJET / PROJECTNR. 266 860
		DATE / DATUM 04-09-2023	

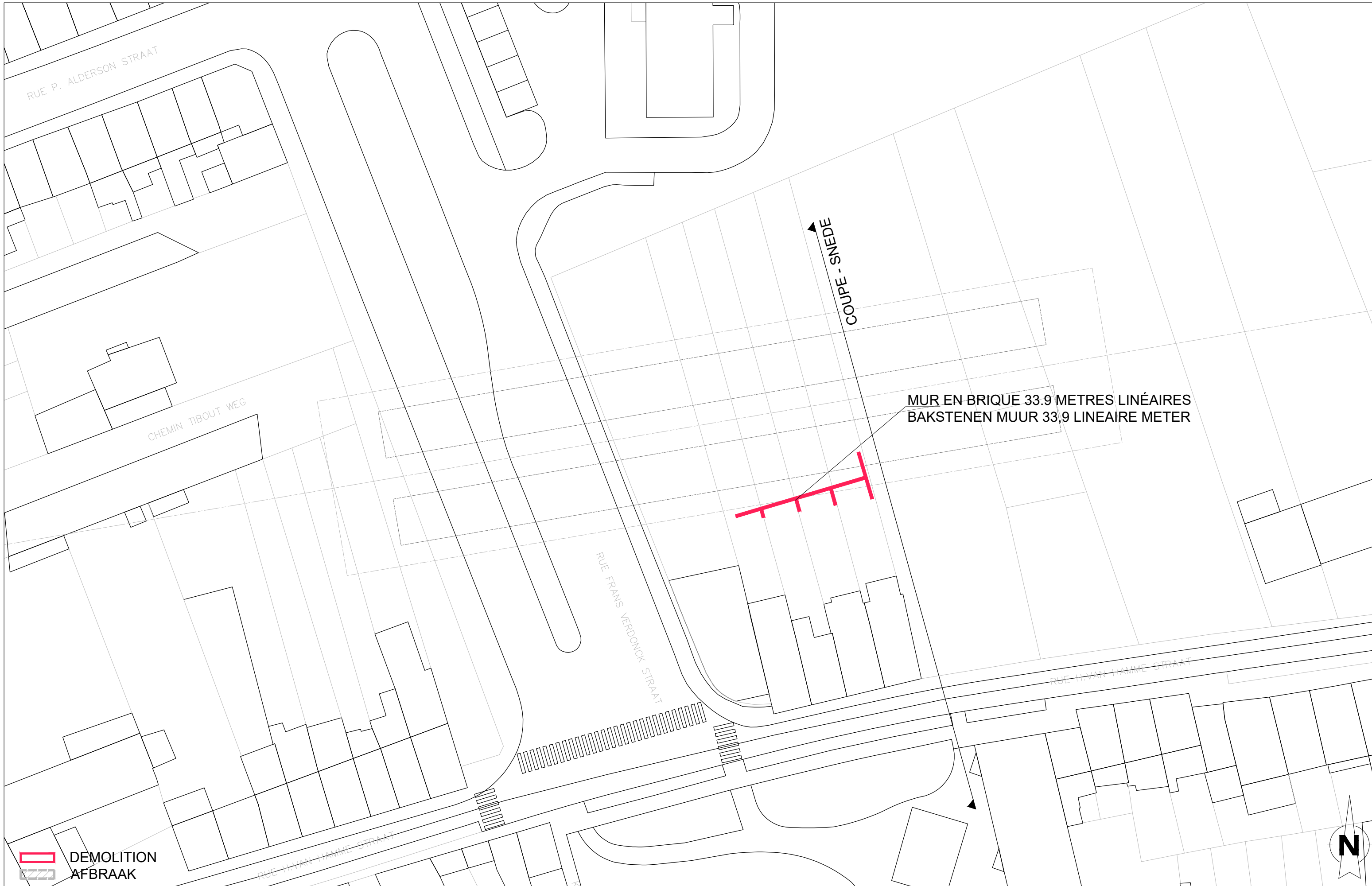
Elevation E et Coupe B - Ech. 1/300
 Gevelzicht E en Snede B - Sch. 1/300

TYPE - PLAN

TIL.ARC.063.A3 - F







MUR EN BRIQUE 33.9 METRES LINÉAIRES
 BAKSTENEN MUUR 33.9 LINEAIRE METER

COUPE - SNEDE




 DEMOLITION
 AFBRAAK

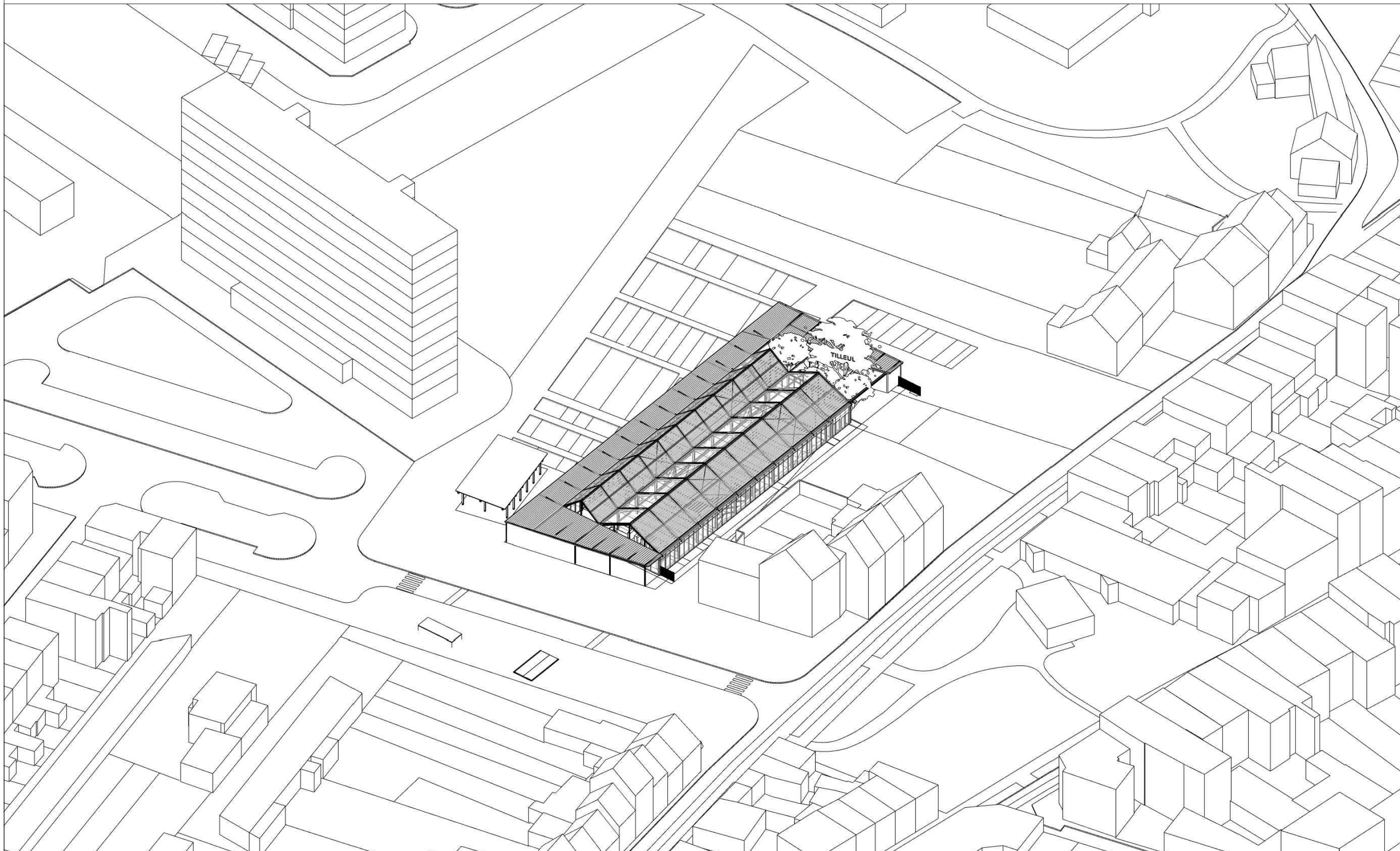




Rue H.Van Hamme Straat 33, 35, 37, 39

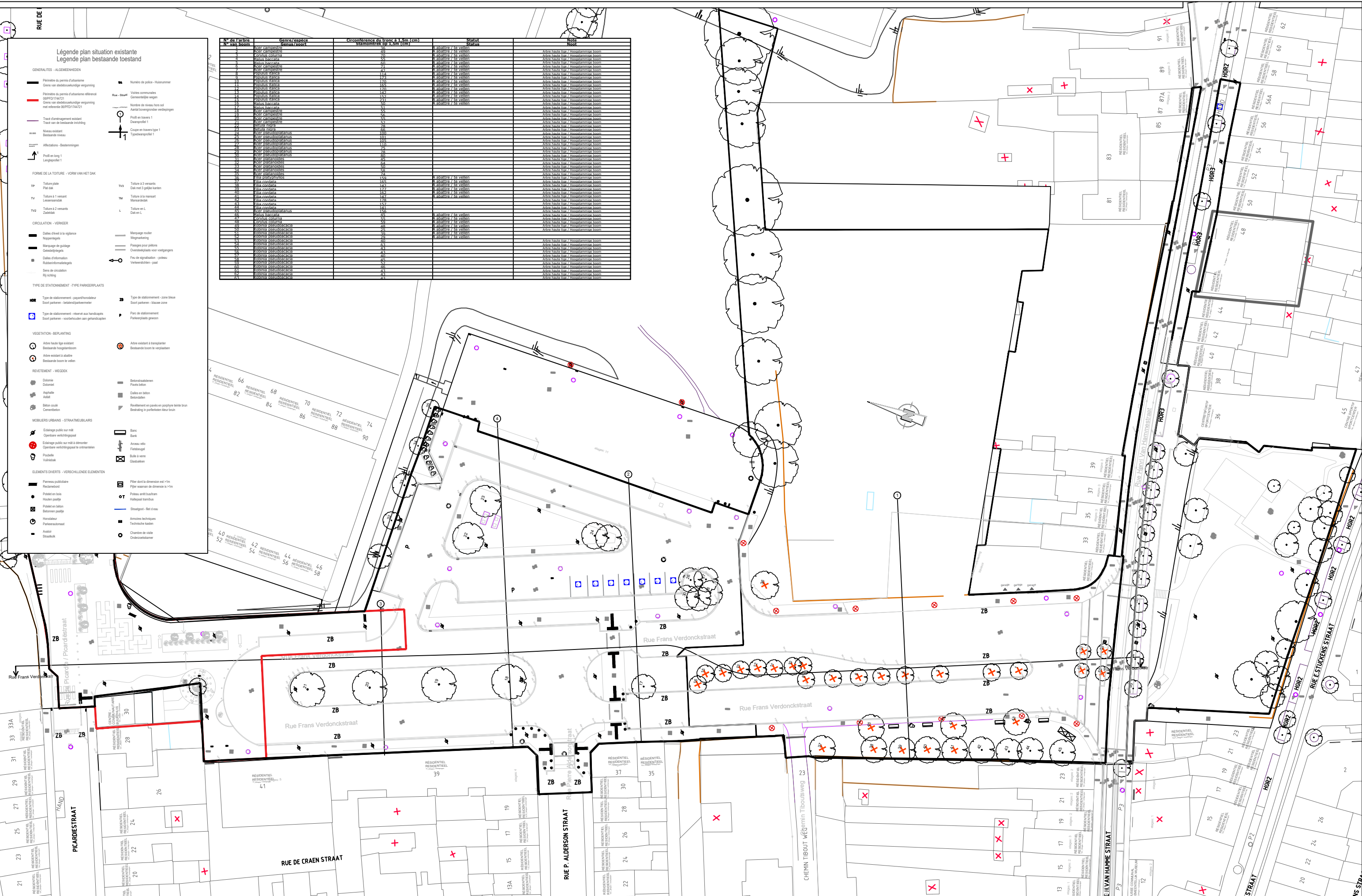
 DEMOLITION
 AFBRAAK

 <p>Maître d'ouvrage - Bouwheer Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles Vooruitgangstraat 56 1210 Brussel T: 02277.31.11</p>	 <p>beliris POUR BRUXELLES VOOR BRUSSEL</p>	<p>Dossier : 1.26.1 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME TUNNEL - STATIONS - DEPOT AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNING TUNNEL - STATIONS - DEPOT</p>	<p>Dressé par - Opgemaakt door  Société Momentanée Bureau Metro Nord Rue d'Arenberg 13 bte1 1000 Bruxelles T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08</p> <p>Tijdelijke Handelverenootschap Bureau Metro Noord Arenbergstraat 13 bus 1 1000 Brussel T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08</p>	<p>Chargé de projet stations Projectleider stations ir.Lic.Arch.M.C.Van Campenhout</p> <p>Directeur de projet Projectdirecteur ir. E. Malcorps</p>	<p>STATION TILLEUL / LINDE STATION</p>		<p>DISCIPLINE ARC</p>	<p>PHASE / FASE Tranche 5 - PU</p>
					<p>N° PLAN TIL.ARC.154.A3</p>	<p>REV. F</p>	<p>N° PROJET / PROJECTNR. 266 860</p> <p>DATE / DATUM 04-09-2023</p>	









Légende plan situation existante
Legende plan bestaande toestand

GENERALITES - ALGEMEENHEIDEN

- Perimètre de permis d'urbanisme
- Genre van stedenbouwkundige vergoeding
- Perimètre de permis d'urbanisme révisé
- Genre van stedenbouwkundige vergoeding met referentie BPPFD1744721
- Trajet d'aménagement existant
- Traject van de bestaande inrichting
- Niveau existant
- Bestaande niveau
- Affectations - Bestemmingen
- Profil en long 1
- Langprofiel 1

FORME DE LA TORTURE - VORM VAN HET DAK

- Tolure plate
- Plat dak
- Tolure à 1 versant
- Leunend dak
- Tolure à 2 versants
- Zakdak
- Tolure en L
- Dak en L

CIRCULATION - VERKEER

- Dalles d'éclairage
- Verlichtingsplaten
- Marquage de guidage
- Geleidslijnen
- Dalles d'information
- Ruïtelborden/afzettingen
- Sens de circulation
- Rijrichting

TYPE DE STATIONNEMENT - TYPE PARKEERPLAATS

- Type de stationnement - payant/hoofddoel
- Soort parkeren - betaald/hoofddoel
- Type de stationnement - réservé aux handicapés
- Soort parkeren - voorbehouden aan gehandicapten

