

# BORDEREAU DE PRIX Eau Potable, Assainissement

Envoyé en préfecture le 28/12/2023

Reçu en préfecture le 28/12/2023

Publié le 28/12/2023

ID : 038-200085751-20231218-D\_2023\_336B-DE



applicable à partir de 1 janvier 2024

Prestations	Unité	
		Bordereau 2024
<b>Chapitre 1 - Travaux préparatoires</b>		
<b>Chapitre 1.1 - Installation de chantier</b>		€ HT
Installation et repli de chantier	u	344,30 €
Signalisation de chantier	u	105,21 €
<b>Chapitre 1.2 - Découpage chaussée</b>		
Découpage bicouche	m	2,43 €
Découpage enrobé à chaud	m	7,91 €
Découpage chaussée renforcé	m	48,67 €
Démolition chaussée	m2	9,09 €
<b>Chapitre 2 - Terrassements généraux</b>		
<b>Chapitre 2.1 - Tranchée</b>		
Tranchée commune pleine terre	m	16,30 €
Tranchée commune chaussée en enrobé	m	40,39 €
Tranchée commune chaussée renforcée	m	120,48 €
Tranchée commune forfait	f	779,54 €
Tranchée pleine terre	m	17,01 €
Tranchée sous chaussée enrobé	m	40,39 €
Tranchée sous chaussée renforcée	m	80,48 €
Tranchée forfait	f	367,10 €
Croisement ouvrages	u	85,19 €
Surprofondeur de tranchée supérieure à 1,20 m	dm/m	6,08 €
Blindage de fouille	m2	9,73 €
Sulargeur pour réseau supplémentaire	m	13,86 €
Epuisement d'eau avec moto-pompe	f	98,26 €
Pompage entre 10 et 49 m3/h	h	18,43 €
Pompage entre 50 et 80 m3/h	h	19,65 €
<b>Chapitre 2.2 - Matériau de substitution</b>		0,00 €
Sable 0/2	m3	57,29 €
Mélange roulé sableux 0/22	m3	52,89 €
Grave 6/10 non lavée	m3	50,70 €
Gravier roulé 10/20	m3	50,68 €
Grave 0/20 silico calcaire	m3	39,68 €
Grave 0/31,5 microgranite	m3	66,12 €
Tout venant brut	m3	48,51 €
0/80 retraité	m3	48,51 €
Matériaux auto compactants	m3	94,13 €
<b>Chapitre 3 - Canalisations AEP</b>		
<b>Chapitre 3.1 - Canalisation fonte</b>		
Canalisation fonte NATURAL 2 GS 60	m	28,13 €
Canalisation fonte NATURAL 2 GS 80	m	34,19 €
Canalisation fonte NATURAL 2 GS 100	m	43,80 €
Canalisation fonte NATURAL 2 GS 125	m	56,70 €
Canalisation fonte NATURAL 2 GS 150	m	66,51 €
Canalisation fonte NATURAL 2 GS 200	m	87,38 €
Canalisation fonte NATURAL 2 GS 250	m	117,92 €
Canalisation fonte NATURAL 2 GS 300	m	150,83 €

**Chapitre 3.2 - Canalisation PVC pression**

Tuyau PVC 16 bars 40 mm		
Tuyau PVC 16 bars 50 mm		
Tuyau PVC 16 bars 63 mm	m	7,64 €
Tuyau PVC 16 bars 75 mm	m	9,31 €
Tuyau PVC 16 bars 90 mm	m	13,37 €
Tuyau PVC 16 bars 110 mm	m	22,78 €

**Chapitre 3.3 - Canalisation PEHD électrosoudé**

Canalisation PEHD 63 mm électrosoudé système Eliot	m	15,09 €
Canalisation PEHD 75 mm électrosoudé système Eliot	m	18,98 €

**Chapitre 3.4 - Fourreau**

Fourreau annelé bleu 63	m	2,00 €
Fourreau annelé bleu 90	m	2,29 €
Fourreau annelé jaune 40	m	2,00 €
Fourreau annelé jaune 63	m	2,00 €
Fourreau annelé jaune 90	m	2,29 €
Fourreau annelé rouge 63	m	2,00 €
Fourreau annelé rouge 90	m	2,29 €
Fourreau annelé rouge 110	m	2,62 €
Fourreau annelé vert 40	m	1,18 €
Fourreau annelé vert 63	m	2,00 €

**Chapitre 4 - Pièces de raccord AEP****Chapitre 4.1 - Boulons**

		0,00 €
Boulon joint express 22*70	u	4,39 €
Boulon joint express 27*102	u	8,55 €
Boulons inox 16*60	u	2,00 €
Boulons inox 16*70	u	2,40 €
Boulons inox 16*80	u	3,22 €
Boulons inox 16*100	u	4,79 €
Boulons inox 18*70	u	5,94 €
Boulons inox 18*80	u	6,62 €
Boulons inox 20*80	u	5,35 €
Boulons inox 20*90	u	5,48 €
Boulons inox 20*100	u	6,13 €

**Chapitre 4.2 - BU fonte**

BU 60	u	85,36 €
BU 80	u	94,30 €
BU 100	u	104,52 €
BU 125	u	130,87 €
BU 150	u	153,08 €
BU 200	u	210,65 €

**Chapitre 4.3 - BE fonte**

BE 60	u	97,52 €
BE 80	u	125,99 €
BE 100	u	158,95 €
BE 125	u	188,86 €
BE 150	u	224,77 €
BE 200	u	309,44 €

**Chapitre 4.4 - Bride de réduction goujonnée**

Bride goujonnée 60 50	u	177,59 €
Bride goujonnée 80 60	u	193,97 €
Bride goujonnée 100 60	u	296,79 €
Bride goujonnée 100 80	u	248,36 €
Bride goujonnée 125 80	u	363,17 €

