



Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale

Article R. 122-3-1 du code de l'environnement

Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas.
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative.

Ce document est émis par le ministère en charge de l'écologie.

Ce formulaire peut se remplir facilement sur ordinateur. Si vous ne disposez pas du logiciel adapté, vous pouvez télécharger Adobe Acrobat Reader gratuitement [via ce lien](#)

Cadre réservé à l'autorité chargée de l'examen au cas par cas

Date de réception : 10/10/2023 / _____

Dossier complet le : 10/10/2023 / _____

N° d'enregistrement : 2023-7376

1 Intitulé du projet

Projet d'aménagement de deux parking

2 Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)

2.1 Personne physique

Nom

Prénom(s)

2.2 Personne morale

Dénomination

CENTRE HOSPITALIER D'ARRAS

Raison sociale

N° SIRET

2 6 6 2 0 9 2 5 3 0 0 0 1 9

Type de société (SA, SCI...)

ETABLISSEMENT PUBLIC DE SANTE

Représentant de la personne morale : Madame

Nom

MERLAUD

Monsieur

Prénom(s)

PHILIPPE

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés s'applique aux données nominatives portées dans ce formulaire. Elle garantit un droit d'accès et de rectification pour ces données auprès du service destinataire.

3 Catégorie(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

N° de catégorie et sous-catégorie	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie (Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))
41a)	Permis d'aménager pour l'extension des aires de stationnements ouvertes au public de plus de 50 unités.

3.1 Le projet fait-il l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code de l'environnement ? (clause-filet) ?

Oui Non

3.2 Le projet fait-il l'objet d'une soumission volontaire à examen au cas par cas au titre du III de l'article R.122-2-1 ?

Oui Non

4 Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire.

4.1 Nature du projet, y compris les éventuels travaux de démolition

Aménagement de 78 places de parking sur le site du centre hospitalier d'Arras, situé avenue Winston Churchill.
Les places seront réparties sur deux zones:
-Aménagement d'un parking visiteur sur la voie sud, 44 places
-Aménagement d'un parking visiteur sur le même voie de 34 places

4.2 Objectifs du projet

Améliorer les conditions des usagers de l'établissement en leur permettant de se garer plus facilement sur le site. Le parc de stationnement actuel et la desserte par les transports en commun avec la communauté urbaine d'Arras, ne suffisent plus à contenir les besoins en matière de stationnement au regard de l'activité grandissante de l'établissement, liée aux besoins de la population.
L'aire d'attractivité de Centre Hospitalier d'Arras allant au delà des limites de la communauté urbaine, la mise à disposition de place de stationnement supplémentaire est devenue nécessaire.
Récemment, trois abris pour les deux-roues ont été installés pouvant contenir une trentaine de vélos.
Un local destiné aux trottinettes électrique à été aménagé.
L'établissement dispose d'un plan de mobilité durables en application du décret n° 2022-1560 du 13 décembre 2022 permettant aux agents de pouvoir bénéficier d'un remboursement forfaitaire de leurs trajets à l'aide d'un mode de transport alternatif et durable avec leur cycle ou cycle à pédales assisté électrique, trottinettes, mono-roues ou en tant que conducteur que passager en covoiturage.
Les deux parking créer seront équipés de bornes de recharge pour les véhicules électriques.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 Dans sa phase travaux

Travaux de voirie uniquement, prévus au 2° semestre 2023.

4.3.2 Dans sa phase d'exploitation et de démantèlement

Implantation des nouvelles places avec maintien des accès aux places actuelles.

4.4 À quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

① La décision de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Le projet sera soumis à permis d'aménager.

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

Grandeurs caractéristiques du projet	Valeurs
Superficie du terrain sur lequel est prévu le projet : 136555m ² Le nombre de places existantes est de 1275, le projet porte sur l'aménagement de 78 places réparties sur une surface de 2172m ² . La surface d'espace vert actuelle est de 51715m ² , après la réalisation du projet elle sera de 49543m ²	

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune d'implantation

Numéro : 57 Voie : Avenue winston Churchill

Lieu-dit : _____

Localité : ARRAS

Code postal : 6 2 0 2 2 BP : _____ Cedex : _____

Coordonnées géographiques^[1]

Long. : _____ ° _____ ' _____ " Lat. : _____ ° _____ ' _____ "

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7°a), 9°a), 10°,11°a) b),12°,13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36°, 37°, 38°, 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement

Point de départ : Long. : _____ ° _____ ' _____ " Lat. : _____ ° _____ ' _____ "

Point de d'arrivée : Long. : _____ ° _____ ' _____ " Lat. : _____ ° _____ ' _____ "

Communes traversées :

Précisez le document d'urbanisme en vigueur et les zonages auxquels le projet est soumis :

 Joignez à votre demande les annexes n°2 à 6.