VEGETATION - BEPLANTING

- Arbre haute tige existant
- Bestaande hoogstamboom
- Arbre existant à abattre
- Bestaande boom te vellen
- Arbre existant à transplanter
- Bestaande boom te verplanten

REVETEMENT - WEGDEK

- Dalot
- Dalotbeton
- Asphalte
- Asfalt
- Béton caillé
- Concreetbeton
- Reïtment en zand en poortje beton
- Bestrijking in parkeren/keur beton

MOBILIERS URBAINS - STRAATMEUBELIERS

- Eclairage public sur mât
- Openbare verlichtingspaal
- Eclairage public sur poteau isolé
- Openbare verlichtingspaal te ontlasten
- Poubelle
- Valuwbak

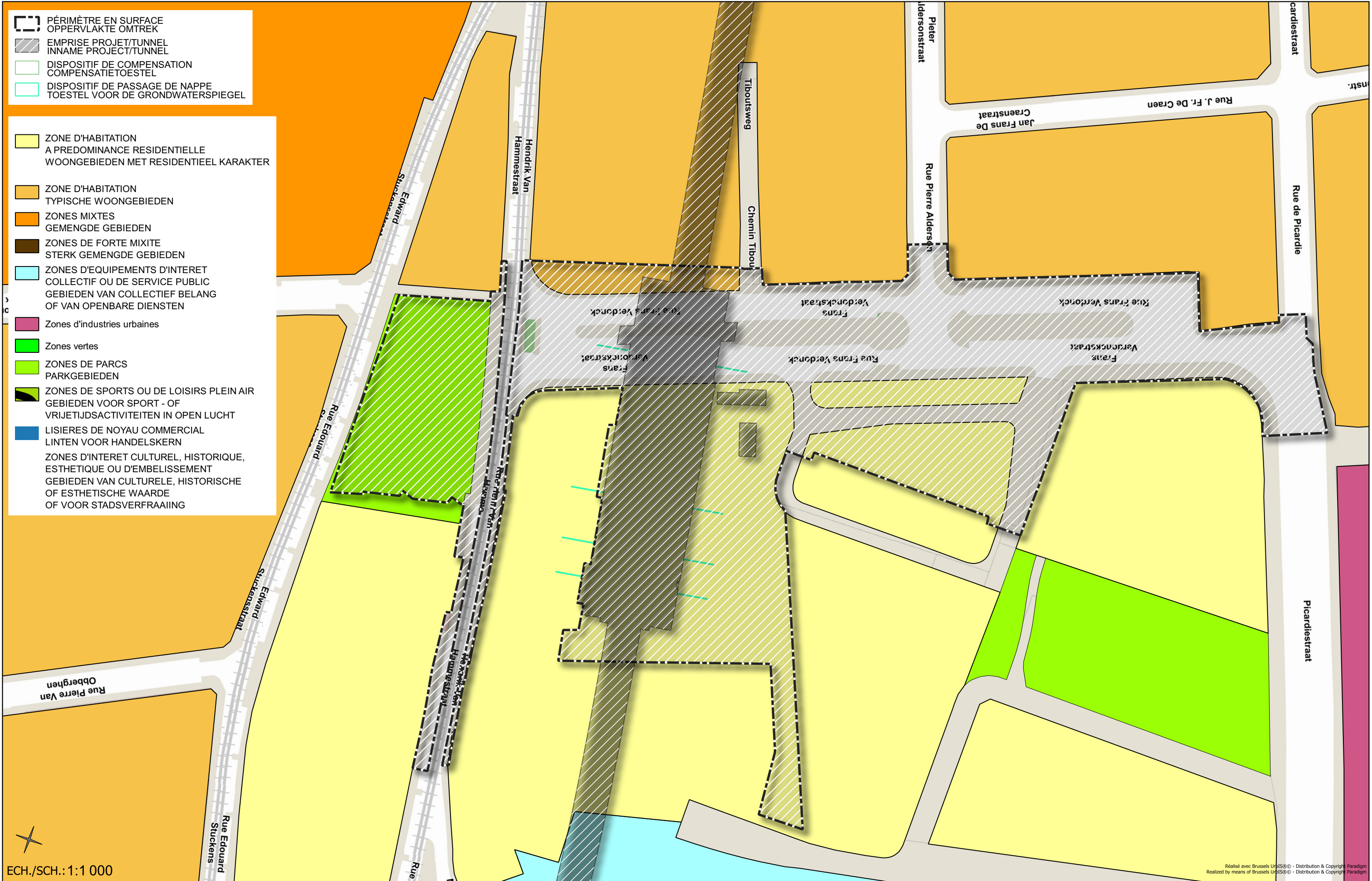
ELEMENTS DIVERS - VERSCHILLENDE ELEMENTEN

- Panneau publicitaire
- Reclamebord
- Poteau en bois
- Houten paal
- Poteau en béton
- Betonnen paal
- Haut-parleur
- Parlertoestel
- Arrière
- Stoelbank
- Pilier dont la dimension est >1m
- Ripe waarvan de dimensie >1m
- Poteau anti bus-tram
- Haltpaal tram/bus
- Straatgas - Rf d'eau
- Antennes techniques
- Technische antennes
- Chambre de velle
- Onderschuifkamer

N° de l'arbre	Genre/espace	Circonférence du tronc à 1,3m (cm)	Statut	Notes
1	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
2	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
3	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
4	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
5	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
6	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
7	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
8	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
9	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
10	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
11	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
12	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
13	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
14	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
15	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
16	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
17	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
18	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
19	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
20	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
21	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
22	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
23	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
24	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
25	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
26	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
27	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
28	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
29	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
30	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
31	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
32	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
33	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
34	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
35	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
36	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
37	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
38	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
39	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
40	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
41	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
42	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
43	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
44	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
45	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
46	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
47	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
48	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
49	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
50	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
51	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
52	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
53	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
54	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
55	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
56	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
57	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
58	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
59	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
60	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
61	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
62	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
63	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
64	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
65	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
66	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
67	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
68	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
69	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
70	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
71	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
72	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
73	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
74	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
75	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
76	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
77	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
78	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
79	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
80	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
81	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
82	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
83	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
84	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
85	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
86	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
87	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
88	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
89	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
90	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom
91	Arbre hautes tiges	45	à abattre / te vellen	Arbre hautes tiges / hoogstamboom

- PÉRIMÈTRE EN SURFACE
OPPERVLAKTE OMTREK
- EMPRISE PROJET/TUNNEL
INNAME PROJECT/TUNNEL
- DISPOSITIF DE COMPENSATION
COMPENSATIETOESTEL
- DISPOSITIF DE PASSAGE DE NAPPE
TOESTEL VOOR DE GRONDWATERSPIEGEL

- ZONE D'HABITATION
A PREDOMINANCE RESIDENTIELLE
WOONGEBIEDEN MET RESIDENTIEEL KARAKTER
- ZONE D'HABITATION
TYPISCHE WOONGEBIEDEN
- ZONES MIXTES
GEMENGDE GEBIEDEN
- ZONES DE FORTE MIXITE
STERK GEMENGDE GEBIEDEN
- ZONES D'EQUIPEMENTS D'INTERET
COLLECTIF OU DE SERVICE PUBLIC
GEBIEDEN VAN COLLECTIEF BELANG
OF VAN OPENBARE DIENSTEN
- Zones d'industries urbaines
- Zones vertes
- ZONES DE PARCS
PARKGEBIEDEN
- ZONES DE SPORTS OU DE LOISIRS PLEIN AIR
GEBIEDEN VOOR SPORT - OF
VRIJETIJD SACTIVITEITEN IN OPEN LUCHT
- LISIERES DE NOYAU COMMERCIAL
LINTEN VOOR HANDELSKERN
- ZONES D'INTERET CULTUREL, HISTORIQUE,
ESTHETIQUE OU D'EMBELISSEMENT
GEBIEDEN VAN CULTURELE, HISTORISCHE
OF ESTHETISCHE WAARDE
OF VOOR STADSVERFRAAIING



ECH./SCH.: 1:1 000

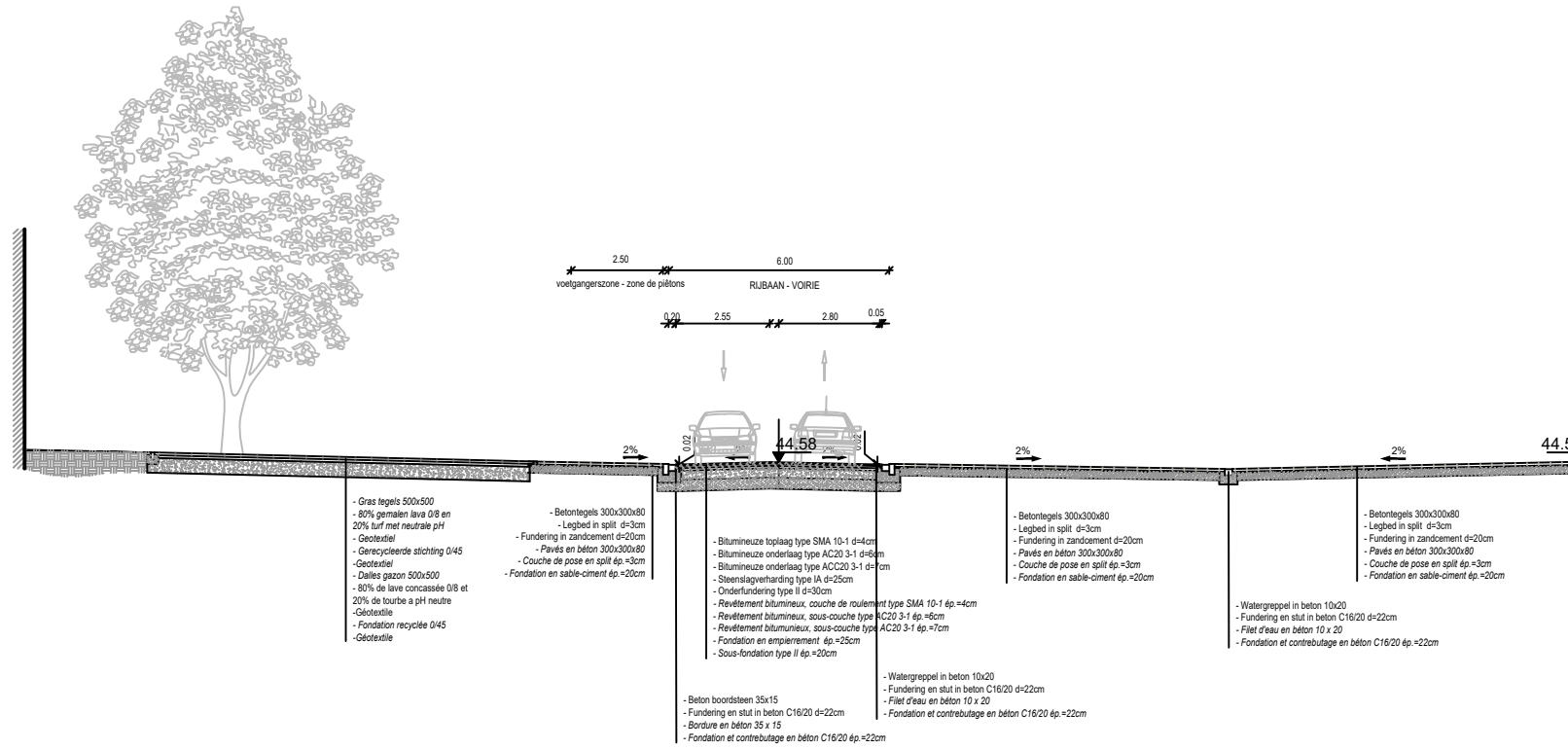
Réalisé avec Brussels UrbIS® - Distribution & Copyright Paradigm
Realized by means of Brussels UrbIS® - Distribution & Copyright Paradigm

<p>Maitre d'ouvrage - Bouwheer Samenwerkingsakkoord tussen de Federale staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993 Accord de Coopération du 15/09/1993. entre l'Etat fédéral et la Région Bruxelles-Capitale</p> <p>Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles Vooruitgangstraat 56 1210 Brussel T:02277.31.11 www.beliris.be</p>	<p>Dossier : 1.26.1 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles Studie voor de uitbreiding van het openbaarvervoernet met hoge prestaties naar het Noorden van Brussel</p> <p>DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME TUNNEL - STATIONS - DEPOT AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNING TUNNEL - STATIONS - DEPOT</p>	<p>Dressé par - Opgemaakt door BMN</p> <p>Société Momentané Tijdelijke Handelsvennootschap Bureau Métro Nord Bureau Letro Noord rue d'Arenberg 13 bis1 Arenbergstraat 13 bus1 1000 Bruxelles 1000 Brussel T +32 2 380 35 40 T +32 2 380 35 40 F +32 2 680 36 08 F +32 2 680 36 08</p>	<p>Chargé de projet stations Projectleider stations ir.Lic.Arch.M.C.Van Campenhout</p> <p>Directeur de projet Projectdirecteur ir. E. Malcorps</p>	<p>STATION TILLEUL / LINDE STATION</p>		<p>DISCIPLINE AME</p>	<p>PHASE/FASE Tranche 5- PU</p>
				<p>Plan Régional D'Affectation Gewestelijk Bestemmingsplan</p>	<p>TYPE - PLAN</p>	<p>N° PLAN TIL.AME.008.A3</p>	<p>REV F</p>

