

Communauté de Communes du Pays de Valois

Objet :

Etude pour la programmation et planification de l'entretien des voies
industrielles de la CCPV.



Etude n°17_026 Ind 02

20/06/2017



Etude Préalable

Sommaire :

1	Introduction :	3
2	Etat actuel des chaussées et coût global d'investissement par voie :.....	3
2.1	Commune de Crépy en Valois	3
2.2	Commune de Nanteuil le Haudouin.....	4
2.3	Commune de Mareuil sur Ourcq.....	5
2.4	Commune de Lagny le Sec	6
2.5	Commune de Le Plessis Belleville.....	7
3	Synthèse et programmation proposée.	8
3.1	Synthèse des devis	8
3.2	Programmation	9
3.3	Planification.....	10

1 Introduction :

Ce dossier concerne le souhait de la communauté de communes du Pays de Valois de connaître l'état global de son patrimoine de voies industrielles et l'entretien à envisager pour le maintenir en état.

L'étude concerne les communes de :

- Crépy en Valois
- Nanteuil le Haudoin
- Mareuil sur Ourcq
- Lagny le Sec
- Le Plessis Belleville

Nous avons d'abord effectué une reconnaissance visuelle de l'intégralité des voies qui nous ont été communiquées au démarrage de notre mission. A travers cette reconnaissance nous avons effectué un reportage photographique permettant d'appuyer les recommandations.

2 Etat actuel des chaussées et coût global d'investissement par voie :

2.1 Commune de Crépy en Valois

COMMUNE DE CRÉPY EN VALOIS

Nom de la voie : Rue Saint Elois

- Longueur : 385ml
- Largeur : 6,5m
- Surface : 2 500m²
- Support : Enrobé
- Etat Général : Support en état nécessitant quelques réparations immédiates (purges). Présence de fissures, un ECF à 2 ans est conseillé.
Un défaut sur le réseau d'assainissement au fond de l'impasse SAUR nécessite la réparation du réseau avant de réaliser la purge.
- Préconisation d'entretien :
 - Purges :
 - Profondes : 10m²
 - Superficielle : 25m²
 - Trottoir coté candélabres à reprendre (ornière) : 700m² environ
 - ECF : 2019

Plan de localisation des travaux :





Bordures à remplacer et trottoir à rénover du côté droit



Purge 25m2 en entrée de rue (impasse SAUR)



Purge semi-profonde 10m2 en fond d'impasse, à ne traiter qu'après résolution du problème d'assainissement.



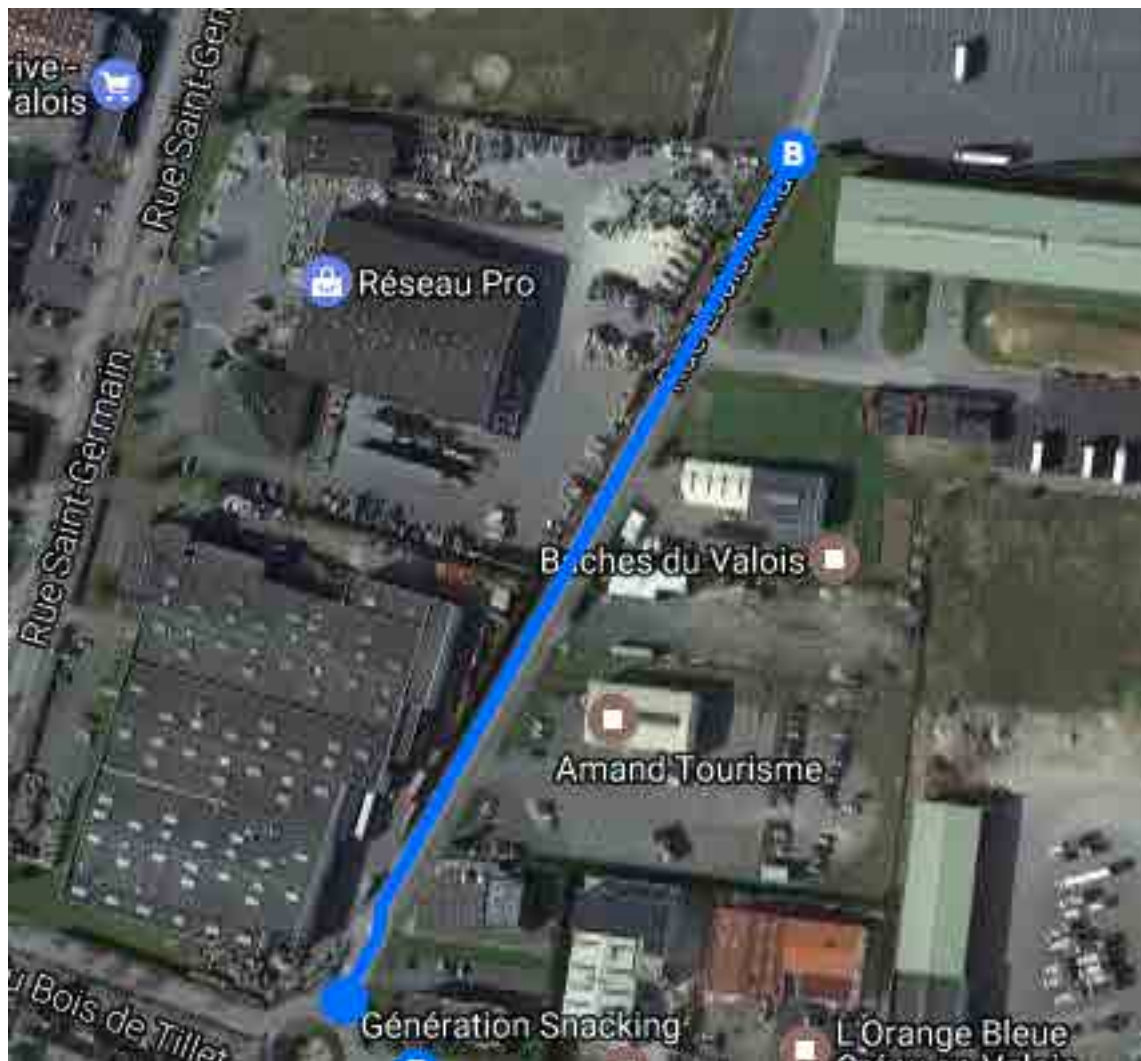
Extrémité de la rue Saint Eloi (impasse) : trottoir orniéré d'un côté

Dimensions du fond de rue : 21m X 25ml



- Nom de la voie : Ruelle Louis Armand
- Longueur : 280m
- Largeur : 8m
- Surface : 2 240m²
- Support : Enrobé
- Etat Général : Support en état, avec quelques fissures nécessitant un ECF à 2 ans. Trottoir orniéré.
- Préconisation d'entretien :
 - ECF : 2019

Plan de localisation des travaux :



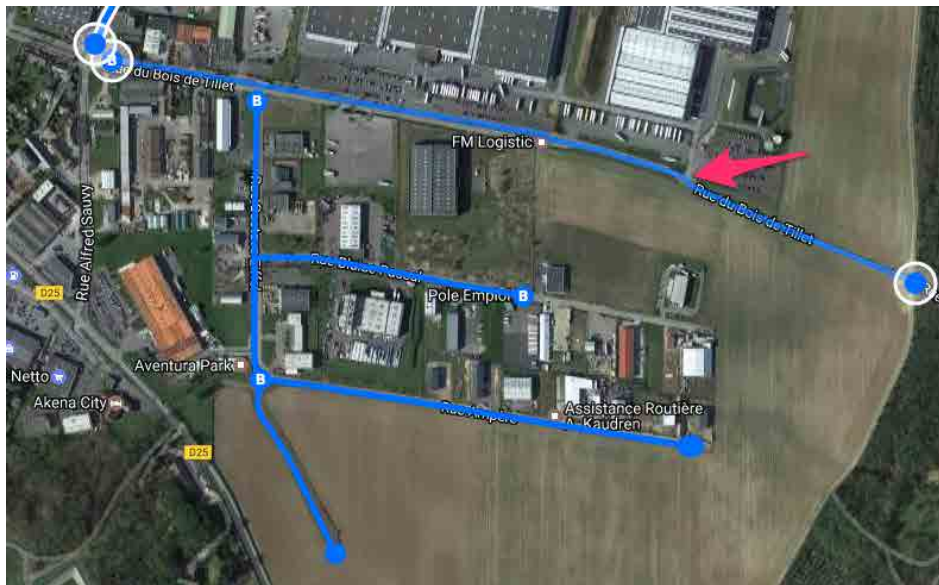






- **Nom de la voie : Rue du Bois Tillet**
- **Longueur : 1 100ml**
- **Largeur : 2 X 6,5 m (voie avec TPC)**
- **Surface : 14 300m²**
- **Support : Enrobé**
- **Etat Général : Chaussée lourde en bon état y compris bordures**
- **Préconisation d'entretien :**
 - **ECF : 2022**