Bride goujonnée 150 125		
Bride goujonnée 200 125		
Bride goujonnée 200 150		

**Chapitre 4.5 - Bride major fonte**

Bride major fonte 60	u	63,48 €
Bride major fonte 80	u	92,70 €
Bride major fonte 100	u	109,10 €
Bride major fonte 125	u	132,50 €
Bride major fonte 150	u	173,99 €
Bride major fonte 200	u	218,26 €
Bride major fonte 250	u	383,35 €

**Chapitre 4.6 - Bride major stop fonte**

Bride major stop fonte 60	u	107,32 €
Bride major stop fonte 80	u	156,59 €
Bride major stop fonte 100	u	185,59 €
Bride major stop fonte 125	u	225,89 €
Bride major stop fonte 150	u	298,69 €
Bride major stop fonte 200	u	371,16 €

**Chapitre 4.7 - Cône de réduction fonte à brides**

Cône fonte brides orientables 60 40	u	51,95 €
Cône fonte brides orientables 80 60	u	63,42 €
Cône fonte brides orientables 100 60	u	63,27 €
Cône fonte brides orientables 100 80	u	63,27 €
Cône fonte brides orientables 125 60	u	85,05 €
Cône fonte brides orientables 125 80	u	85,05 €
Cône fonte brides orientables 125 100	u	85,05 €
Cône fonte brides orientables 150 60	u	112,75 €
Cône fonte brides orientables 150 80	u	112,75 €
Cône fonte brides orientables 150 100	u	112,75 €
Cône fonte brides orientables 150 125	u	112,75 €
Cône fonte brides orientables 200 60	u	133,68 €
Cône fonte brides orientables 200 80	u	133,68 €
Cône fonte brides orientables 200 100	u	133,68 €
Cône fonte brides orientables 200 125	u	133,68 €
Cône fonte brides orientables 200 150	u	133,68 €

**Chapitre 4.8 - Cône fonte express**

Cône naturel express 80/60	u	240,19 €
Cône naturel express 100/60	u	324,04 €
Cône naturel express 100/80	u	324,04 €
Cône naturel express 125/60	u	389,96 €
Cône naturel express 125/80	u	389,96 €
Cône naturel express 125/110	u	389,96 €
Cône naturel express 150/60	u	452,71 €
Cône naturel express 150/80	u	452,71 €
Cône naturel express 150/100	u	452,71 €
Cône naturel express 150/125	u	452,71 €
Cône naturel express 200/60	u	611,62 €
Cône naturel express 200/80	u	611,62 €
Cône naturel express 200/100	u	611,62 €
Cône naturel express 200/125	u	611,62 €
Cône naturel express 200/150	u	611,62 €

**Chapitre 4.9 - Contrebride fonte express**

Contrebride joint express 60	u	12,30 €
Contrebride joint express 80	u	13,19 €

Contrebride joint express 100		
Contrebride joint express 125		
Contrebride joint express 150		
Contrebride joint express 200	u	29,60 €

**Chapitre 4.10 - Coude fonte à brides**

Coude à brides orientables 60 1/16	u	72,38 €
Coude à brides orientables 60 1/32	u	72,38 €
Coude à brides orientables 60 1/4	u	72,38 €
Coude à brides orientables 60 1/8	u	72,38 €
Coude à brides orientables 80 1/16	u	84,75 €
Coude à brides orientables 80 1/32	u	84,75 €
Coude à brides orientables 80 1/4	u	84,75 €
Coude à brides orientables 80 1/8	u	84,75 €
Coude à brides orientables 100 1/16	u	99,57 €
Coude à brides orientables 100 1/32	u	99,57 €
Coude à brides orientables 100 1/4	u	99,57 €
Coude à brides orientables 100 1/8	u	99,57 €
Coude à brides orientables 125 1/16	u	119,27 €
Coude à brides orientables 125 1/32	u	119,27 €
Coude à brides orientables 125 1/4	u	119,27 €
Coude à brides orientables 125 1/8	u	119,27 €
Coude à brides orientables 150 1/16	u	168,31 €
Coude à brides orientables 150 1/32	u	168,31 €
Coude à brides orientables 150 1/4	u	168,31 €
Coude à brides orientables 150 1/8	u	168,31 €
Coude à brides orientables 200 1/16	u	248,11 €
Coude à brides orientables 200 1/32	u	248,11 €
Coude à brides orientables 200 1/4	u	248,11 €
Coude à brides orientables 200 1/8	u	248,11 €

**Chapitre 4.11 - Coude fonte express**

Coude express 1/16 60	u	94,77 €
Coude express 1/16 80	u	135,19 €
Coude express 1/16 100	u	168,67 €
Coude express 1/16 125	u	198,47 €
Coude express 1/16 150	u	235,71 €
Coude express 1/16 200	u	322,76 €
Coude express 1/32 60	u	94,77 €
Coude express 1/32 80	u	135,19 €
Coude express 1/32 100	u	168,67 €
Coude express 1/32 125	u	198,47 €
Coude express 1/32 150	u	235,71 €
Coude express 1/32 200	u	322,76 €
Coude express 1/4 60	u	94,77 €
Coude express 1/4 80	u	135,19 €
Coude express 1/4 100	u	168,67 €
Coude express 1/4 125	u	198,47 €
Coude express 1/4 150	u	235,71 €
Coude express 1/4 200	u	322,76 €
Coude express 1/8 60	u	94,77 €
Coude express 1/8 80	u	135,19 €
Coude express 1/8 100	u	168,67 €
Coude express 1/8 125	u	198,47 €
Coude express 1/8 150	u	235,71 €
Coude express 1/8 200	u	322,76 €

**Chapitre 4.12 - Joint pour fonte express**

Joint caoutchouc pour raccord express 60		
Joint caoutchouc pour raccord express 80		
Joint caoutchouc pour raccord express 100	u	3,25 €
Joint caoutchouc pour raccord express 125	u	4,13 €
Joint caoutchouc pour raccord express 150	u	4,88 €
Joint caoutchouc pour raccord express 200	u	7,25 €