Typedwarsprofiel - Profils en travers type 1

Tilleul

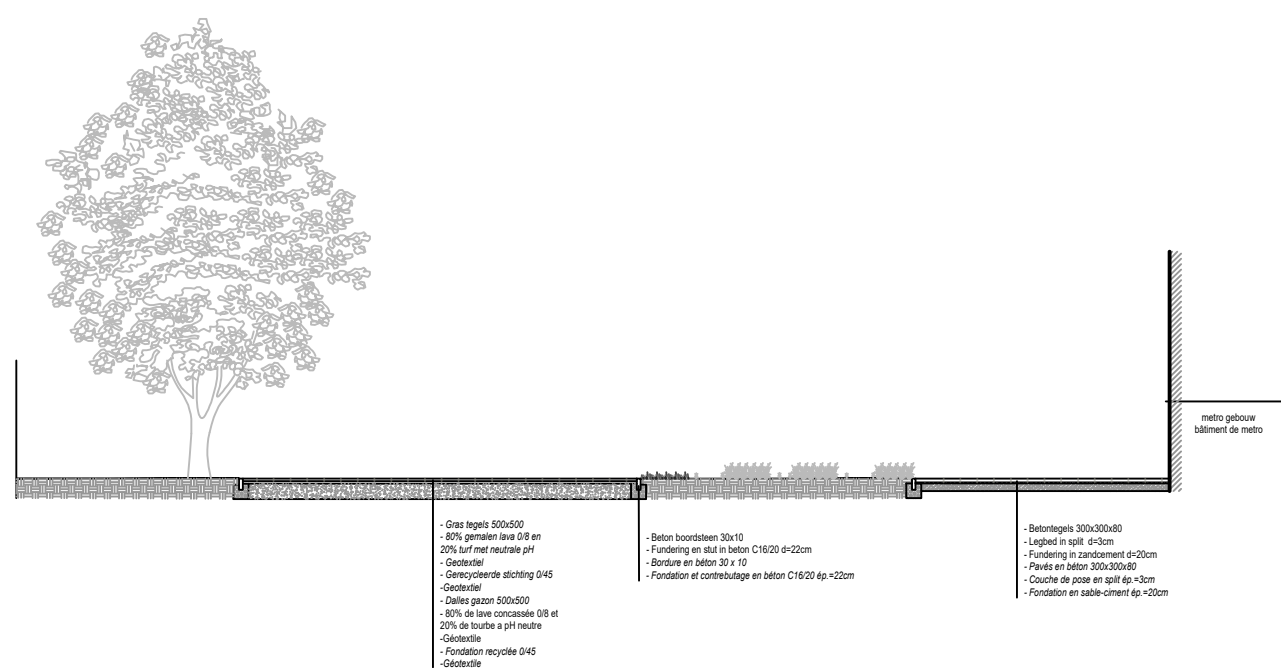
schaal 1:100



Typedwarsprofiel - Profils en travers type 2

Tilleul

schaal 1:100



Maître d'ouvrage - Bouwheer



Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
Samenwerkingsakkoord tussen de federale staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993

www.mobilit.fgov.be

Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles
Vooruitgangstraat 56 1210 Brussel
T : 02/277.31.11

www.beliris.be

Dossier : 1.26.1

**Extension du réseau de transports en commun de haute performance
vers le nord de Bruxelles**
**Uitbreiding van het hoogperformant openbaar vervoersnetwerk
naar het Noorden van Brussel**

**DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
TUNNEL - STATIONS - DEPOT**
**AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNING
TUNNEL - STATIONS - DEPOT**

Dressé par
Opgemaakt door



Tijdelijke Handelsvennootschap
Bureau Metro Noord
Arenbergstraat 13 bus1
1000 Brussel

Société Momentanée
Bureau Métro Nord
Rue d'Arenberg 13 bte1
1000 Bruxelles
T: +32 2 380 35 40
F: +32 2 380 36 08

Chargé de projet stations
Projectleider stations
ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhout

Directeur de projet
Projectdirecteur
ir. E. Malcorps

Vérfié par le chef de projet
Nagekeken door de projectleider
ir. Youssef Ayoud El Idrissi

Signature et date : voir "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
telle qu'établie le 04/09/2023
Handtekening en datum : zie "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
zoals opgesteld op 04/09/2023

Proposé par le fonctionnaire dirigeant
Voorgesteld door de leidend ambtenaar
ir. B. Timmermans

Signature et date : voir "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
telle qu'établie le 04/09/2023
Handtekening en datum : zie "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
zoals opgesteld op 04/09/2023

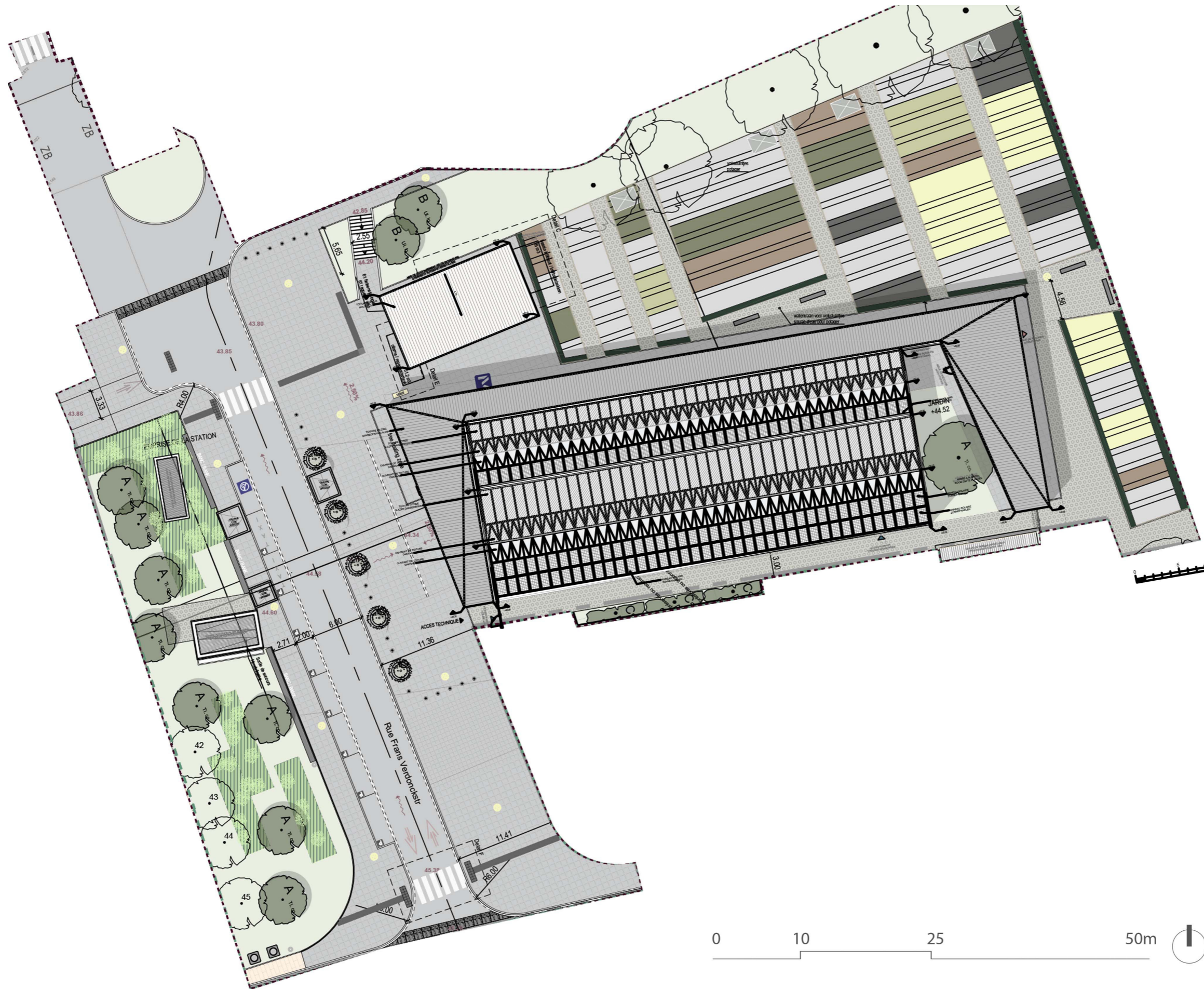
Approuvé par le Conseiller-général
Goedgekeurd door de Adviseur-generaal
ir. X. Bindels

Signature et date : voir "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
telle qu'établie le 04/09/2023
Handtekening en datum : zie "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
zoals opgesteld op 04/09/2023

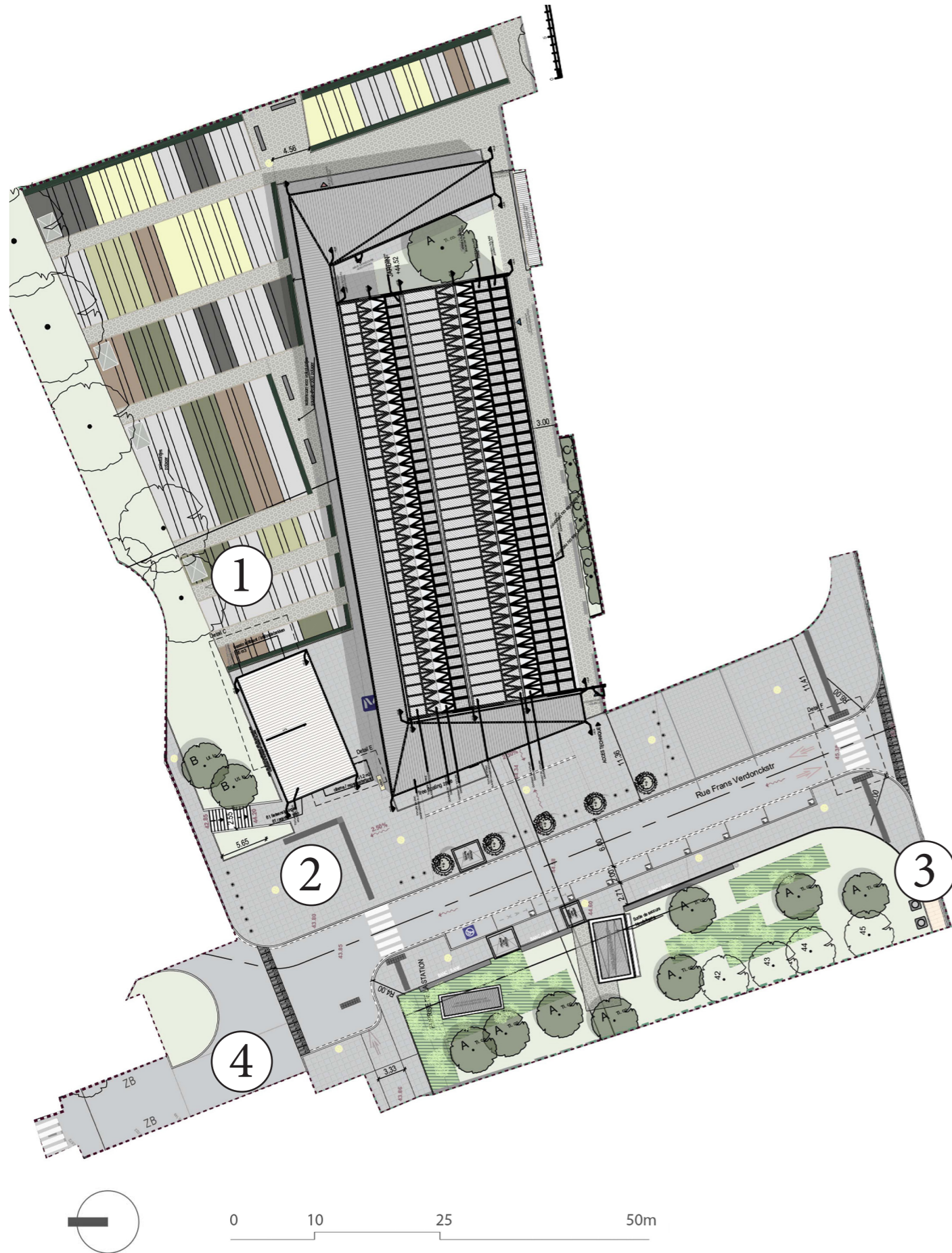
REV	DATE	DESCRIPTION	DES	REV	DATUM	BESCHRIJVING	TEK
F	04-09-2023	Amendement suite à Art.191	OSE	F	04-09-2023	Wijziging dossier ten gevolge van Art.191	OSE
E	28-01-2022	Amendement suite à l'E.I.	OSE	E	28-01-2022	Wijziging dossier ten gevolge van E.S.	OSE
D	05-12-2018	Dépôt de permis	OSE	D	05-12-2018	Indiening vergunning	OSE
C	28-02-2017	Dépôt de permis	OSE	C	28-02-2017	Indiening vergunning	OSE
B	13-01-2017	Adaptations selon remarques Beliris / Sweco	OSE	B	13-01-2017	Aanpassingen volgens opmerkingen Beliris / Sweco	OSE
A	13-12-2016	Première diffusion	123	A	13-12-2016	Eerste uitgave	123

STATION TILLEUL / LINDE STATION

TYPE - PLAN Carnet des détails Detailbundel		ING ING	N° PROJET / PROJECTNR 266 860	ECH / SCH
DISCIPLINE	PHASE / FASE	DES/TEK	N° PLAN	REV
AME	Tranche 5 - PU	OSE	TIL.AME091	F



<p>www.mobilit.fgov.be</p>	<p>Maitre d'ouvrage - Bouwheer Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles Vooruitgangstraat 56 1210 Brussel T: 02277.31.11</p>	<p>www.beliris.be</p>	<p>Dossier : 1.26.1 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME TUNNEL - STATIONS - DEPOT AANVRAAG VAN EEN STEDEBOUWKUNDIGE VERGUNNING TUNNEL - STATIONS - DEPOT</p>	<p>Dressé par - Opgemaakt door Société Momentané Bureau Métro Nord Rue d'Arenberg 13 bus1 1000 Bruxelles T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08</p>	<p>Chargé de projet stations Projectleider stations ir.Lic.Arch.M.C.Van Campenhout</p> <p>Tijdelijke Handelsonderneming Bureau Métro Nord Arenbergstraat 13 bus1 1000 Brussel T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08</p> <p>Directeur de projet Projectdirecteur Ir. E. Malcorps</p>	<p>STATION TILLEUL / LINDE STATION</p> <p>TYPE - PLAN</p> <p>Carnet des détails Detailbundel</p>	<p>DISCIPLINE AME</p>	<p>PHASE / FASE Tranche 5 - PU</p>
							<p>N° PLAN TIL.AME.091.A3</p>	<p>REV. F</p>