Plan de localisation des travaux :





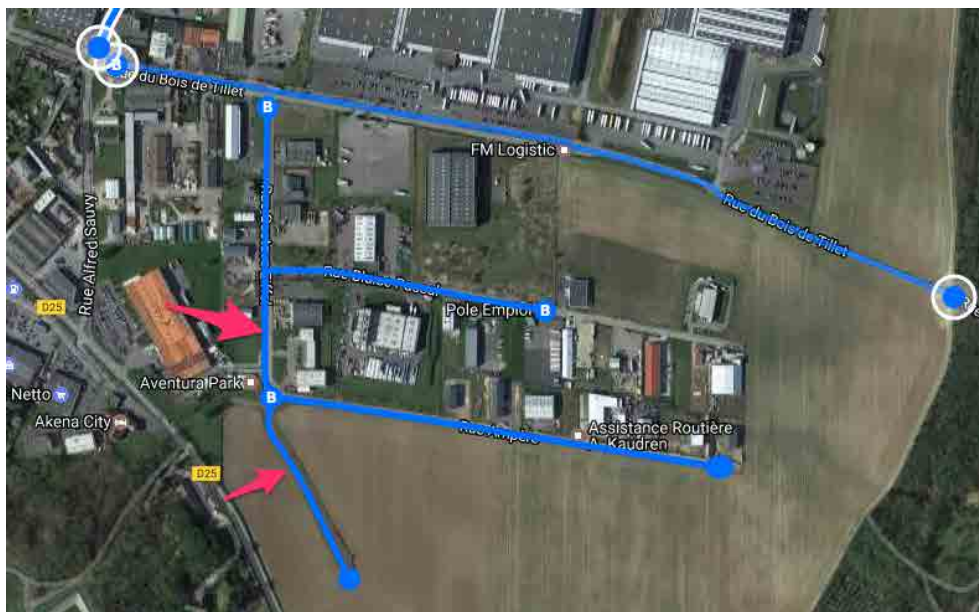




Les 100 derniers mètres avant la forêt : largeur 3m

- **Nom de la voie :** Rue Gustave Eiffel
- **Longueur :** 625ml
- **Largeur :** 8m
- **Surface :** 5 000m²
- **Support :** Enrobé
- **Etat Général :** Chaussée lourde en bon état y compris bordures
- **Préconisation d'entretien :**
 - ECF : 2022

Plan de localisation des travaux :







- **Nom de la voie : Rue Ampère**
- **Longueur : 570 ml**
- **Largeur : 8 m**
- **Surface : 4 600 m²**
- **Support : Enrobé**
- **Etat Général : Chaussée lourde en bon état y compris bordures**
- **Préconisation d'entretien :**
 - **ECF : 2022**

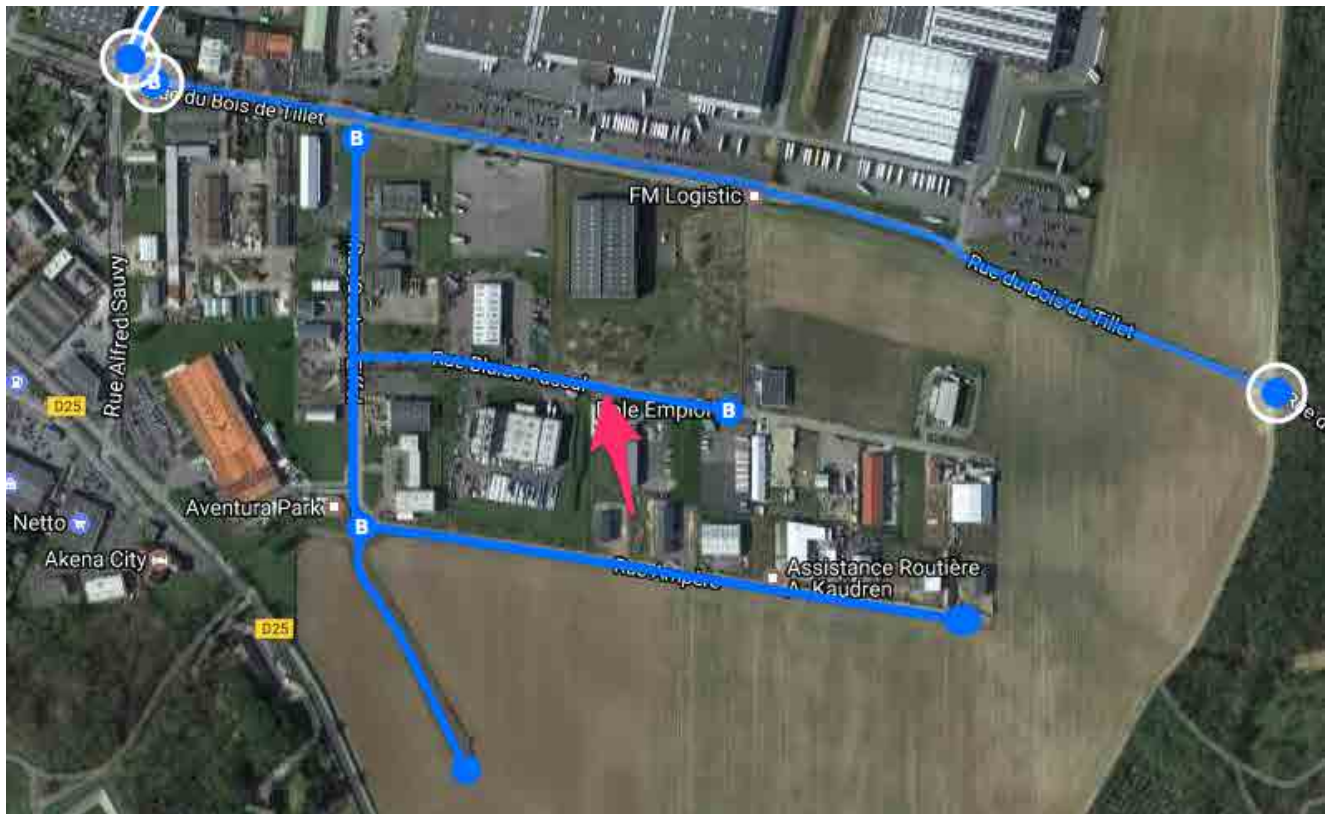
Plan de localisation des travaux :





- Nom de la voie : Rue Blaise Pascal
- Longueur : 350 ml
- Largeur : 8 m
- Surface : 2 800 m²
- Support : Enrobé
- Etat Général : support en bon état.
- Préconisation d'entretien :
 - ECF : 2020 pour la zone la plus ancienne, puis totalité 2027.

