

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE DU BURUNDI



Indice du Coût de Construction de logements neufs au Burundi (ICCLB)

Indice du mois de février 2024



Date de publication : Le 11 mars 2024

Contacts

INSBU, Zone Rohero, Quartier INSS, Avenue de l'Aviation, N°06,

B.P. 1156 BUJUMBURA,

Tél : (+257) 22 22 2149/22 22 67 29,

22 21 67 34/35,

FAX : (+257) 22 22 26 35,

Email: ins.burundi@insbu.bi, ins.burundi2022@gmail.com,

Site Web : www.insbu.bi, Twitter: [@INSBURUNDI](https://twitter.com/INSBURUNDI)

Devise : " En marche avec des statistiques fiables au service du développement"

Aux lecteurs

L'Institut National de Statistiques du Burundi (INSBU) met à la disposition des utilisateurs l'Indice du Coût de la Construction (ICCLB base 100 Février 2018).

Cet indice composite, basé sur l'observation des prix des matériaux de construction, du coût de la main d'œuvre, des moyens de gestion et de location du matériel de construction, vient combler l'absence d'indicateurs permettant de suivre la variation des prix dans le secteur du Bâtiment et des Travaux Publics (BTP).

La méthodologie utilisée est du type input avec une formule de Laspeyres. Le champ couvert par l'indice est la ville de Bujumbura découpée en 3 zones de collecte.

La structure des pondérations dérive des devis quantitatifs et estimatifs sur trois types de logement les plus représentatifs dans le parc immobilier de Bujumbura Mairie.

Variation mensuelle du coût de construction au mois de février 2024

Le coût des matériaux de construction des logements neufs à Bujumbura enregistre une hausse de 3,3% pour le mois de février 2024 par rapport au mois de janvier 2023. Cette dernière est due principalement aux prix des matériaux de construction de 3,1% et de la main d'œuvre de 5,0%.

- La composante « matériaux de construction » enregistre une hausse de 3,1%. Les types de matériaux qui ont influé à cette hausse sont le revêtement et étanchéité (+9,1%), les fers à bétons (+6,0%), les agrégats (+3,9%), les liants hydrauliques (+3,7%) et les tôles (+3,5%).
- La composante « main d'œuvre » a connu une variation en hausse de 5,0% par rapport au mois précédent.
- La composante « matériel et location du matériel » a connu une hausse de 2,2% par rapport au mois précédent.
- La composante « moyens de gestion » a connu une baisse de -4,4% par rapport au mois précédent.

Variation trimestrielle du coût de construction au mois de février 2024

Au cours du trimestre ayant pris fin en février 2024, le coût des matériaux de la construction des maisons à usage d'habitation a connu une hausse de 3,9% par rapport au trimestre précédent (ayant pris fin au mois de novembre 2023).

Cette hausse trimestrielle provient essentiellement de la hausse des prix des matériaux de construction de 4,2%, du moyen de gestion de 2,6% et de la location du matériel de 4,0%.

- La composante « matériaux de construction » a connu une hausse de 4,2% par rapport au trimestre précédent ;
- La composante « main d'œuvre » a connu une hausse de 2,6% par rapport au trimestre précédent ;
- La composante « matériel et location du matériel » a connu une hausse de 4,0% par rapport au trimestre précédent ;
- La composante « moyens de gestion » a connu une baisse de 0,3% par rapport au trimestre précédent.

Variation en glissement annuel du coût de construction au mois de février 2024

En glissement annuel, le coût des matériaux de la construction des maisons à usage d'habitation observe une hausse de 19,0% le mois de février 2024 contre une hausse de 14,6% par rapport au mois précédent.

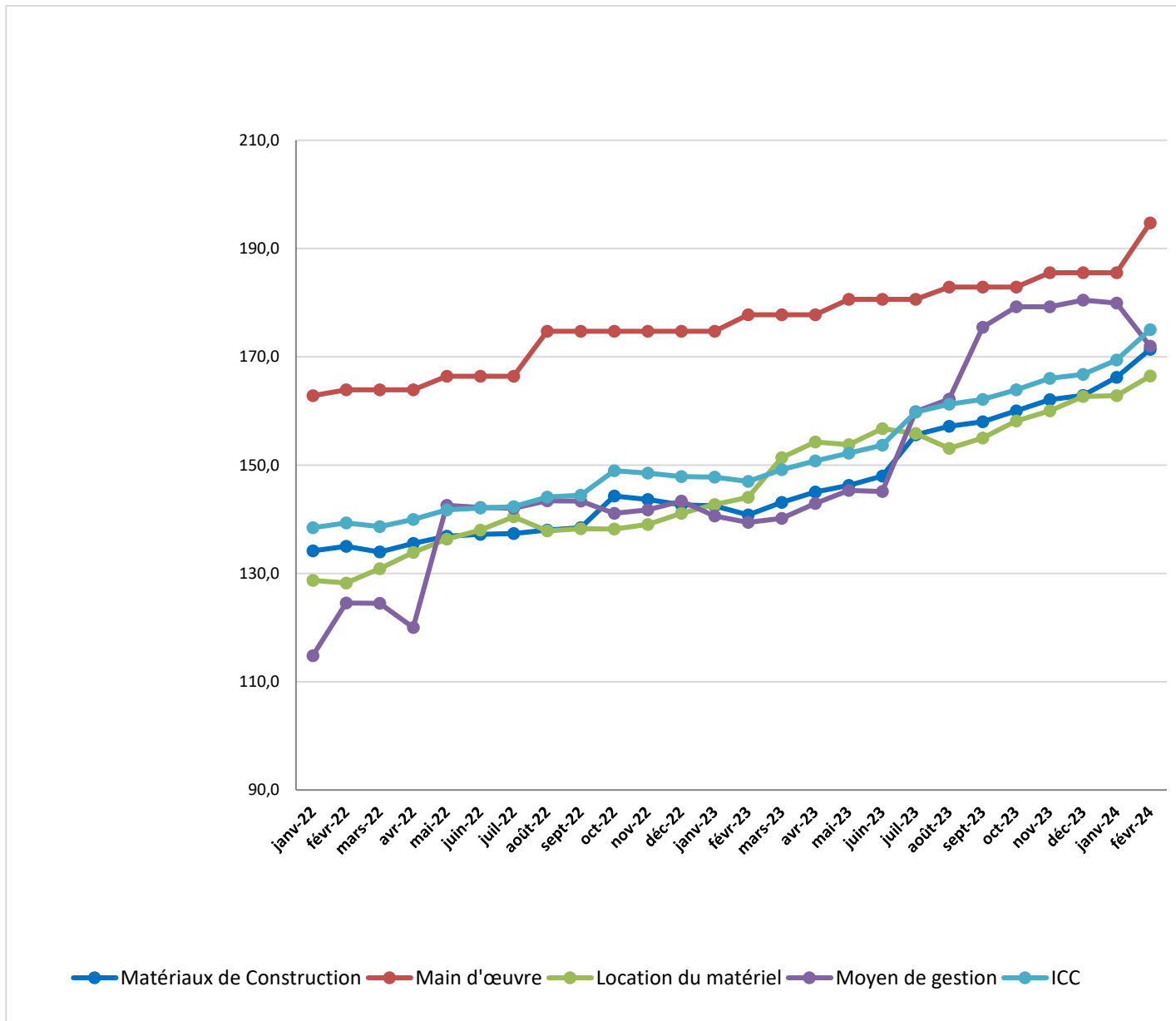
- La composante « matériaux de construction » enregistre une hausse de 21,7% contre une hausse de 16,7% par rapport au mois précédent ;
- La composante « main d'œuvre » a connu une hausse de 9,3% contre une hausse de 6,2% par rapport au mois précédent ;
- La composante « matériel et location du matériel » a connu une hausse de 15,5% contre une hausse de 14,1% par rapport au mois précédent ;
- La composante « moyens de gestion » a connu une hausse de 23,3% contre une hausse de 28,0% par rapport au mois précédent.