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

Oui Non

4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage avait-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui Non

[1] Pour l'outre-mer, voir notice explicative.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 Dans sa phase travaux

Travaux de voirie uniquement, prévus au 2° semestre 2023

4.3.2 Dans sa phase d'exploitation et de démantèlement

Implantation des nouvelles places avec maintien des accès aux places actuelles.

4.4 À quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

① La décision de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Le projet sera soumis à permis d'aménager.

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

Grandeurs caractéristiques du projet	Valeurs
Superficie du terrain sur lequel est prévu le projet : 136555m ² Le nombre de places existantes est de 1275, le projet porte sur l'aménagement de 78 places réparties sur une surface de 2172m ² . La surface d'espace vert actuelle est de 51715m ² , après la réalisation du projet elle sera de 49543m ²	

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune d'implantation

Numéro : 57 Voie : Avenue winston Churchill

Lieu-dit : _____

Localité : ARRAS

Code postal : 6 2 0 2 2 BP : _____ Cedex : _____

Coordonnées géographiques^[1]

Long. : _____ ° _____ ' _____ " Lat. : _____ ° _____ ' _____ "

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7°a), 9°a), 10°,11°a) b),12°,13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36°, 37°, 38°, 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement

Point de départ : Long. : _____ ° _____ ' _____ " Lat. : _____ ° _____ ' _____ "

Point de d'arrivée : Long. : _____ ° _____ ' _____ " Lat. : _____ ° _____ ' _____ "

Communes traversées :

Précisez le document d'urbanisme en vigueur et les zonages auxquels le projet est soumis :

 Joignez à votre demande les annexes n°2 à 6.

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

Oui Non

4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage avait-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui Non

[1] Pour l'outre-mer, voir notice explicative.

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ? En cas de modification du projet, préciser les caractéristiques du projet « avant /après ».

5 Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

① Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive Géo-IDE, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère de l'environnement vous propose, dans la rubrique concernant la demande de cas par cas, la liste des sites internet où trouver les données environnementales par région utiles pour remplir le formulaire.

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
En zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Le projet se situe-t-il dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
D'un site classé ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Rempart situé à 70m

6 Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles

6.1 Le projet est-il susceptible d'avoir les incidences notables suivantes ?

Veillez compléter le tableau suivant :

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Impliquera-t-il des drainages/ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il déficitaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Est-il en adéquation avec les ressources disponibles, les équipements d'alimentation en eau potable/ assainissement ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet ne comporte pas de consommation en eau. Les eaux pluviales seront évacuées en infiltration avec le système drainant O2D pour les emplacements de stationnement. Sur les voies de passage, les eaux pluviales seront recueillies par des puits de perte.
Milieu naturel	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel	
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Est-il source de bruit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Engendre-t-il des odeurs ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Engendre-t-il des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Émissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
		Engendre-t-il des rejets liquides ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
		Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Émissions	Engendre-t-il des effluents ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Patrimoine/Cadre de vie/Population	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou approuvés ?

Oui Non

Si oui, décrivez lesquelles :

7 Auto-évaluation (facultatif)

① Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

Nous pensons pouvoir être dispensé d'une étude d'impact, car nous augmentons la surface de parking que de 0.11% de la surface totale du site de l'établissement dans une continuité du stationnement existant. Le site n'est pas dans une zone particulière.

8 Annexes

8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publié.	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Si le projet fait l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code de l'environnement (clause filet), la décision administrative soumettant le projet au cas par cas.	<input type="checkbox"/>
3	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe).	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain.	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), 9°a), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 38°, 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé	<input checked="" type="checkbox"/>
6	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), 9°a), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 38°, 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau	<input type="checkbox"/>
7	Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets.	<input type="checkbox"/>

8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

i Veuillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent.

Objet		
1		<input type="checkbox"/>
2		<input type="checkbox"/>
3		<input type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>
5		<input type="checkbox"/>

9 Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur avoir pris en compte les principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des incidences sur l'environnement requises au titre d'autres législations applicables