Plan de localisation des travaux :







Transition entre zone neuve et ancienne





Commune Crépy en Valois

Voie Rue Saint Elois

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €
L01-2	0020- Constat d'huissier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés et dont le cumul des emprises est d'une longueur inférieure à 200 ml	FT	1	500,00 €
L01-3	0021- PV au constat d'Huissier pour un cumul d'emprises supérieur à 200 ml	FT	1	150,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	15	50,00 €
L01-16	1011- Piochage d'enrobés	M²	700	10,00 €
L01-19	1014- Terrassements en faible largeur < 1,50ml et pour toute nature de terrain	M3	70	18,00 €
L01-33	1224- Fourniture et mise en œuvre de GNT 0/31,5 recyclée assimilée D21	M3	80	55,00 €
L01-38	1311- Fourniture et mise en oeuvre de béton bitumineux 0/10mm BBMA ou BBSG 0/10 cl3 pour couche de roulement.	T	50	140,00 €
L01-40	1313- PV pour mise en oeuvre de grav bitume ou enrobés à la main	T	50	15,00 €
L01-41	1314- Fourniture et mise en œuvre de béton bitumineux 0/6 sous trottoir à la main	T	90	150,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	3000	5,50 €
L01-55	1610C- Purge superficielle surfaces supérieures à 20m²	M²	25	25,00 €
L01-60	1612B- Purge profonde surfaces comprises entre 5m² et 20m²	M²	10	63,00 €
L01-67	1712- Fourniture et pose de bordure T2 en béton pleine masse (U+B)	ML	400	32,00 €
L01-72	1731- Fourniture et pose de caniveau CS1 en béton pleine masse (U+B)	ML	400	25,00 €

Montant Total HT
TVA 20%
Montant Total TTC

Commune Crépy en Valois

Voie Ruelle Louis Armand

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M ²	2300	5,50 €

Montant Total HT
TVA 20%
Montant Total TTC

Commune Crépy en Valois

Voie Rue du Bois Tillet

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M ²	15000	5,50 €

Montant Total HT
TVA 20%
Montant Total TTC

Commune Crépy en Valois

Voie Rue Gustave Eiffel

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €	100,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	5000	5,50 €	27 500,00 €

Montant Total HT	28 450,00 €
TVA 20%	5 690,00 €
Montant Total TTC	34 140,00 €

Commune Crépy en Valois

Voie Rue Ampère

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €	100,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	4600	5,50 €	25 300,00 €

Montant Total HT	26 250,00 €
TVA 20%	5 250,00 €
Montant Total TTC	31 500,00 €

Commune Crépy en Valois

Voie Rue Blaise Pascal

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €	100,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	2800	5,50 €	15 400,00 €

Montant Total HT	16 350,00 €
TVA 20%	3 270,00 €
Montant Total TTC	19 620,00 €

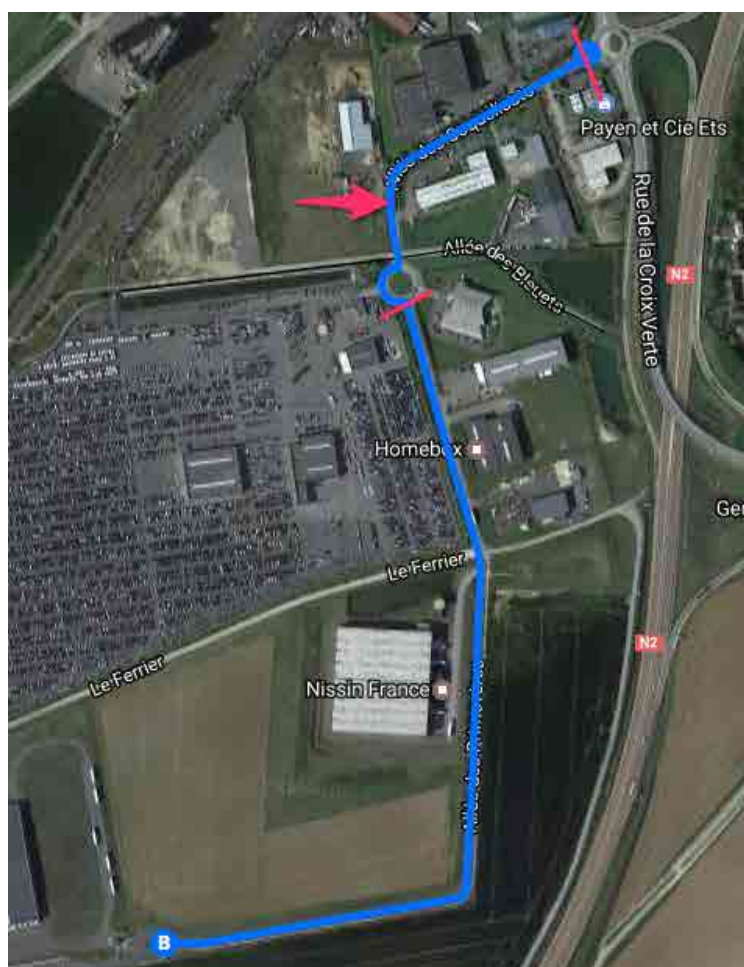
2.2 Commune de Nanteuil le Haudouin

COMMUNE DE NANTEUIL LE HAUDOUIN

Nom de la voie : Allée des Coquelicots

- Longueur : 390m
- Largeur : 7m
- Surface : 2 730m²
- Support : Enrobé
- Etat Général : Support en état nécessitant quelques réparations immédiates (purges) et un ECF.
- Préconisation d'entretien :
 - Purges :
 - Profondes : 40m²
 - Superficielles : 15m²
 - Structure + GB + BBSG :
 - 630m²
 - ECF : 2018

Plan de localisation des travaux :





Purge profonde 30m2



Purge superficielle 15m2



Purge profonde 10m2

Virage à reprendre sur 90ml x 7 structure plus GB et BB



Nom de la voie : Allée des Primevères

- **Longueur : 910ml**
- **Largeur : 7m**
- **Surface : 6 370m²**
- **Support : Enrobé**
- **Etat Général : Bon état**
- **Préconisation d'entretien : ECF 2022**

Plan de localisation des travaux :

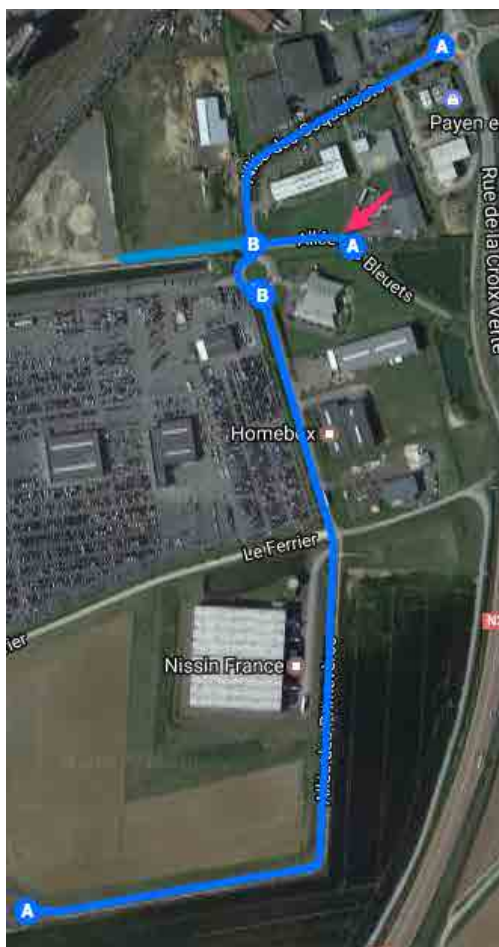




Nom de la voie : Allée des Bleuets

- **Longueur : 110ml**
- **Largeur : 6m**
- **Surface : 660m²**
- **Support : Enrobé**
- **Etat Général : Enrobé usager avec renforcement de rives à prévoir**
- **Préconisation d'entretien :**
 - **Purges :**
 - **Profondes : 30m²**
 - **Superficielles : 10m²**
 - **Poutre de rive avec structure + GB + BBSG :**
 - **165m²**
 - **Bordures + caniveaux derrière la poutre : 110ml**
 - **ECF : 2018**

Plan de localisation des travaux :







Nom de la voie : Impasse face Allée des Bleuets

- **Longueur : 135ml**
- **Largeur : 4m**
- **Surface : 540m²**
- **Support : enrobé**
- **Etat Général : support usager nécessitant réparation et enduit**
- **Préconisation type ESU**
- **Préconisation d'entretien :**
 - **Purges :**
 - **Semi-Profondes : 50m²**
 - **Superficielles : 30m²**
 - **Enduit bicouche : 2018**

Commentaires :

Voie semblant peu utilisée.