**Chapitre 4.13 - Joint fonte à brides**

Joint plat caoutchouc percé 40	u	4,37 €
Joint plat caoutchouc percé 60	u	5,64 €
Joint plat caoutchouc percé 80	u	7,01 €
Joint plat caoutchouc percé 100	u	7,53 €
Joint plat caoutchouc percé 125	u	10,22 €
Joint plat caoutchouc percé 150	u	13,80 €
Joint plat caoutchouc percé 200	u	19,57 €
Joint plat caoutchouc percé 250	u	42,30 €
Joint plat caoutchouc percé 300	u	47,19 €
Joint plat caoutchouc percé 350	u	83,53 €

**Chapitre 4.14 - Raccord Gibault**

Gibault dissymétrique 77/84 - 66/72	u	96,36 €
Gibault dissymétrique 104/110 - 98/104	u	310,82 €
Gibault dissymétrique 130/137 - 118/125	u	203,00 €
Gibault dissymétrique 153/161 - 144/152	u	204,48 €
Gibault dissymétrique 161/169 - 144/152	u	408,94 €
Gibault dissymétrique 184/192 - 170/178	u	434,28 €
Gibault dissymétrique 200/229 - 194/201	u	457,64 €
Gibault dissymétrique 238/246 - 194/201	u	408,94 €
Gibault dissymétrique 238/246 - 220/229	u	408,94 €
Gibault dissymétrique 246/253 - 220/229	u	424,87 €
Gibault dissymétrique 273/280 - 246/253	u	467,35 €
Gibault symétrique 36/41	u	34,27 €
Gibault symétrique 46/51	u	34,27 €
Gibault symétrique 51/57	u	39,35 €
Gibault symétrique 57/63	u	39,72 €
Gibault symétrique 66/72	u	39,34 €
Gibault symétrique 72/78	u	39,91 €
Gibault symétrique 77/84	u	61,34 €
Gibault symétrique 84/91	u	66,22 €
Gibault symétrique 89/96	u	66,43 €
Gibault symétrique 98/104	u	66,61 €
Gibault symétrique 104/110	u	93,28 €
Gibault symétrique 110/116	u	93,47 €
Gibault symétrique 118/125	u	93,66 €
Gibault symétrique 124/130	u	96,92 €
Gibault symétrique 130/137	u	126,40 €
Gibault symétrique 137/144	u	126,62 €
Gibault symétrique 144/152	u	126,80 €
Gibault symétrique 153/163	u	127,01 €
Gibault symétrique 161/169	u	175,17 €
Gibault symétrique 170/178	u	176,97 €
Gibault symétrique 184/192	u	178,38 €
Gibault symétrique 194/201	u	266,84 €
Gibault symétrique 220/229	u	266,84 €
Gibault symétrique 238/246	u	266,84 €

**Chapitre 4.15 - joint permatigth**

Joint Permatigth 16	u	162,36 €
Joint Permatigth 18	u	162,36 €
Joint Permatigth 20	u	162,90 €
Joint Permatigth 22	u	163,83 €
Joint Permatigth 23	u	167,92 €
Joint Permatigth 24	u	169,93 €
Joint Permatigth 25	u	173,41 €
Joint Permatigth 26	u	175,45 €
Joint Permatigth 27	u	179,84 €
Joint Permatigth 28	u	182,43 €
Joint Permatigth 29	u	183,88 €
Joint Permatigth 30	u	188,54 €
Joint Permatigth 31	u	191,46 €
Joint Permatigth 32	u	196,95 €
Joint Permatigth 33	u	201,92 €
Joint Permatigth 34	u	208,04 €
Joint Permatigth 35	u	213,54 €
Joint Permatigth 36	u	220,52 €
Joint Permatigth 40	u	220,52 €
Joint Permatigth 42	u	343,26 €
Joint Permatigth 44	u	399,67 €
Joint Permatigth 50	u	456,09 €

**Chapitre 4.16 - Joint fonte standard**

Joint standard tuyau fonte 60	u	6,98 €
Joint standard tuyau fonte 80	u	8,25 €
Joint standard tuyau fonte 100	u	9,15 €
Joint standard tuyau fonte 125	u	11,21 €
Joint standard tuyau fonte 150	u	14,74 €
Joint standard tuyau fonte 200	u	19,24 €

**Chapitre 4.17 - Kit de joint fonte express**

Kit joint express naturel 60	u	30,21 €
Kit joint express naturel 80	u	40,70 €
Kit joint express naturel 100	u	44,56 €
Kit joint express naturel 125	u	49,72 €
Kit joint express naturel 150	u	60,32 €
Kit joint express naturel 200	u	87,29 €

**Chapitre 4.18 - Kit de joint fonte express verrouillé**

Kit joint express VI naturel 60	u	112,26 €
Kit joint express VI naturel 80	u	122,54 €
Kit joint express VI naturel 100	u	149,08 €
Kit joint express VI naturel 125	u	180,21 €
Kit joint express VI naturel 150	u	232,31 €
Kit joint express VI naturel 200	u	290,63 €

**Chapitre 4.19 - Manchette fonte à brides**

Manchette à brides L 250 60	u	108,65 €
Manchette à brides L 250 80	u	123,83 €
Manchette à brides L 250 100	u	129,22 €
Manchette à brides L 250 125	u	161,38 €
Manchette à brides L 250 150	u	215,44 €
Manchette à brides L 250 200	u	307,90 €
Manchette à brides L 500 60	u	136,63 €

Manchette à brides L 500 80		
Manchette à brides L 500 100		
Manchette à brides L 500 125		
Manchette à brides L 500 150	u	223,92 €
Manchette à brides L 500 200	u	353,78 €

**Chapitre 4.20 - Manchon Aquanox**

Manchon aquanox 46/53	u	151,16 €
Manchon aquanox 57/64	u	161,05 €
Manchon aquanox 76/83	u	124,51 €
Manchon aquanox 95/105	u	137,61 €
Manchon aquanox 115/125	u	137,61 €
Manchon aquanox 120/130	u	189,19 €
Manchon aquanox 140/150	u	160,55 €
Manchon aquanox 167/178	u	147,45 €
Manchon aquanox 190/200	u	160,55 €
Manchon aquanox 217/228	u	160,55 €
Manchon aquanox 273/295	u	1 124,90 €