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus

Nom MERLAUD

Prénom PHILIPPE

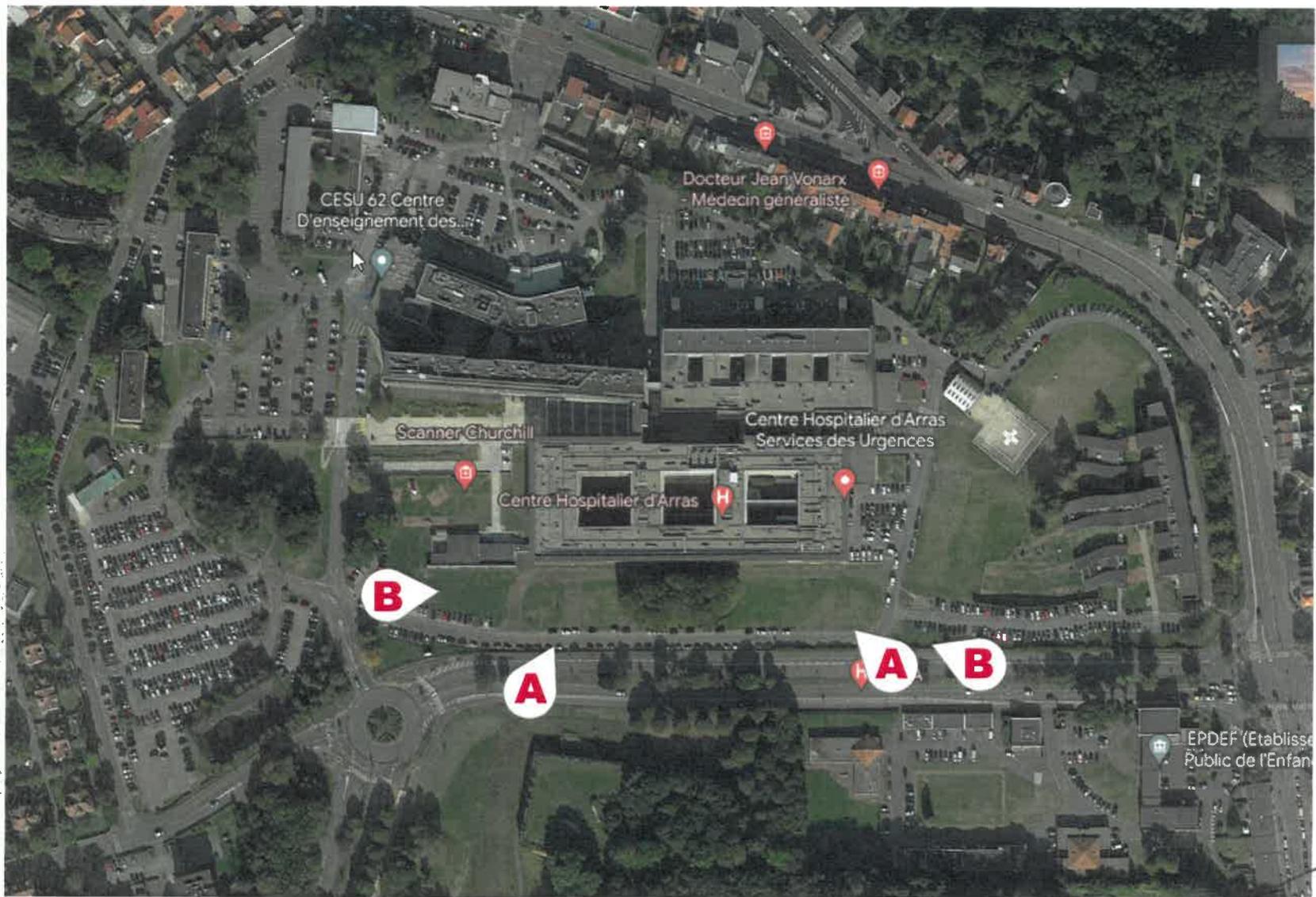
Qualité du signataire DIRECTEUR GENERAL

À ARRAS

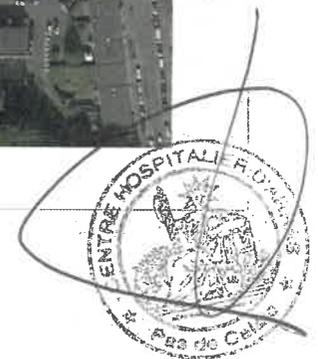
Fait le 1 8 / 0 8 / 2 0 2 3



Signature du (des) demandeur(s)