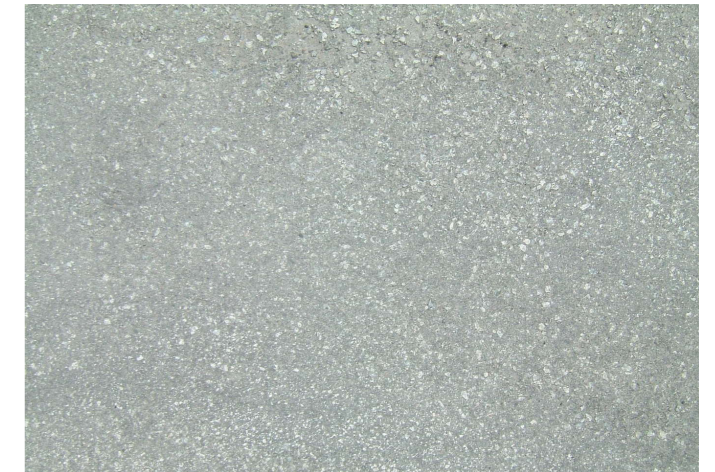
1: Grind
1: Gravier



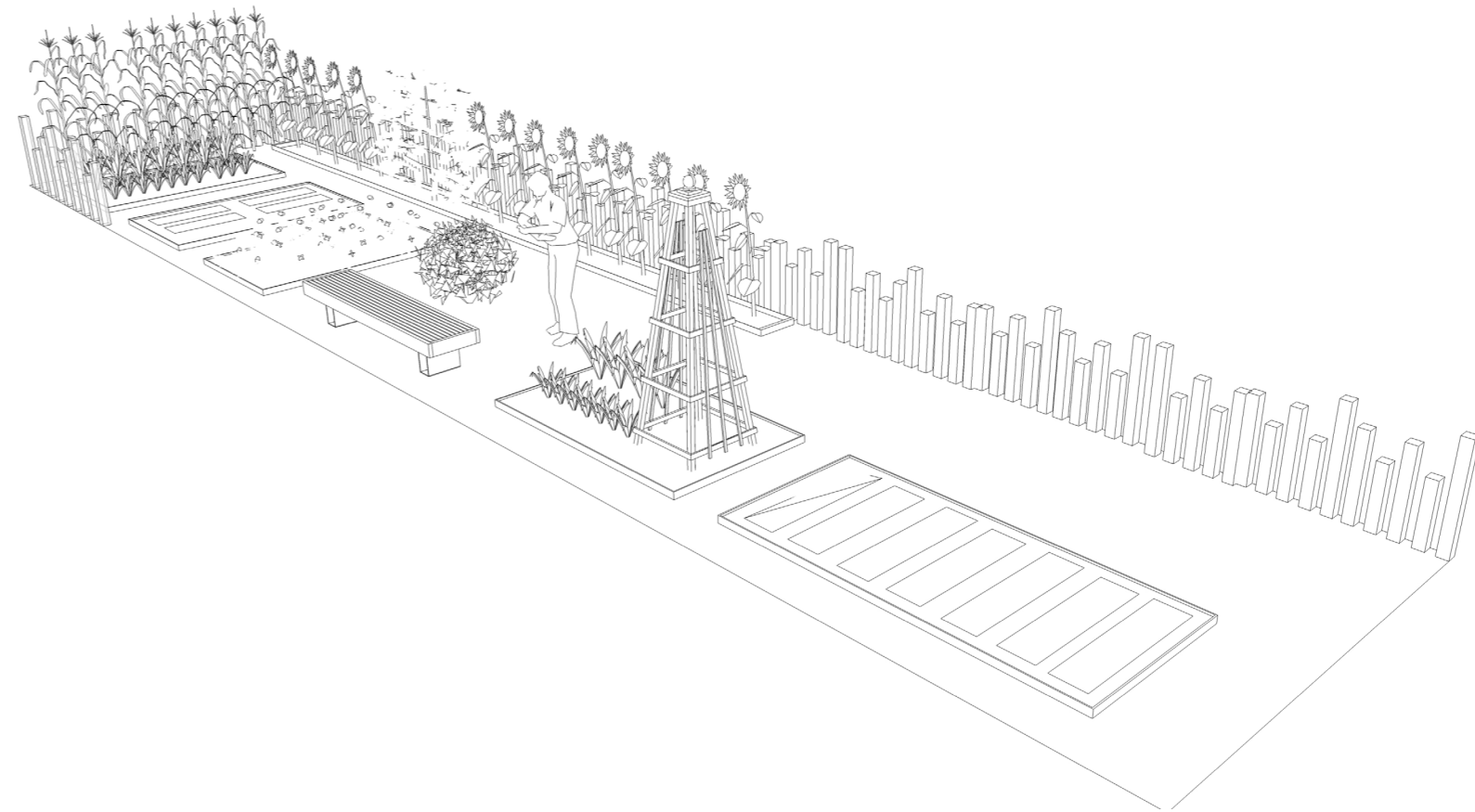
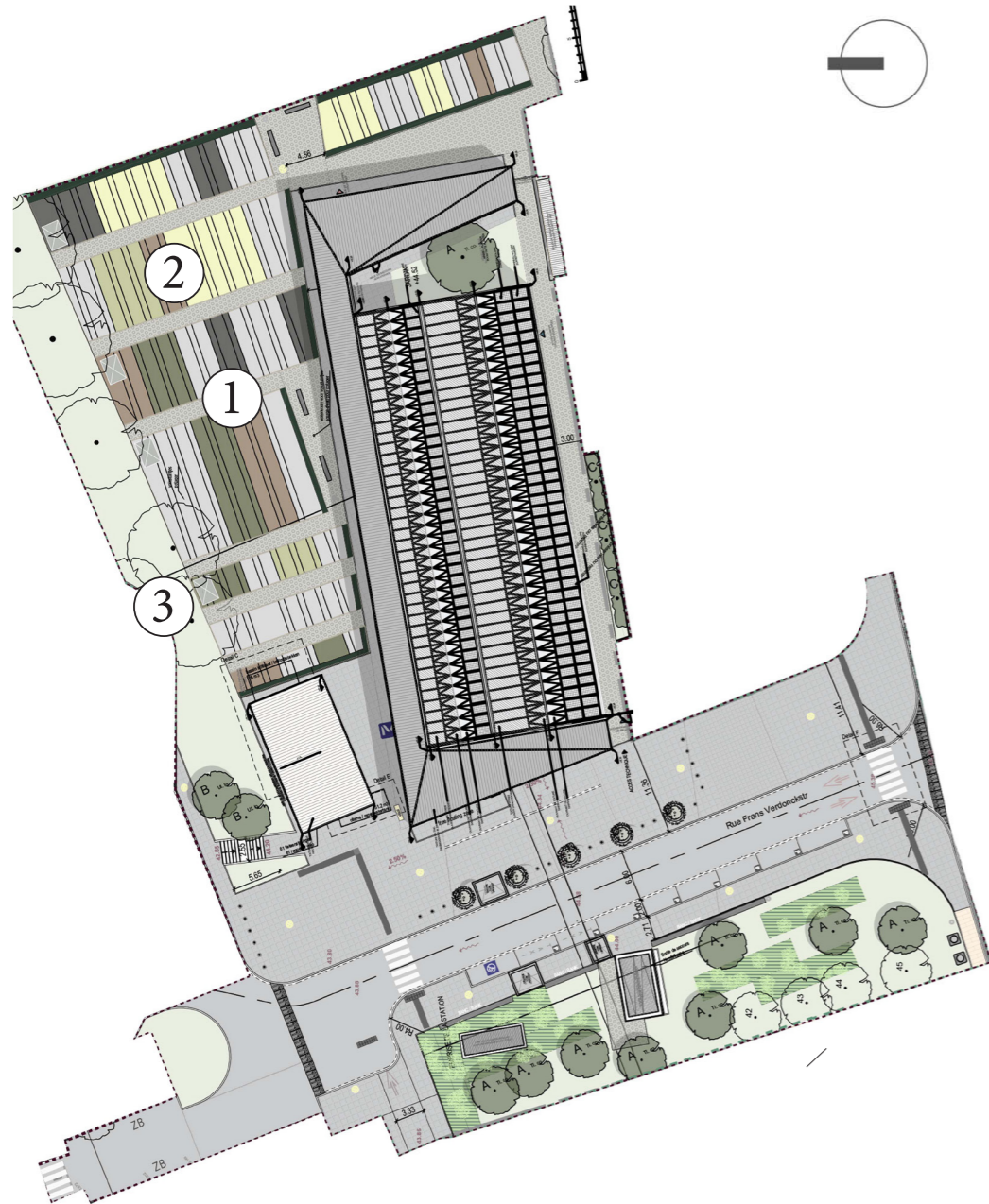
2: Betondallen - als bestaande verharding
2: Dalle béton - comme revêtement existant



3: Betonklinker - als bestaande verharding
3: Pavé béton - comme revêtement existant



4: Asphalte- als bestaande verharding
4: Asphalt- comme revêtement existant



Typedetail C : Typevoorbeeld van één volkstuintuinperceel
 Détail type C : exemple type d'un potager en commun



1. Schapenhek
Clôture en châtaignier

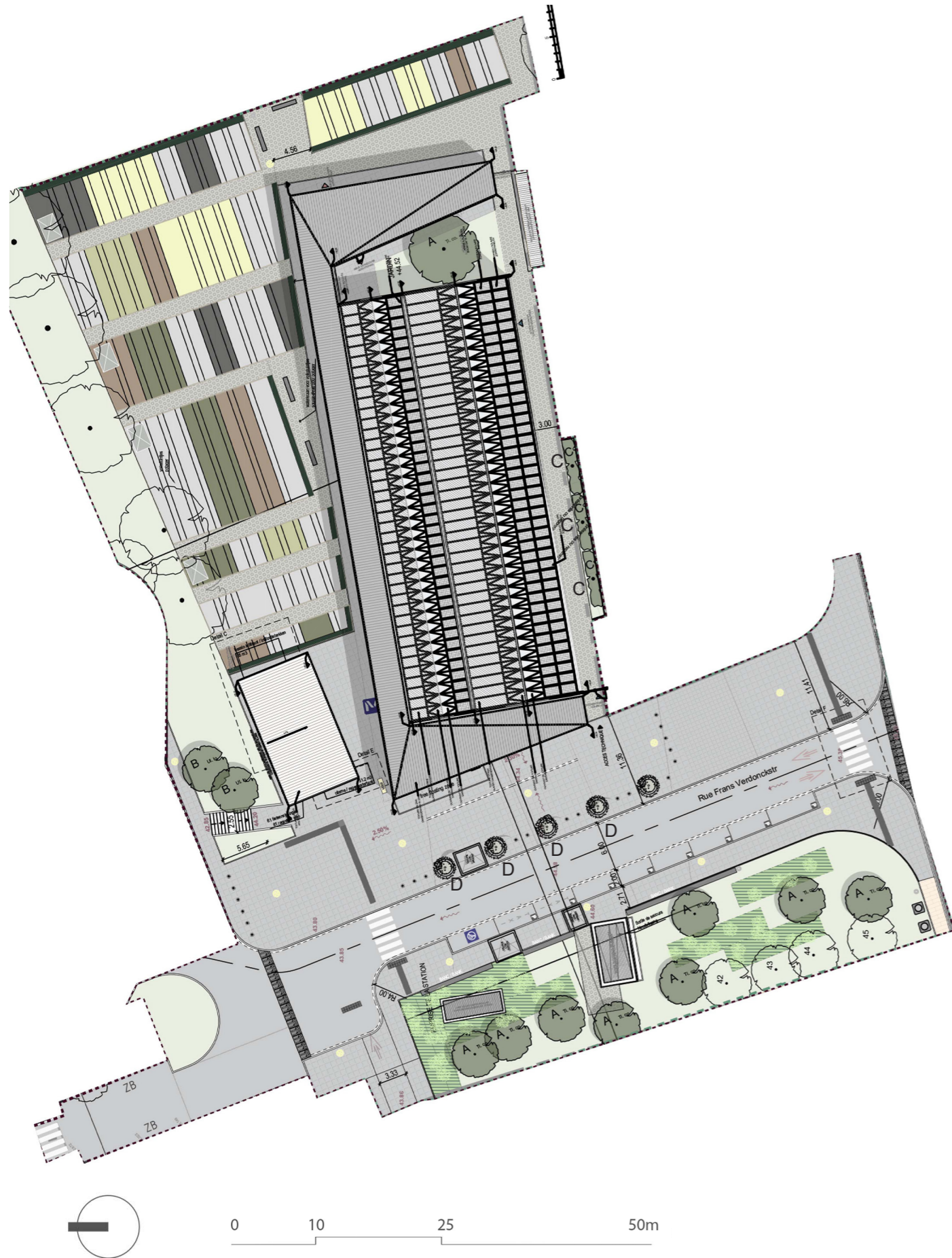


2. Afboording plantvakken in cortenstaal, opstand 10cm
 Bord des bacs à plantations en acier corten, hauteur 10cm



3. Tuinhuizen
Cabanons de jardin

	Maitre d'ouvrage - Bouwheer Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles Vooruitgangstraat 56 1210 Brussel T: 02/277.31.11		beliris POUR BRUXELLES VOOR BRUSSEL www.beliris.be	Dossier : 1.26.1 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME TUNNEL - STATIONS - DEPOT AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNING TUNNEL - STATIONS - DEPOT	Dressé par - Opgemaakt door Société Momentane Bureau Métro Nord Rue d'Arenberg 13 bte1 1000 Bruxelles T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08 Tijdelijk Handelsvennootschap Bureau Métro Noord Arenbergstraat 13 bus1 1000 Brussel T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08	Chargé de projet stations Projectleider stations ir. Lic. Archt. M.C. Van Campenhout Directeur de projet Projectdirecteur ir. E. Malcorps	STATION TILLEUL / LINDE STATION TYPE - PLAN	DISCIPLINE AME N° PLAN TIL.AME.091.A3	REV. F	PHASE / FASE Tranche 5 - PU N° PROJET / PROJECTNR. 266 860 DATE / DATUM 04-09-2023
	Carnet des détails Detailbundel									BMM-TIL-AME-DW-091_F



