

**Commune de RUY-MONTCEAU – Convention de fonds de concours
 ANNEXE 3 de la convention – Délibération n°21_10_07_435 du 07/10/2021**

2022 - ACTUALISATION DE L'ENVELOPPE FINANCIERE PREVISIONNELLE HORS TAXE

OPERATIONS	Cout global HT	Part CAPI 2021	Part communale 2021 (TTC moins le FCTVA, 16,404%)	Part CAPI 2022	Part communale 2022 (TTC moins le FCTVA, 16,404%)	Part CAPI 2023	Part communale 2023 (TTC moins le FCTVA, 16,404%)
TRAVAUX COURANTS							
			21 474.72 € TTC		14 016.96 € TTC		13 930.18 € TTC
Travaux d'aménagements sécuritaires chemin de la Gaillardière	41 461.35 €		(*) Soit en FCTVA : 17 952.01 €	23 565.75 € HT			
Travaux rue des Mulets – rue Etroite – Création d'un cheminement piéton (phase 1)	41 534.29 €			28 777.74 € HT	(*) Soit en FCTVA : 11 717.62 €		
Travaux rue des Mulets – rue Etroite – Création d'un cheminement piéton (phase 2)	42 663.49 €					31 055.22 € HT	
Récapitulatif du Fonds de Concours en FCTVA					11 717.62 €		

Accusé de réception – Ministère de l'intérieur
 8388602
 Acte Certifié exécutoire
 Envoi Préfecture : 22/12/2022
 Retour Préfecture : 22/12/2022

Soit en
FCTVA :
15.07 €
15.07 €

(*) Les montants de participation seront appelés sur la base du FCTVA, soit le montant TTC x 16.404 %.