Variation en moyenne annuelle du coût de construction au mois de février 2024

Au cours de l'année ayant pris fin en février 2024, la variation en moyenne annuelle du Coût de Construction est en hausse de +11,3% pour le mois de février 2024 contre une hausse de 10,2% pour le mois précédent ;

- La composante « matériaux de construction » est en hausse de 12,2% pour le mois de février 2024 contre une hausse de 10,8% pour le mois précédent ;
- La composante « main d'œuvre » est en hausse de 7,0% pour le mois de février 2024 contre une hausse de 6,9% pour le mois précédent ;
- La composante « matériel et location du matériel » est en hausse de 13,8% pour le mois février 2024 contre une hausse de 13,5% pour le mois précédent ;
- La composante « moyens de gestion » est en hausse de 17,9% pour le mois de février 2024 contre une hausse de 17,0% pour le mois précédent.

Evolution de l'indice des prix des matériaux de construction par composante



Annexe1 : Indice du coût de construction par composante

MATERIAUX	POIDS %	Indices					VARIATION EN % SUR				
		oct-23	Nov-23	Déc-23	Janv-24	Févr-24	1 mois	1 Trimestre	Glissement annuel	Moyenne annuelle	
Matériaux de Construction	77,976	160,0	162,1	162,9	166,2	171,4	3,1	4,2	21,7	12,2	
Main d'œuvre	16,425	182,9	185,6	185,6	185,6	194,7	5,0	2,6	9,5	7,0	
Location du matériel	4,5085	158,1	160,0	162,7	162,8	166,5	2,2	4,0	15,5	13,8	
Moyen de gestion	1,0906	179,2	179,2	180,5	180,0	172,0	-4,4	-0,3	23,3	17,9	
ICC	100	163,9	166,0	166,8	169,4	175,0	3,3	3,9	19,0	11,3	

Annexe 2 : Evolution de l'indice des prix des matériaux de construction

MATERIAUX	POIDS %	Indices					VARIATION EN % SUR			
		Oct-23	Nov-23	Déc-23	janv-24	Févr-24	1 mois	1 trimestre	glissement annuel	Moyenne annuelle
MATERIAUX DE CONSTRUCTION	1000,0	160,0	162,1	162,9	166,2	171,4	3,1	4,2	21,7	12,2
LIANTS HYDRAULIQUES	265,6	162,8	164,3	164,4	164,8	170,9	3,7	1,9	29,3	25,8
Ciment & Terre rouge	265,6	162,8	164,3	164,4	164,8	170,9	3,7	1,9	29,3	25,8
Ciment	258,6	160,9	162,5	162,6	162,8	169,5	4,1	1,9	29,7	26,2
Terre	7,0	232,8	232,8	232,8	237,9	221,4	-6,9	-0,3	18,2	16,8
AGREGATS	37,3	152,8	147,6	144,7	152,6	158,5	3,9	0,8	19,2	10,8
Sable, Gravier	37,3	152,8	147,6	144,7	152,6	158,5	3,9	0,8	19,2	10,8
Gravier	19,0	147,1	144,0	138,2	139,8	147,1	5,3	-2,5	10,0	12,2
Sable	18,3	158,8	151,4	151,4	165,9	170,4	2,7	4,0	29,1	9,5
BOIS	37,3	157,6	161,6	161,6	167,0	167,6	0,4	6,2	23,8	11,7
Bois	37,3	157,6	161,6	161,6	167,0	167,6	0,4	6,2	23,8	11,7
Madrier	26,6	163,9	167,5	167,5	172,8	174,0	0,7	6,1	22,7	11,8
Chevron	10,7	141,8	146,9	146,9	152,4	151,6	-0,5	6,6	27,0	11,6
BRIQUES ET MOELLONS	105,1	167,9	167,9	173,7	186,3	185,3	-0,5	7,8	23,1	8,0
Briques et Moellons	105,1	167,9	167,9	173,7	186,3	185,3	-0,5	7,8	23,1	8,0
Briques cuites	65,1	177,1	178,0	186,4	200,6	201,9	0,7	9,3	21,8	9,3
Moellons	39,4	153,1	151,4	153,2	163,2	158,4	-3,0	4,9	26,2	5,4
Roofing/Film polyane	0,6	148,0	149,0	150,0	151,0	152,0	0,7	2,0	7,8	8,1
FER A BETON	134,6	192,2	201,2	202,5	207,4	219,9	6,0	9,3	37,6	14,8
Fer à béton, fils et pointes	134,6	192,2	201,2	202,5	207,4	219,9	6,0	9,3	37,6	14,8
Fer à béton	117,9	198,5	208,3	209,6	215,7	229,7	6,5	10,1	40,5	15,8
Fil de fer	6,4	173,2	173,2	173,2	170,7	167,7	-1,7	-1,1	5,9	5,5
Pointes/Clous	10,3	131,8	136,7	138,6	135,0	139,4	3,3	4,4	18,0	6,7
TUBES ET PROFILES	34,0	168,4	170,5	171,5	170,9	173,7	1,6	1,8	7,4	0,7
Profilés	34,0	168,4	170,5	171,5	170,9	173,7	1,6	1,8	7,4	0,7
Tubes métallique	8,3	152,9	157,1	161,0	161,0	162,2	0,7	4,5	6,2	-2,9
Profilés	25,7	173,4	174,8	174,9	174,1	177,4	1,9	1,1	7,8	1,7
TOLES	90,5	159,5	161,5	161,5	161,9	167,5	3,5	2,9	11,1	4,8
Tôles	90,5	159,5	161,5	161,5	161,9	167,5	3,5	2,9	11,1	4,8
Tôles ondulées	80,0	162,0	164,1	164,1	164,5	169,9	3,3	2,9	12,3	5,5
Gouttière et Faitière	10,5	140,7	141,8	141,8	141,9	149,5	5,3	2,1	1,9	-0,6
REVETEMENT ET ETANCHEITE	75,3	148,4	148,4	148,4	149,6	163,3	9,1	3,9	16,7	8,4
Revêtement du sol	75,3	148,4	148,4	148,4	149,6	163,3	9,1	3,9	16,7	8,4
Carreau	58,1	146,0	146,0	146,0	147,5	165,2	12,0	5,3	21,9	7,5
Faïences murales	17,2	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	0,0	-0,3	1,3	11,3
PLOMBERIE SANITAIRE	47,0	127,7	128,7	129,0	132,2	132,9	0,5	2,9	14,1	8,6
Plomberie sanitaire	47,0	127,7	128,7	129,0	132,2	132,9	0,5	2,9	14,1	8,6
Tuyau PVC et ses accessoires	11,4	113,8	114,5	114,4	117,0	117,8	0,7	2,7	7,3	2,5
Tuyau PPR et ses accessoires	4,7	110,2	112,7	112,7	119,3	119,6	0,2	5,4	17,4	2,9
WC à l'Anglaise	11,6	158,9	160,6	160,9	164,1	165,6	0,9	3,0	25,3	20,6
Lavabo	4,4	113,3	111,3	113,0	122,7	126,0	2,6	6,5	15,5	2,3
Raccordement en eau à 30m	9,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Matériaux de plomberie en INOX et autres	5,1	169,8	173,2	174,1	176,1	174,3	-1,0	3,0	17,9	14,5
PEINTURE	33,6	154,3	154,4	156,2	162,1	162,2	0,1	3,8	9,2	7,1
Peinture	33,6	154,3	154,4	156,2	162,1	162,2	0,1	3,8	9,2	7,1

