



Communauté d'Agglomération

Béthune-Bruay

Artois Lys Romane

Rapport n°2

Evaluation des charges liées à la voirie communale du BHNS



Contexte

En application de l'article L 5216-5 du CGCT, le territoire étant couvert par un Plan de Déplacements Urbains, les voiries support d'un réseau de Transport Collectif en Site Propre deviennent automatiquement et obligatoirement d'intérêt communautaire. Au titre des lignes de Bus à Haut Niveau de Service portées par le Syndicat Mixte Artois Mobilités, la Bulle 2, reliant Beuvry à Houdain et traversant onze communes, est concernée par cette disposition (car à plus de 50% en site propre).

Commune(s) concernée(s)

- Beuvry
- Verquigneul
- Béthune
- Fouquières-lès-Béthune
- Gosnay
- Hesdigneul-lès-Béthune
- Bruay-la-Buissière
- Haillicourt
- Ruitz
- Barlin
- Houdain

Echéances

Date effective du transfert de la compétence : **1^{er} avril 2019**

Périmètre de la compétence

Par délibération n°2022/BC106 du 18 octobre 2022, le Bureau Communautaire a approuvé l'incorporation dans la voirie d'intérêt communautaire de fil d'eau à fil d'eau les sections suivantes :

Beuvry	- Rue Nationale - Rue de Lens
Béthune	- Rue de l'Université - Rue Massenet - Avenue Mendès-France - Rue Lebas - Rue de Coubertin - Rue du Train de Loos - Rue de Hollande - Rue des Etats-Unis - Rue du Mont-Liébaud - Avenue de Rome - Avenue de Paris - Avenue de Budapest
Fouquières-lès-Béthune	- Avenue des Anciens Combattants
Bruay-la-Buissière	- Rue des Festeux - Rue de Bourgogne
Houdain	- Rue du Général Gallieni - Place de la Somme - Avenue du Maréchal Foch - Place de la Marne
Barlin	- Rue d'Hermay - Rue d'Houdain



	<ul style="list-style-type: none"> - Rue Jean Jaurès - Rue Roger Salengro - Rue Ferrer - Rue du Docteur Capiaux
--	---

Les communes de Gosnay, Hesdigneul-lès-Béthune, Haillicourt, Ruitz et Verquigneul ne sont pas concernées par ce transfert car le BHNS – Bulle2 – n’y emprunte pas de voirie communale mais uniquement des voies de bus créées ex-nihilo, des voiries déjà communautaires ou des voiries départementales.

Méthode d'évaluation

L'évaluation des charges de fonctionnement et d'investissement a été réalisée sur la base des travaux effectués par un cabinet d'expertise externe mandaté sur ce sujet.

Celui-ci a opéré un inventaire complet de la volumétrie de la chaussée de chaque tronçon concerné auquel a été appliqué un coût d'entretien et d'investissement

Evaluation des coûts

		Nature	Qté	unité	Entretien	Renouvellement	Total
	BEUVRY						
4.01	Rue nationale	<i>Balayage</i>	3593	m ²	284,64 €	0,00 €	284,64 €
		<i>Salage</i>	495	ml	713,29 €	0,00 €	713,29 €
		<i>Pontage</i>	3593	m ²	215,64 €	0,00 €	215,64 €
		<i>Surface</i>	3593	m ²		2 716,99 €	2 716,99 €
		<i>Structure</i>	3593	m ²		10 781,70 €	10 781,70 €
		<i>Signalisa Horizont</i>	687	ml	2 085,74 €	695,26 €	2 781,00 €
						SS total	17 493,26 €
4.02	Rue de Lens	<i>Balayage</i>	4091	m ²	324,07 €		324,07 €
		<i>Salage</i>	567	ml	816,91 €		816,91 €
		<i>Pontage</i>	4091	m ²	245,51 €		245,51 €
		<i>Surface</i>	4091	m ²		3 093,41 €	3 093,41 €
		<i>Structure</i>	4091	m ²		12 275,43 €	12 275,43 €
		<i>Signalisa Horizont</i>	552	ml	1 783,54 €	594,50 €	2 378,04 €
						SS total	19 133,37 €
						TOTAL	36 626,63 €