A. *Tilia cordata*



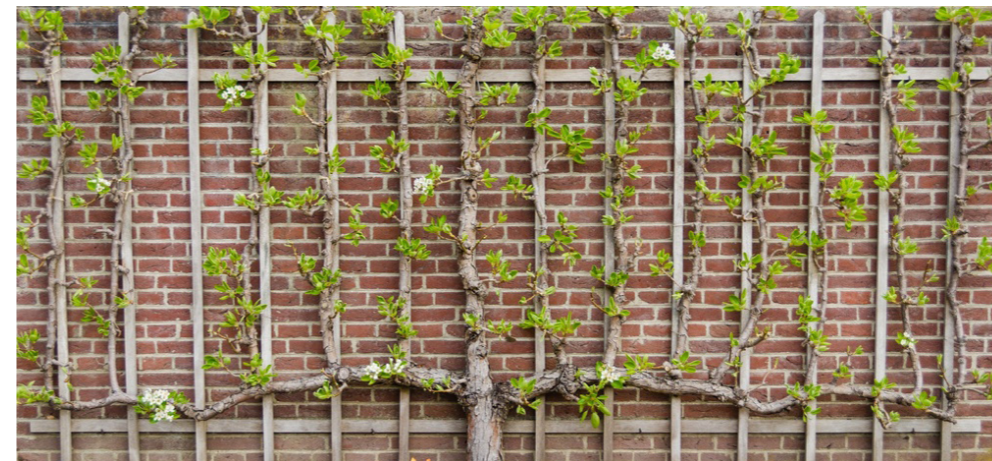
B. *Ulmus 'Lobel'*



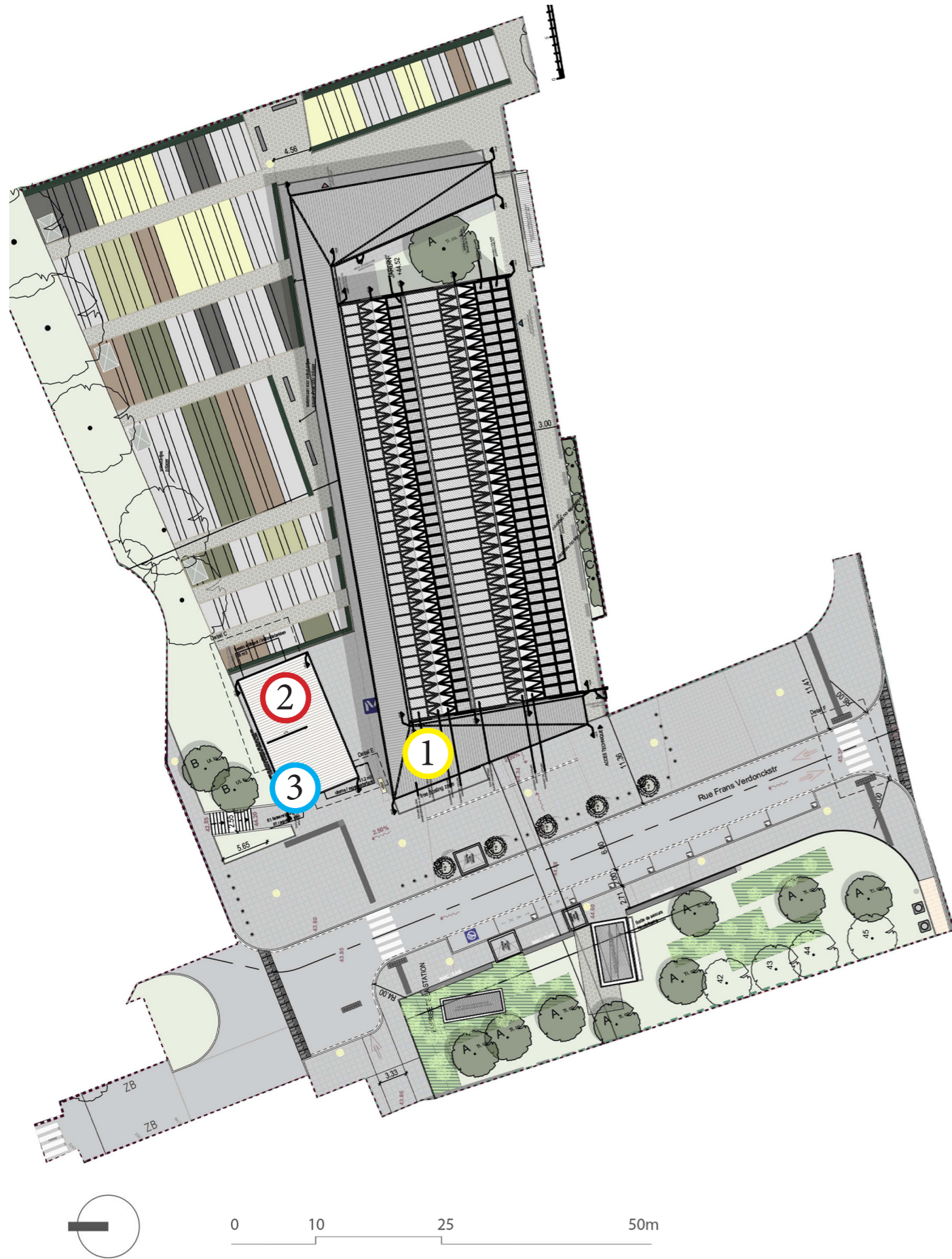
C. *Malus baccata*



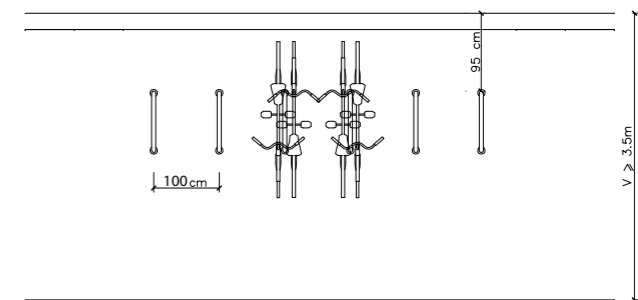
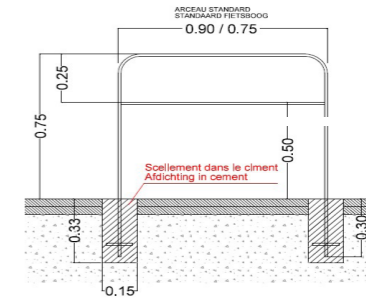
D. *Tilia henryana* - planter



FIETSENSTALLINGEN - STATIONNEMENTS VELOS



1. Fietsenrek Vee, gepoedercoat staal
Raque à vélo Vee, acier thermolaqué



- 1 VILLO
15PP
- 2 fietsen - vélos
58PP+8PP
(hors périmètre
pristin état +)
- 3 cargofietsen -
vélos cargo
3PP

} fietsen - vélos
84PP

2. Villostation

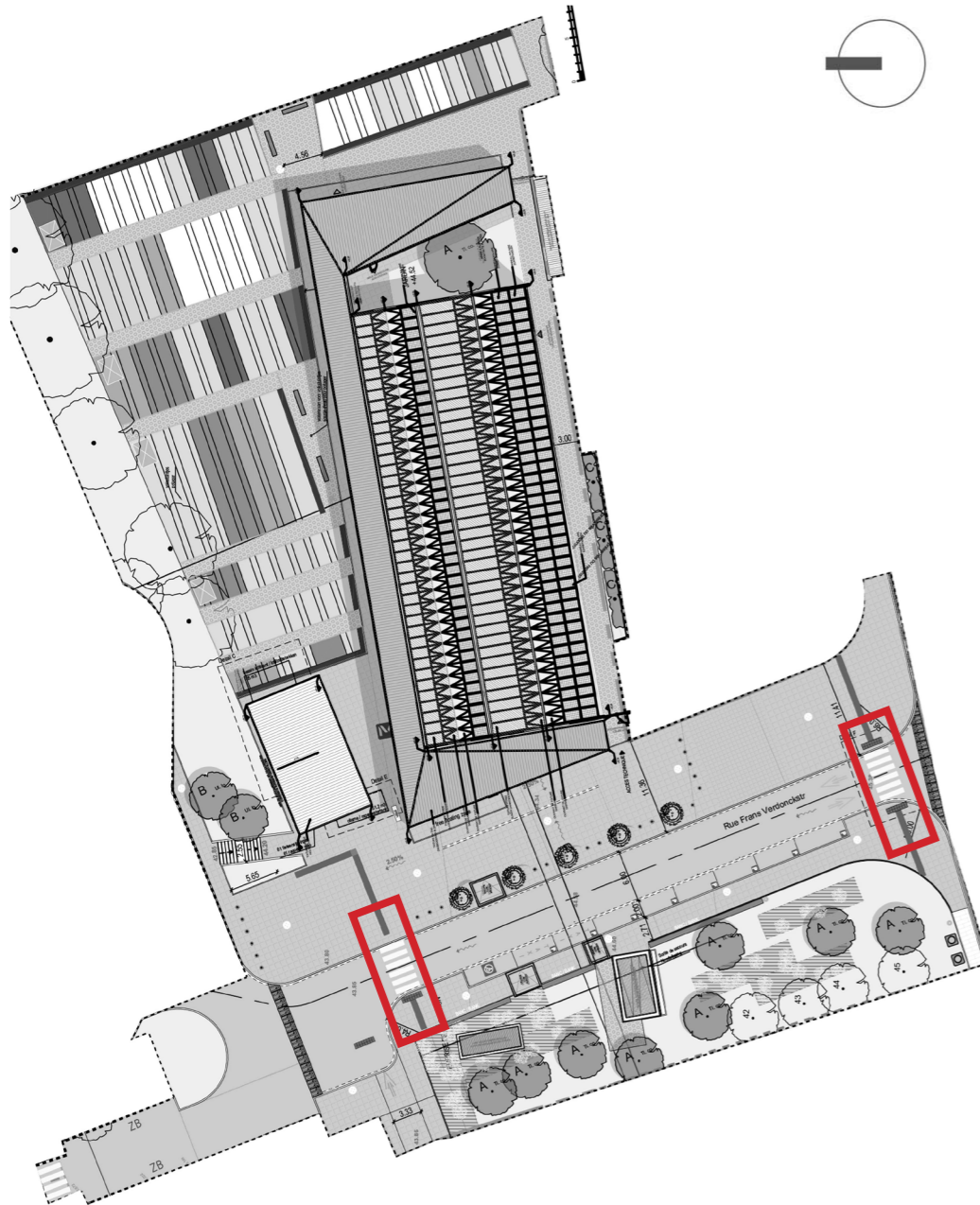
Typedetail E : fietsenstallingen
Détail type E : stationnements vélos



3. Cargo fiets - vélo cargo



BLINDEGELEIDETEGELS - DALLES PODOTACTILES



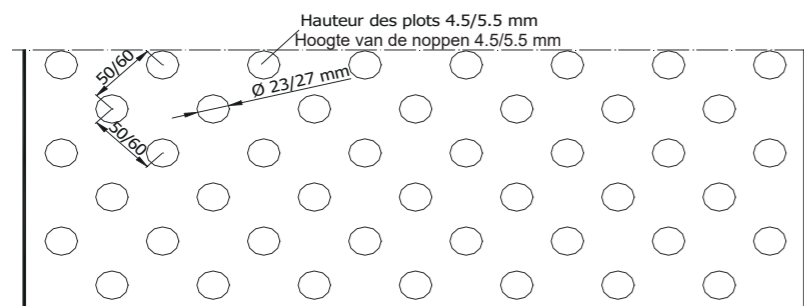
1. Blindegeleidelijnen gezaagd in de verharding
Dalles podotactiles scié dans le revêtement