MATERIAUX	POIDS S %	Indices					VARIATION EN % SUR			
		Oct-23	Nov-23	Déc-23	janv-24	Févr-24	1 mois	1 trimestre	glissement annuel	Moyenne annuelle
Peinture à eau	22,4	151,5	150,9	152,8	157,0	155,5	-1,0	2,5	5,7	5,4
Peinture à huile	5,9	169,3	169,3	169,8	183,9	187,3	1,9	6,5	16,4	11,0
Antirouille	1,4	153,4	155,4	155,4	157,2	159,4	1,4	2,2	7,4	8,5
Chaux	1,5	151,9	164,0	168,6	171,6	177,5	3,5	10,7	29,8	15,9
Autres matériaux pour peinture	2,5	146,6	145,4	147,9	153,1	155,5	1,5	5,6	12,6	7,7
VITRERIE	14,7	169,0	176,5	175,2	184,6	185,7	0,6	7,3	4,5	-11,8
Verrerie	14,7	169,0	176,5	175,2	184,6	185,7	0,6	7,3	4,5	-11,8
Verre clair	14,7	169,0	176,5	175,2	184,6	185,7	0,6	7,3	4,5	-11,8
MENUISERIE	78,6	132,1	133,3	133,1	135,6	135,2	-0,3	2,0	9,6	5,7
Menuiserie	78,6	132,1	133,3	133,1	135,6	135,2	-0,3	2,0	9,6	5,7
Serrure	15,0	128,8	128,7	123,1	128,3	125,4	-2,3	-0,6	7,3	6,8
Triplex	18,1	113,6	113,9	113,9	114,6	115,0	0,3	1,0	2,8	0,9
Plaque gypsum et cornish pour gypsum	2,5	147,0	148,0	149,0	150,0	151,0	0,7	2,0	7,9	8,2
Unalite	11,7	136,9	136,9	136,9	136,9	139,0	1,6	0,5	13,1	12,4
Fer plat	4,9	141,3	147,3	149,2	152,6	150,9	-1,1	5,4	16,5	11,5
Fer T	12,8	130,7	135,0	139,4	141,7	139,4	-1,6	5,6	12,3	2,9
Tôles planes	4,1	166,4	164,8	165,1	164,8	171,2	3,8	1,3	9,2	-2,1
Autres matériaux de menuiserie	9,5	144,9	146,0	145,7	152,4	150,9	-1,0	3,1	13,5	8,8
ELECTRICITE	40,0	133,8	133,1	133,8	133,3	135,6	1,8	0,9	7,1	6,9
Electricité	40,0	133,8	133,1	133,8	133,3	135,6	1,8	0,9	7,1	6,9
Gaine flexible pour VOB	2,5	102,9	102,9	102,9	99,9	99,9	0,0	-1,1	-10,2	-5,4
Rouleau câble électrique VOB	11,2	169,9	168,3	170,7	171,8	175,5	2,1	2,8	13,1	9,4
Matériaux de protection des installations	2,7	173,1	174,4	174,4	170,5	167,6	-1,7	-1,2	3,0	17,8
Matériaux de connexion électrique	1,1	140,3	138,9	138,9	142,2	144,1	1,4	1,4	15,4	10,5
Matériaux d'éclairage	5,2	142,0	140,4	140,4	137,1	146,1	6,5	-0,2	13,4	10,6
Interrupteur et prise	3,1	133,6	132,1	132,1	132,1	135,9	2,9	0,2	9,1	11,1
Raccordement en électricité à 30m	14,2	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
AUTRES MATERIAUX n.d.a	6,5	147,0	148,0	149,0	150,0	151,0	0,7	2,0	7,9	8,2
Autres matériaux	6,5	147,0	148,0	149,0	150,0	151,0	0,7	2,0	7,9	8,2
Alimentation en eau à usage domestique	6,5	147,0	148,0	149,0	150,0	151,0	0,7	2,0	7,9	8,2

Annexe III : Prix moyens de certains matériaux de construction

N°	Nom du produit	Quantité	Unité	Prix janv 2024	Prix fevr 2024
1	Ciment BUCECO 32,5 R	1	Sac de 50 kg	38 000,0	38 000,0
2	Ciment DANGOTE 42,5 R	1	Sac de 50 kg	49 000,0	54 397,8
3	Chaux éteint	1	Sac de 25 kg	22 586,1	23 369,1
4	Terre rouge	1	Benne de 3,5 m ³	114 891,3	99 498,7
5	Terre sable	1	Benne de 3,5 m ³	134 907,4	134 907,4
6	Gravier tamisé (5 à 30 mm de diamètre)	1	Benne de 3,5 m ³	146 589,7	149 777,4
7	Gravier concassé (15 à 30 mm de diamètre)	1	Benne de 3,5 m ³	181 712,1	184 691,5
8	Gravier tout venant	1	Benne de 3,5 m ³	106 511,0	114 653,1
9	Sable ordinaire	1	Benne de 3,5 m ³	74 539,1	77 069,4
10	Sable fin/Bouillon	1	Benne de 3,5 m ³	155 774,8	158 607,7
11	Planche d'eucalyptus	1	pièce	9 186,0	9 291,6
12	Planche grévillea	1	pièce	7 663,1	7 318,6
13	Planche de bois du Congo	1	pièce	280 000,0	280 000,0