Plan de localisation des travaux :





Commune Nanteuil le Haudouin

Voie Allée des Coquelicots

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	4	50,00 €	200,00 €
L01-19	1014- Terrassements en faible largeur < 1,50m et pour toute nature de terrain	M3	50	18,00 €	900,00 €
L01-33	1224- Fourniture et mise en œuvre de GNT 0/31,5 recyclée assimilée D21	M3	40	55,00 €	2 200,00 €
L01-37	1310- Fourniture et mise en œuvre de grave bitume type GB 0/14 cl 3 y compris couche d'accrochage	T	110	120,00 €	13 200,00 €
L01-38	1311- Fourniture et mise en oeuvre de béton bitumineux 0/10mm BBMA ou BBSG 0/10 cl3 pour couche de roulement.	T	80	140,00 €	11 200,00 €
L01-40	1313- PV pour mise en oeuvre de grav bitume ou enrobés à la main	T	190	15,00 €	2 850,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	2900	5,50 €	15 950,00 €
L01-54	1610B- Purge superficielle surfaces comprises entre 5m² et 20m²	M²	15	27,00 €	405,00 €
L01-61	1612C- Purge profonde surfaces > 20m²	M²	40	60,00 €	2 400,00 €

Montant Total HT	50 155,00 €
TVA 20%	10 031,00 €
Montant Total TTC	60 186,00 €

Commune Nanteuil le Haudouin

Voie Allée des Primevères

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €	100,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	6500	5,50 €	35 750,00 €

Montant Total HT	36 700,00 €
TVA 20%	7 340,00 €
Montant Total TTC	44 040,00 €

Commune Nanteuil le Haudouin

Voie Allée des Bleuets

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	4	50,00 €	200,00 €
L01-19	1014- Terrassements en faible largeur < 1,50m et pour toute nature de terrain	M3	90	18,00 €	1 620,00 €
L01-33	1224- Fourniture et mise en œuvre de GNT 0/31,5 recyclée assimilée D21	M3	70	55,00 €	3 850,00 €
L01-37	1310- Fourniture et mise en œuvre de grave bitume type GB 0/14 cl 3 y compris couche d'accrochage	T	30	120,00 €	3 600,00 €
L01-38	1311- Fourniture et mise en oeuvre de béton bitumineux 0/10mm BBMA ou BBSG 0/10 cl3 pour couche de roulement.	T	20	140,00 €	2 800,00 €
L01-40	1313- PV pour mise en oeuvre de grav bitume ou enrobés à la main	T	50	15,00 €	750,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	700	5,50 €	3 850,00 €
L01-67	1712- Fourniture et pose de bordure T2 en béton pleine masse (U+B)	ML	110	32,00 €	3 520,00 €
L01-72	1731- Fourniture et pose de caniveau CS1 en béton pleine masse (U+B)	ML	110	25,00 €	2 750,00 €

Montant Total HT	23 790,00 €
TVA 20%	4 758,00 €
Montant Total TTC	28 548,00 €

Commune Nanteuil le Haudouin

Voie Allée face allée des Bleuets

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €	100,00 €
L01-46	1511- Gravillonnage ESU bicouche en gravillons 2/4-4/6	M²	600	3,90 €	2 340,00 €
L01-51	1516- Balayage mécanique de la chaussée	J	0,2	1 500,00 €	300,00 €
L01-55	1610C- Purge superficielle surfaces supérieures à 20m²	M²	30	25,00 €	750,00 €
L01-58	1611C- Purge semi-profonde surfaces > 20m²	M²	50	40,00 €	2 000,00 €

Montant Total HT	6 340,00 €
TVA 20%	1 268,00 €
Montant Total TTC	7 608,00 €

2.3 Commune de Mareuil sur Ourcq

COMMUNE DE MAREUIL SUR OURCQ

Nom de la voie : Rue des Genêts

- Longueur : 300ml
- Largeur : 6.5m
- Surface : 1950m²
- Support : Enrobé
- Etat Général : Support en bon état , 1 purge à réaliser immédiatement
- Préconisation d'entretien :
 - Purges :
 - Superficielles : 10m²
 - Bicouche : avant 2022

Plan de localisation des travaux :







Nom de la voie : Rue des 4 Chênes

- **Longueur : 120ml**
- **Largeur : 5m**
- **Surface : 600m²**
- **Support : Enduit**
- **Etat Général: enduit en état d'usage**
- **Préconisation d'entretien :**
 - **Purges :**
 - **Semi-Profondes : 5m²**
 - **Noue et saignée : noue de 5ml + 1 saignée**
 - **Bicouche : avant 2022**

Plan de localisation des travaux :





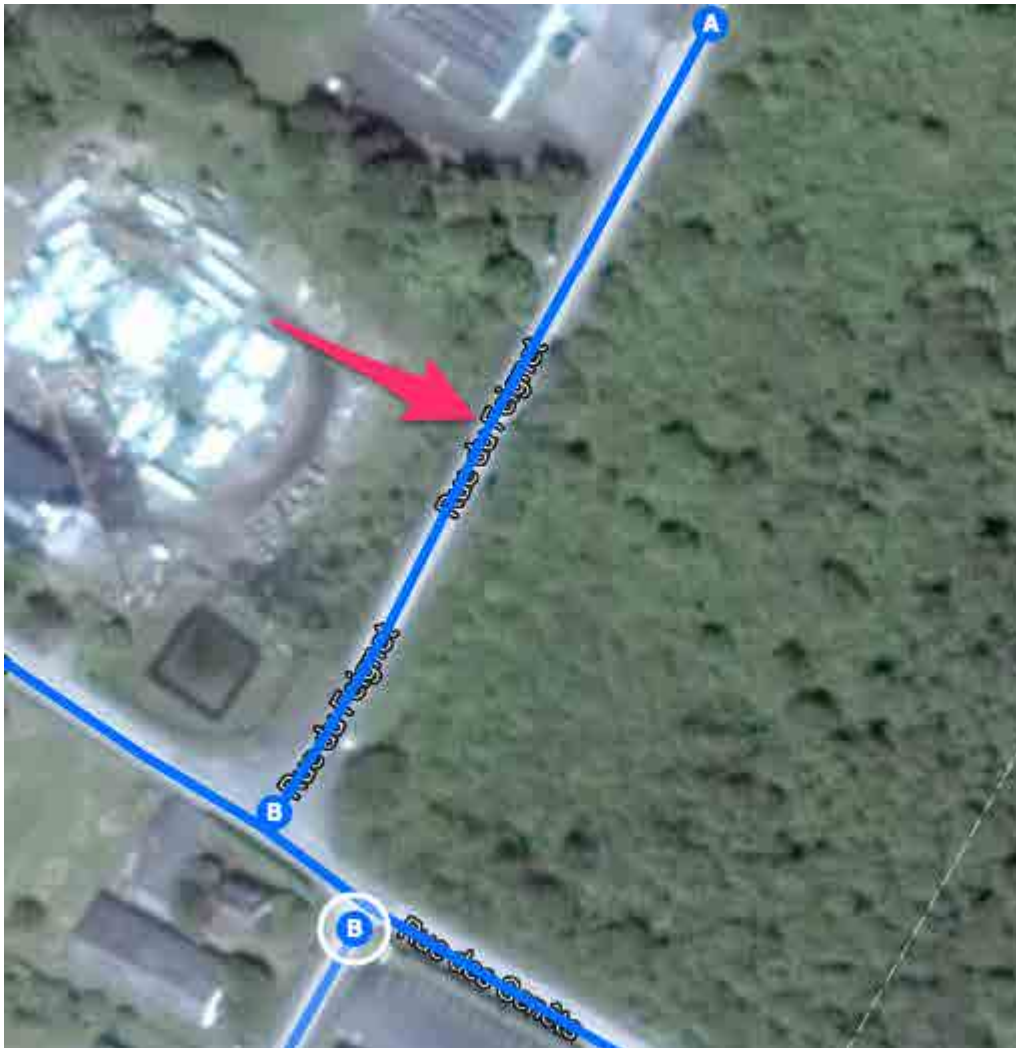
**Noue d'infiltration et
saignée à réaliser**



