



Travaux 2026 sur la voirie communale

DETAIL ESTIMATIF

Maître d'Ouvrage

Pouvoir adjudicateur: Madame le Maire

Mairie : Benet

Mairie – Place de la Résistance

85490 BENET

direction@mairie-benet.fr

Maître d'Oeuvre

Aménagement Ingénierie VRD

53 rue de la Famille Allix

85200 FONTENAY LE COMTE

am.i.vrd@orange.fr

COMMUNE DE BENET

Travaux 2026 sur la voirie communale

Bordereau des prix unitaires

Tranche ferme

Installation de chantier

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
01	Opération de détection et marquage des réseaux	f	1,00		-
	Sous total			-	

01 – Benet, Rue du Grand Saint Jean ; L : 430 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
02	Rabotage pleine largeur du revêtement existant	m²	1 650,00		-
03	Réalisation d'un enduit d'imprégnation	m²	1 650,00		-
04	Confection d'un BBSG à chaud 0/10 sur chaussée à 115 kg/m²	t	190,00		-
05	Mise à niveau des accessoires de réseaux, AEP	Unité	29,00		-
06	Mise à niveau des accessoires de réseaux RV	Unité	19,00		-
07	Mise à niveau des accessoires de réseaux RV avec remplacement	Unité	5,00		-
08	Effaçage du marquage au sol.	Unité	3,00		-
09	Signalisation horizontale AB 4.	Unité	1,00		-
10	Réalisation de résine pépite ocre sur chaussée ou îlots.	m²	215,00		-
11	Signalisation verticale AB1.	Unité	2,00		-
12	Nettoyage des enrobés sur les trottoirs et les bordures	m²	860,00		-
13	Fourniture et pose d'un cousin berlinois en béton	Unité	3,00		-
14	Réalisation de bordures demie rondes 15*20	ml	45,00		-
15	Ligne T2 pour chaudière	ml	820,00		-
16	Remplacement de caniveau de trottoir Type CC 1	ml	15,00		-
	Sous total			-	

02 – Benet, Rue du Chemin Vieux ; L : 390 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
17	Réalisation d'engravure pour la mise en œuvre des enrobés	ml	230,00		-
18	Délimitation des rives, sans arasement des accotements	ml	560,00		-
19	Arasement des accotements pleine largeur ou calage des rives	ml	560,00		-
20	Réalisation d'un enduit d'imprégnation	m²	480,00		-
21	Confection d'un BBSG à chaud 0/10 sur chaussée à 115 kg/m²	t	55,00		-
22	Tricouche clouté sur chaussée.	m²	1 065,00		-
23	Balayage et répartition des gravillons	m²	1 065,00		-
24	Mise à niveau des accessoires de réseaux, AEP	Unité	10,00		-
25	Mise à niveau des accessoires de réseaux RV	Unité	1,00		-
26	Signalisation horizontale AB 4.	Unité	1,00		-
	Sous total			-	

03 – Benet, Rue des Hautes Mouzières ; L : 300 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
27	Délimitation des rives, sans arasement des accotements	ml	600,00		-
28	Arasement des accotements pleine largeur ou calage des rives	ml	600,00		-
29	Tricouche clouté sur chaussée.	m²	1 050,00		-
30	Balayage et répartition des gravillons	m²	1 050,00		-

Sous total

-

04 – Benet, Rue de la Quarantaine ; L : 80 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
31	Rabotage pleine largeur du revêtement existant	m²	480,00		-
32	Terrassement, fourniture et mise en œuvre de caniveau de trottoir Type CC 1	ml	180,00		-
33	Fourniture et pose de regard/grille avaloir CC1	Unité	8,00		-
34	Modification de regard grille	Unité	8,00		-
35	Réalisation d'un enduit d'imprégnation	m²	480,00		-
36	Confection d'un BBSG à chaud 0/10 sur chaussée et trottoir à 115 kg/m2	t	55,00		-
37	Mise à niveau des accessoires de réseaux RV	Unité	2,00		-
38	Mise à niveau des accessoires de réseaux, regard de façade d'eaux usées	Unité	4,00		-
39	Mise à niveau des accessoires de réseaux, AEP	Unité	4,00		-
40	Ligne continue.	ml	90,00		-
41	Signalisation horizontale AB 4.	Unité	1,00		-

Sous total

-

05 – Benet, Route de Fontenay ; L : 120 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
42	Terrassement pour encaissement de trottoir	m3	54,00		-
43	Fourniture de géotextile	m²	180,00		-
44	Fourniture, transport et mise en œuvre de GNT A 0/60	t	55,00		-
45	Fourniture, transport et mise en œuvre de GNT A 0/315	t	23,00		-
46	Fourniture et mise en œuvre de calcaire 0/10	m²	180,00		-
47	Epaulement des rives en GNT primaire 0/6	m²	120,00		-