N°	Nom du produit	Quantité	Unité	Prix janv 2024	Prix fevr 2024
14	Madriers en eucalyptus	1	pièce	7 074,4	7 074,4
15	Madrier de grévillea	1	pièce	5 633,1	5 733,7
16	Madrier de bois du Congo	1	pièce	360 000,0	360 000,0
17	Chevrons en eucalyptus	1	pièce	3 190,8	3 190,8
18	Chevrons en grévillea	1	pièce	2 620,7	2 583,8
19	Perches en eucalyptus (10 cm de diamètre)	1	pièce	1 651,0	1 651,0
20	Latte en grévillea (380x4x1 cm (Lxlxe))	1	pièce	1 062,7	1 062,7
21	Latte en eucalyptus (380x5x1 cm (Lxlxe))	1	pièce	1 434,5	1 434,5
22	Brique cuite 17x8x5 cm (Lxlxh) : Bukeye	1	pièce	75,0	76,6
23	Brique cuite 17x8x4,5 cm (Lxlxh) : Mpanda	1	pièce	81,6	80,9
24	Moellons de carrière	1	Benne de 3,5 m ³	170 000,0	149 666,3
25	Moellons de rivière pour la fondation	1	Benne de 3,5 m ³	149 328,8	152 121,2
26	Claustra de 40 x 20 x 10 cm	1	pièce	1 523,2	1 523,2
27	Claustra carré de 20 x 20 cm	1	pièce	1 355,4	1 355,4
28	Fer à béton Ø10 Burundi	1	Longueur de 12 m	30 999,0	31 826,4
29	Fer à béton Ø12 Ouganda	1	Longueur de 12 m	57 000,0	57 000,0
30	Fer à béton Ø8 Ouganda	1	Longueur de 12 m	30 000,0	30 000,0
31	Fer à béton Ø6 Ouganda	1	Longueur de 12 m	17 000,0	17 000,0
32	Fer à béton Ø12 Turquie	1	Longueur de 12 m	64 620,9	73 294,9
33	Fer à béton Ø10 Turquie	1	Longueur de 12 m	49 729,7	52 232,2
34	Fer à béton Ø8 Turquie	1	Longueur de 12 m	29 995,8	31 593,5
35	Fer à béton Ø6 Turquie	1	Longueur de 12 m	18 277,9	20 000,0
36	Fil de fer recuit (Fil à ligaturer (1,5 mm de diamètre))	1	Kg	6 889,3	6 769,4
37	Fil de fer recuit (Fil à ligaturer (2 mm de diamètre))	1	Kg	6 000,0	6 316,4
38	Fil en acier galvanisé (4 mm de diamètre)	1	Kg	6 381,6	6 381,6
39	Clous pour tôles	1	Kg	8 160,2	8 790,3
40	Clous ordinaire de 12 cm	1	Kg	5 761,8	5 879,7
41	Clous ordinaire de 10 cm	1	Kg	5 761,8	5 879,7
42	Clous ordinaire de 8 cm	1	Kg	5 732,7	5 864,8
43	Clous ordinaire de 6 cm	1	Kg	5 923,8	6 000,0
44	Crochets	1	Pièce	447,6	455,2
45	Tube carré 100 x 100 x 3 mm	1	Longueur de 6m	491 100,0	491 100,0
46	Tube carré 100 x 100 x 2 mm	1	Longueur de 6m	479 500,0	479 500,0
47	Tube carré 60 x 60 x 2 mm	1	Longueur de 6m	226 550,0	226 550,0
48	Tube carré 40 x 40 x 2 mm	1	Longueur de 6m	178 600,0	178 600,0
49	Tube carré 40 x 40 x 1,5 mm	1	Longueur de 6m	105 450,0	105 450,0
50	Tube carré 40 x 40 x 1,2 mm	1	Longueur de 6m	37 853,6	39 255,5
51	Tube carré 30 x 30 x 2 mm	1	Longueur de 6m	98 650,0	98 650,0
52	Tube carré 30 x 30 x 1.5 mm	1	Longueur de 6m	86 550,0	86 550,0
53	Tube carré 30 x 30 x 1.2 mm	1	Longueur de 6m	26 581,0	26 531,9
54	Tube carré 25 x 25 x 1,2mm	1	Longueur de 6m	23 979,2	23 979,2
55	Tube carré 25 x 25 x 1,5mm	1	Longueur de 6m	65 450,0	65 450,0
56	Tube carré 20 x 20 x 1,5 mm	1	Longueur de 6m	51 850,0	51 850,0
57	Tube carré 20 x 20 x 1,2 mm	1	Longueur de 6m	18 467,5	18 090,8
58	Tube carré 16x 16 x 1,2 mm	1	Longueur de 6m	14 961,6	14 824,8
59	Tube rectangulaire 60 x 40 x 2 mm	1	Longueur de 6m	290 550,0	290 550,0
60	Tube rectangulaire 60 x 40 x 1.5mm	1	Longueur de 6m	139 400,0	139 400,0
61	Tube rectangulaire 60 x 40 x 1,2 mm	1	Longueur de 6m	50 453,4	51 099,6
62	Tube rond de 22 x 1,25 mm	1	Longueur de 6m	20 000,0	20 000,0