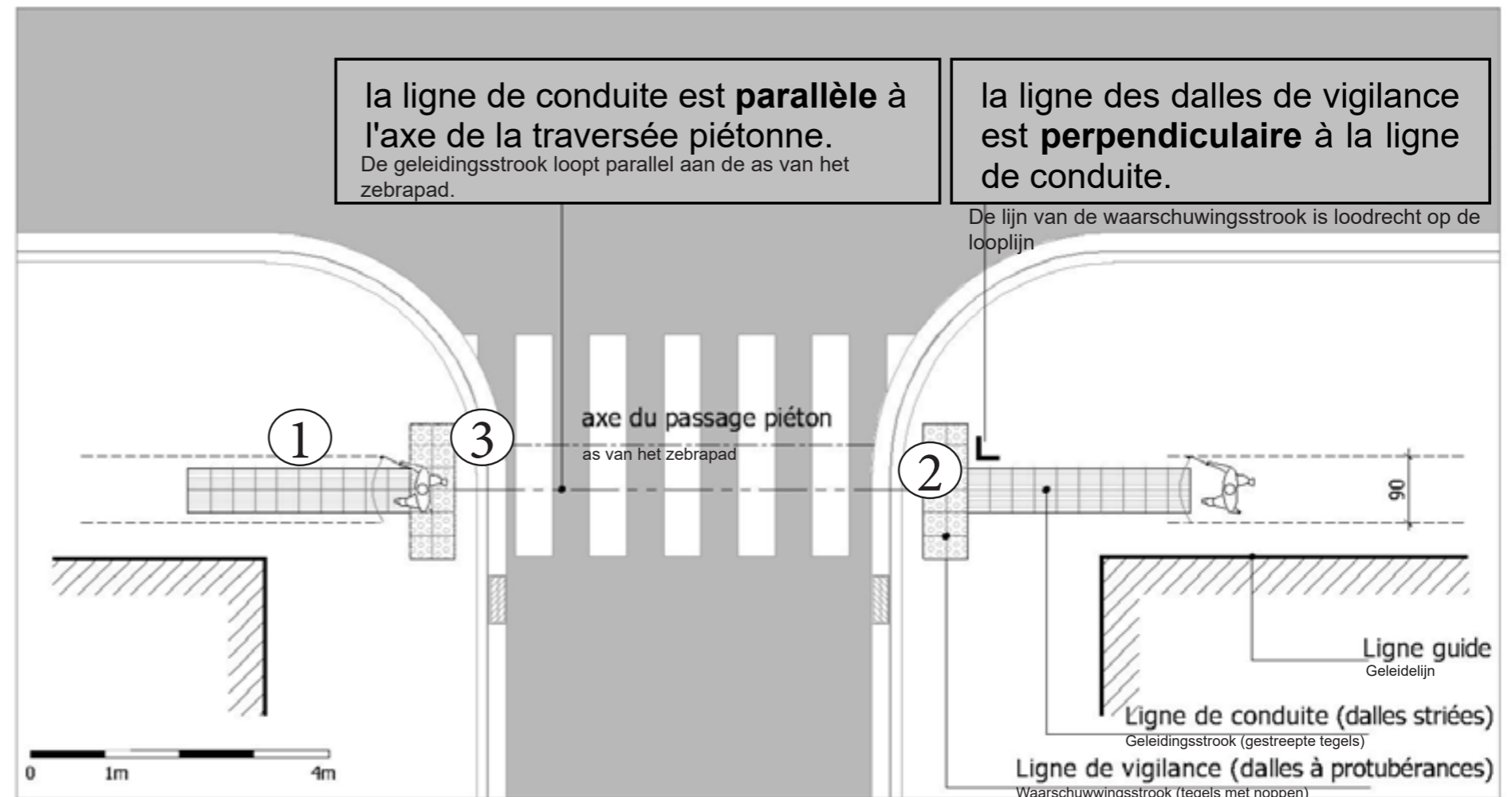
2. Inox noppen
clou en inox



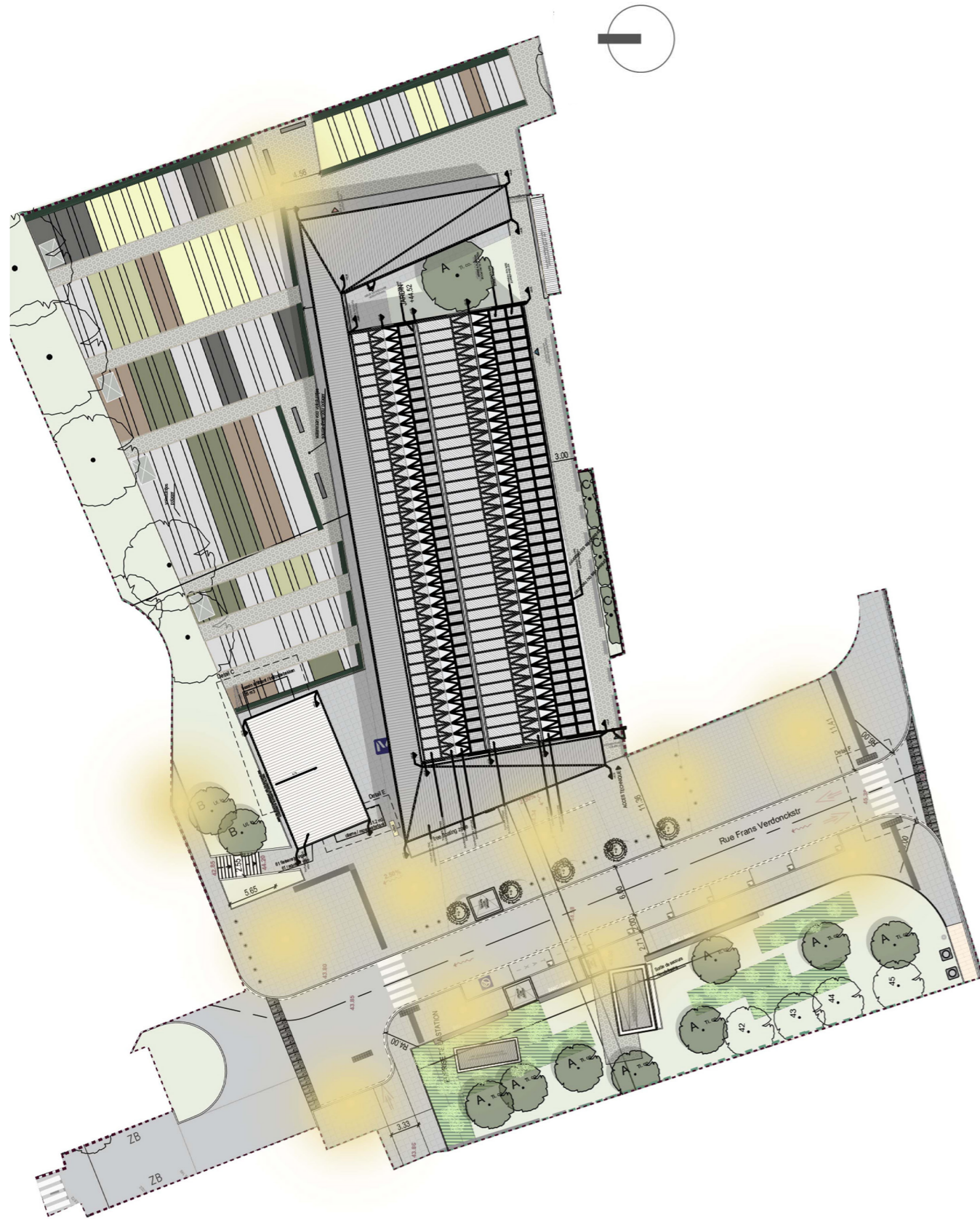
3. Plaatselijk verlaagde bordsteen
bordure enterrée



Detail afmetingen inox noppen
Détail dimension inox

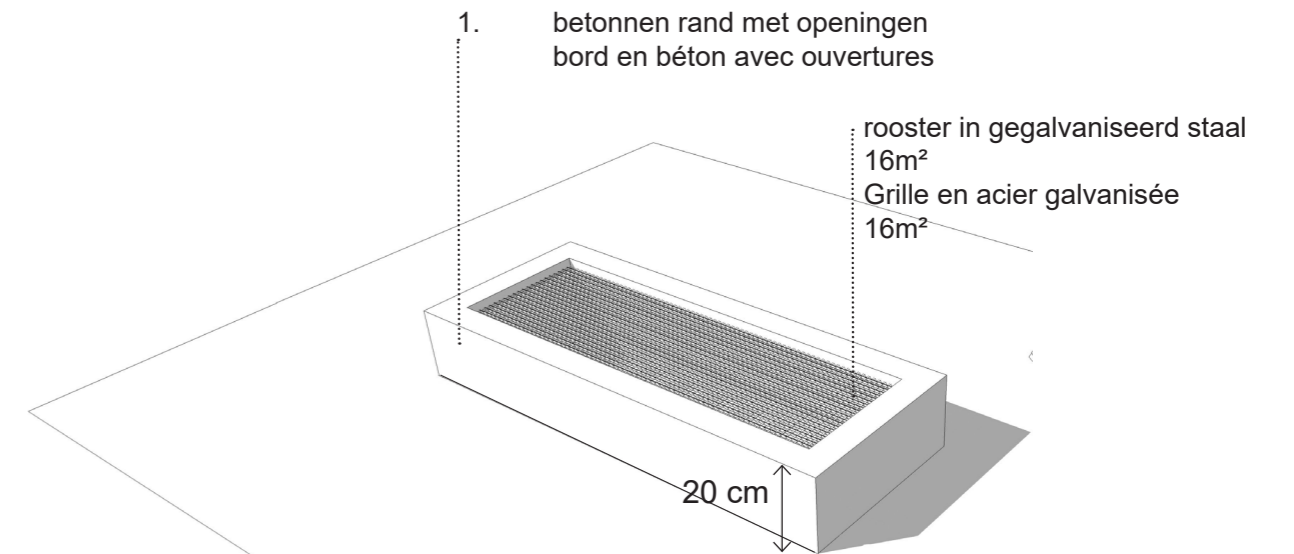
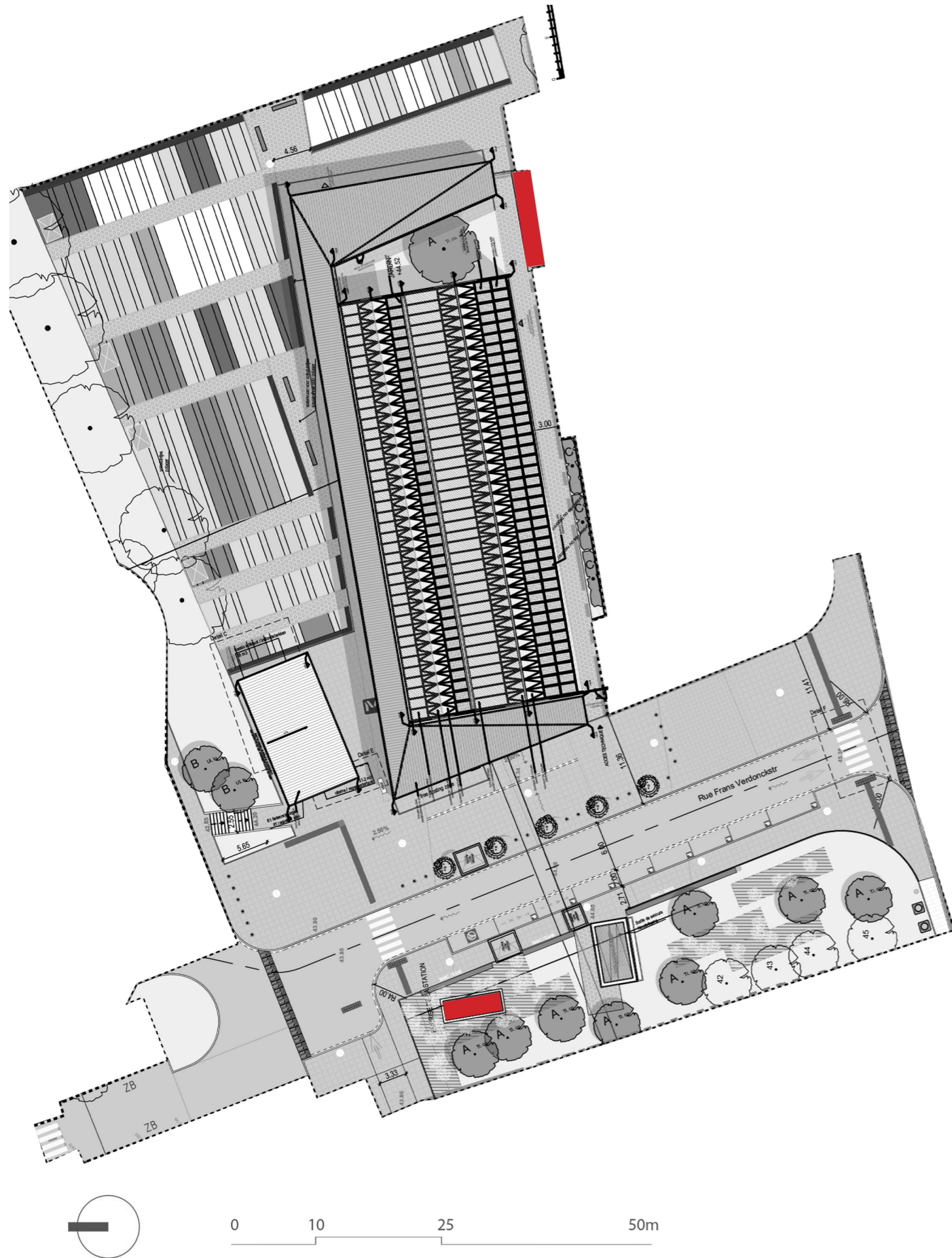


Typedetail F : detail van de blindegeleidetegels
Détail type F : Détail des dalles podotactiles

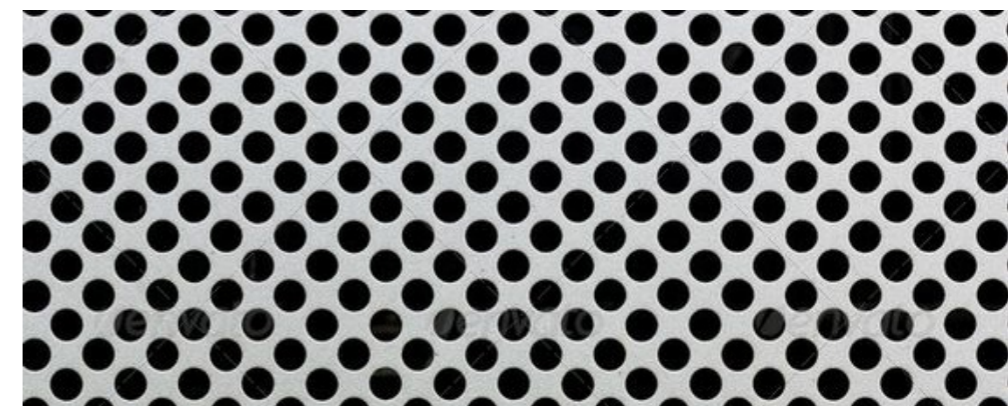


Lampadaires existants (mât simple) à réutiliser
Bestaande lantaarnpalen (enkele paal) om te hergebruiken

ONTROKINGSROOSTERS - GRILLE DE DESENFUMAGE

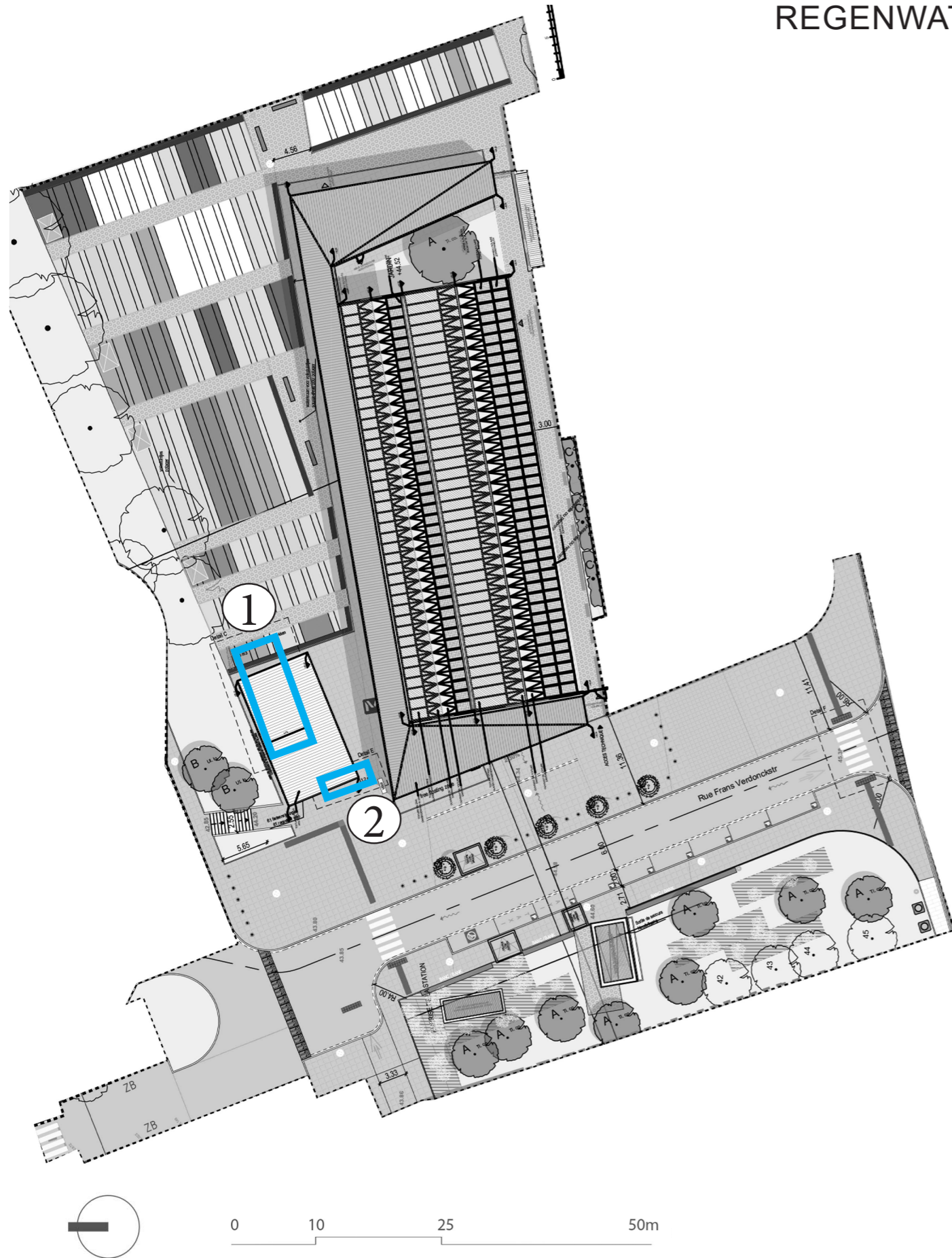


Typedetail G : Typevoorbeeld van een ontrokkingsrooster
 Détail type G : exemple type d'une grille de désenfumage