Nom de la voie : Rue Feignet

- **Longueur : 185ml**
- **Largeur : 6m**
- **Surface : 1 110m²**
- **Support : Enduit**
- **Etat Général : Support commençant à se dégrader nécessitant un enduit.**
- **Préconisation d'entretien :**
 - **Bicouche : 2018**

Plan de localisation des travaux :





Patte d'oie d'entrée traitée en enrobé



Commune Mareuil sur Ourcq

Voie Rue des Genêts

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	3	50,00 €	150,00 €
L01-46	1511- Gravillonnage ESU bicouche en gravillons 2/4-4/6	M²	2000	3,90 €	7 800,00 €
L01-51	1516- Balayage mécanique de la chaussée	J	0,25	1 500,00 €	375,00 €
L01-54	1610B- Purge superficielle surfaces comprises entre 5m² et 20m²	M²	10	27,00 €	270,00 €

Montant Total HT	9 445,00 €
TVA 20%	1 889,00 €
Montant Total TTC	11 334,00 €

Commune **Mareuil sur Ourcq**

Voie **Rue des 4 chênes**

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	3	50,00 €	150,00 €
L01-25	1113- Réalisation de saignées de 1,0X2,0mX0,20m de prof moyen	U	1	27,00 €	27,00 €
L01-46	1511- Gravillonnage ESU bicouche en gravillons 2/4-4/6	M²	650	3,90 €	2 535,00 €
L01-51	1516- Balayage mécanique de la chaussée	J	0,1	1 500,00 €	150,00 €
L01-56	1611A- Purge semi-profonde surfaces < 5m²	M²	5	45,00 €	225,00 €
L01-122	2600- Création de fossé avec évacuation	ML	5	30,00 €	150,00 €

Montant Total HT	4 087,00 €
TVA 20%	817,40 €
Montant Total TTC	4 904,40 €

Commune Mareuil sur Ourcq

Voie Rue Feignet

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €	100,00 €
L01-46	1511- Gravillonnage ESU bicouche en gravillons 2/4-4/6	M²	1100	3,90 €	4 290,00 €
L01-51	1516- Balayage mécanique de la chaussée	J	0,2	1 500,00 €	300,00 €

Montant Total HT	5 540,00 €
TVA 20%	1 108,00 €
Montant Total TTC	6 648,00 €

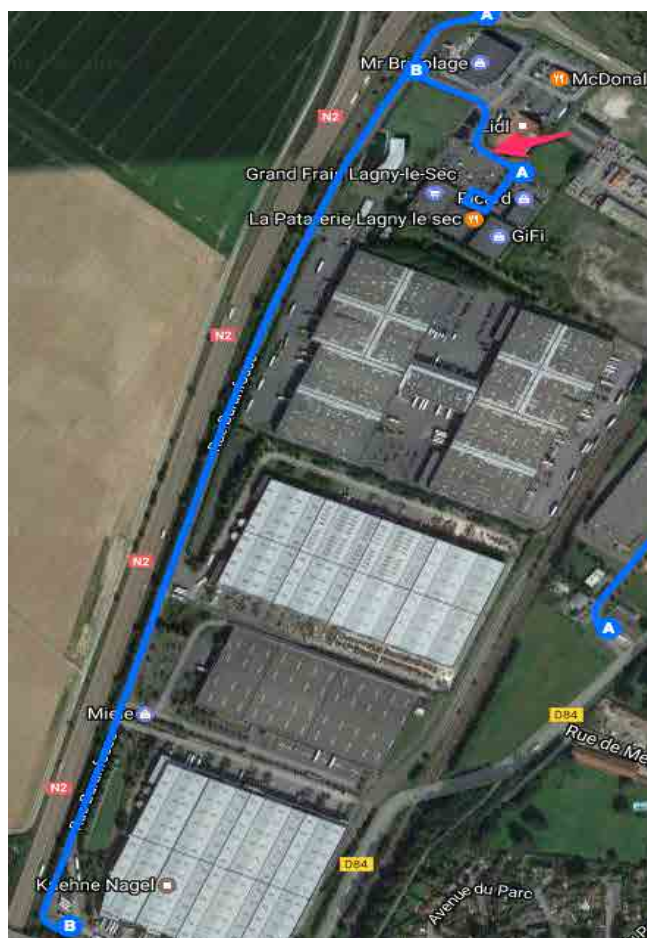
2.4 Commune de Lagny le Sec

COMMUNE DE LAGNY LE SEC

Nom de la voie : Rue de la Briqueterie

- Longueur : 390m
- Largeur : 9m
- Surface : 3 510m²
- Support : Enrobé
- Etat Général : Voie de zone commerciale avec des débuts de fissuration : ECF à prévoir, 3m de bordure à reposer.
- Préconisation d'entretien :
 - Purges :
 - Semi-Profonde : 1m²
 - ECF : 2018

Plan de localisation des travaux :







Bordures à remplacer



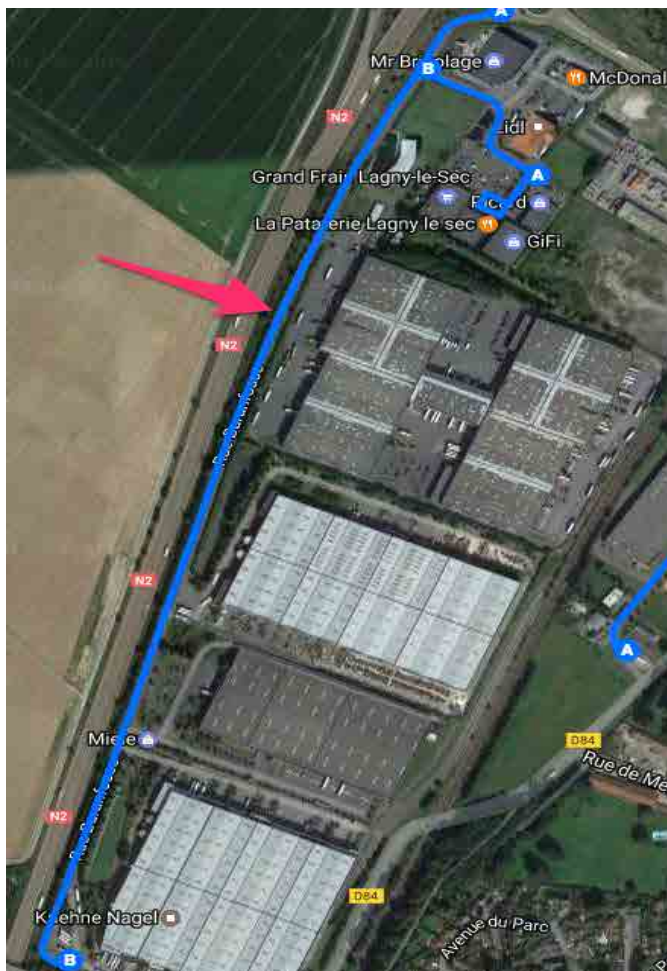
Purge à réaliser



Nom de la voie : Rue Baranfosse

- Longueur : 1500ml
- Largeur : 7m
- Surface : 10 500m²
- Support : Enrobé
- Etat Général : Chaussée circulée par un trafic important de PL fortement dégradée
- Préconisation type ESU
- Préconisation d'entretien :
 - Purges :
 - Semi-profondes : 100m²
 - BBSG 0/10 CI3 : 2018

Plan de localisation des travaux :