P4 - Projet d'aménagement de deux parking - localisation des prises de vue



DIRECTION GÉNÉRALE DES
FINANCES PUBLIQUES

EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL

Département :
PAS DE CALAIS

Commune :
ARRAS

Section : BO
Feuille : 000 BO 01

Échelle d'origine : 1/1000
Échelle d'édition : 1/2500

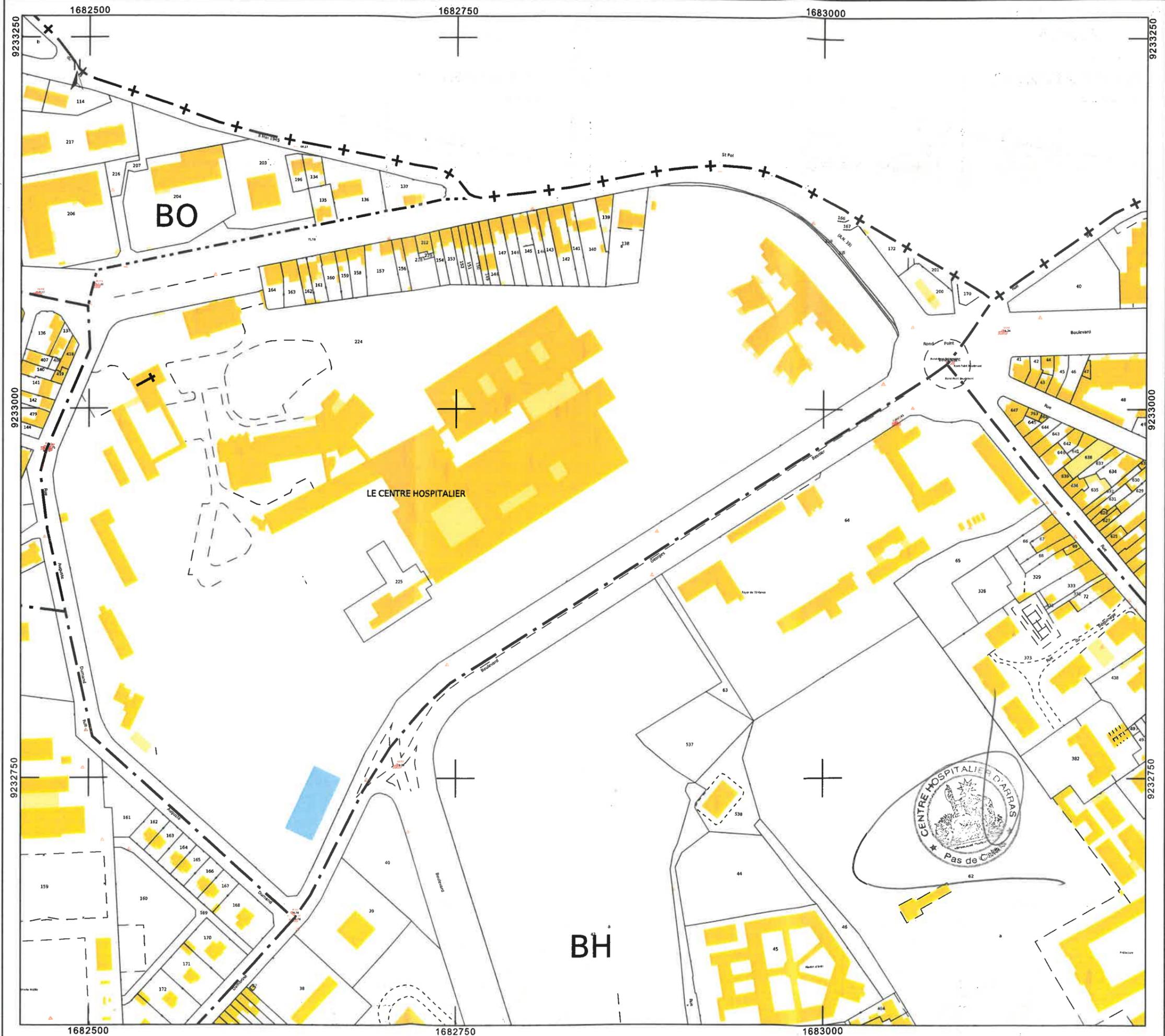
Date d'édition : 12/07/2023
(fuseau horaire de Paris)

Coordonnées en projection : RGF93CC50

Le plan visualisé sur cet extrait est géré par le
centre des impôts foncier suivant :
Pole de Topographie et de Gestion Cadastre
ARRAS - SAINT POL 10 rue Diderot 62034
62034 ARRAS Cedex
tél. 03.21.24.68.68 -fax
ptgc.620.arras@dgfip.finances.gouv.fr

Cet extrait de plan vous est délivré par :