N°	Nom du produit	Quantité	Unité	Prix janv 2024	Prix fevr 2024
63	Tube rond de 25 x 1,5 mm	1	Longueur de 6m	25 000,0	25 000,0
64	Tube rond de 32 x 1,5 mm	1	Longueur de 6m	30 000,0	29 495,8
65	Tube rond de 50 x 2 mm	1	Longueur de 6m	40 000,0	40 000,0
66	Fer cornière 20 x 20 x 3 mm	1	Longueur de 6m	30 835,8	31 831,1
67	Fer cornière 25 x 25 x 3 mm	1	Longueur de 6m	28 644,8	29 952,2
68	Fer cornière 30 x 30 x 3 mm	1	Longueur de 6m	60 683,6	60 683,6
69	Fer cornière 40 x 40 x 4 mm	1	Longueur de 6m	209 300,0	209 300,0
70	Fer cornière 50 x 50 x 5 mm	1	Longueur de 6m	323 500,0	323 500,0
71	Fer cornière 60 x 60 x 6 mm	1	Longueur de 6m	465 950,0	465 950,0
72	Fer cornière 70 x 70 x 7 mm	1	Longueur de 6m	633 150,0	633 150,0
73	Fer cornière 80 x 80 x 8 mm	1	Longueur de 6m	458 750,0	458 750,0
74	Fer cornière 100 x 100 x 10 mm	1	Longueur de 6m	673 900,0	673 900,0
75	Fer carré 8x 8 mm	1	Longueur de 6m	26 050,0	26 050,0
76	Fer T 20 x 20 x 3 mm	1	Longueur de 6 m	31 326,3	30 620,5
77	Fer T 25 x 25 x 3,5 mm	1	Longueur de 6m	41 601,7	41 601,7
78	Fer T 40 x 40 x 5 mm	1	Longueur de 6m	148 100,0	148 100,0
79	Fer T 60 x 60 x 7 mm	1	Longueur de 6m	548 250,0	548 250,0
80	Fer T 70 x 70 x 8 mm	1	Longueur de 6m	478 750,0	478 750,0
81	Fer plat 15 x 3 mm	1	Longueur de 6m	21 600,0	21 600,0
82	Fer plat de 20 x 3 mm	1	Longueur de 6m	13 506,9	13 181,8
83	Fer plat 25 x 3 mm	1	Longueur de 6m	21 424,5	21 424,5
84	Fer plat 25 x 4 mm	1	Longueur de 6m	38 950,0	38 950,0
85	Fer plat de 25 x 5 mm	1	Longueur de 6m	45 500,0	45 500,0
86	Fer plat de 30 x 3 mm	1	Longueur de 6m	23 948,9	23 948,9
87	Fer plat de 30 x 5 mm	1	Longueur de 6m	101 250,0	101 250,0
88	Fer plat de 40 x 4 mm	1	Longueur de 6m	25 000,0	25 000,0
89	Fer plat de 40 x 5 mm	1	Longueur de 6m	114 750,0	114 750,0
90	Fer plat de 50 x 5 mm	1	Longueur de 6m	148 550,0	148 550,0
91	Fer plat de 70 x 8mm	1	Longueur de 6m	293 200,0	293 200,0
92	Profilés HS (1,2mm d'épaisseur)	1	Longueur de 6m	54 868,1	56 205,9
93	Profilés 1/2 HS (1,2mm d'épaisseur)	1	Longueur de 6m	51 941,6	53 060,2
94	Profilés bouteille (1,2 mm d'épaisseur)	1	Longueur de 6m	56 073,3	56 477,7
95	Profilés C 150 x 30x1, 5	1	Longueur de 6m	51 896,8	52 909,0
96	Profilés Oméga 1,2mm	1	Longueur de 6m	45 220,3	46 239,9
97	Poutrelle IPE 6000x80x3, 3 mm	1	Longueur de 6m	463 500,0	463 500,0
98	Poutrelle IPE 6000x100x3, 6 mm	1	Longueur de 6m	666 300,0	666 300,0
99	Poutrelle IPE 6000x120x3, 8 mm	1	Longueur de 6m	990 000,0	990 000,0
100	Poutrelle IPE 6000x180x4, 3 mm	1	Longueur de 6m	1 688 250,0	1 688 250,0
101	Poutrelle IPE 6000x220x5, 9 mm	1	Longueur de 6m	2 119 550,0	2 119 550,0
102	Poutrelle IPE 6000x240x6, 2 mm	1	Longueur de 6m	2 501 750,0	2 501 750,0
103	Tôle plane 2000 x 1000 x 1,2 mm	1	Pièce	74 985,1	77 862,9
104	Tube noir lisse de 1/2"(tube mobilier)	1	Longueur de 6 m	16 894,3	16 894,3
105	Tube noir lisse de 3/4" (tube mobilier)	1	Longueur de 6 m	36 809,9	36 809,9
106	Tube noir lisse de 1"	1	Longueur de 6 m	203 100,0	203 100,0
107	Tube noir lisse de 1.1/2"	1	Longueur de 6 m	241 350,0	241 350,0
108	Tube noir lisse de 1.1/4"	1	Longueur de 6 m	208 000,0	208 000,0
109	Tube noir lisse de 2"	1	Longueur de 6 m	299 700,0	299 700,0
110	Gouttière métallique 200x250x1,2 mm	1	pièce de 2 mètres	35 000,0	35 000,0
111	Tôle BG 32 (Simba)	1	pièce de 3m	20 000,0	20 000,0
112	Tôle BG 32 DUMZAS	1	pièce de 3m	32 756,7	32 756,7
113	Tôle BG 32 Aluminium	1	pièce de 3m	28 447,8	28 447,8
114	Tôle BG 30 teinté	1	pièce de 3m	57 445,6	60 000,0
115	Tôle BG 28 ordinaire (Kenya)	1	pièce de 3m	55 982,3	58 284,8
116	Tôle BG 28 teinté (Kenya)	1	pièce de 3m	65 000,0	69 586,7
117	Tôle BG 28 escaliers (Kenya)	1	pièce de 3m	95 000,0	98 304,8