**Chapitre 4.21 - Manchon fonte express**

Manchon natural express 60	u	77,31 €
Manchon natural express 80	u	114,59 €
Manchon natural express 100	u	138,95 €
Manchon natural express 125	u	165,50 €
Manchon natural express 150	u	192,47 €
Manchon natural express 200	u	269,61 €

**Chapitre 4.22 - Plaque pleine fonte**

Plaque pleine 60	u	47,77 €
Plaque pleine 80	u	49,56 €
Plaque pleine 100	u	58,26 €
Plaque pleine 125	u	72,42 €
Plaque pleine 150	u	85,33 €
Plaque pleine 200	u	117,21 €
Plaque taraudée 60 GB	u	91,16 €
Plaque taraudée 60 PB	u	77,12 €
Plaque taraudée 60 filetée 20/27	u	91,16 €
Plaque taraudée 60 filetée 33/42	u	91,16 €
Plaque taraudée 60 filetée 50/60	u	91,16 €
Plaque taraudée 80 GB	u	109,90 €
Plaque taraudée 80 PB	u	92,99 €
Plaque taraudée 80 filetée 20/27	u	109,90 €
Plaque taraudée 80 filetée 33/42	u	109,90 €
Plaque taraudée 80 filetée 50/60	u	109,90 €
Plaque taraudée 100 GB	u	126,08 €
Plaque taraudée 100 PB	u	106,68 €
Plaque taraudée 125 GB	u	151,64 €
Plaque taraudée 125 PB	u	128,31 €
Plaque taraudée 150 GB	u	184,87 €
Plaque taraudée 150 PB	u	156,42 €
Plaque taraudée 200 GB	u	252,16 €
Plaque taraudée 200 PB	u	213,37 €
Plaque filtée 60 mm	u	76,98 €
Plaque filtée 80 mm	u	92,78 €
Plaque filtée 100 mm	u	106,48 €
Plaque filtée 125 mm	u	128,02 €
Plaque filtée 150 mm	u	156,05 €

**Chapitre 4.23 - Té express fonte**

Té express fonte naturel 60		
Té express fonte naturel 80		
Té express fonte naturel 80/60	u	193,12 €
Té express fonte naturel 100	u	236,28 €
Té express fonte naturel 100/60	u	236,28 €
Té express fonte naturel 100/80	u	236,28 €
Té express fonte naturel 125	u	283,52 €
Té express fonte naturel 125/60	u	283,52 €
Té express fonte naturel 125/80	u	283,52 €
Té express fonte naturel 125/100	u	283,52 €
Té express fonte naturel 150	u	330,28 €
Té express fonte naturel 150/60	u	330,28 €
Té express fonte naturel 150/80	u	330,28 €
Té express fonte naturel 150/100	u	330,28 €
Té express fonte naturel 150/125	u	330,28 €
Té express fonte naturel 200	u	461,07 €
Té express fonte naturel 200/60	u	461,07 €
Té express fonte naturel 200/80	u	461,07 €
Té express fonte naturel 200/100	u	461,07 €
Té express fonte naturel 200/125	u	461,07 €
Té express fonte naturel 200/150	u	461,07 €

**Chapitre 4.24 - Té fonte à brides**

Té brides fonte naturel 60	u	149,00 €
Té brides fonte naturel 80	u	181,23 €
Té brides fonte naturel 80/60	u	181,23 €
Té brides fonte naturel 100	u	194,24 €
Té brides fonte naturel 100/60	u	194,24 €
Té brides fonte naturel 100/80	u	194,24 €
Té brides fonte naturel 125	u	253,01 €
Té brides fonte naturel 125/60	u	253,01 €
Té brides fonte naturel 125/80	u	253,01 €
Té brides fonte naturel 125/100	u	253,01 €
Té brides fonte naturel 150	u	315,21 €
Té brides fonte naturel 150/60	u	315,21 €
Té brides fonte naturel 150/80	u	315,21 €
Té brides fonte naturel 150/100	u	315,21 €
Té brides fonte naturel 150/125	u	315,21 €
Té brides fonte naturel 200	u	479,75 €
Té brides fonte naturel 200/60	u	479,75 €
Té brides fonte naturel 200/80	u	479,75 €
Té brides fonte naturel 200/100	u	479,75 €
Té brides fonte naturel 200/125	u	479,75 €
Té brides fonte naturel 200/150	u	479,75 €
Té brides fonte naturel 250/150	u	952,56 €

**Chapitre 4.25 - Manchon ultralink**

Manchon ultralink 47/60	u	74,37 €
Manchon ultralink 51/71	u	74,37 €
Manchon ultralink 67/84	u	74,37 €
Manchon ultralink 84/102	u	82,57 €
Manchon ultralink 102/127	u	102,07 €
Manchon ultralink 127/153	u	124,35 €
Manchon ultralink 153/181	u	131,72 €
Manchon ultralink 181/200	u	652,04 €

Manchon ultralink 200/226		
Manchon ultralink 218/241		
Manchon ultralink 265/290		

**Chapitre 4.26 - Adaptateur de bride ultraquick**

Adaptateur ultraquick DN 50	u	96,72 €
Adaptateur ultraquick DN 60	u	107,15 €
Adaptateur ultraquick DN 80	u	132,37 €
Adaptateur ultraquick DN 100	u	156,29 €
Adaptateur ultraquick DN 125	u	212,32 €
Adaptateur ultraquick DN 150	u	212,32 €
Adaptateur ultraquick DN 200	u	229,36 €