cadastre.gouv.fr
©2017 Ministère de l'Action et des Comptes
publics





12-07-2023

P4 - Projet parking 44 places - vue A





P4 - Projet parking 44 places - vue B





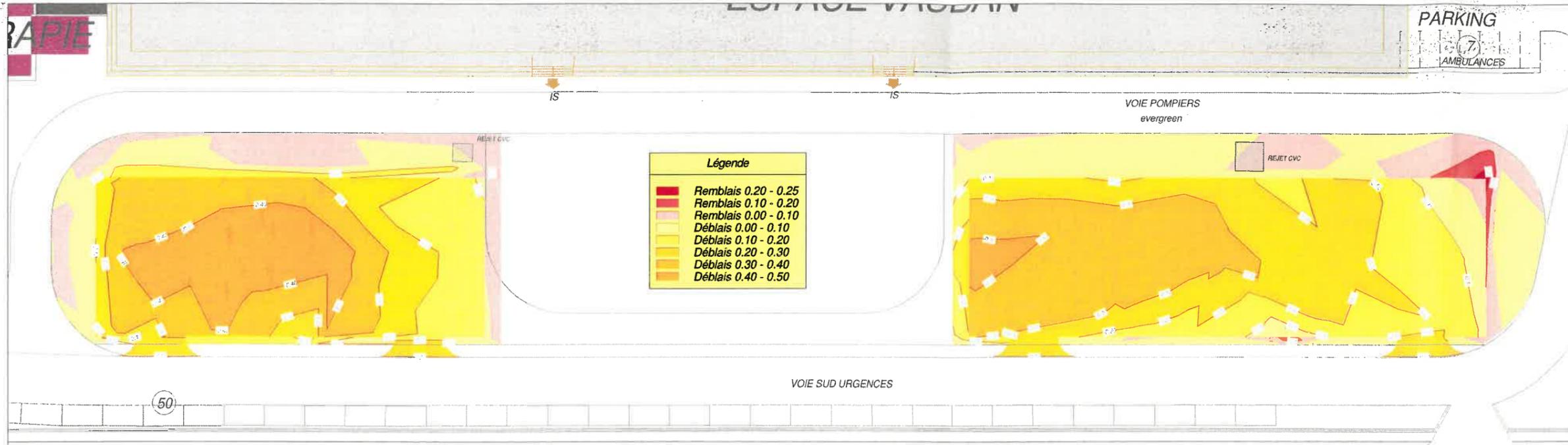
P4 - Projet parking 34 places - vue A





P4 - Projet parking 34 places - vue B





Filière d'Activités des Longs Champs
23 rue Jean-Baptiste 62217 Beaurainville
TEL : 03.21.07.40.30 Fax : 03.21.50.09.85
snpc@hotelier.fr

Département du PAS DE CALAIS

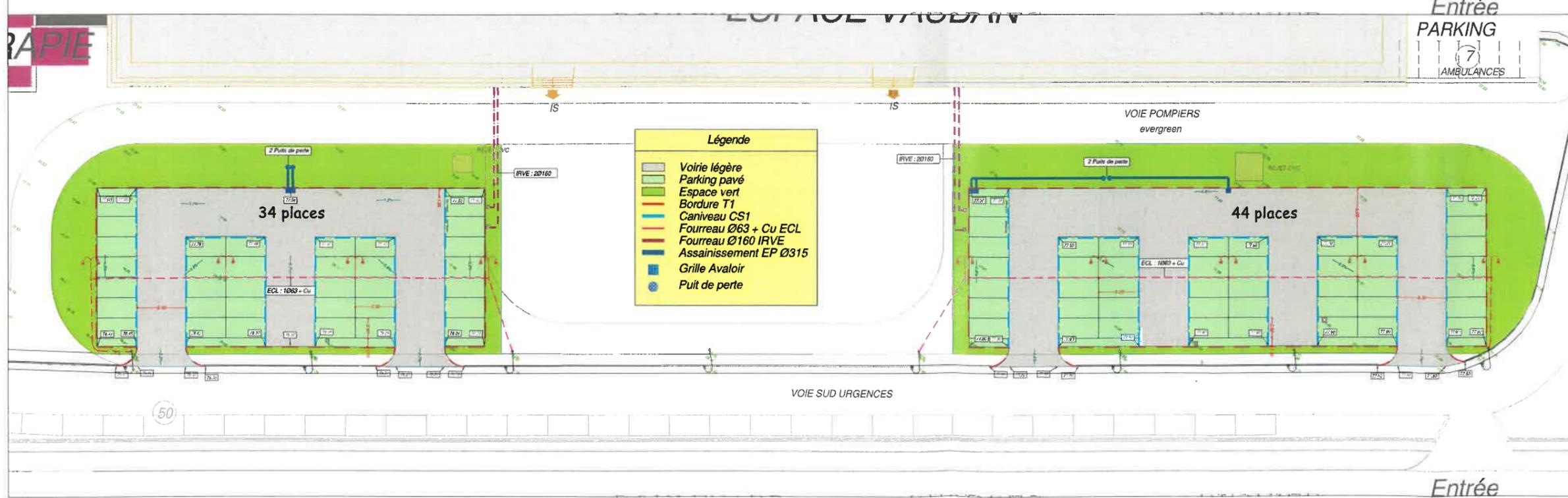
ARRAS

CREATION DE PARKING

PLAN PROJET
DEBLAI - REMBLAI

Référence :	Maître D'oeuvre :	Échelle :
Titre Elaborateur :	Maître d'Ouvrage :	1 / 200
Etabli par : TANDHON THOMAS		
DATE :	Indice :	Objet :
Visa Conduc. de tr. :	0	Mise en plan
Visa M. Ouvre :	A	
Élévation :	B	
	C	
	D	
	E	
	F	

Sous observation écrite de votre part pour 72 heures ce plan est considéré comme étant accepté sans réserve



Filière d'Activités des Longs Champs
23 rue Jean-Baptiste 62217 Beaurainville
TEL : 03.21.07.40.30 Fax : 03.21.50.09.85
snpc@hotelier.fr

Département du PAS DE CALAIS

ARRAS

CREATION DE PARKING

PLAN PROJET
VOIRIE - ASSAINISSEMENT - RESEAUX DIVERS

Référence :	Maître D'oeuvre :	Échelle :
Titre Elaborateur :	Maître d'Ouvrage :	1 / 200
Etabli par : TANDHON THOMAS		
DATE :	Indice :	Objet :
Visa Conduc. de tr. :	0	Mise en plan
Visa M. Ouvre :	A	
Élévation :	B	
	C	
	D	
	E	
	F	