N°	Nom du produit	Quantité	Unité	Prix janv 2024	Prix fevr 2024
118	Faitière BG 28 ordinaires	1	pièce 2 ml (mètre linéaire)	21 312,0	25 029,3
119	Faitière BG 28 teinté	1	pièce 2 ml (mètre linéaire)	20 661,2	21 297,4
120	Faitière BG 28 escaliers	1	pièce 2 ml (mètre linéaire)	21 984,8	21 984,8
121	Faitière BG 30 ordinaires	1	pièce 2 ml (mètre linéaire)	17 000,0	17 000,0
122	Faitière BG 30 teinté	1	pièce 2 ml (mètre linéaire)	20 000,0	20 000,0
123	Carreau de sol 60x60 (Chine)	1	m ²	44 955,5	53 497,7
124	Carreau de sol 50x50 (Chine)	1	m ²	41 265,0	47 434,2
125	Carreau de sol 60x60 cm(Inde)	1	m ²	45 000,0	50 000,0
126	Carreau de sol 50x50 cm (Inde)	1	m ²	40 000,0	45 978,6
127	Carreau de sol 60x60 cm(Egypte)	1	m ²	45 000,0	45 000,0
128	Carreau de sol 50x50 cm (Egypte)	1	m ²	39 000,0	39 000,0
129	Carreau de faïence 20x30 cm (Inde)	1	m ²	21 914,6	21 914,6
130	Carreau de faïence 20x30 cm(Chine)	1	m ²	21 812,1	21 812,1
131	Film polyane (sachet en noir)	1	Kg	10 588,5	10 981,8
132	Tuyau PVC Ø 32 (PN4)	1	Unité de 6m	8 962,8	8 962,8
133	Tuyau PVC Ø 40 (PN4)	1	Unité de 6m	10 000,0	10 626,6
134	Tuyau PVC Ø 50 (PN4)	1	Unité de 6m	12 471,5	12 961,5
135	Tuyau PVC Ø 63 (PN4)	1	Unité de 6m	15 244,0	15 244,0
136	Tuyau PVC Ø 110 (PN4)	1	Unité de 6m	24 213,7	24 213,7
137	Tuyau PVC Ø 150 (PN4)	1	Unité de 6m	109 544,5	109 544,5
138	Tuyau PVC Ø 200 (PN4)	1	Unité de 6m	150 000,0	150 000,0
139	Tuyau PVC Ø 32 (PN 6)	1	Unité de 6m	8 198,3	8 276,8
140	Tuyau PVC Ø 40 (PN 6)	1	Unité de 6m	10 017,1	10 561,6
141	Tuyau PVC Ø 50 (PN 6)	1	Unité de 6m	11 615,3	12 355,1
142	Tuyau PVC Ø 63 (PN 6)	1	Unité de 6m	13 234,4	13 901,6
143	Tuyau PVC Ø 110 (PN 6)	1	Unité de 6m	25 099,2	26 081,2
144	Tuyau PVC Ø 150 (PN 6)	1	Unité de 6m	137 365,7	137 365,7
145	Tuyau PVC Ø 200 (PN 6)	1	Unité de 6m	146 122,9	146 122,9
146	Tuyau PVC Ø 32 (PN 10)	1	Unité de 6m	17 313,6	17 313,6
147	Tuyau PVC Ø 40 (PN 10)	1	Unité de 6m	18 268,2	18 268,2
148	Tuyau PVC Ø 50 (PN 10)	1	Unité de 6m	29 354,2	29 354,2
149	Tuyau PVC Ø 63 (PN 10)	1	Unité de 6m	41 031,0	41 031,0
150	Tuyau PVC Ø 75 (PN 10)	1	Unité de 6m	63 210,3	63 210,3
151	Tuyau PVC Ø 90 (PN 10)	1	Unité de 6m	90 665,4	90 665,4
152	Tuyau PVC Ø 110 (PN 10)	1	Unité de 6m	81 591,8	81 591,8
153	Tuyau PVC Ø 160 (PN 10)	1	Unité de 6m	265 766,5	265 766,5
154	Tuyau PVC Ø 200 (PN 10)	1	Unité de 6m	439 814,7	439 814,7
155	Tuyau PVC Ø 32 (PN 16)	1	Unité de 6m	25 131,5	25 131,5
156	Tuyau PVC Ø 40 (PN 16)	1	Unité de 6m	29 470,4	29 470,4
157	Tuyau PVC Ø 50 (PN 16)	1	Unité de 6m	39 008,4	39 008,4
158	Tuyau PVC Ø 63 (PN 16)	1	Unité de 6m	59 500,8	59 500,8
159	Tuyau PVC Ø 75 (PN 16)	1	Unité de 6m	70 352,1	70 352,1
160	Tuyau PVC Ø 90 (PN 16)	1	Unité de 6m	102 274,7	102 274,7
161	Tuyau PVC Ø 110 (PN 16)	1	Unité de 6m	134 154,3	134 154,3
162	Tuyau PVC Ø 160 (PN 16)	1	Unité de 6m	269 814,8	269 814,8
163	Tuyaux PPR 1/2" Burundi	1	Unité de 6m	15 010,0	15 073,7
164	Tuyaux PPR 3/4" Burundi	1	Unité de 6m	16 954,0	16 947,4
165	Tuyaux PPR 1" Burundi	1	Unité de 6m	22 000,0	22 000,0
166	Coude PVC Ø 32	1	Pièce	1 405,0	1 269,6
167	Coude PVC Ø 40	1	Pièce	1 631,7	1 631,7

N°	Nom du produit	Quantité	Unité	Prix janv 2024	Prix fevr 2024
168	Coude PVC Ø 50	1	Pièce	2 011,9	2 011,9
169	Coude PVC Ø 63	1	Pièce	2 431,2	2 418,9
170	Coude PVC Ø 75	1	Pièce	3 437,5	3 076,5
171	Coude PVC Ø 90	1	Pièce	3 762,1	3 624,7
172	Coude PVC Ø 110	1	Pièce	4 719,4	4 719,4
173	Té PVC Ø 32	1	Pièce	1 588,8	1 465,1
174	Té PVC Ø 40	1	Pièce	1 978,6	1 835,6
175	Té PVC Ø 50	1	Pièce	2 215,9	2 156,3
176	Té PVC Ø 63	1	Pièce	2 880,9	2 871,9
177	Té PVC Ø 75	1	Pièce	3 697,8	3 891,1
178	Té PVC Ø 90	1	Pièce	4 236,7	4 348,5
179	Té PVC Ø 110	1	Pièce	5 750,3	5 822,3
180	WC à l'Anglaise qualité courante	1	Pièce	206 036,2	213 843,1
181	WC Turque	1	Pièce	41 763,8	41 067,0
182	Lavabo de 50 cm incomplet	1	Pièce	45 192,4	46 385,0
183	Evier en INOX simple vaisselle	1	Pièce	54 772,3	56 462,2
184	Evier en INOX double	1	Pièce	91 918,6	91 918,6
185	Colonne de douche simple en inox	1	Pièce	7 005,6	7 097,8
186	Siphon de sol	1	Pièce	3 789,5	3 633,4
187	Robinet de lavabo de 1/2"(robinet d'équerre), qualité moyenne	1	Pièce	15 018,5	14 268,2
188	Robinet simple service de 1/2", marque Firmer	1	Pièce	13 160,1	13 282,6
189	Robinet simple service de 1"	1	Pièce	27 967,2	30 411,0
190	Robinet double service de 1/2"	1	Pièce	25 000,0	25 000,0
191	Robinet double service de 3/4"	1	Pièce	15 491,9	15 491,9
192	Robinet mélangeur de 1/2"	1	Pièce	73 003,7	76 335,6
193	Vanne en bronze à coulisseau de 3/4", Firmer	1	Pièce	14 649,4	14 209,2
194	Vanne en bronze à coulisseau de 1/2", Firmer	1	Pièce	11 250,2	11 292,4
195	peinture vinylique blanc cassé intérieur (bonne qualité)	1	boîte de 4 litres	45 889,3	45 889,3
196	peinture vinylique blanc cassé intérieur (qualité moyenne)	1	boîte de 4 litres	25 493,6	24 830,9
197	peinture vinylique blanc cassé extérieur	1	boîte de 4 litres	52 702,0	52 702,0
198	peinture blanc cassé à huile	1	boîte de 4 litres	51 089,9	52 045,0
199	peinture antirouille	1	boîte de 4 litres	37 290,2	37 804,8
200	Vernis	1	boîte de 4 litres	45 635,4	46 352,1
201	Pigments rouge	1	Kg	11 795,3	11 965,1
202	Colle tangit	1	Litre	25 834,9	24 585,0
203	Colle à bois	1	Litre	9 000,0	9 275,0
204	Mastique à vitre (Rudipaint)	1	Kg	11 582,9	12 446,7
205	Mastique de fer	4	Litre	87 141,2	88 145,0
206	Verre à vitre de 5mm fumé 165x214 (bleu)	1	feuille	147 435,0	147 435,0
207	Verre à vitre de 4mm fumé 165x214mm bleu	1	feuille	131 161,0	129 669,8
208	Verre à vitre de 5mm transparent 122x183	1	feuille	138 536,8	138 536,8
209	Verre à vitre de 4mm transparent 122x183 mm	1	feuille	139 642,4	146 424,6
210	Verre à vitre de 3mm transparent 122x183	1	feuille	77 830,8	77 830,8
211	Verre cathédrale 122x183	1	Feuille	236 643,2	236 643,2
212	Naco 500 x 152 x 5 mm	1	Pièce	2 500,0	2 500,0