**Chapitre 4.27 - Manchon PEHD électrosoudable**

Manchon PEHD électrosoudable FF 25 mm	u	7,49 €
Manchon PEHD électrosoudable FF 32 mm	u	7,94 €
Manchon PEHD électrosoudable FF 40 mm	u	11,40 €
Manchon PEHD électrosoudable FF 50 mm	u	12,60 €
Manchon PEHD électrosoudable FF 63 mm	u	13,44 €
Manchon PEHD électrosoudable FF 75 mm	u	22,36 €
Manchon PEHD électrosoudable FF 125 mm	u	71,38 €

**Chapitre 4.28 - Coude PEHD électrosoudable**

Coude PEHD électrosoudable FF 45° 25 mm	u	17,76 €
Coude PEHD électrosoudable FF 45° 32 mm	u	18,76 €
Coude PEHD électrosoudable FF 45° 40 mm	u	26,99 €
Coude PEHD électrosoudable FF 45° 50 mm	u	30,59 €
Coude PEHD électrosoudable FF 45° 63 mm	u	34,50 €
Coude PEHD électrosoudable FF 45° 75 mm	u	54,61 €
Coude PEHD électrosoudable FF 125 mm	u	71,38 €

**Chapitre 4.29 - Prise en charge PEHD électrosoudable**

Prise en charge PEHD électrosoudable 40 mm - 25 mm	u	60,82 €
Prise en charge PEHD électrosoudable 40 mm - 32 mm	u	61,03 €
Prise en charge PEHD électrosoudable 50 mm - 25 mm	u	67,64 €
Prise en charge PEHD électrosoudable 50 mm - 32 mm	u	67,88 €
Prise en charge PEHD électrosoudable 63 mm - 25 mm	u	90,82 €
Prise en charge PEHD électrosoudable 63 mm - 32 mm	u	110,42 €
Prise en charge PEHD électrosoudable 63 mm - 40 mm	u	115,39 €
Prise en charge PEHD électrosoudable 75 mm - 25 mm	u	100,47 €
Prise en charge PEHD électrosoudable 75 mm - 32 mm	u	101,04 €
Prise en charge PEHD électrosoudable 75 mm - 40 mm	u	105,72 €

**Chapitre 4.30 - Divers**

Boîte graisse lubrifiante 1 kg	u	22,94 €
Boitier Heliot	u	29,99 €

**Chapitre 5 - Equipements d'eau potable****Chapitre 5.1 - Vanne opercule caoutchouc série courte**

Robinet vanne OCAC DN 40	u	207,03 €
Robinet vanne OCAC DN 60	u	272,24 €
Robinet vanne OCAC DN 80	u	326,83 €
Robinet vanne OCAC DN 100	u	380,84 €
Robinet vanne OCAC DN 125	u	650,23 €
Robinet vanne OCAC DN 150	u	703,73 €
Robinet vanne OCAC DN 200	u	1 242,33 €

**Chapitre 5.2 - Vanne opercule caoutchouc série longue**

Robinet vanne OCAL DN 60	u	272,24 €
Robinet vanne OCAL DN 80	u	333,96 €
Robinet vanne OCAL DN 100	u	388,73 €

Robinet vanne OCAL DN 125		
Robinet vanne OCAL DN 150		
Robinet vanne OCAL DN 200		
Robinet vanne OCAL DN 250	u	1 971,13 €
Robinet vanne OCAL DN 300	u	2 561,03 €

**Chapitre 5.3 - Clapet à battant**

Clapet à battant 60	u	495,59 €
Clapet à battant 80	u	633,46 €
Clapet à battant 100	u	825,23 €
Clapet à battant 125	u	999,78 €
Clapet à battant 150	u	1 176,46 €
Clapet à battant 200	u	1 717,29 €

**Chapitre 5.4 - Boîte à crépine**

Boîte à crépine tamis inox 60/65	tt	75,36 €
Boîte à crépine tamis inox 80	tt	91,74 €
Boîte à crépine tamis inox 100	tt	98,30 €
Boîte à crépine tamis inox 125	tt	137,95 €
Boîte à crépine tamis inox 150	tt	148,10 €
Boîte à crépine tamis inox 200	tt	280,48 €

**Chapitre 5.5 - Incendie**

Coffre poteau incendie standard complet	u	839,82 €
Kit réparation socle	u	332,64 €
Kit de réparation porte	u	374,08 €
Kit de réparation complet	u	719,04 €
Esse de réglage 60	u	253,22 €
Esse de réglage 80	u	324,73 €
Esse de réglage 100	u	383,52 €
Esse de réglage 150	u	579,48 €
PI 60 à 1 prise sous coffre	u	1 491,61 €
PI 80 à 1 prise sous coffre	u	1 491,61 €
PI 100 à 3 prises sous coffre	u	1 850,74 €
PI 100 choc	u	2 041,82 €
PI 100 Retro	u	2 209,97 €
PI 150 choc	u	3 744,93 €
Bouchon 65 pour PI	u	46,30 €
Vidange pour PI	u	240,68 €
Réhausse PI 100 ht 15 cm	u	116,39 €
Réhausse PI 100 ht 25 cm	u	142,85 €
Fourniture et pose d'une bouche incendie	u	1 429,90 €

**Chapitre 5.6 - Ventouse**

Mini ventouse avec RA	u	342,62 €
Ventouse automatique 40/60 avec RA	u	419,39 €
Ventouse 3 fonctions VANNAIR 200 DN 60	u	1 563,13 €
Ventouse 3 fonctions VANNAIR 500 DN 100	u	2 199,92 €

**Chapitre 5.7 - Disconnecteur**

Fourniture et pose disconnecteur DN 40 mm	u	1 062,47 €
Fourniture et pose disconnecteur DN 60 mm	u	1 151,29 €
Fourniture et pose disconnecteur DN 80 mm	u	2 375,26 €
Fourniture et pose disconnecteur DN 100 mm	u	3 838,03 €
Fourniture et pose disconnecteur DN 150 mm	u	5 091,99 €

**Chapitre 6 - Branchement AEP****Chapitre 6.1 - Tuyaux**

Tuyau PEHD 16 bars filet bleu 20	m	1,31 €
Tuyau PEHD 16 bars filet bleu 25	m	1,68 €