COMMUNE DE RUY-MONTCEAU

« Création de cheminement piéton » rue Etroite - rue des Mulets

PHASE 1

Indice A

23/06/22

N° Prix	Désignation	Unité	Coût global			Répartition					
			Quantit	Prix	Montant	CAPI			COMMUNE		
						Quantité	Montant	%	Quantité	Montant	%
SERIE - GENERALITES											
					6 818,80		5 743,05			0,00	
g.100	- FRAIS DE CHANTIER				2 945,90		1 670,15			0,00	
g.101	CONSTAT D'HUISSIER	FT	1	1 060,75	1 060,75	1,00	1 060,75	100%	0,00	0,00	0%
g.102	INTERVENTION DU LABORATOIRE POUR REALISATION DE CAROTTAGE EN VUE D'UNE ANALYSE HAP ET AMIANTE										
g.102.a	LE FORFAIT, pour une intervention d'une demi-journée permettant la réalisation de 1 à 10 carottes	FT	1	1 075,75	1 075,75	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0%
g.103	RECHERCHE AMIANTE ET HAP SUR CAROTTES										
g.103.1	- Recherche HAP uniquement pour une couche d'enrobés d'une carotte	FT	1	809,40	809,40	1,00	809,40	100%	0,00	0,00	0%
g.200	- ETUDES				1 440,09		1 440,09			0,00	
g.201	ETUDES D'EXECUTION /SPECIFICATION TECHNIQUES DETAILLEES										
	Il sera réglé en deux fractions :										
	* 70 % à la fin de la période de préparation, une fraction égale à 25% sera réglée si toutes les études demandées ont été fournies en temps utile. Dans le cas contraire, ce règlement sera bloqué jusqu'à l'attention des documents										
	* 30% à la remise des documents définitifs en fin de chantier.										
g.201.b	LE FORFAIT pour un chantier compris entre 50 001 et 100 000 € HT	FT	1	895,88	895,88	1,00	895,88	100%	0,00	0,00	0%
g.202	RECOLEMENT										
	Ce prix rémunère, au forfait, son utilisation étant soumise à validation exclusive du maître d'ouvrage, les frais d'établissement et la fourniture des dossiers de récolement par phase des ouvrages conformes à l'exécution										
g.202.1	Récolement de surface Voirie										
g.202.1.b	LE FORFAIT pour un linéaire compris entre 101 et 500 ml :	FT	1	544,21	544,21	1,00	544,21	100%	0,00	0,00	0%
g.300	SIGNALISATION PROVISoire DE CHANTIER				2 432,81		2 432,81			0,00	
g.301.c	LE FORFAIT pour un montant de travaux supérieur > à 50 001 € HT	FT	1	1 291,35	1 291,35	1,00	1 291,35	100%	0,00	0,00	0%
g.302	PLUS VALUE POUR MISE EN ŒUVRE D'UNE SIGNALISATION FEUX TRICOLORES DE CHANTIER PAR										
	Ce prix s'applique à l'unité en plus-value au prix G.301 précité, pour la mise en place d'une signalisation par feux tricolores pour la mise en œuvre de circulation alternée.										
g.302.c	PLUS VALUE pour un montant de travaux supérieur à 50 001 € HT :	U	1	996,18	996,18	1,00	996,18	100%	0,00	0,00	0%
g.306.3	Clôture grillage métallique de type "HERAS" ou équivalent :										
g.307	POSE DE PANNEAU D'INFORMATION DE CHANTIER	U	1	145,28	145,28	1,00	145,28	100%	0,00	0,00	0%
SERIE - TERRASSEMENTS / DEMOLITIONS											
					7 124,97		4 394,17			2 730,80	
t.100	- TRAVAUX PREPARATOIRES				867,20		867,20			0,00	
t.103	CONSTRUIRE SANS DETRUIRE										
	Marquage piquetage initial d'un chantier (article R 554-27 du Code de l'Environnement) et article 3.3 du CCTP.										
t.103.2	- En Zone péri-urbaine	ML	160	1,35	216,00	160,00	216,00	100%	0,00	0,00	0%
t.104	MAINTIEN DU MARQUAGE PIQUETAGE										
	Maintien du marquage piquetage initial d'un chantier pendant toute la durée des travaux (article R 554-27 du Code de l'Environnement).										
t.104.2	- En Zone péri-urbaine	ML	160	0,29	46,40	160,00	46,40	100%	0,00	0,00	0%
t.105	GEOLOCALISATION / INVESTIGATIONS COMPLEMENTAIRES SANS TRANCHEE										
	Localisation de réseau enterré par procédé sans fouille quelle que soit la technique et permettant d'atteindre une précision en X,Y,Z de classe A au sens de la norme NF S 70-003-1.										
t.105.1	- Détection des réseaux, y compris amenée et repli du matériel	ML	160	3,60	576,00	160,00	576,00	100%	0,00	0,00	0%
t.105.2	- Report sur fond de plan topographique fournis par le maître d'Ouvrage	ML	160	0,18	28,80	160,00	28,80	100%	0,00	0,00	0%
t.200	- DEMOLITION				1 123,05		1 123,05			0,00	
t.205	DECOUPE DE CHAUSSEE A LA SCIE	ML	160	4,96	793,60	160,00	793,60	100%	0,00	0,00	0%
	Ce prix s'applique au mètre linéaire de chaussée découpée aux endroits de raccordement du projet sur l'existant et, si besoin, découpe sur arase bitume après renforcement.										
t.206	DEMOLITION DE CHAUSSEE EN ENROBES										
	Ce prix rémunère, au mètre carré, les démolitions de chaussées non conservées quels que soient les matériaux constituant le corps de chaussée et la couche de roulement, la démolition des bordures (autres que pierre naturelle) et des caniveaux en bord de chaussée.										
t.206.a	Pour une épaisseur comprise entre 5 et 25 cm.	M2	55	5,99	329,45	55,00	329,45	100%	0,00	0,00	0%
t.300	- TERRASSEMENTS				5 134,72		2 403,92			2 730,80	
t.301	DECAPAGE TERRE VEGETALE	M3	81	8,30	672,30	40,50	336,15	50%	40,50	336,15	50%
t.302	PLUS VALUE POUR EVACUATION EN DECHARGE	M3	33	8,88	293,04	16,50	146,52	50%	16,50	146,52	50%
t.307	PURGES										
t.307.a	Purges localisées de volumes inférieur à 50 m3	M3	22	62,95	1 384,90	11,00	692,45	50%	11,00	692,45	50%
t.312	COUCHE DE FORME GTN 0/80										
t.312.b	Pour une quantité entre 26 M3 et 150 M3	M3	96	25,60	2 457,60	48,00	1 228,80	50%	48,00	1 228,80	50%
t.313	MISE EN PLACE TERRE VEGETALE										
t.313.b	Terre végétale, stock chantier	M3	48	6,81	326,88	0,00	0,00	0%	48,00	326,88	100%
SERIE - CHAUSSEES ET TROTTOIRS											
					20 321,28		11 371,28			8 950,00	
v.100	- BORDURES ET CANIVEAUX EN BETON				12 876,88		8 438,40			6 438,40	
v.101	BORDURES DE TROTTOIRS										
v.101.1	Bordures de type T2	ML	160	44,16	7 065,60	80,00	3 532,80	50%	80,00	3 532,80	50%
v.101.7	Bordures de type P1	ML	160	36,32	5 811,20	80,00	2 905,60	50%	80,00	2 905,60	50%
v.300	- CHAUSSEES				2 369,89		2 369,89			0,00	