En extrémité raquette avec voie circulaire de 4m

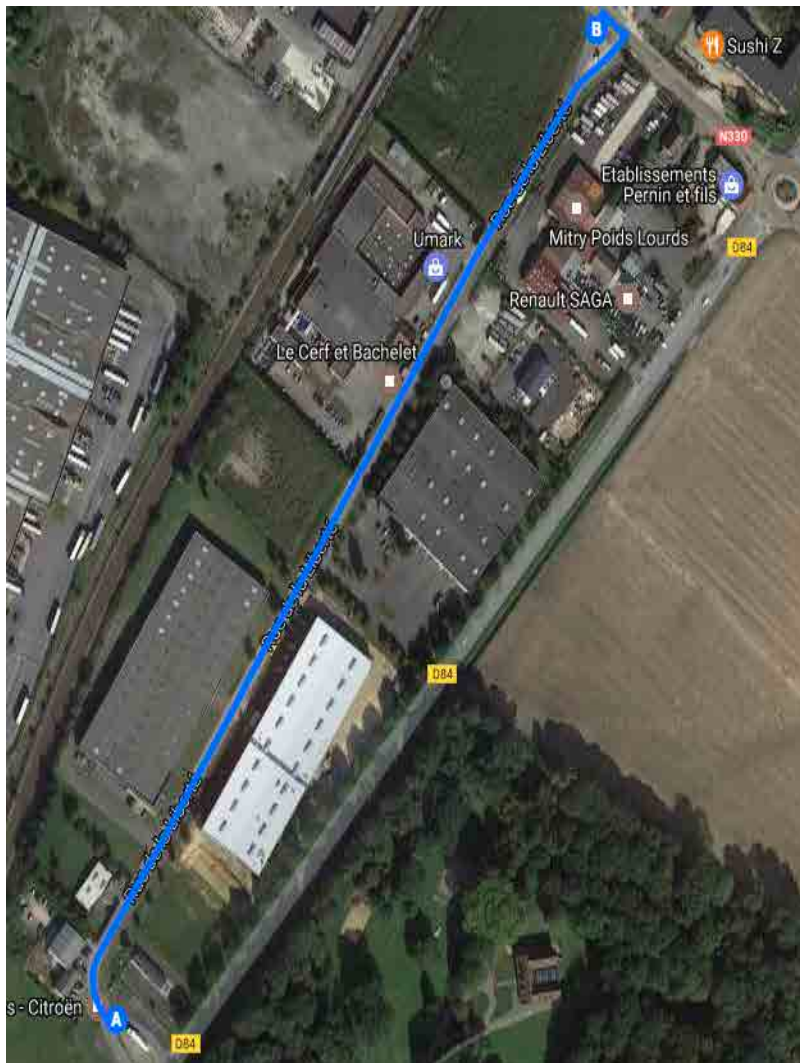




Nom de la voie : Rue de la Liberté

- **Longueur : 650m**
- **Largeur : 6,5m**
- **Surface : 4 225m²**
- **Support : enrobé**
- **Etat Général : bon état**
- **Préconisation d'entretien :**
 - **ECF : avant 2022**

Plan de localisation des travaux :





Raquette 2 voies de 10m de large en fond à prendre en compte.



Commune Lagny le Sec

Voie Rue de la Briquetterie

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €	100,00 €
L01-38	1311- Fourniture et mise en oeuvre de béton bitumineux 0/10mm BBMA ou BBSG 0/10 cl3 pour couche de roulement.	T	1	140,00 €	140,00 €
L01-40	1313- PV pour mise en oeuvre de grav bitume ou enrobés à la main	T	1	15,00 €	15,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	3700	5,50 €	20 350,00 €
L01-56	1611A- Purge semi-profonde surfaces < 5m²	M²	1	45,00 €	45,00 €
L01-67	1712- Fourniture et pose de bordure T2 en béton pleine masse (U+B)	ML	3	32,00 €	96,00 €
L01-72	1731- Fourniture et pose de caniveau CS1 en béton pleine masse (U+B)	ML	3	25,00 €	75,00 €

Montant Total HT	21 671,00 €
TVA 20%	4 334,20 €
Montant Total TTC	26 005,20 €

Commune Lagny le Sec

Voie Rue Baranfosse

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	5	50,00 €	250,00 €
L01-15	1010- Rabotage de chaussée	CM.M²	50000	0,80 €	40 000,00 €
L01-38	1311- Fourniture et mise en oeuvre de béton bitumineux 0/10mm BBMA ou BBSG 0/10 cl3 pour couche de roulement.	T	1600	140,00 €	224 000,00 €
L01-40	1313- PV pour mise en oeuvre de grav bitume ou enrobés à la main	T	10	15,00 €	150,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²		5,50 €	0,00 €
L01-58	1611C- Purge semi-profonde surfaces > 20m²	M²	100	40,00 €	4 000,00 €
L01-67	1712- Fourniture et pose de bordure T2 en béton pleine masse (U+B)	ML		32,00 €	0,00 €
L01-72	1731- Fourniture et pose de caniveau CS1 en béton pleine masse (U+B)	ML		25,00 €	0,00 €

Montant Total HT	269 250,00 €
TVA 20%	53 850,00 €
Montant Total TTC	323 100,00 €

Commune Lagny le Sec

Voie Rue de la Liberté

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €	100,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	4500	5,50 €	24 750,00 €

Montant Total HT	25 700,00 €
TVA 20%	5 140,00 €
Montant Total TTC	30 840,00 €

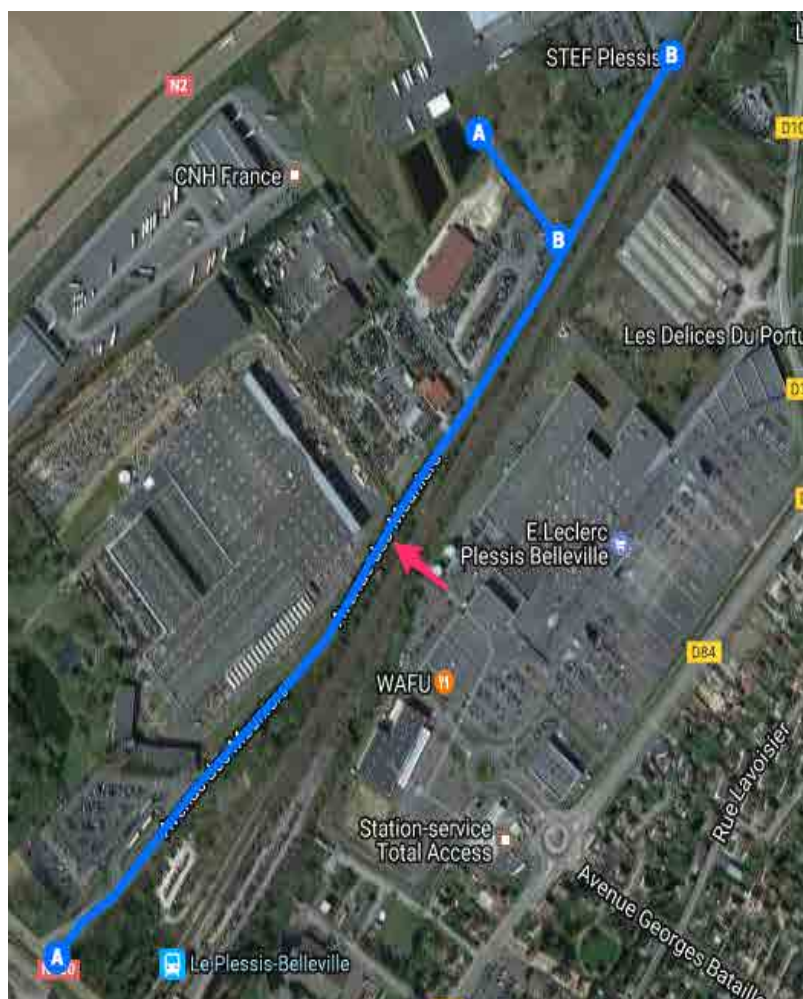
2.5 Commune de Le Plessis Belleville

COMMUNE DU PLESSIS BELLEVILLE

Nom de la voie : Avenue des Meuniers

- **Longueur : 1000ml**
- **Largeur : 7m**
- **Surface : 7 000m²**
- **Support : Enrobé**
- **Etat Général : Support en état nécessitant quelques réparations immédiates (purges) et un ECF à 2 ans.**
- **Préconisation d'entretien :**
 - **Purges :**
 - **Semi-profondes : 200m²**
 - **ECF : 2019**