Tuyau PEHD 16 bars filet bleu 32		
Tuyau PEHD 16 bars filet bleu 40		
Tuyau PEHD 16 bars filet bleu 50		
Tuyau PEHD 16 bars filet bleu 63	m	10,09 €
Grillage avertisseur bleu	m	0,50 €
Grillage avertisseur marron	m	0,51 €

**Chapitre 6.2 - Branchement complet**

Branchement 20 sur conduite 60	u	326,95 €
Branchement 20 sur conduite 80	u	326,95 €
Branchement 20 sur conduite 100	u	326,95 €
Branchement 20 sur conduite 125	u	326,95 €
Branchement 20 sur conduite 150	u	326,95 €
Branchement 20 sur conduite 200	u	393,85 €
Branchement 20 sur conduite 250	u	393,85 €
Branchement 20 sur conduite 300	u	393,85 €
Branchement 27 sur conduite 60	u	424,15 €
Branchement 27 sur conduite 80	u	424,15 €
Branchement 27 sur conduite 100	u	424,15 €
Branchement 27 sur conduite 125	u	424,15 €
Branchement 27 sur conduite 150	u	424,15 €
Branchement 27 sur conduite 250	u	493,09 €
Branchement 27 sur conduite 300	u	493,09 €
Branchement 32 sur conduite 60	u	580,59 €
Branchement 32 sur conduite 80	u	580,59 €
Branchement 32 sur conduite 100	u	580,59 €
Branchement 32 sur conduite 125	u	580,59 €
Branchement 32 sur conduite 150	u	580,59 €
Branchement 32 sur conduite 320	u	580,59 €
Branchement 32 sur conduite 250	u	580,59 €
Branchement 32 sur conduite 300	u	580,59 €
Branchement 40 sur conduite 80	u	576,23 €
Branchement 40 sur conduite 100	u	576,23 €
Branchement 40 sur conduite 125	u	576,23 €
Branchement 40 sur conduite 150	u	576,23 €
Branchement 40 sur conduite 200	u	625,11 €
Branchement 40 sur conduite 250	u	625,11 €
Branchement 40 sur conduite 300	u	625,11 €
Branchement 40 sur conduite 60 sortie 63	u	658,41 €
Branchement 40 sur conduite 80 sortie 63	u	658,41 €
Branchement 40 sur conduite 100 sortie 63	u	658,41 €
Branchement 40 sur conduite 125 sortie 63	u	658,41 €
Branchement 40 sur conduite 150 sortie 63	u	658,41 €
Branchement 40 sur conduite 200 sortie 63	u	658,41 €
Branchement 40 sur conduite 250 sortie 63	u	658,41 €
Branchement 40 sur conduite 250 sortie 63	u	658,41 €
Branchement Gros Diametre de 60mm à 200 mm	u	1 854,00 €

**Chapitre 6.3 - Joint**

Collier plombage compteur	u	1,09 €
Collier de plombage PVC 15	u	1,94 €
Joint compteur nitril bleu 15	u	0,32 €
Joint compteur nitril bleu 15/21	u	0,32 €
Joint compteur nitril bleu 20	u	0,46 €
Joint compteur nitril bleu 25	u	0,83 €
Joint compteur nitril bleu 30	u	1,04 €

Joint compteur nitril bleu 40

**Chapitre 6.4 - Bouchon**

Bouchon mâle 26/34		
Bouchon mâle 40/49	u	13,73 €
Bouchon mâle 32/42	u	11,90 €
Bouchon mâle 50/60	u	19,10 €
Bouchon mâle 20/27	u	3,41 €
Bouchon mâle PB 40/300	u	11,87 €
Bouchon mâle GB 50/300	u	19,86 €

**Chapitre 6.5 - Clapet anti pollution**

Clapet anti pollution 15	u	18,45 €
Clapet anti pollution 15 court	u	21,85 €
Clapet anti pollution 20	u	45,67 €
Clapet anti pollution 25	u	125,49 €
Clapet anti pollution 30	u	159,83 €
Clapet anti pollution 40	u	189,56 €

**Chapitre 6.6 - Collier de prise en charge**

Collier prise en charge PVC 63 taraudé 55	u	55,81 €
Collier prise en charge PVC 75 taraudé 55	u	55,81 €
Collier prise en charge 76-90 taraudé 55	u	48,63 €
Collier prise en charge 91-110 taraudé 55	u	48,63 €
Collier prise en charge 111-125 taraudé 55	u	51,58 €
Collier prise en charge 141-164 taraudé 55	u	58,06 €
Collier prise en charge 161-180 taraudé 55	u	64,52 €
Collier prise en charge 181-200 taraudé 55	u	63,41 €
Collier prise en charge 201-225 taraudé 55	u	87,03 €
Collier prise en charge 251-280 taraudé 55	u	97,05 €
Collier prise en charge 316-355 taraudé 55	u	113,50 €
Collier prise en charge PVC 40 taraudé 40	u	43,19 €
Collier prise en charge PVC 50 taraudé 40	u	56,29 €
Collier prise en charge PVC 63 taraudé 40	u	59,87 €
Collier prise en charge PVC 75 taraudé 40	u	65,37 €
Collier prise en charge 76-90 taraudé 40	u	44,14 €
Collier prise en charge 91-110 taraudé 40	u	44,14 €
Collier prise en charge 111-125 taraudé 40	u	44,69 €
Collier prise en charge 141-164 taraudé 40	u	53,15 €
Collier prise en charge 161-180 taraudé 40	u	58,26 €
Collier prise en charge 181-200 taraudé 40	u	66,09 €
Collier prise en charge 201-225 taraudé 40	u	75,99 €
Collier prise en charge 251-280 taraudé 40	u	95,85 €
Collier prise en charge 316-355 taraudé 40	u	104,69 €
Collier 350 mm PB	u	253,65 €
Collier 350 mm GB	u	274,79 €