Sous observation écrite de votre part pour 72 heures ce plan est considéré comme étant accepté sans réserve

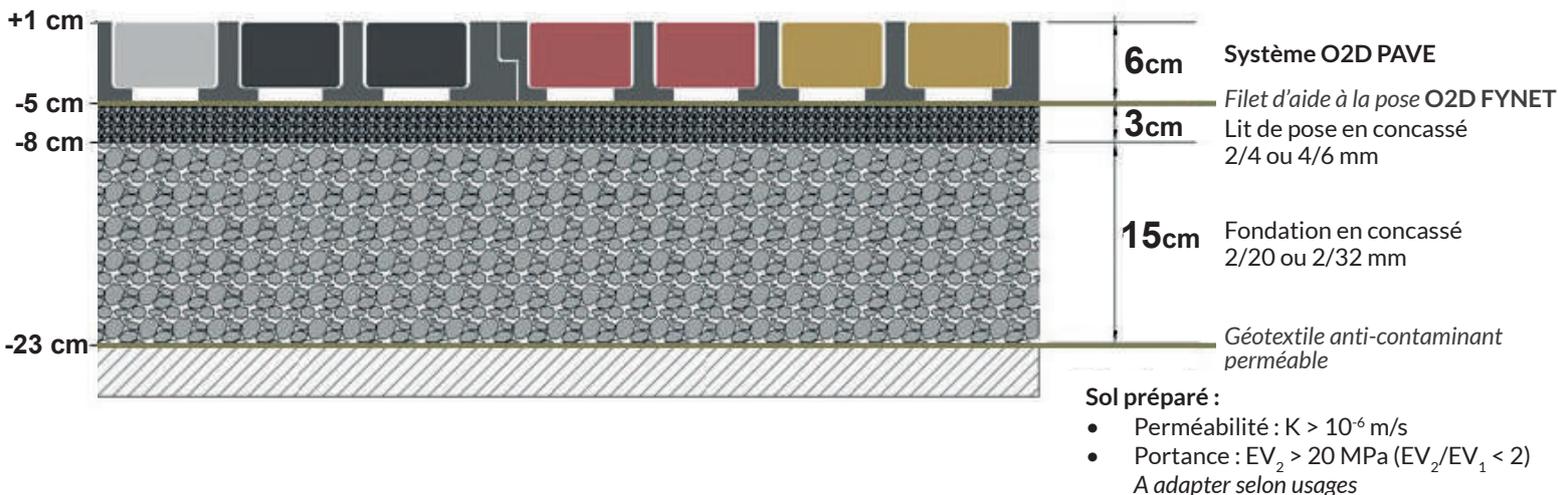


RÉCEPTION DES DALLES SUR CHANTIER

A réception des dalles et des pavés, mélanger les palettes pour compenser d'éventuelles variations de couleurs et dimensions.



COUPE TYPE POUR STATIONNEMENT VL PAVÉ

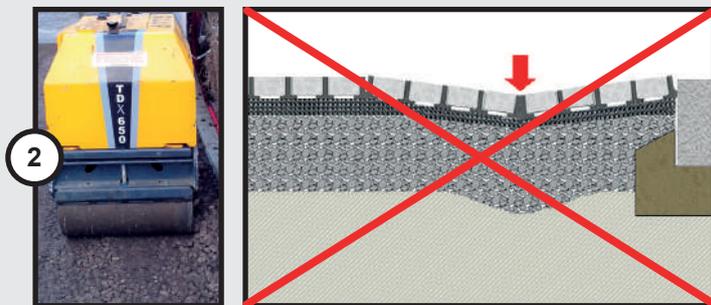


MISE EN OEUVRE DES FONDATIONS

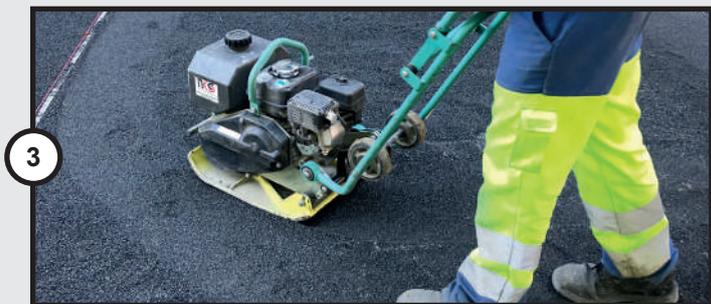


CYLINDRAGE de la fondation en concassé :

- Réglage et compactage à -8cm /arase de la bordure
- Epaisseur finie : 15 cm



RENFORCER LE COMPACTAGE DE LA FONDATION LE LONG DE LA BORDURE SEPARATIVE afin d'éviter tout affaissement en entrée de stationnement