2. Rooster in gegalvaniseerd staal
 grille en acier galvanisée

REGENWATERTANK + INFILTRATIEBEKKEN - CITERNE + BASSIN INFILTRANT



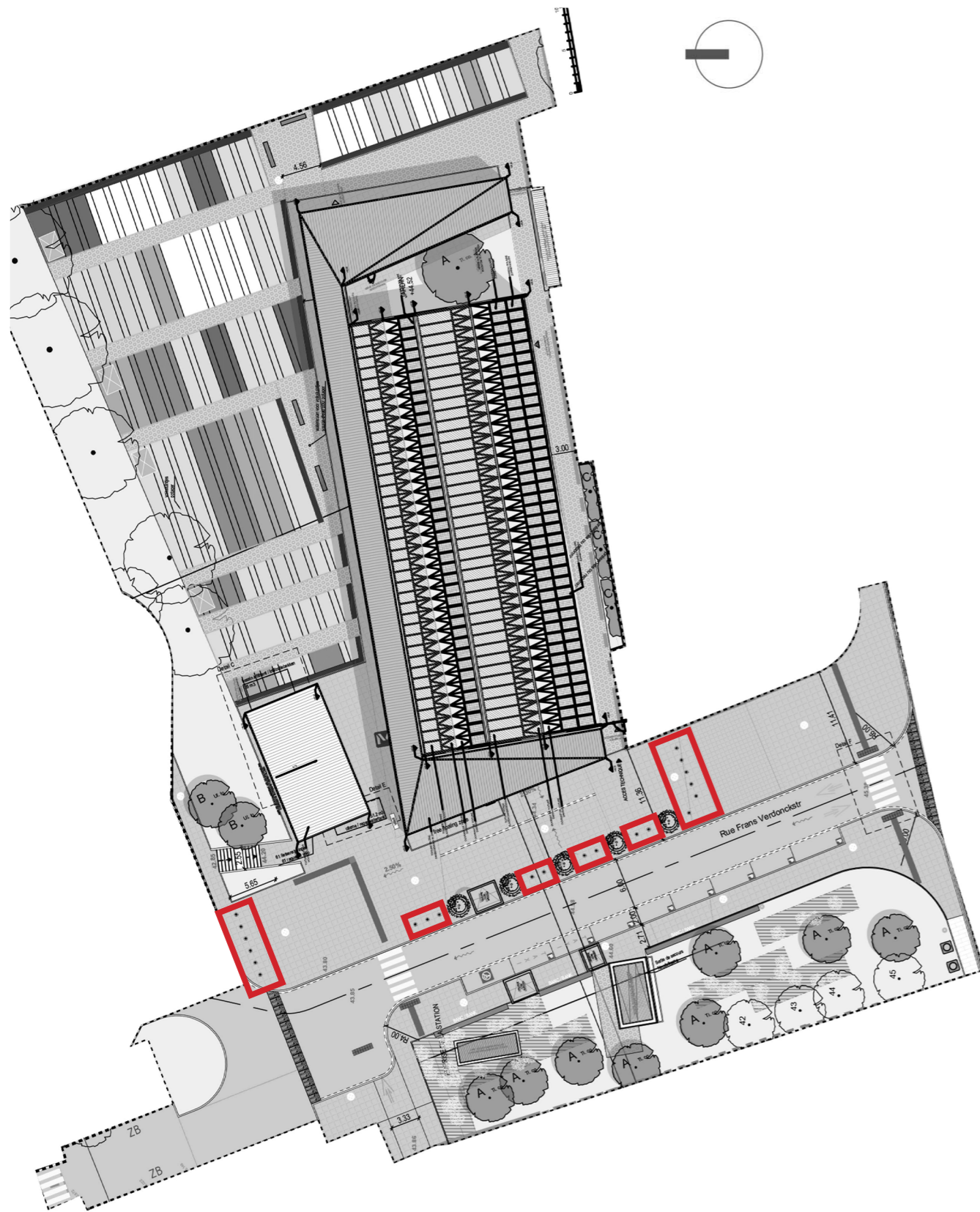
1. Infiltratiebekken - bassin infiltrant 65m³



2. Regenwatertank - citerne 51,2m³

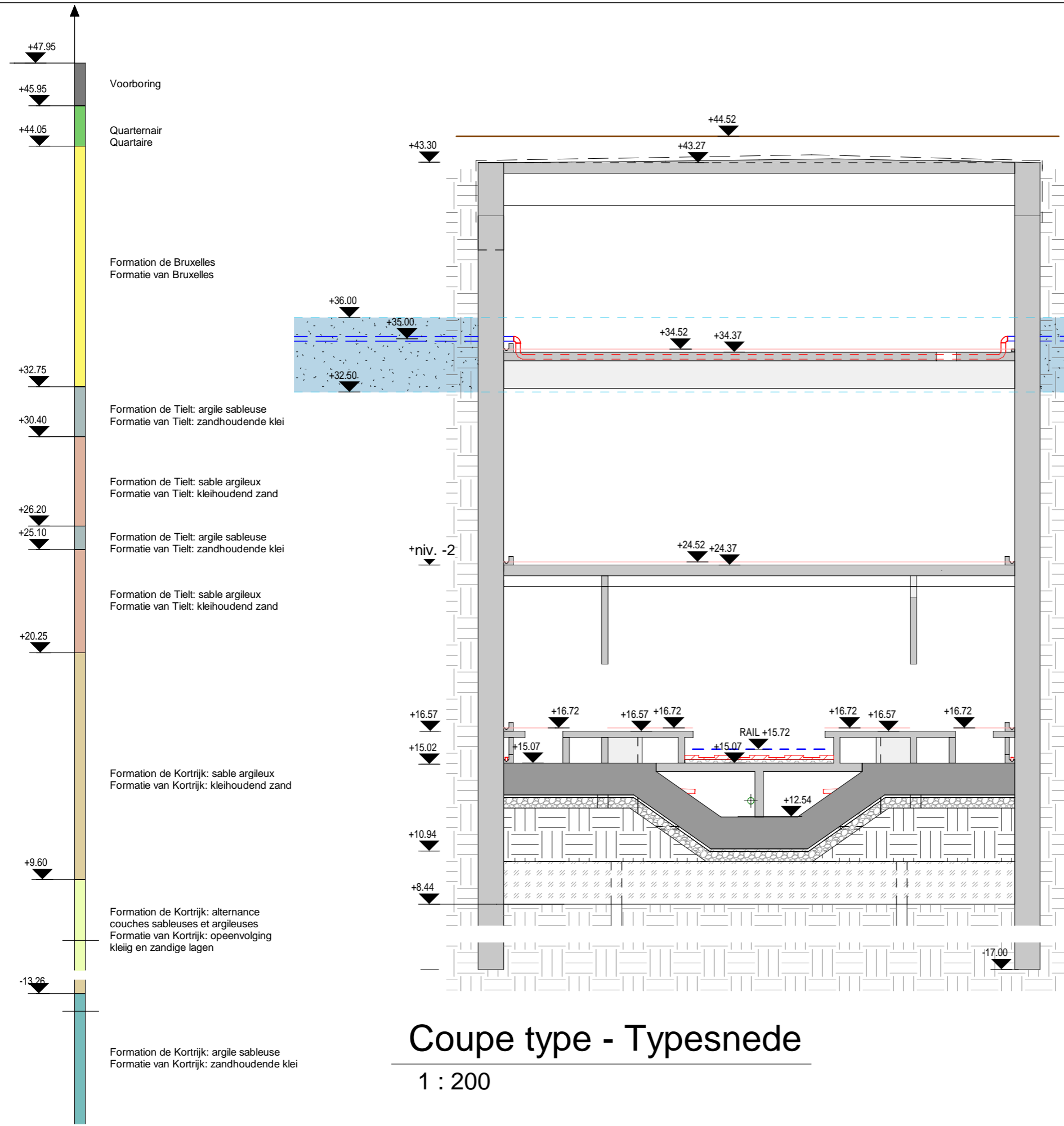


STOOTPALEN - BORNES ANTI-INTRUSION

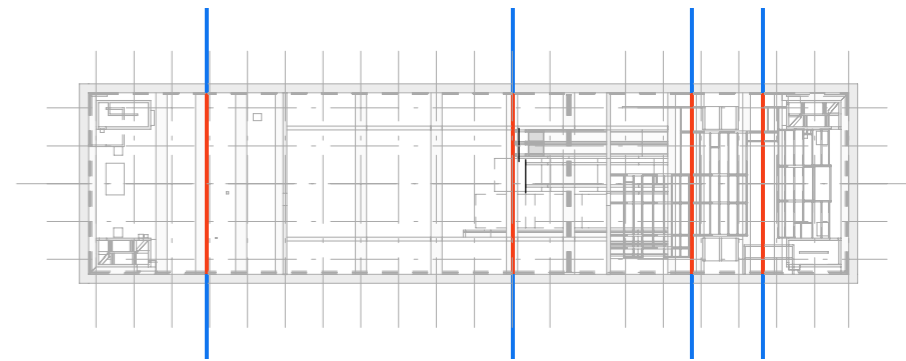


Stootpaal
Borne anti-intrusion

 <p>www.mobilit.fgov.be</p>	<p>Maitre d'ouvrage - Bouwheer Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles Vooruitgangstraat 56 1210 Brussel T: 02/277.31.11 www.beliris.be</p>	<p>beliris POUR BRUXELLES VOOR BRUSSEL</p>	<p>Dossier : 1.26.1 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME TUNNEL - STATIONS - DEPOT AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNING TUNNEL - STATIONS - DEPOT</p>	<p>Dressé par - Opgemaakt door Société Momentane Bureau Métro Nord Rue d'Arenberg 13 bte1 1000 Bruxelles T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08</p>	<p>bmn Tijdelijk Handelsvennootschap Bureau Métro Noord Arenbergstraat 13 bus1 1000 Brussel T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08</p>	<p>Chargé de projet stations Projectleider stations ir.Lic.Archt.M.C.Van Campenhout</p>	<p>Directeur de projet Projectdirecteur ir. E. Malcorps</p>	<p>STATION TILLEUL / LINDE STATION</p>		<p>DISCIPLINE AME</p>	<p>PHASE / FASE Tranche 5 - PU</p>
								<p>N° PLAN TIL.AME.091.A3</p>	<p>REV. F</p>	<p>N° PROJET / PROJECTNR. 266 860</p>	<p>DATE / DATUM 04-09-2023</p>



Coupe type - Typesnede
1 : 200



Vue en plan - Grondplan

1 : 1000

Dispositifs de passage de nappe insérés dans l'aquifère
Grondwaterdoorvoerapparatuur in de waterhoudende grondlaag

Note générale:
La conception et le dimensionnement de ces systèmes dépendent directement des niveaux piézométriques et de l'analyse hydrogéologique des couches aquifères, dans l'environnement direct des ouvrages, à réaliser sur base des mesures établies sur site au moment de la mise en œuvre.
L'étude, le dimensionnement, la fourniture, la mise en place et l'accessibilité du système proposé, ainsi que la coordination avec les autres lots, sont à charge de l'adjudicataire.

Algemene nota:
Het ontwerp en de dimensionering van deze systemen hangen rechtstreeks af van de piëzometrische niveaus en de hydrogeologische analyse van de watervoerende lagen in de directe omgeving van de kunstwerken, gebaseerd op metingen die ter plaatse worden verricht op het moment van de uitvoering.
De studie, de dimensionering, de levering, de installatie en de toegankelijkheid van het voorgestelde systeem, evenals de coördinatie met de andere percelen, zijn ten laste van de opdrachtnemer aan wie is gegund.