**Chapitre 6.7 - Pièces raccord laiton**

Coude SE 19 20	u	24,97 €
Coude SE 19 25	u	23,00 €
Coude SE 19 32	u	46,00 €
Coude SE 19 40	u	69,99 €
Coude SE 19 50	u	87,49 €
Coude SE 19 63	u	165,53 €
Coude 9019 T 25 *3/4 M	u	20,65 €
Coude 9019 T 32 *1 M	u	28,51 €
Coude 9019 M 25 *3/4 F	u	23,98 €
Coude 9019 M 32 *3/4 F	u	44,43 €

Envoyé en préfecture le 28/12/2023

Reçu en préfecture le 28/12/2023 25,5 €

Publié le 28/12/2023

18,52 €

ID : 038-200085751-20231218-D\_2023\_336B-DE

Coude écrou libre 32 mm 3/4		
Jonction SE 12 20		
Jonction SE 12 25		
Jonction SE 12 32	u	30,08 €
Jonction SE 12 40	u	63,01 €
Jonction SE 12 50	u	83,02 €
Jonction SE 12 63	u	156,88 €
Manchon SE 112 20	u	31,43 €
Manchon SE 112 25	u	33,86 €
Manchon SE 112 32	u	52,43 €
Manchon SE 112 40	u	73,59 €
Manchon SE 112 50	u	109,28 €
Manchon SE 112 63	u	191,16 €
Manchon SE 112 25 et 27	u	35,19 €
Manchon SE 112 32 et 34	u	53,08 €
Manchon SE 112 40 et 42	u	69,60 €
Manchon SE 112 50 et 49	u	106,55 €
Manchon SE 112 63 et 60	u	180,48 €
Manchon fonte PVC PE 25 mm 15/21	u	40,83 €
Manchon fonte PVC PE 25 mm 21/27	u	43,08 €
Manchon fonte PVC PE 25 mm 26/34	u	60,48 €
Manchon fonte PVC PE 32 mm 34/39	u	70,94 €
Manchon fonte PVC PE 32 mm 39/43	u	75,76 €
Manchon fonte PVC PE 32 mm 47/49	u	130,89 €
Manchon fonte PVC PE 25 mm 59/61	u	161,53 €
Raccord SR5 vis inox 40	u	58,39 €
Raccord SR5 vis inox 50	u	62,52 €
Raccord SR5 vis inox 63	u	75,27 €
Raccord SR5 vis inox 75	u	97,31 €
Plateau fonte 300*300 trou central 100	u	24,28 €
Raccord compteur laiton fileté 3/4" écrou coulissant 15	u	5,94 €
Raccord compteur laiton fileté 1/2" écrou coulissant 15	u	5,94 €
Raccord compteur laiton fileté 1" écrou coulissant 20	u	8,65 €
Raccord compteur laiton fileté 1"1/2 écrou coulissant 40	u	19,24 €
Raccord compteur laiton fileté 3/4" écrou 15	u	22,41 €
Raccord compteur laiton fileté 1" écrou 20	u	45,61 €
Raccord compteur laiton fileté 1"1/2 écrou 40	u	104,85 €
Raccord écrou libre 9214 25*3/4"	u	16,71 €
Raccord écrou libre 32 mm serti 3/4	0	33,80 €
Raccord femelle SE 14 20*1/2"	u	8,89 €
Raccord femelle SE 14 20*3/4"	u	11,79 €
Raccord femelle SE 14 25*1"	u	13,61 €
Raccord femelle SE 14 25*1/2"	u	12,91 €
Raccord femelle SE 14 25*3/4"	u	9,63 €
Raccord femelle SE 14 27*3/4"	u	9,63 €
Raccord femelle SE 14 32*1"	u	15,36 €
Raccord femelle SE 14 32*1/2"	u	15,36 €
Raccord femelle SE 14 32*1/4"	u	19,84 €
Raccord femelle SE 14 32*3/4"	u	18,45 €
Raccord femelle SE 14 34*3/4"	u	18,45 €
Raccord femelle SE 14 40*1"	u	38,69 €
Raccord femelle SE 14 40*1/2"	u	31,55 €
Raccord femelle SE 14 40*1/4"	u	24,71 €
Raccord femelle SE 14 50*1"	u	24,71 €

Raccord femelle SE 14 50*1/2"		
Raccord femelle SE 14 50*1/4"		
Raccord femelle SE 14 50*2"		
Raccord femelle SE 14 63*1"	u	52,18 €
Raccord femelle SE 14 63*2"	u	92,31 €
Raccord mâle SE 13 20*1/2"	u	10,03 €
Raccord mâle SE 13 20*3/4"	u	14,03 €
Raccord mâle SE 13 25*1"	u	15,88 €
Raccord mâle SE 13 25*1/2"	u	21,46 €
Raccord mâle SE 13 25*3/4"	u	10,88 €
Raccord mâle SE 13 32*1"	u	17,52 €
Raccord mâle SE 13 32*1/2"	u	17,52 €
Raccord mâle SE 13 32*1/4"	u	34,77 €
Raccord mâle SE 13 32*3/4"	u	20,10 €
Raccord mâle SE 13 40*1"	u	46,15 €
Raccord mâle SE 13 40*1/2"	u	51,05 €
Raccord mâle SE 13 40*1/4"	u	26,96 €
Raccord mâle SE 13 50*1/2"	u	46,87 €
Raccord mâle SE 13 50*1/4"	u	69,00 €
Raccord mâle SE 13 50*2"	u	91,78 €
Raccord mâle SE 13 63*1"	u	91,78 €
Raccord mâle SE 13 63*1"1/2	u	136,49 €
Raccord mâle SE 13 63*2"	u	89,16 €
Réduction pour raccord rexuo 25 20	u	32,05 €
Réduction pour raccord rexuo 32 20	u	21,03 €
Réduction pour raccord rexuo 32 25	u	31,85 €
Réduction pour raccord rexuo 40 25	u	35,19 €
Réduction pour raccord rexuo 40 32	u	43,06 €
Réduction pour raccord rexuo 50 32	u	44,82 €
Réduction pour raccord rexuo 50 40	u	70,77 €
Réduction pour raccord rexuo 63 50	u	70,58 €
Té SE 21 20	u	28,77 €
Té SE 21 25	u	31,19 €
Té SE 21 32	u	58,62 €
Té SE 21 32 25		58,61 €
Té SE 21 40	u	96,59 €
Té SE 21 40 32		96,59 €
Té SE 21 50	u	139,84 €
Té SE 21 50 40	u	139,84 €
Té SE 21 50 32	u	139,84 €
Té SE 21 63	u	278,32 €
Té SE 21 63 32	u	278,32 €
Té SE 21 63 40	u	278,32 €