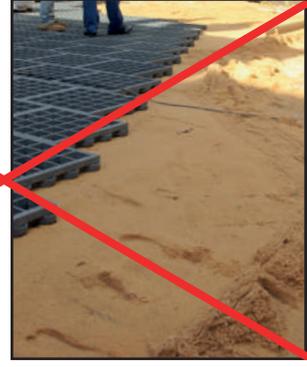
REGLAGE du Lit de pose en concassé, en deux passes :

- 1ère passe réglée et vibrée pour mailler la fondation
- 2ème passe réglée à -5cm /arase de la bordure
- Epaisseur finie : 3 cm

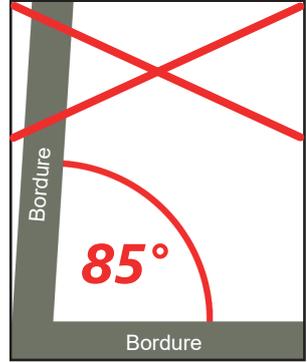
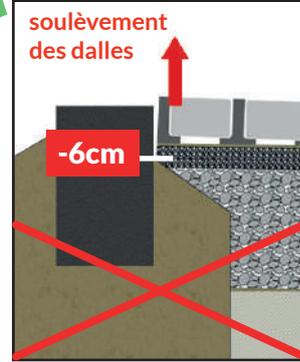
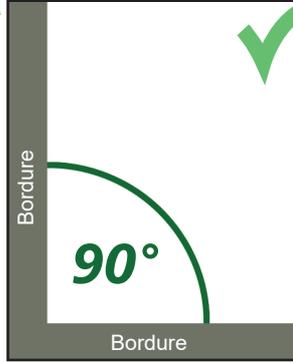
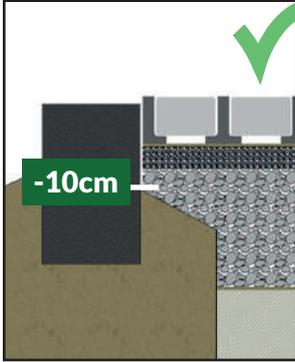


1. REMPLISSAGE en pavés béton
2. PASSAGE DE LA PLAQUE VIBRANTE sur les dalles avec un patin de protection

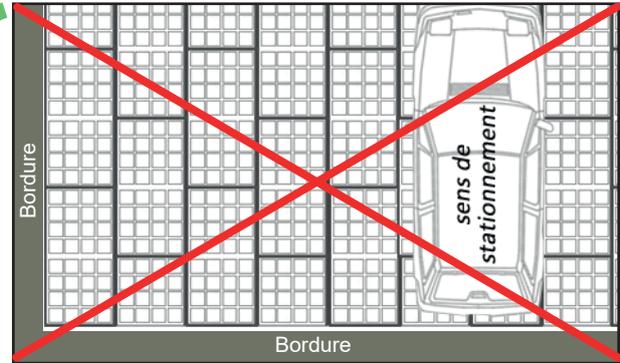
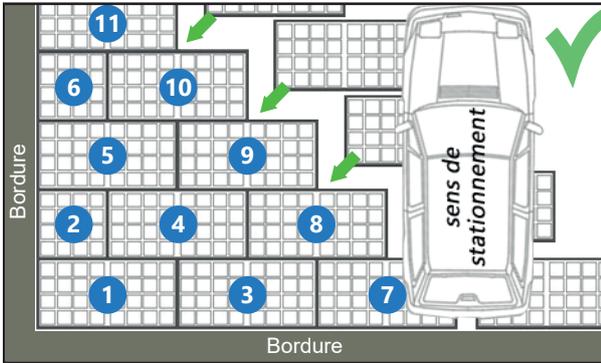
MATERIAUX
DE FONDATION
CONCASSES
A GRANULOMETRIE
OUVERTE ET
SANS FINE



BORDURATION :
EPAULEMENT
MINIMUM A -8 cm
SOUS L'ARASE
ET EQUERRAGE
DES BORDURES

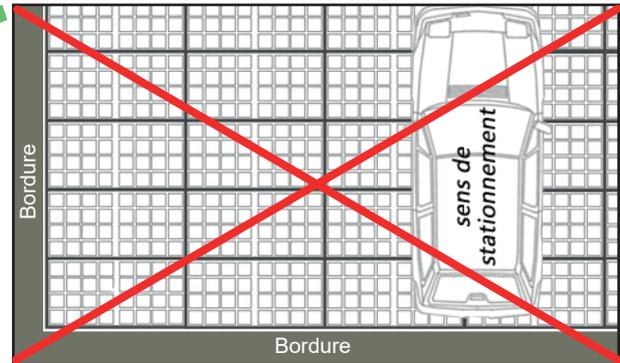
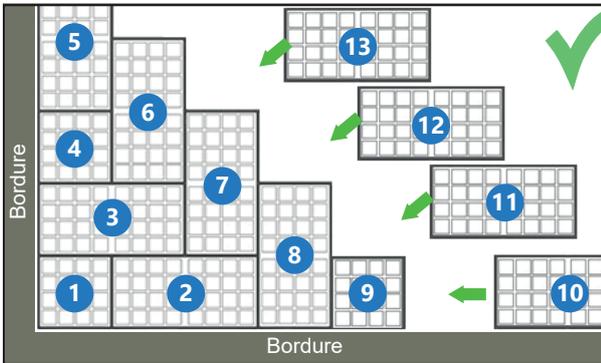