Sous total

-

06 – Lesson, Route du Vrignaud ; L : 670 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
48	Réalisation d'engravure pour la mise en œuvre des enrobés	ml	1 340,00		-
49	Terrassement, fourniture et mise en œuvre de caniveau de trottoir Type CC 1 pour les entrées	ml	170,00		-
50	Réalisation d'un enduit d'imprégnation	m²	3 220,00		-
51	Confection d'un BBSG à chaud 0/10 sur chaussée et trottoir à 115 kg/m2	t	370,00		-
52	Mise à niveau des accessoires de réseaux RV	Unité	6,00		-
53	Mise à niveau des accessoires de réseaux, AEP	Unité	35,00		-
54	Zébra arrêt « BUS »	Forfait	1,00		-
55	Signalisation horizontale AB 4.	Unité	2,00		-
56	Mise à niveau des accessoires de réseaux, Télécom	Unité	2,00		-
57	Ligne T2.	ml	670,00		-

Sous total

-

07 – Chemins divers

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
58	Point à temps automatique	t	9,00		-
	Sous total			-	
				HT	-
				TVA	-
				TTC	-

COMMUNE DE BENET

Travaux 2026 sur la voirie communale

Bordereau des prix unitaires

Tranche optionnelle N°1

08 – Benet, Rue de l'Imbaudière ; L : 190 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
59	Rabotage pleine largeur du revêtement existant	m²	760,00		-
60	Réalisation d'un enduit d'imprégnation	m²	760,00		-
61	Confection d'un BBSG à chaud 0/10 sur chaussée et trottoir à 115 kg/m²	t	90,00		-
62	Mise à niveau des accessoires de réseaux RV	Unité	5,00		-
63	Mise à niveau des accessoires de réseaux, AEP	Unité	13,00		-
64	Mise à niveau des accessoires de réseaux RV avec remplacement	Unité	2,00		-
65	Signalisation horizontale AB 4.	Unité	2,00		-
66	Ligne T2.	ml	190,00		-

Sous total

-

Tranche optionnelle 01 HT

-

TVA 20%

-

TTC

-

COMMUNE DE BENET

Travaux 2026 sur la voirie communale

Bordereau des prix unitaires

Tranche optionnelle N°2

09 – Lesson, Rue du Stade ; L : 340 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
67	Terrassement pour encaissement de trottoir	m³	100,00		-
68	Fourniture de géotextile	m²	470,00		-
69	Fourniture, transport et mise en œuvre de GNT A 0/60	t	95,00		-
70	Fourniture, transport et mise en œuvre de GNT A 0/315	t	50,00		-
71	Fourniture et mise en œuvre de calcaire 0/10	m²	390,00		-
72	Signalisation de stationnement en résine.	ml	170,00		-

Sous total

-

Tranche optionnelle 02 HT

-

TVA 20%

-

TTC

-

COMMUNE DE BENET

Travaux 2026 sur la voirie communale

Bordereau des prix unitaires

Tranche optionnelle N°3

10 –Benet, Stade André Poplineau

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
73	Préparation du support	m²	45,00		-
74	Réalisation d'un enduit d'imprégnation	m²	45,00		-
75	Confection d'un BBSG à chaud 0/10 sur chaussée à 125 kg/m2	t	8,00		-

Sous total

-

Tranche optionnelle 03 HT

-

TVA 20%

-

TTC

-

COMMUNE DE BENET

Travaux 2026 sur la voirie communale

Bordereau des prix unitaires

Tranche optionnelle N°4

11 –Nessier, Chemin du Ha Ha ; L : 235 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
76	Délimitation des rives, sans arasement des accotements	ml	470,00		-
77	Arasement des accotements pleine largeur ou calage des rives	ml	470,00		-
78	Réalisation d'engravure pour la mise en œuvre des enrobés	ml	15,00		-
79	Réalisation d'un enduit d'imprégnation	m²	850,00		-
80	Confection d'un BBSG à chaud 0/10 sur chaussée à 100 kg/m2	t	85,00		-
81	Mise à niveau des accessoires de réseaux RV	Unité	1,00		-
82	Signalisation horizontale de « Cédez le passage ».	Unité	1,00		-

Sous total

-

Tranche optionnelle 04 HT

-

TVA 20%

-

TTC

-

COMMUNE DE BENET

Travaux 2026 sur la voirie communale

Bordereau des prix unitaires

Tranche optionnelle N°5

12 –Nessier, VC du Colombier ; L : 1000 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
83	Déclignement des rives, sans arasement des accotements	ml	2 000,00		-
84	Reprofilage de voirie en grave bitume	t	15,00		-
85	Tricouche clouté sur chaussée.	m²	3 475,00		-
86	Balayage et répartition des gravillons	m²	3 475,00		-
87	Signalisation horizontale AB 4.	Unité	1,00		-

Sous total

-

Tranche optionnelle 05 HT

-

TVA 20%

-

TTC

-

COMMUNE DE BENET

Travaux 2026 sur la voirie communale

Bordereau des prix unitaires

Tranche optionnelle N°6

13 –Nessier, Rue des Cabanes ; L : 160 m

N° de prix	Désignation des travaux	Unité	Quantité	Prix unitaire	Total
88	Recalibrage de fossé	ml	160,00		-
89	Modification des accessoires de réseaux RV	Unité	1,00		-

Sous total

-

Tranche optionnelle 06 HT

-

TVA 20%

-

TTC

-

Tranche ferme & optionnelle HT

-

TVA 20%

-

TTC

-