v.301	FRAISAGE/RABOTTAGE DE CHAUSSEE												
v.302	DECOUPAGE DE CHAUSSEE POUR ANCRAGE ENROBES	ML	33	28,47	939,51	33,00	939,51	100%	0,00	0,00	0%		
v.303	CONCASSE 0/31.5												
v.303.b	Réparti à la main	M3	2	118,53	237,06	2,00	237,06	100%	0,00	0,00	0%		
v.304	COUCHE D'ACCROCHAGE												
v.305	COUCHE D'IMPREGNATION	M2	44	1,62	71,28	44,00	71,28	100%	0,00	0,00	0%		
	BETONS BITUMINEUX A CHAUD POUR COUCHE DE ROULEMENT ET/OU LIAISON - NORMALISATION EUROPEENNE - MARQUAGE CE												
v.313	BETON BITUMINEUX SEMI GRENU (EB-BBSG)												
	Avec une mise en œuvre manuelle, pour des quantités, inférieures à 25 T												
v.313.1	EB 10 BBSG 0/10 CL2,												
v.313.1.a	- Dosé à 120 kg au m²	T	6	186,84	1 121,04	6,00	1 121,04	100%	0,00	0,00	0%		
v.400	- STATIONNEMENTS, TROTTOIRS ET PLACES				5 023,20		2 511,60			2 511,60			
v.401	GRAVE NON TRAITEE 0/31,5												
v.401.a	Grave non traitée 0/31,5 sur stationnement, places et trottoirs	M3	10	116,22	1 162,20	5,00	581,10	50%	5,00	581,10	50%		
v.402	ENROBES STATIONNEMENT ET TROTTOIRS												
v.402.b	Trottoir - béton bitumineux 0/6, épaisseur 4cm	M2	187	19,44	3 635,28	93,50	1 817,64	50%	93,50	1 817,64	50%		
v.402.c	Trottoir - béton bitumineux 0/6, épaisseur 5cm pour entrée charretière	M2	12	18,81	225,72	6,00	112,86	50%	6,00	112,86	50%		
v.800	- SIGNALISATION HORIZONTALE				52,39		52,39			0,00			
v.805	MARQUAGES SINGULIERS												
v.805.10	Ligne « Cédez le passage » largeur 0.50 mx0.50m, modulation T'2	ML	13	4,03	52,39	13,00	52,39	100%	0,00	0,00	0%		
	SERIE - ASSAINISSEMENT				7 269,24		7 269,24			0,00			
a.100	- CANALISATIONS				7 269,24		7 269,24			0,00			
a.102	TRANCHEE POUR CANALISATION												
a.102.1	- Remblaiement avec des matériaux provenant de la tranchée :												
a.102.1.b	ø 250 à 400 mm	ML	13	31,14	404,82	13,00	404,82	100%	0,00	0,00	0%		
a.106	PIQUAGE SUR REGARD EXISTANT												
a.106.b	canalisation de 250 à 300 mm	U	4	155,66	622,64	4,00	622,64	100%	0,00	0,00	0%		
a.107	FOURNITURE ET POSE DE CANALISATIONS ASSAINISSEMENT												
a.107.1	- Canalisations PVC CR16, le PVC CR8 ne sera plus accepté												
a.107.1.b	ø 250 mm	ML	13	55,34	719,42	13,00	719,42	100%	0,00	0,00	0%		
a.111	GRILLES EAUX PLUVIALES												
a.111.e	Grille fonte rectangulaire 70 x 30	U	4	672,42	2 689,68	4,00	2 689,68	100%	0,00	0,00	0%		
a.114	BOUCHE AVALOIR AVEC PLAQUE DE RECOUVREMENT												
a.114.b	profil T classe 250 avec plaque de recouvrement, 800x830 mm	U	4	708,17	2 832,68	4,00	2 832,68	100%	0,00	0,00	0%		
					41 534,29		28 777,74			11 680,80			

SERIE GENERALITES	6 818,80	5 743,05	0,00
SERIE TERASSEMENTS/DEMOLITIONS	7 124,97	4 394,17	2 730,80
SERIE CHAUSSEES ET TROTTOIRS	20 321,28	11 371,28	8 950,00
SERIE ASSAINISSEMENT	7 269,24	7 269,24	0,00
SERIE RESEAUX SECS	0,00	0,00	0,00