N°	Nom du produit	Quantité	Unité	Prix janv 2024	Prix fevr 2024
213	Naco 600 x 152 x 5 mm	1	Pièce	3 000,0	3 000,0
214	Naco 700 x 152 x 5 mm	1	Pièce	3 500,0	3 500,0
215	Naco 800 x 152 x 5 mm	1	Pièce	4 000,0	4 000,0
216	Naco 900 x 152 x 5 mm	1	Pièce	4 500,0	4 500,0
217	Naco 1000 x 152 x 5 mm	1	Pièce	3 000,0	3 000,0
218	Naco 1100 x 152 x 5 mm	1	Pièce	5 500,0	5 500,0
219	Naco 800 x 152 x 5 mm fumé	1	Pièce	3 000,0	3 000,0
220	Naco 900 x 152 x 5 mm fumé	1	Pièce	3 500,0	3 500,0
221	Naco 1000 x 152 x 5 mm fumé	1	Pièce	4 000,0	4 000,0
222	Serrure kale à 5 clés	1	Pièce	30 274,0	30 430,5
223	Serrure pour Porte en ALU	1	Pièce	47 622,0	44 814,0
224	Moustiquaire métallique	1	mètre	6 095,2	5 957,9
225	Moustiquaire plastique	1	mètre	5 646,2	5 943,9
226	Verrou	1	Pièce	3 819,2	3 690,6
227	Paumelle 120	1	paire	3 412,8	3 360,6
228	Paumelle 100	1	paire	2 715,1	2 663,3
229	Paumelles de 80	1	paire	2 045,8	2 099,8
230	Paumelle à souder de 180 mm	1	paire	58 198,0	58 198,0
231	Paumelle à souder de 200 mm	1	paire	65 466,0	65 466,0
232	Paumelle mixte de 110x70 mm	1	paire	7 822,9	7 822,9
233	Paumelle mixte de 140x70 mm	1	paire	72 000,0	72 000,0
234	Paumelle à visser de 140x55 mm	1	paire	23 800,0	23 800,0
235	Poignets pour fenêtres	1	paire	2 305,1	2 305,1
236	Baguette à souder	1	Paquet	20 428,1	20 645,6
237	Disque à meuler : Petit modèle Marque: RHODIUS	1	Pièce	7 988,0	8 099,1
238	Disque à couper, Marque RHODIUS	1	Pièce	7 266,3	7 481,3
239	Triplex 2 mm (blanc)	1	Pièce	17 277,0	17 826,2
240	Triplex 2 mm (rouge)	1	Pièce	20 514,2	20 052,9
241	Triplex 3 mm (rouge)	1	Pièce	21 544,3	21 544,3
242	Unalite 2ème qualité	1	Pièce	23 690,7	23 967,8
243	Faux plafond en PVC	1	mètre carré	18 000,0	18 000,0
244	VOB de 1,5 mm2 KENYA	1	Rouleau de 100 mètres	95 748,4	96 238,2
245	VOB de 2,5 mm2 KENYA	1	Rouleau de 100 mètres	118 521,5	119 246,8
246	VOB de 1,5 mm2 SENEGAL	1	Rouleau de 100m	17 488,8	17 846,7
247	VOB de 2,5 mm2 SENEGAL	1	Rouleau de 100m	19 575,7	20 092,3
248	VGVB 2X1.5 mm ²	1	mètre	2 594,0	2 674,1
249	VGVB 3x2.5 mm ²	1	mètre	6 598,5	6 925,2
250	VTMB 3 X 2.5mm ²	1	mètre	7 671,6	7 287,4
251	VTMB 4x2.5 mm ²	1	mètre	7 759,4	8 112,6
252	VVB 2x2.5 mm ²	1	mètre	3 955,0	4 304,9
253	VVB 4 X 2.5 mm ²	1	mètre	7 424,3	7 783,8
254	VFVB 2x1.5 mm ²	1	mètre	3 712,6	3 885,7
255	VFVB 2x2.5mm ²	1	mètre	5 702,9	5 702,9
256	VFVB 4x4 mm ²	1	mètre	13 608,2	13 415,1
257	Câbles 4 X 10 mm ²	1	mètre	23 015,1	23 869,8
258	Câbles 4 X 16 mm ²	1	mètre	36 303,3	35 458,1
259	Câbles 4 X 35 mm ²	1	mètre	90 150,7	90 150,7
260	Tubes de 36w/40w	1	Pièce	5 680,5	5 959,5
261	Tube fluorescent (toutes marques 40w)	1	Pièce	4 472,1	4 527,0
262	Réglette 36w/40w, marque: Philips	1	Pièce	45 129,6	45 129,6
263	Réglette 36w/40w étanche, marque: Phillips	1	Pièce	70 000,0	80 000,0