Plan de localisation des travaux :



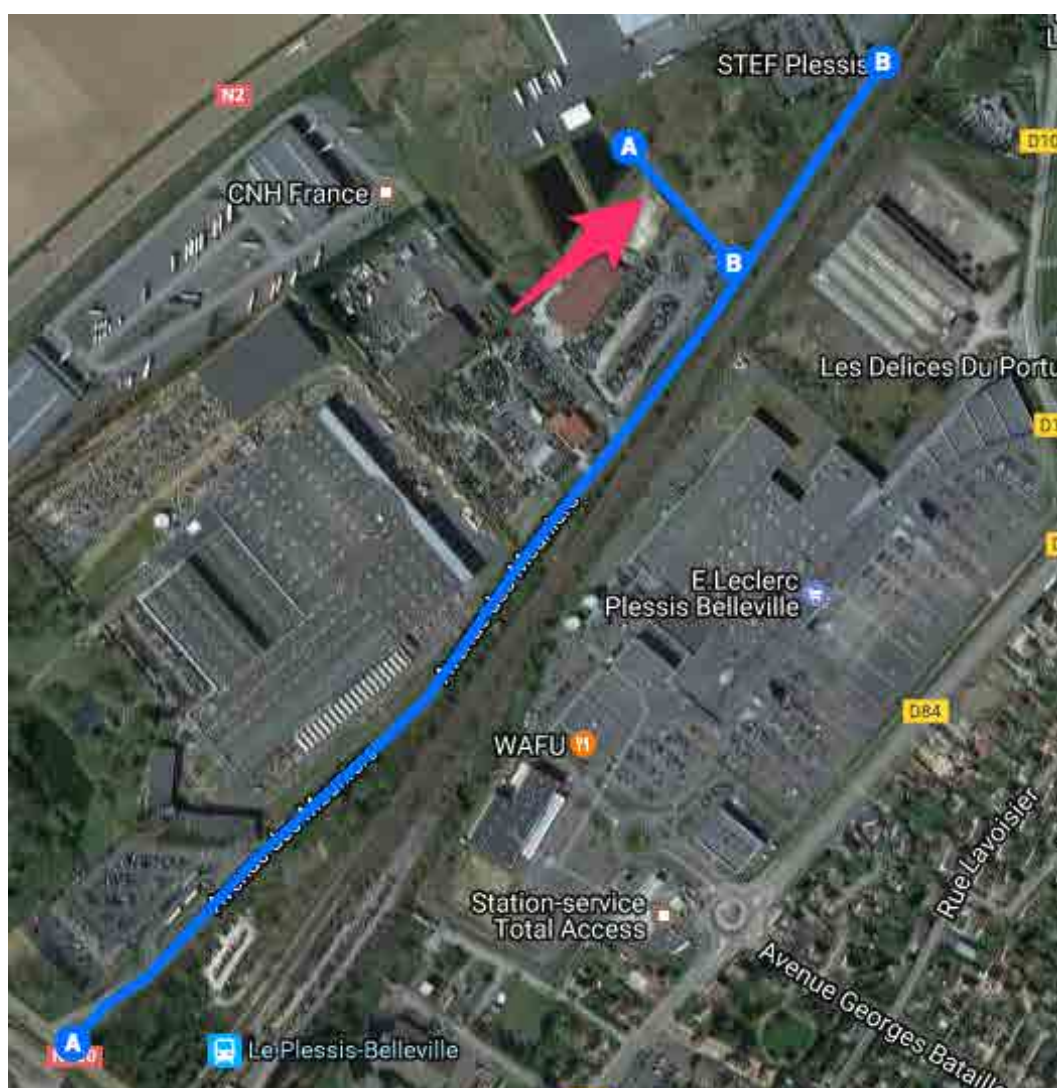




Nom de la voie : Rue de la Garenne

- **Longueur : 130ml**
- **Largeur : 7,5m**
- **Surface : 975m²**
- **Support : Enrobé**
- **Etat Général : Support en état nécessitant quelques réparations immédiates (purges) et un ECF à 2 ans.**
- **Préconisation d'entretien :**
 - **Purges :**
 - **Semi-profondes : 15m²**
 - **ECF : 2019**

Plan de localisation des travaux :











purgé semi-profonde 10m2



Commune Le Plessis Belleville

Voie Avenue des Meuniers

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	3	50,00 €	150,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	7500	5,50 €	41 250,00 €
L01-58	1611C- Purge semi-profonde surfaces > 20m²	M²	200	40,00 €	8 000,00 €

Montant Total HT	50 250,00 €
TVA 20%	10 050,00 €
Montant Total TTC	60 300,00 €

Commune Le Plessis Belleville

Voie Rue de la Garenne

Prix	Designation Prix en lettre en euros Hors Taxes	Unité	Quantité	Prix unitaire HT	Montant HT
L01-1	0010- Installation de chantier pour un ou plusieurs chantiers dont la commande et les délais d'exécution sont simultanés	FT	1	850,00 €	850,00 €
L01-4	0030- Signalisation de chantier	J	2	50,00 €	100,00 €
L01-52	1517 - Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé coulé à froid bi-couche	M²	1100	5,50 €	6 050,00 €
L01-58	1611C- Purge semi-profonde surfaces > 20m²	M²	15	40,00 €	600,00 €

Montant Total HT	7 600,00 €
TVA 20%	1 520,00 €
Montant Total TTC	9 120,00 €

3 Synthèse et programmation proposée.

3.1 Synthèse des devis

Commune	Rue	Priorité	Montant HT	TVA 20%	Total TTC
Crépy en Valois	Rue Saint Elois		76 715,00 €	15 343,00 €	92 058,00 €
Crépy en Valois	Ruelle Louis Armand		13 600,00 €	2 720,00 €	16 320,00 €
Crépy en Valois	Rue du Bois Tillet		83 450,00 €	16 690,00 €	100 140,00 €
Crépy en Valois	Rue Gustave Eiffel		28 450,00 €	5 690,00 €	34 140,00 €
Crépy en Valois	Rue Ampère		26 250,00 €	5 250,00 €	31 500,00 €
Crépy en Valois	Rue Blaise Pascal		16 350,00 €	3 270,00 €	19 620,00 €
Somme Crépy en Valois			244 815,00 €	48 963,00 €	293 778,00 €
Lagny le Sec	Rue de la Briquetterie		21 671,00 €	4 334,20 €	26 005,20 €
Lagny le Sec	Rue Baranfosse		269 250,00 €	53 850,00 €	323 100,00 €
Lagny le Sec	Rue de la Liberté		25 700,00 €	5 140,00 €	30 840,00 €
Somme Lagny le Sec			316 621,00 €	63 324,20 €	379 945,20 €
Le Plessis Belleville	Avenue des Meuniers		50 250,00 €	10 050,00 €	60 300,00 €
Le Plessis Belleville	Rue de la Garenne		7 600,00 €	1 520,00 €	9 120,00 €
Somme Le Plessis Belleville			57 850,00 €	11 570,00 €	69 420,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue des Genêts		9 445,00 €	1 889,00 €	11 334,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue des 4 chênes		4 087,00 €	817,40 €	4 904,40 €
Mareuil sur Ourcq	Rue Feignet		5 540,00 €	1 108,00 €	6 648,00 €
Somme Mareuil sur Ourcq			19 072,00 €	3 814,40 €	22 886,40 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Coquelicots		50 155,00 €	10 031,00 €	60 186,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Primevères		36 700,00 €	7 340,00 €	44 040,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Bleuets		23 790,00 €	4 758,00 €	28 548,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée face allée des Bleuets		6 340,00 €	1 268,00 €	7 608,00 €