		Nature	Qté	unité	Entretien	Renouvellement	Total
	BETHUNE						
4.03	Rue Université	Balayage	4049	m ²	320,65 €	0,00 €	320,65 €
		Salage	423	ml	574,50 €	0,00 €	574,50 €
		Pontage	4049	m ²	242,93 €	0,00 €	242,93 €
		Surface	2505	m ²	0,00 €	1 893,97 €	1 893,97 €
		Structure	2505	m ²	0,00 €	7 515,75 €	7 515,75 €
		Signalisa Horizont	879	ml	2 873,10 €	957,71 €	3 830,81 €
						SS total	14 378,61 €
4.05	Rue Massenet	Balayage	1037	m ²	82,10 €	0,00 €	82,10 €
		Salage	108	ml	155,96 €	0,00 €	155,96 €
		Pontage	1037	m ²	62,21 €	0,00 €	62,21 €
		Surface	1037	m ²	0,00 €	783,75 €	783,75 €
		Structure	1037	m ²	0,00 €	3 110,13 €	3 110,13 €
		Signalisa Horizont	137	ml	406,18 €	135,40 €	541,58 €
						SS total	4 735,73 €
4.06	Rue Ecoquartier	Balayage	1462	m ²	115,75 €	0,00 €	115,75 €
		Salage	177	ml	254,96 €	0,00 €	254,96 €
		Pontage	1462	m ²	87,70 €	0,00 €	87,70 €
		Surface	1462	m ²	0,00 €	1 104,95 €	1 104,95 €
		Structure	1462	m ²	0,00 €	4 384,74 €	4 384,74 €
		Signalisa Horizont	100	ml	819,28 €	273,08 €	1 092,36 €
						SS total	7 040,46 €
4.07	Rue M. France	Balayage	2964	m ²	243,73 €	0,00 €	243,73 €
		Salage	418	ml	601,93 €	0,00 €	601,93 €
		Pontage	2964	m ²	177,83 €	0,00 €	177,83 €
		Surface	2964	m ²	0,00 €	2 240,60 €	2 240,60 €
		Structure	2964	m ²	0,00 €	8 891,28 €	8 891,28 €
		Signalisa Horizont	745	ml	1 304,39 €	434,80 €	1 739,19 €
						SS total	13 894,56 €
4.08	Rue Lebas	Balayage	4400	m ²	348,43 €	0,00 €	348,43 €
		Salage	653	ml	941,06 €	0,00 €	941,06 €
		Pontage	4400	m ²	263,96 €	0,00 €	263,96 €
		Surface	4400	m ²	0,00 €	3 325,93 €	3 325,93 €
		Structure	4400	m ²	0,00 €	13 198,14 €	13 198,14 €
		Signalisa Horizont	177	ml	1 131,60 €	377,21 €	1 508,81 €
						SS total	19 586,33 €
4.09	Rue Coubertin	Balayage	2225	m ²	176,23 €	0,00 €	176,23 €
		Salage	450	ml	648,19 €	0,00 €	648,19 €
		Pontage	2225	m ²	133,51 €	0,00 €	133,51 €
		Surface	2225	m ²	0,00 €	1 682,25 €	1 682,25 €
		Structure	2225	m ²	0,00 €	6 675,60 €	6 675,60 €
		Signalisa Horizont	143	ml	524,89 €	174,97 €	699,86 €
						SS total	10 015,64 €
4.1	Rue Train de Loos	Balayage	1218	m ²	96,29 €	0,00 €	96,29 €
	Section BHNS	Salage	128	ml	184,02 €	0,00 €	184,02 €
		Pontage	1218	m ²	73,10 €	0,00 €	73,10 €
		Surface	1218	m ²	0,00 €	921,07 €	921,07 €
		Structure	1218	m ²	0,00 €	3 655,02 €	3 655,02 €
		Signalisa Horizont	202	ml	311,34 €	103,78 €	415,12 €
						SS total	5 344,62 €