LEGENDE

- Sens de circulation
Rijrichting
- Entrées et sorties chantier
In- en uitritten werf
- Périmètre de limite chantier
Begrenzing werfzone
- Périmètre d'aménagement
Zone buitenaanleg
- Parois moulées
Diepwanden
- Rails tram existants
Bestaande tramsporen
- Déviation tram
Omgelegde tramsporen

Maître d'ouvrage - Bouwheer



Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
Samenwerkingsakkoord tussen de federale staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993

www.mobilit.fgov.be

Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles
Vooruitgangstraat 56 1210 Brussel
T : 02/277.31.11

www.beliris.be

Dossier : 1.26.1

Extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles Uitbreiding van het hoogperformant openbaar vervoersnetwerk naar het Noorden van Brussel

DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME TUNNEL - STATIONS - DEPOT AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNING TUNNEL - STATIONS - DEPOT

Dressé par
Opgemaakt door



Tijdelijke Handelsvennootschap
Bureau Metro Noord
Arenbergstraat 13 bus1
1000 Brussel
Société Momentané
Bureau Métro Nord
Rue d'Arenberg 13 bte1
1000 Bruxelles
T: +32 2 380 35 40
F: +32 2 380 36 08

Vérifié par le chef de projet
Nagekeken door de projectleider
ir. Youssef Ayoud El Idrissi
Signature et date : voir "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
telle qu'établie le 04/09/2023
Handtekening en datum : zie "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
zoals opgesteld op 04/09/2023

Proposé par le fonctionnaire dirigeant
Voorgesteld door de leidend ambtenaar
ir. B. Timmermans
Signature et date : voir "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
telle qu'établie le 04/09/2023
Handtekening en datum : zie "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
zoals opgesteld op 04/09/2023

Approuvé par le Conseiller-général
Goedgekeurd door de Adviseur-generaal
ir. X. Bindels
Signature et date : voir "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
telle qu'établie le 04/09/2023
Handtekening en datum : zie "BMN_Liste des plans PU 04_09_23"
zoals opgesteld op 04/09/2023

Chargé de projet stations
Projectleider stations
ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhout

Directeur de projet
Projectdirecteur
ir. E. Malcorps

LEGENDE - VERKLARING

<p>--- Limite de projet Région / Ontwerprens Gewest ---</p> <p>--- LIMITE Projet STIB ---</p> <p>--- Axe de voirie / As weg ---</p>	<p>Grille de ventilation Ventilatie-rooster</p> <p>Talus Talud</p> <p>Sens de circulation bus Rijrichting bus</p> <p>Sens de circulation tram Rijrichting tram</p> <p>Sens de circulation routière Wegverkeersrichting</p> <p>Escalier Trap</p>	<p>Nord Noord</p> <p>Flèche photo Fotopijl</p> <p>Led au sol Led op de grond</p> <p>Cône lumineux Lichtegel</p> <p>Bouche d'incendie Brandkraan</p> <p>Catadioptre Reflector</p>	<p>Poteau divers Diverse paal</p> <p>Horodateur Parkeerautomaat</p> <p>Boîte aux lettres Brievenbus</p> <p>Séat maison Huisdrempel</p> <p>Soupiral facade Gevelkeldergat</p> <p>Garage</p> <p>Ligne Tram ou Bus Tram of Bus lijn</p>																														
<p>Voies à poser Aan te leggen sporen</p> <p>Voies existantes Bestaande sporen</p> <p>Voies à enlever Uit te breken sporen</p> <p>Bordure saillante à poser Te leggen verhoogde bordsteen</p> <p>Bordure enterrée à poser (niv. 0.00) Te leggen verzonken bordsteen (niv. 0.00)</p> <p>Bordure chanfreinée à poser Te leggen afgeschuimde bordsteen</p> <p>Bordure existante Bestaande bordsteen</p> <p>Bordure enterrée existante Bestaande verzonken bordsteen</p> <p>Bordure à supprimer Af te schaffen bordsteen</p> <p>Côture Hek</p> <p>Halle Haag</p> <p>Bâti - Mur haut Gebouw - Muur</p> <p>Muret - Limite de propriété Muurje - Eigendomsgrens</p> <p>Filet d'eau Afbicingsgoot</p> <p>Trémie - Colonne Toegangsbelling - Kolom</p> <p>Marquage au sol à poser Aan te brengen wegmakering</p> <p>Marquage au sol existant Bestaande wegmakering</p> <p>Marquage à supprimer Af te schaffen wegmakering</p> <p>Passage piéton à poser Aan te brengen oversteekplaats voor voetgangers</p> <p>Passage piéton existant Bestaande oversteekplaats voor voetgangers</p> <p>Passage piéton à supprimer Af te schaffen oversteekplaats voor voetgangers</p>	<table border="1"> <tr> <th>Futur Toekomst</th> <th>Existant Bestaand</th> <th>Supprimé Verwijderde</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Futur Toekomst	Existant Bestaand	Supprimé Verwijderde													<table border="1"> <tr> <th>Futur Toekomst</th> <th>Existant Bestaand</th> <th>Supprimé Verwijderde</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Futur Toekomst	Existant Bestaand	Supprimé Verwijderde													<p>Abri pour voyageurs Schuilhuisje voor reizigers</p> <p>Caisson de pub dissocié (Mupl) Vrijstaand reclamepaneel (Mupl)</p> <p>Poteau d'arrêt STIB MVB haltepaal</p> <p>Poteau afficheur type Phoebus Weergavepaal type Phoebus</p> <p>Poteau afficheur type Hivac Weergavepaal type Hivac</p> <p>Automate de vente (AVM) Verkoopautomaat (AVM)</p> <p>Armoire elect. STIB Schakelkast MIVB</p> <p>Zone d'attente pour malvoyants Wachzone voor slechtzienden</p> <p>Ligne de sécurité contrastée Gecontrasteerde veiligheidslijn</p> <p>Guidage pour malvoyants Geleiding voor slechtzienden</p> <p>Dalle PMR (70x60) PBM tegel (70x60)</p> <p>Plaque "Chrono" "Chrono" bord</p> <p>Potelet anti-stationnement Antiparkeerpaaletje</p> <p>Poteau caténaire Bovenleidingspaal</p> <p>Poteau caténaire + éclairage Bovenleidingspaal + verlichting</p> <p>Poteau d'éclairage Verlichtingspaal</p> <p>Poubelle Vuilnisbak</p> <p>Bus Stop</p> <p>Plots d'arrêt tram Halteplekjes tram MIVB</p> <p>Avaloir à poser Te plaatsen straatkolk</p> <p>Bollard Bolder</p> <p>Feu de circulation tricolore Driekleurig verkeerslicht</p> <p>Feu piétons Verkeerslicht voetgangers</p> <p>Détection tramways Tramdetectie</p> <p>Poteau de signalisation Signalisatiepaal</p> <p>Miroir Spiegel</p> <p>Garde-corps (h. 90cm) Borstwering (h. 90cm)</p> <p>Banc public Openbare bank</p> <p>Armoire technique hors-sol Technische kast boven de grond</p> <p>Tarques Deksel</p> <p>Sanisette Toilet</p> <p>Bordurette Bordurafscheiding</p> <p>Range vélo Fietsenstalling</p> <p>Range vélo couvert Overdekte fietsenstalling</p> <p>Station Villo 1 Villo 1 station</p> <p>Cousain berlinois Rijbaanruisen</p> <p>Grille de protection d'arbre Boomrooster</p> <p>Fosse à arbre Plantput</p> <p>Bac à plante Plantertbak</p> <p>Arbre Boom</p>
Futur Toekomst	Existant Bestaand	Supprimé Verwijderde																															
Futur Toekomst	Existant Bestaand	Supprimé Verwijderde																															

REV	DATE	DESCRIPTION	DES	REV	DATUM	BESCHRIJVING	TEK
F	04-09-2023	Amendement suite à Art.191	HSE	F	04-09-2023	Wijziging dossier ten gevolge van Art.191	HSE
E	28-01-2022	Amendement suite à l'E.I.	OSE	E	28-01-2022	Wijziging dossier ten gevolge van E.S.	OSE
D	05-12-2018	Dépôt de permis	OSE	D	05-12-2018	Indiening vergunning	OSE
C	28-02-2017	Dépôt de permis	OSE	C	28-02-2017	Indiening vergunning	OSE
B	13-01-2017	Adaptations selon remarques Beliris / Sweco	OSE	B	13-01-2017	Aanpassingen volgens opmerkingen Beliris / Sweco	OSE
A	13-12-2016	Première diffusion	123	A	13-12-2016	Eerste uitgave	123

STATION TILLEUL / LINDE STATION

TYPE - PLAN		ING	N° PROJET / PROJECTNR	ECH / SCH
Plan d'implantation type B-Situation temporaire-Déviation tram Inplantingsplan type B-Tijdelijke toestand-Omleiding tram		JFE	266 860	1:200
DISCIPLINE	PHASE / FASE	DES/TEK	N° PLAN	REV
AME	Tranche 5 - PU	HSE	TIL.AME.014	F



Situatieplan Sch. 1:1500

Plan de situation Ech. 1:1500

Werkzone
Zone de travail

Station Tilleul

Maitre d'ouvrage - Bouwheer
 Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
 Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles
 Vooruitgangstraat 56 1210 Brussel
 T: 02/277.31.11

beliris
 POUR BRUXELLES
 VOOR BRUSSEL
 www.beliris.be

Dossier : 1.26.1
 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles
 Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel
 DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
 TUNNEL - STATIONS - DEPOT
 AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNING
 TUNNEL - STATIONS - DEPOT

Dressé par - Opgemaakt door **BMM**
 Société Momentane Bureau Metro Nord Rue d'Arenberg 13 bus 1 1000 Bruxelles T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08
 Tijdelijke Handelsvennootschap Bureau Metro Noord Arenbergstraat 13 bus 1 1000 Brussel T: +32 2 380 35 40 F: +32 2 380 36 08

Chargé de projet stations
 Projectleider stations
 ir.Lic.Arch.M.C.Van Campenhouyt

Directeur de projet
 Projectdirecteur
 ir. E. Malcorps

STATION TILLEUL / LINDE STATION

TYPE - PLAN
 Plan d'implantation type B-Situation temporaire-Déviation tram
 Inplantingsplan type B-Tijdelijke toestand-Omleiding tram

DISCIPLINE
AME

N° PLAN
 TIL.AME.014.A3

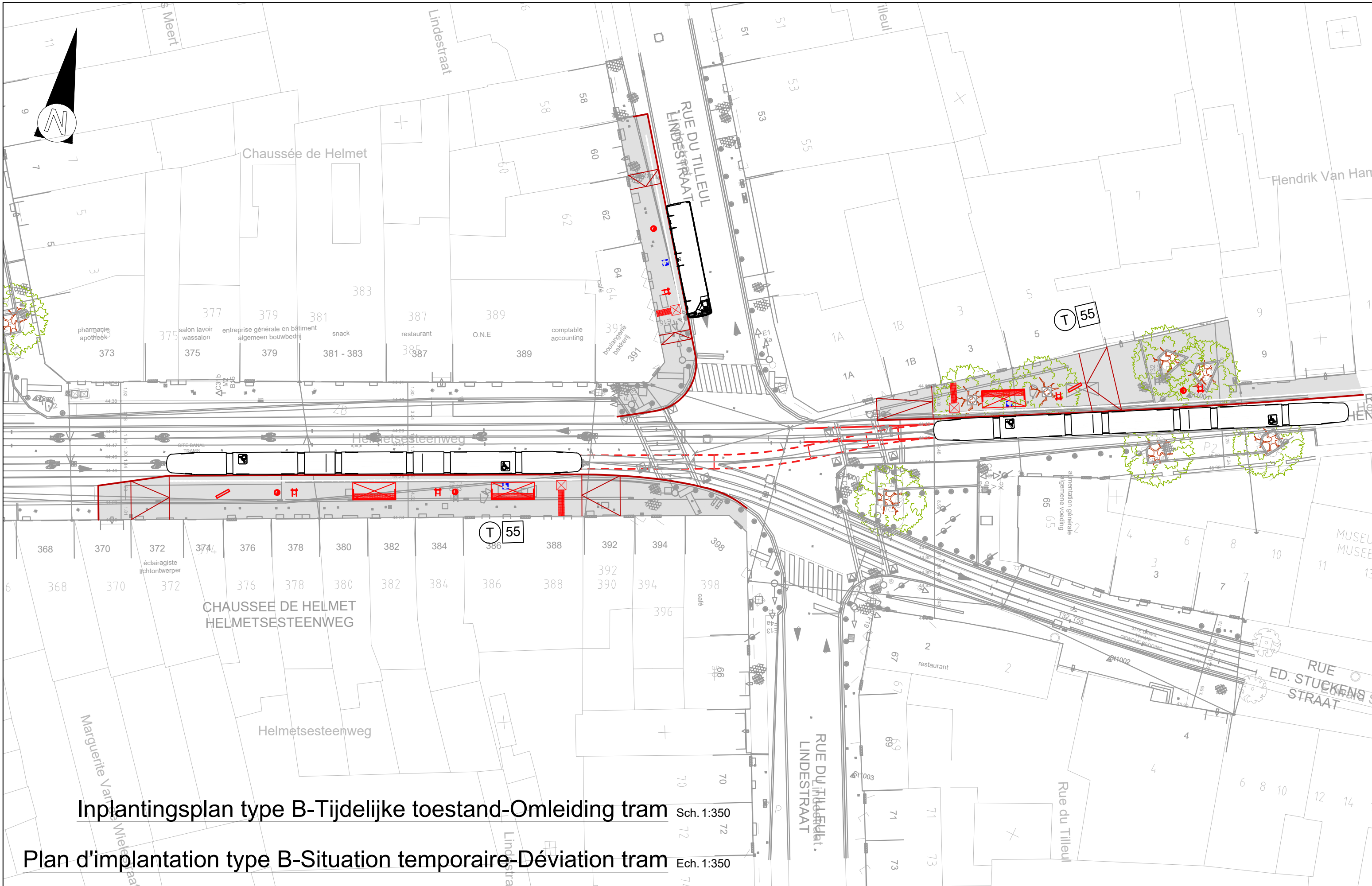
REV.
 F

PHASE / FASE
Tranche 5 - PU

N° PROJET / PROJECTNR.
266 860

DATE / DATUM
04-09-2023

BMN-TIL-AME-DW-014_F



Inplantingsplan type B-Tijdelijke toestand-Omleiding tram Sch. 1:350

Plan d'implantation type B-Situation temporaire-Déviation tram Ech. 1:350

Maitre d'ouvrage - Bouwheer
 Samenwerkingsakkoord tussen de Federale Staat en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 15/09/1993
 Accord de Coopération du 15/09/1993, entre l'Etat Fédéral et la Région de Bruxelles-Capitale
 Rue du Progrès 56 1210 Bruxelles
 Vooruitgangstraat 56 1210 Brussel
 T: 02277.31.11

beliris
 POUR BRUXELLES
 VOOR BRUSSEL
 www.beliris.be

Dossier : 1.26.1
 Etude de l'extension du réseau de transports en commun de haute performance vers le nord de Bruxelles
 Studie voor de uitbreiding van het hoogwaardig openbaar vervoersnet naar het noorden van Brussel
DEMANDE DE PERMIS D'URBANISME
TUNNEL - STATIONS - DEPOT
AANVRAAG VAN EEN STEDENBOUWKUNDIGE VERGUNNING
TUNNEL - STATIONS - DEPOT

Dressé par - Opgemaakt door **BMM**
 Société Momentané Tijdelijke Handelsvennootschap
 Bureau Metro Noord Bureau Metro Noord
 Rue d'Arenberg 13 bus 1 Avenbergstraat 13 bus 1
 1000 Bruxelles 1000 Brussel
 T: +32 2 380 35 40 T: +32 2 380 35 40
 F: +32 2 380 36 08 F: +32 2 380 36 08

Chargé de projet stations
 Projectleider stations
 Ir. Lic. Arch. M.C. Van Campenhou
 Directeur de projet
 Projectdirecteur
 Ir. E. Malcorps

STATION TILLEUL / LINDE STATION
 TYPE - PLAN
Plan d'implantation type B-Situation temporaire-Déviation tram
Inplantingsplan type B-Tijdelijke toestand-Omleiding tram

DISCIPLINE
AME
 N° PLAN
 TIL.AME.014.A3
 REV.
 F

PHASE / FASE
Tranche 5 - PU
 N° PROJET / PROJECTNR.
266 860
 DATE / DATUM
04-09-2023
 BMM-TIL-AME-DW-014_F