TOTAL GENERAL			
Montant H.T.	41 534,29	28 777,74	11 680,80
TVA 20,0 %	8 306,86	5 755,55	2 336,16
TOTAL TTC	49 841,15	34 533,29	14 016,96

COMMUNE DE RUY-MONTCEAU

« Création de cheminement piéton » rue étroite - rue des Mulets
PHASE 2

Indice A 23/06/22

		Coût global			Répartition			COMMUNE			
N° Prix	Désignation	Unité	Quanti	Prix	Montant	Quantité	Montant	%	Quantité	Montant	%
SERIE - TERRASSEMENTS / DEMOLITIONS					6 760,03		3 710,37			3 049,67	
t.100	- TRAVAUX PREPARATOIRES				1 561,01		834,68			726,39	
t.103	CONSTRUIRE SANS DETRUIRE										
	Marquage piquetage initial d'un chantier (article R 554-27 du Code de l'Environnement) et article 3.3 du CCTP.										
t.103.2	- En Zone péri-urbaine	ML	154	1,35	207,90	154,00	207,90	100%	0,00	0,00	0%
t.104	MAINTIEN DU MARQUAGE PIQUETAGE										
	Maintien du marquage piquetage initial d'un chantier pendant toute la durée des travaux (article R 554-27 du Code de l'Environnement).										
t.104.2	- En Zone péri-urbaine	ML	154	0,29	44,66	154,00	44,66	100%	0,00	0,00	0%
t.105	GEOLOCALISATION / INVESTIGATIONS										
	COMPLEMENTAIRES SANS TRANCHEE										
	Localisation de réseau enterré par procédé sans fouille quelle que soit la technique et permettant d'atteindre une précision en X,Y,Z de classe A au sens de la norme NF S 70-003-1.										
t.105.1	- Détection des réseaux, y compris amenée et repli du matériel	ML	154	3,60	554,40	154,00	554,40	100%	0,00	0,00	0%
t.105.2	- Report sur fond de plan topographique fournis par le maître d'Ouvrage	ML	154	0,18	27,72	154,00	27,72	100%	0,00	0,00	0%
t.111	DEPOSE DE SIGNALISATION DE POLICE	U	3	110,69	332,07	0,00	0,00	0%	3,00	332,07	100%
t.115	REPOSE DE SIGNALISATION DE POLICE	U	3	131,44	394,32	0,00	0,00	0%	3,00	394,32	100%
t.200	- DEMOLITION				938,39		902,03			36,36	
t.204	DEPOSE DE BORDURES DE TROTTOIRS ET D'ÎLOT EN BETON	ML	9	8,08	72,72	4,50	36,36	50%	4,50	36,36	50%
	Ce prix rémunère, la dépose soignée des bordures.										
t.205	DECOUPE DE CHAUSSEE A LA SCIE	ML	154	4,96	763,84	154,00	763,84	100%	0,00	0,00	0%
	Ce prix s'applique au mètre linéaire de chaussée découpée aux endroits de raccordement du projet sur l'existant et, si besoin, découpe sur arête bitume après renforcement.										
t.206	DEMOLITION DE CHAUSSEE EN ENROBES										
	Ce prix rémunère, au mètre carré, les démolitions de chaussées non conservées quels que soient les matériaux constituant le corps de chaussée et la couche de roulement, la démolition des bordures (autres que pierre naturelle) et des caniveaux en bord de chaussée. Pour une épaisseur comprise entre 5 et 25 cm.										
t.206.a		M2	17	5,99	101,83	17,00	101,83	100%	0,00	0,00	0%
t.300	- TERRASSEMENTS				4 259,37		1 973,66			2 285,72	
t.301	DECAPAGE TERRE VEGETALE	M3	78	8,30	647,40	39,00	323,70	50%	39,00	323,70	50%
t.302	PLUS VALUE POUR EVACUATION EN DECHARGE	M3	32	8,88	284,16	16,00	142,08	50%	16,00	142,08	50%
t.307	PURGES										
t.307.a	Purges localisées de volumes inférieur à 50 m3	M3	17	62,95	1 070,15	8,50	535,08	50%	8,50	535,08	50%
t.312	COUCHE DE FORME GTN 0/80										