		Nature	Qté	unité	Entretien	Renouvellement	Total
	BETHUNE						
4.12	Rue Hollande	Balayage	1676	m ²	132,77 €	0,00 €	132,77 €
		Salage	201	ml	289,85 €	0,00 €	289,85 €
		Pontage	1676	m ²	100,58 €	0,00 €	100,58 €
		Surface	1676	m ²	0,00 €	1 267,29 €	1 267,29 €
		Structure	1676	m ²	0,00 €	5 028,93 €	5 028,93 €
		Signalisa Horizont	43	ml	1 054,90 €	351,64 €	1 406,54 €
						SS total	8 225,96 €
4.13	Rue Etats-Unis	Balayage	2457	m ²	194,60 €	0,00 €	194,60 €
		Salage	397	ml	571,03 €	0,00 €	571,03 €
		Pontage	2457	m ²	147,42 €	0,00 €	147,42 €
		Surface	2457	m ²	0,00 €	1 857,56 €	1 857,56 €
		Structure	2457	m ²	0,00 €	7 371,27 €	7 371,27 €
		Signalisa Horizont	57	ml	1 186,51 €	395,50 €	1 582,01 €
						SS total	11 723,89 €
4.14	Av Liébaut	Balayage	1575	m ²	124,72 €	0,00 €	124,72 €
		Salage	257	ml	370,49 €	0,00 €	370,49 €
		Pontage	1575	m ²	94,48 €	0,00 €	94,48 €
		Surface	1575	m ²	0,00 €	1 190,44 €	1 190,44 €
		Structure	1575	m ²	0,00 €	4 723,98 €	4 723,98 €
		Signalisa Horizont	17	ml	629,66 €	209,89 €	839,55 €
						SS total	7 343,66 €
4.15	Av Rome	Balayage	1126	m ²	89,21 €	0,00 €	89,21 €
		Salage	190	ml	273,77 €	0,00 €	273,77 €
		Pontage	1126	m ²	67,58 €	0,00 €	67,58 €
		Surface	1126	m ²	0,00 €	851,51 €	851,51 €
		Structure	1126	m ²	0,00 €	3 379,02 €	3 379,02 €
		Signalisa Horizont	173	ml	434,53 €	144,84 €	579,37 €
						SS total	5 240,46 €
4.16	Av Paris	Balayage	2828	m ²	223,96 €	0,00 €	223,96 €
		Salage	649	ml	934,98 €	0,00 €	934,98 €
		Pontage	2828	m ²	169,67 €	0,00 €	169,67 €
		Surface	2828	m ²	0,00 €	2 137,79 €	2 137,79 €
		Structure	2828	m ²	0,00 €	8 483,31 €	8 483,31 €
		Signalisa Horizont	61	ml	834,60 €	278,21 €	1 112,81 €
						SS total	13 062,52 €
4.17	Av Budapest	Balayage	1518	m ²	120,19 €	0,00 €	120,19 €
		Salage	406	ml	584,63 €	0,00 €	584,63 €
		Pontage	1518	m ²	91,06 €	0,00 €	91,06 €
		Surface	1518	m ²	0,00 €	1 147,34 €	1 147,34 €
		Structure	1518	m ²	0,00 €	4 552,92 €	4 552,92 €
		Signalisa Horizont	42	ml	1 075,01 €	358,34 €	1 433,35 €
						SS total	7 929,49 €
						TOTAL	128 521,93 €

		Nature	Qté	unité	Entretien	Renouvellement	Total
	FOUQUIERES-LES-BETHUNE						
4.18	Rue Anc Combattants	Balayage	10933	m ²	865,93 €	0,00 €	865,93 €
		Salage	1649	ml	2 373,32 €	0,00 €	2 373,32 €
		Pontage	10933	m ²	656,02 €	0,00 €	656,02 €
		Surface	7438	m ²		5 622,73 €	5 622,73 €
		Structure	7438	m ²		22 312,41 €	22 312,41 €
		Signalisa Horizont	1272	ml	3 383,17 €	1 127,72 €	4 510,89 €
						SS total	36 341,30 €
4.18 bis	Rue Anc Combattants	Balayage	368	m ²	29,15 €		29,15 €
	Euro-Fouquières	Salage	891	ml	1 283,82 €		1 283,82 €
		Pontage	368	m ²	22,08 €		22,08 €
		Surface	3920	m ²		2 961,85 €	2 961,85 €
		Structure	3920	m ²		11 753,37 €	11 753,37 €
		Signalisa Horizont	61	ml	213,19 €	71,06 €	284,25 €
						SS total	16 334,52 €
						TOTAL	52 675,82 €