N°	Nom du produit	Quantité	Unité	Prix janv 2024	Prix fevr 2024
264	Ampoule à incandescence 60W	1	Pièce	1 570,4	1 570,4
265	Ampoule économique de11w Philips originale	1	Pièce	7 979,0	8 559,3
266	Ampoule économique de18w (Philips originale)	1	Pièce	11 066,8	12 818,6
267	Interrupteur simple allumage, marque: ingelec	1	Pièce	2 398,0	2 461,3
268	Interrupteur double direction, marque: ingelec	1	Pièce	2 305,1	2 376,2
269	Prise de courant avec terre, marque:ingelec	1	Pièce	2 587,3	2 667,2
270	Socket	1	Pièce	1 224,7	1 144,7
271	Fusible de 10 A Originale;marque:Legrand	1	Pièce	11 066,8	10 779,1
272	Fusible de 10 A pilate ;marque:Legrand	1	Pièce	6 162,4	6 162,4
273	Disjoncteur différentiel de 32 A monophasé	1	Pièce	56 462,2	49 528,9
274	Disjoncteur différentiel de 32 A triphasé	1	Pièce	69 104,2	62 144,7
275	Piquet de terre (longueur:1,2m)	1	Pièce	23 843,6	23 955,8
276	Coffret divisionnaire 6 modules	1	Pièce	11 868,3	12 421,8
277	Coffret divisionnaire 12 modules	1	Pièce	21 139,8	21 573,0
278	Boîte d'encastrement	1	Pièce	533,5	521,5
279	Gaine flexible 3/4" pour VOB Kenya	1	Rouleau de 50 m	24 854,6	24 854,6
280	Ecran de soudure	1	Pièce	24 200,0	24 200,0
281	Pince porte-électrode 300 A	1	Pièce	60 750,0	60 750,0
282	Pince de masse 300 A	1	Pièce	25 900,0	25 900,0
283	Marteau de décapage	1	Pièce	31 300,0	31 300,0
284	Boulon Expansible M 8x75	1	Pièce	3 000,0	3 000,0
285	Boulon Expansible M 10x100	1	Pièce	1 095,4	1 095,4
286	Colliers de serrage 25x40	1	Pièce	1 077,2	1 077,2
287	Colliers de serrage 50x70	1	Pièce	1 500,0	1 500,0
288	Pioche	1	Pièce	15 133,6	14 706,6
289	Marteau masse de 5kg	1	Pièce	75 000,0	85 000,0
290	Brouettes	1	Pièce	150 000,0	150 000,0
291	Maçon	1	Homme/jour	15 000,0	15 000,0
292	Charpentier	1	Homme/jour	15 000,0	15 000,0
293	Tout travail	1	Homme/jour	7 000,0	7 651,7
294	Soudeur	1	Homme/jour	15 000,0	20 000,0
295	Menuisier du bois	1	Homme/jour	15 000,0	15 000,0
296	Electricien	1	Homme/jour	20 000,0	20 000,0
297	Plombier	1	Homme/jour	18 171,2	20 000,0
298	Sentinelle	1	Homme/mois	76 517,2	86 535,0
299	Ferrailleur	1	Homme/jour	15 000,0	15 000,0
300	Carreleur : carreau de sol, par m2	1	Homme/jour	4 308,9	4 641,6
301	Peintre	1	Homme/jour	18 171,2	20 000,0
302	Vitrier	1	Homme/jour	20 000,0	20 000,0
303	Location Bétonnière de 1 sac	1	Jour	100 000,0	100 000,0
304	Location Bétonnière de 2 sacs	1	Jour	200 000,0	200 000,0
305	Location de Vibreuse	1	Jour	40 000,0	40 000,0
306	Location de Compacteur à rouleau	1	Jour	150 000,0	150 000,0
307	Location de Poste à souder	1	Jour	35 000,0	35 000,0
308	Location Motosoudeuse	1	Jour	35 000,0	35 000,0
309	Location de Meuleuse	1	Jour	5 000,0	5 000,0
310	Location de Foreuse MAKITA	1	Jour	5 000,0	5 000,0
311	Location de Motopompe	1	Jour	30 000,0	30 000,0
312	Location Groupe électrogène	1	Jour	40 000,0	40 000,0

N°	Nom du produit	Quantité	Unité	Prix janv 2024	Prix fevr 2024
313	Location Plaque vibrante	1	Jour	60 000,0	60 000,0

Annexe IV : Note méthodologique

1. Définition et couverture

L'Institut National de la Statistique du Burundi (INSBU) met à la disposition du public, un indicateur de mesure de l'inflation dans le domaine de construction de logements neufs en mairie de Bujumbura.

Dénoté « Indice du Coût de la Construction », il comprend quatre composantes :

Indice des prix des matériaux de construction (IPMA) : mesure la variation dans le temps des prix observés pour les matériaux de construction de logement ;

Indice du coût de location du matériel (IPLM) : mesure la variation dans le temps du coût de location des matériaux de construction relevés auprès des agences de location ;

Indice des prix des moyens de gestion (IPMG) : mesure la variation dans le temps du coût lié aux activités d'approvisionnement du chantier, de recherche de financement et de planning ;

Indice des prix de la main d'œuvre (IPMO) : mesure la variation dans le temps du coût de la main d'œuvre observé auprès des prestataires de service de construction ;

L'indice du coût de construction (ICCLB) est la principale mesure officielle de la hausse ou baisse du coût de construction de logements neufs au Burundi.

Le champ couvert par l'indice est la Mairie de Bujumbura découpé en trois communes (Muha, Mukaza et Ntakangwa).

La population de référence est constituée de l'ensemble des constructions à usage d'habitation à Bujumbura Mairie.

Le mois de base est février 2018.

2. Panier/Pondération

L'ICCLB est basé sur l'observation d'un panier fixe de biens et services, actualisé chaque année. Chaque produit et ou service est pondéré, dans l'indice global, proportionnellement à son poids dans la dépense de construction. La structure des pondérations est élaborée à partir des devis quantitatifs et estimatifs sur les trois types de logement les plus représentatifs en Mairie de Bujumbura.

3. Méthodologie

La base de l'indice est février 2018, mois au cours de laquelle les prix de base ont été relevés. Les pondérations proviennent de l'exploitation des devis réalisés par les experts dans le cadre des travaux préliminaires.

Les relevés des prix sont effectués chaque mois par les enquêteurs permanents de l'Institut National de la Statistique du Burundi. La collecte des prix des matériaux de construction et moyens de gestion

est mensuelle tandis que celle des prix de la main d'œuvre et location du matériel est trimestrielle, mais la publication est mensuelle. Tous les types de points de vente sont concernés.

La formule de calcul pour le niveau élémentaire est celle reconnue sous le nom de Jevons (qui recourt à la moyenne Géométrique des prix), tandis que celle utilisée pour l'agrégation au niveau supérieur est la moyenne arithmétique pondérée.

Des compléments méthodologiques sont disponibles à l'INSBU, au niveau du service en charge de la production de l'ICCLB.

4. Contacts

Institut National de la Statistique du Burundi
B.P 1156 Bujumbura
Tél. : (257) 22-222 149/ 22-226 729
Fax : (257) 22-222 635
Email: ins.burundi@insbu.bi, ins.burundi2022@gmail.com,
Site Web: www.insbu.bi, Twitter: @INSBURUNDI
Direction du département Technique
Tél fixe (257) 22-216 735
Isteebu.desef@gmail.com

IRANYIBUTSE Fidèle
Chef de service Etudes et Statistiques des Prix à la Consommation
Tél fixe (257) 22-275 482
E-mail : iranfidele@gmail.com