t.312.b	Pour une quantité entre 26 M3 et 150 M3	M3	76	25,60	1 945,60	38,00	972,80	50%	38,00	972,80	50%
t.313	MISE EN PLACE TERRE VEGETALE										
t.313.b	Terre végétale, stock chantier	M3	46	6,81	313,26	0,00	0,00	0%	46,00	313,26	100%
SERIE - CHAUSSEES ET TROTTOIRS					18 947,36		10 388,55			8 558,81	
v.100	- BORDURES ET CANIVEAUX EN BETON				12 212,32		6 196,16			6 196,16	
v.101	BORDURES DE TROTTOIRS										
v.101.1	Bordures de type T2	ML	154	44,16	6 800,64	77,00	3 400,32	50%	77,00	3 400,32	50%
v.101.7	Bordures de type P1	ML	149	36,32	5 411,68	74,50	2 705,84	50%	74,50	2 705,84	50%
v.400	- STATIONNEMENTS, TROTTOIRS ET PLACES				4 905,30		2 452,65			2 452,65	
v.401	GRAVE NON TRAITEE 0/31,5										
v.401.a	Grave non traitée 0/31,5 sur stationnement, places et trottoirs	M3	10	116,22	1 162,20	5,00	581,10	50%	5,00	581,10	50%
v.402	ENROBES STATIONNEMENT ET TROTTOIRS										
v.402.b	Trottoir - béton bitumineux 0/6, épaisseur 4cm	M2	179	19,44	3 479,76	89,50	1 739,88	50%	89,50	1 739,88	50%
v.402.c	Trottoir - béton bitumineux 0/6, épaisseur 5cm pour entrée charretière	M2	14	18,81	263,34	7,00	131,67	50%	7,00	131,67	50%
v.700	- EQUIPEMENTS DE SECURITE				1 437,54		1 437,54			0,00	
v.701	DALLES D'EVEIL ET DE VIGILANCE										
v.701.b	Fourniture de dalle podo-tactile en béton polymère 60x60x6 cm	ML	6	239,59	1 437,54	6,00	1 437,54	100%	0,00	0,00	0%
v.800	- SIGNALISATION HORIZONTALE				392,20		392,20			0,00	
v.805	MARQUAGES SINGULIERS										
v.805.8.b	Passage piétons largeur 0.50 m / Résine à froid	ML	20	19,61	392,20	20,00	392,20	100%	0,00	0,00	0%
SERIE - ASSAINISSEMENT					16 956,10		16 956,10			0,00	
a.100	- CANALISATIONS				16 956,10		16 956,10			0,00	
a.102	TRANCHEE POUR CANALISATION										
a.102.1	- Remblaiement avec des matériaux provenant de la tranchée :										
a.102.1.b	ø 250 à 400 mm	ML	88	31,14	2 740,32	88,00	2 740,32	100%	0,00	0,00	0%
a.106	PIQUAGE SUR REGARD EXISTANT										
a.106.b	canalisation de 250 à 300 mm	U	10	155,66	1 556,60	10,00	1 556,60	100%	0,00	0,00	0%
a.107	FOURNITURE ET POSE DE CANALISATIONS ASSAINISSEMENT										
a.107.1	- Canalisations PVC CR16, le PVC CR8 ne sera plus accepté										
a.107.1.b	ø 250 mm	ML	88	55,34	4 869,92	88,00	4 869,92	100%	0,00	0,00	0%
a.108	REGARD DE VISITE PREFABRIQUES - EAUX PLUVIALES										
a.108.b	regard ø800	U	3	1 215,83	3 647,49	3,00	3 647,49	100%	0,00	0,00	0%
a.111	GRILLES EAUX PLUVIALES										
a.111.e	Grille fonte rectangulaire 70 x 30	U	3	672,42	2 017,26	3,00	2 017,26	100%	0,00	0,00	0%
a.114	BOUCHE AVALOIR AVEC PLAQUE DE RECOUVREMENT										
a.114.b	profil T classe 250 avec plaque de recouvrement, 800x830 mm	U	3	708,17	2 124,51	3,00	2 124,51	100%	0,00	0,00	0%
					42 663,49		31 055,02			11 608,48	
SERIE GENERALITES					0,00		0,00			0,00	
SERIE TERASSEMENTS/DEMOLITIONS					6 760,03		3 710,37			3 049,67	

SERIE CHAUSSEES ET TROTTOIRS	18 947,36	10 388,55	8 558,81
SERIE ASSAINISSEMENT	16 956,10	16 956,10	0,00
SERIE RESEAUX SECS	0,00	0,00	0,00

TOTAL GENERAL			
Montant H.T.	42 663,49	31 055,02	11 608,48
TVA 20,0 %	8 532,70	6 211,00	2 321,70
TOTAL TTC	51 196,19	37 266,02	13 930,18