		Nature	Qté	unité	Entretien	Renouvellement	Total
	BRUAY-la-BUISSIERE						
4.19	Rue des Festeux	Balayage	259	m ²	20,50 €	0,00 €	20,50 €
		Salage	48	ml	68,93 €	0,00 €	68,93 €
		Pontage	259	m ²	15,53 €	0,00 €	15,53 €
		Surface	259	m ²	0,00 €	195,70 €	195,70 €
		Structure	259	m ²	0,00 €	776,58 €	776,58 €
		Signalisa Horizont	109	ml	1 204,97 €	401,66 €	1 606,63 €
						SS total	2 683,87 €
2.23	Rue de Bourgogne	Balayage	649	m ²	51,37 €	0,00 €	51,37 €
		Salage	74	ml	106,78 €	0,00 €	106,78 €
		Pontage	649	m ²	38,92 €	0,00 €	38,92 €
		Surface	649	m ²	0,00 €	490,35 €	490,35 €
		Structure	649	m ²	0,00 €	1 945,83 €	1 945,83 €
		Signalisa Horizont	17	ml	391,34 €	130,45 €	521,79 €
						SS total	3 155,04 €
						TOTAL	5 838,91 €

		Nature	Qté	unité	Entretien	Renouvellement	Total
	HOUDAIN						
4.26	Rue Gallieni	Balayage	5986	m ²	474,08 €	0,00 €	474,08 €
		Salage	914	ml	1 315,56 €	0,00 €	1 315,56 €
		Pontage	5986	m ²	359,16 €	0,00 €	359,16 €
		Surface	5875	m ²	0,00 €	4 440,74 €	4 440,74 €
		Structure	5875	m ²	0,00 €	17 622,00 €	17 622,00 €
		Signalisa Horizont	927	ml	2 309,32 €	769,76 €	3 079,08 €
						SS total	27 290,62 €
4.27	Rue Foch	Balayage	2047	m ²	162,13 €	0,00 €	162,13 €
		Salage	313	ml	450,91 €	0,00 €	450,91 €
		Pontage	2047	m ²	122,83 €	0,00 €	122,83 €
		Surface	2047	m ²	0,00 €	1 547,67 €	1 547,67 €
		Structure	2047	m ²	0,00 €	6 141,54 €	6 141,54 €
		Signalisa Horizont	327	ml	977,54 €	325,86 €	1 303,40 €
						SS total	9 728,48 €
4.28	Place Somme	Balayage	1658	m ²	131,33 €	0,00 €	131,33 €
		Salage	119	ml	171,55 €	0,00 €	171,55 €
		Pontage	1658	m ²	99,49 €	0,00 €	99,49 €
		Surface	1658	m ²	0,00 €	1 253,60 €	1 253,60 €
		Structure	1658	m ²	0,00 €	4 974,60 €	4 974,60 €
		Signalisa Horizont	90	ml	665,27 €	221,76 €	887,03 €
						SS total	7 517,60 €
4.29	Place Marne	Balayage	414	m ²	32,80 €	0,00 €	32,80 €
		Salage	35	ml	49,76 €	0,00 €	49,76 €
		Pontage	414	m ²	24,85 €	0,00 €	24,85 €
		Surface	414	m ²	0,00 €	313,08 €	313,08 €
		Structure	414	m ²	0,00 €	1 242,39 €	1 242,39 €
		Signalisa Horizont	2	ml	12,00 €	4,00 €	16,00 €
						SS total	1 678,88 €
						TOTAL	46 215,58 €