POSE DES DALLES
EN QUINCONCE
PERPENDICULAIRE
AU SENS DE
STATIONNEMENT

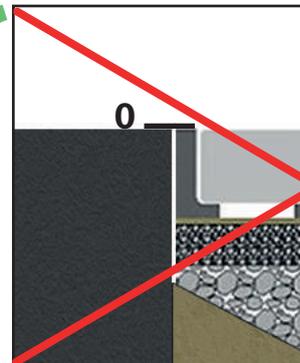
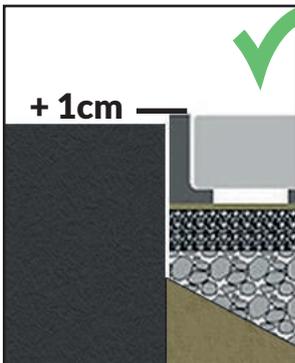


POSE DES DALLES
EN CHEVRONS POUR
CAS PARTICULIERS

POSE DROITE
INTERDITE



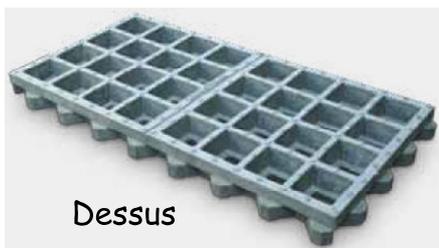
POSE DES DALLES
A +1 cm
ET COUPE DE LA
DENTELURE DES
DALLES EN CONTACT
AVEC LA BORDURE



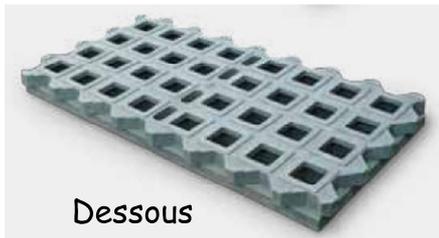
SOIGNER
LES COUPES



TTE® Multidrain^{Plus} pour parkings et voies d'accès drainants



Dessus



Dessous



Parking drainant pour VL. Combinaison pavés et gazon sur fondation en mélange terre-pierre



Les parois des alvéoles de 14mm assurent une excellente portance, protègent le gazon de l'écrasement.



Espaces végétalisés avec TTE Multidrain Plus : voies piétonnes, parkings pour VL, accès pour véhicules pompier...

Caractéristiques techniques	
Désignation	TTE® Multidrain ^{Plus} : dalle alvéolaire rectangulaire Duo-pack avec système d'assemblage anti-arrachage
Matériau	Plastique recyclé 100% neutre pour l'environnement, système DUAL allemand
Coloris	Gris anthracite (variantes)
Dimensions	Env. 40x80x6cm, 32 alvéoles de 8x8cm, 1m ² = 3.125 pièces Joints d'assemblage de 1.5cm sur les côtés
Epaisseur de parois	Env. 14mm sur le dessus, 15mm sur le dessous
Poids	Env. 8kg/pièce, soit 25kg/m ²
Capacité de charge statique	15T (env.147kN) par bloc d'essai de 4 alvéoles vides (20x20cm), certifié par le TÜV (organisme de certification officiel allemand)
Dessus	Nervures noppées antidérapantes de 14mm d'épaisseur
Dessous	Large appui en T (env. 4.2cm)
Déclivité / montée	S'applique jusqu'à 10% de pente
Quantité livrée max. par camion	913.92m ² = 28 pal de 102 pièces (32.64m ²) Dimension pal : 123x85x225 cm
Pavé TTE® pour remplissage des dalles	
Dimension	7.4x7.4x4.8 cm
Coloris	Gris, rouge, anthracite, jaune pierre
Colisage	100 pièces /m ² Pal de 1690 pièces (=16.9m ²)
Quantité livrée max par camion	40560 pavés (=405.6m ²) = 24 palettes de 1690 pièces (=16.9m ²) Dimension pal : 105x105x100cm
Domaines d'application :	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aires de stationnement avec trafic quotidien : parkings professionnels, parkings visiteurs... ▪ Places de stationnement pour voitures, caravanes, remorques, camping-car... ▪ Consolidation de surfaces : cours, entrées de garage... ▪ Voies pour voitures et poids lourds, avec remplissage pavé TTE® ▪ Voie d'accès pompiers, voies de services ▪ Terrasses et allées de jardins pavées 	

TTE® Multidrain^{Plus} préserve la capacité d'infiltration des eaux pluviales, véritable réservoir tampon en cas de fortes précipitations. Capacité de rétention = 30 à 40l/m² sur lit de pose + dalles de 11cm d'épaisseur (tests LWG Allemagne)