3.2 Programmation

Commune	Rue	Curatif	Préventif	Année	Récurrence	Commentaires	Montant HT	TVA 20%	Total TTC
Crépy en Valois	Rue Saint Elois	X		2017		Trottoir, purges	60 215,00 €	12 043,00 €	72 258,00 €
Crépy en Valois	Rue Saint Elois		X	2019	10 ans	ECF	16 500,00 €	3 300,00 €	19 800,00 €
Crépy en Valois	Ruelle Louis Armand		X	2019	10 ans	ECF	13 600,00 €	2 720,00 €	16 320,00 €
Crépy en Valois	Rue du Bois Tillet		X	2022	10 ans	ECF	83 450,00 €	16 690,00 €	100 140,00 €
Crépy en Valois	Rue Gustave Eiffel		X	2022	10 ans	ECF	26 250,00 €	5 250,00 €	31 500,00 €
Crépy en Valois	Rue Ampère		X	2022	10 ans	ECF	33 250,00 €	6 650,00 €	39 900,00 €
Crépy en Valois	Rue Blaise Pascal		X	2020		ECF	8 175,00 €	1 635,00 €	9 810,00 €
Crépy en Valois	Rue Blaise Pascal		X	2027	10 ans	ECF	16 350,00 €	3 270,00 €	19 620,00 €
Lagny le Sec	Rue de la Briquetterie	X		2017		Purge	471,00 €	94,20 €	565,20 €
Lagny le Sec	Rue de la Briquetterie		X	2018	10 ans	ECF	21 200,00 €	4 240,00 €	25 440,00 €
Lagny le Sec	Rue Baranfosse	X		2018		Purge et couche de roulement	269 250,00 €	53 850,00 €	323 100,00 €
Lagny le Sec	Rue Baranfosse		X	2028	10 ans	ECF	62 857,00 €	12 571,40 €	75 428,40 €
Lagny le Sec	Rue de la Liberté		X	2021	10 ans	ECF	25 700,00 €	5 140,00 €	30 840,00 €
Le Plessis Belleville	Avenue des Meuniers	X		2017		Purges	9 000,00 €	1 800,00 €	10 800,00 €
Le Plessis Belleville	Avenue des Meuniers		X	2019	10 ans	ECF	41 250,00 €	8 250,00 €	49 500,00 €
Le Plessis Belleville	Rue de la Garenne	X		2017		Purges	900,00 €	180,00 €	1 080,00 €
Le Plessis Belleville	Rue de la Garenne		X	2021	10 ans	ECF	6 700,00 €	1 340,00 €	8 040,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue des Genêts	X		2017		Purge	350,00 €	70,00 €	420,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue des Genêts		X	2021	10 ans	Enduit bi-couche	9 095,00 €	1 819,00 €	10 914,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue des 4 chênes	X		2017		purge + noue et saignée	550,00 €	110,00 €	660,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue des 4 chênes		X	2021	10 ans	Enduit bi-couche	3 537,00 €	707,40 €	4 244,40 €
Mareuil sur Ourcq	Rue Feignet		X	2018	10 ans	Enduit bi-couche	5 540,00 €	1 108,00 €	6 648,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Coquelicots	X		2017		Purges + structure	33 000,00 €	6 600,00 €	39 600,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Coquelicots		X	2018	10 ans	ECF	17 155,00 €	3 431,00 €	20 586,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Primevères		X	2022	10 ans	ECF	36 700,00 €	7 340,00 €	44 040,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Bleuets	X		2017		Purges, poutre, bordures et caniveaux	19 940,00 €	3 988,00 €	23 928,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Bleuets		X	2018	10 ans	ECF	3 850,00 €	770,00 €	4 620,00 €

3.3 Planification

Commune	Rue	Curatif	Préventif	Année	Récurance	Commentaires	Montant HT	TVA 20%	Total TTC
Crépy en Valois	Rue Saint Elois	X		2017		Trottoir, purges	60 215,00 €	12 043,00 €	72 258,00 €
Lagny le Sec	Rue de la Briquetterie	X		2017		Purge	471,00 €	94,20 €	565,20 €
Le Plessis Belleville	Avenue des Meuniers	X		2017		Purges	9 000,00 €	1 800,00 €	10 800,00 €
Le Plessis Belleville	Rue de la Garenne	X		2017		Purges	900,00 €	180,00 €	1 080,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue des Genêts	X		2017		Purge	350,00 €	70,00 €	420,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue des 4 chênes	X		2017		purge + noue et saignée	550,00 €	110,00 €	660,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Coquelicots	X		2017		Purges + structure	33 000,00 €	6 600,00 €	39 600,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Bleuets	X		2017		Purges, poutre, bordures et caniveaux	19 940,00 €	3 988,00 €	23 928,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée face Allée des Bleuets	X		2017		Purge	2 750,00 €	550,00 €	3 300,00 €
				2017 Total			127 176,00 €	25 435,20 €	152 611,20 €
Lagny le Sec	Rue de la Briquetterie		X	2018	10 ans	ECF	21 200,00 €	4 240,00 €	25 440,00 €
Lagny le Sec	Rue Baranfosse	X		2018		Purge et couche de roulement	269 250,00 €	53 850,00 €	323 100,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue Feignet		X	2018	10 ans	Enduit bi-couche	5 540,00 €	1 108,00 €	6 648,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Coquelicots		X	2018	10 ans	ECF	17 155,00 €	3 431,00 €	20 586,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Bleuets		X	2018	10 ans	ECF	3 850,00 €	770,00 €	4 620,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée face Allée des Bleuets		X	2018	10 ans	Enduit bi-couche	2 900,00 €	580,00 €	3 480,00 €
				2018 Total			319 895,00 €	63 979,00 €	383 874,00 €
Crépy en Valois	Rue Saint Elois		X	2019	10 ans	ECF	16 500,00 €	3 300,00 €	19 800,00 €
Crépy en Valois	Ruelle Louis Armand		X	2019	10 ans	ECF	13 600,00 €	2 720,00 €	16 320,00 €
Le Plessis Belleville	Avenue des Meuniers		X	2019	10 ans	ECF	41 250,00 €	8 250,00 €	49 500,00 €
				2019 Total			71 350,00 €	14 270,00 €	85 620,00 €
Crépy en Valois	Rue Blaise Pascal		X	2020		ECF	8 175,00 €	1 635,00 €	9 810,00 €
				2020 Total			8 175,00 €	1 635,00 €	9 810,00 €
Lagny le Sec	Rue de la Liberté		X	2021	10 ans	ECF	25 700,00 €	5 140,00 €	30 840,00 €
Le Plessis Belleville	Rue de la Garenne		X	2021	10 ans	ECF	6 700,00 €	1 340,00 €	8 040,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue des Genêts		X	2021	10 ans	Enduit bi-couche	9 095,00 €	1 819,00 €	10 914,00 €
Mareuil sur Ourcq	Rue des 4 chênes		X	2021	10 ans	Enduit bi-couche	3 537,00 €	707,40 €	4 244,40 €
				2021 Total			45 032,00 €	9 006,40 €	54 038,40 €
Crépy en Valois	Rue du Bois Tillet		X	2022	10 ans	ECF	83 450,00 €	16 690,00 €	100 140,00 €
Crépy en Valois	Rue Gustave Eiffel		X	2022	10 ans	ECF	26 250,00 €	5 250,00 €	31 500,00 €
Crépy en Valois	Rue Ampère		X	2022	10 ans	ECF	33 250,00 €	6 650,00 €	39 900,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée des Primevères		X	2022	10 ans	ECF	36 700,00 €	7 340,00 €	44 040,00 €
				2022 Total			179 650,00 €	35 930,00 €	215 580,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée face allée des Bleuets	X		2017		purges	3 000,00 €	600,00 €	3 600,00 €
				2017 Total			3 000,00 €	600,00 €	3 600,00 €
Nanteuil le Haudouin	Allée face allée des Bleuets		X	2018	15 ans	Enduit bi-couche	3 440,00 €	688,00 €	4 128,00 €