		Nature	Qté	unité	Entretien	Renouvellement	Total
	BARLIN						
4.30	Rue Capiaux	Balayage	2844	m ²	225,20 €	0,00 €	225,20 €
		Salage	423	ml	608,50 €	0,00 €	608,50 €
		Pontage	2844	m ²	170,60 €	0,00 €	170,60 €
		Surface	2844	m ²	0,00 €	2 149,63 €	2 149,63 €
		Structure	2844	m ²	0,00 €	8 530,29 €	8 530,29 €
		Signalisa Horizont	376	ml	1 501,97 €	500,66 €	2 002,63 €
						SS total	13 686,85 €
4.31	Rue Salengro	Balayage	1596	m ²	126,36 €	0,00 €	126,36 €
		Salage	351	ml	504,85 €	0,00 €	504,85 €
		Pontage	1596	m ²	95,74 €	0,00 €	95,74 €
		Surface	1596	m ²	0,00 €	1 206,21 €	1 206,21 €
		Structure	1596	m ²	0,00 €	4 786,56 €	4 786,56 €
		Signalisa Horizont	41	ml	690,43 €	230,15 €	920,58 €
						SS total	7 640,30 €
4.32	Rue Salengro	Balayage	602	m ²	47,69 €	0,00 €	47,69 €
		Salage	151	ml	217,20 €	0,00 €	217,20 €
		Pontage	602	m ²	36,13 €	0,00 €	36,13 €
		Surface	602	m ²	0,00 €	455,26 €	455,26 €
		Structure	602	m ²	0,00 €	1 806,57 €	1 806,57 €
		Signalisa Horizont	24	ml	272,84 €	90,95 €	363,79 €
						SS total	2 926,64 €
4.33	Rue Hernany	Balayage	1029	m ²	81,53 €	0,00 €	81,53 €
		Salage	137	ml	197,18 €	0,00 €	197,18 €
		Pontage	1029	m ²	61,76 €	0,00 €	61,76 €
		Surface	1029	m ²	0,00 €	778,20 €	778,20 €
		Structure	1029	m ²	0,00 €	3 088,08 €	3 088,08 €
		Signalisa Horizont	30	ml	313,67 €	104,56 €	418,23 €
						SS total	4 624,98 €
4.34	Rue J. Jaurès	Balayage	1571	m ²	124,39 €	0,00 €	124,39 €
		Salage	222	ml	320,26 €	0,00 €	320,26 €
		Pontage	1571	m ²	94,24 €	0,00 €	94,24 €
		Surface	1571	m ²	0,00 €	1 187,40 €	1 187,40 €
		Structure	1571	m ²	0,00 €	4 711,89 €	4 711,89 €
		Signalisa Horizont	37	ml	391,63 €	130,55 €	522,18 €
						SS total	6 960,36 €
4.35	Rue Houdain	Balayage	912	m ²	72,20 €	0,00 €	72,20 €
		Salage	133	ml	191,35 €	0,00 €	191,35 €
		Pontage	912	m ²	54,70 €	0,00 €	54,70 €
		Surface	912	m ²	0,00 €	689,17 €	689,17 €
		Structure	912	m ²	0,00 €	2 734,80 €	2 734,80 €
		Signalisa Horizont	36	ml	157,57 €	52,51 €	210,08 €
						SS total	3 952,30 €
						TOTAL	39 791,43 €

Evaluation des coûts – Récapitulatif global

Commune	Tronçon	Cout total commune CLECT
BEUVRY	Rue Nationale	36 627 €
	Rue de Lens	
BETHUNE	Rue de l'Université	128 522 €
	Rue Massenet	
	Avenue Mendès-France	
	Rue Lebas	
	Rue de Coubertin	
	Rue du Train de Loos	
	Rue de Hollande	
	Rue des Etats-Unis	
	Rue du Mont-Liébaud	
	Avenue de Rome	
	Avenue de Paris	
	Avenue de Budapest	
FOUQUIERES-LES-BETHUNE	Rue des Anciens Combattants	52 676 €
BRUAY-LA-BUISSIERE	Rue des Festeux	5 839 €
	Rue de Bourgogne	
HOUDAIN	Rue du Général Gallieni	46 216 €
	Place de la Somme	
	Avenue du Maréchal Foch	
	Place de la Marne	
BARLIN	Rue d'Hermay	39 791 €
	Rue d'Houdain	
	Rue Jean Jaurès	
	Rue Roger Salengro	
	Rue Ferrer	
	Rue du Docteur Capiaux	
TOTAL		309 671 €