**Chapitre 6.8 - Robinet avant compteur**

Robinet d'équerre avant compteur 15 pour PEHD 25 écrou 3/4"	u	48,95 €
Robinet avant compteur 40 filetage 2" écrou 2"	u	184,15 €
Robinet avant compteur 15 filetage 3/4" écrou 3/4"	u	27,59 €
Robinet avant compteur 15 pour tuyau 20 écrou 3/4"	u	39,98 €
Robinet avant compteur 15 pour tuyau 25 écrou 3/4"	u	34,64 €
Robinet avant compteur 15 pour tuyau 32 écrou 3/4"	u	47,68 €
Robinet avant compteur 15 pour tuyau 32 écrou 1"	u	55,50 €
Robinet avant compteur 30 pour tuyau 40 écrou 1"1/2	u	142,05 €
Robinet avant compteur 30 pour tuyau 40 écrou 1"1/2	u	154,53 €
Robinet avant compteur 30 pour tuyau 50 écrou 2"	u	203,93 €

**Chapitre 6.9 - Robinet de prise en charge**

Robinet de prise YACOU SE 5402 PB 20 serrage ext 25		
Robinet de prise YACOU SE 5402 PB 27 serrage ext 32		
Robinet de prise YACOU SE 5402 GB 40 serrage ext 40	u	149,32 €
Robinet de prise YACOU SE 5402 GB 40 serrage ext 50	u	205,74 €
Robinet de prise YACOU SE 5402 GB 40 serrage ext 63	u	242,96 €

**Chapitre 6.10 - Bouche à clef**

		0,00 €
Bouche à clé pour branchement	u	65,53 €
Bouche à clé pour vanne	u	65,53 €
Tête BAC SOVAL n°129 hexa 7,8 kg	u	57,34 €
Tête BAC SOVAL n°129 ronde 7,5 kg	u	57,34 €
Tube allonge à colerette fonte L 650 mm	u	35,45 €
Tube allonge à colerette fonte L 1 m	u	60,49 €
Tube allonge à emboîtement fonte L 150 mm	u	17,04 €
Tube allonge à emboîtement fonte L 300 mm	u	18,66 €
Tube allonge à emboîtement fonte L 600 mm	u	35,45 €
Tube allonge PVC télescopique 65/1000	u	48,87 €
Embase tabernacle pour robinet 20	u	16,88 €
Embase tabernacle pour robinet 27	u	27,17 €
Embase tabernacle pour robinet 32	u	43,55 €
Embase tabernacle pour robinet 40	u	43,55 €
Remise à la cote de bouche à clef	u	188,19 €
Remise à la cote de tampon fonte 600 mm	u	324,45 €
Remise à la cote de tampon regard eau potable	u	242,26 €
Remise à la cote de tampon regard tampon boîte de branchement	u	242,26 €
Soufflage bouche à clef	u	43,26 €

**Chapitre 6.11 - Regard compteur**

Cadre grande feuillure 60/80	u	49,21 €
Réhausse de 250 mm 60/80	u	63,41 €
Trappon tôle striée galva repliée avec poignées 60/80	u	215,27 €
Cadre grande feuillure 80/80	u	102,40 €
Elément de tête 80/80	u	207,24 €
Poignée acier galva 80/80	u	325,69 €
Réhausse de 200 mm 80/80	u	74,94 €
Réhausse de 300 mm 80/80	u	171,76 €
Réhausse de 400 mm 80/80	u	92,87 €
Réhausse de 600 mm 80/80	u	281,44 €
Trappon tôle striée galva repliée avec poignées 80/80	u	325,69 €
Elément de tête 100/100	u	297,57 €
Réhausse de 300 mm 100/100	u	201,19 €
Réhausse de 600 mm 100/100	u	269,33 €
Elément de tête 120/120	u	523,92 €
Réhausse de 300 mm 120/120	u	292,59 €
Réhausse de 600 mm 120/120	u	489,76 €
Elément de tête 150/150	u	1 008,85 €
Réhausse de 300 mm 150/150	u	567,35 €
Réhausse de 600 mm 150/150	u	813,97 €
Tampon de visite fonte type parking carré classe 250	u	395,22 €
Tampon de visite fonte type parking rond classe 250	u	395,22 €
Regard préfabriqué de 800 couvercle fonte 250	u	590,69 €
Regard préfabriqué de 1000 couvercle fonte 250	u	718,23 €
Regard préfabriqué de 1200 couvercle fonte 250	u	1 050,62 €
Regard préfabriqué de 1500 couvercle fonte 250	u	1 719,90 €
Regard préfabriqué 80*60*80 couvercle tôle	u	376,72 €

Regard vertical isolé isocourt hydroméca 70/100 PE25		
Regard vertical isolé isocourt hydroméca 70/100 PE32		
Regard vertical isolé isocourt hydroméca 70/100 2 sorties PE25		
Regard compteur Desmoules 1 comptage 15 mm	u	465,16 €
Regard compteur Desmoules 2 comptage 15 mm	u	709,41 €
Regard compteur Desmoules 3 comptage 15 mm	u	985,90 €
Regard compteur Desmoules 1 comptage 20 mm	u	493,16 €
Regard compteur Desmoules 1 comptage 30 mm	u	545,08 €
Regard compteur Desmoules 1 comptage 40 mm	u	1 355,48 €

**Chapitre 6.12 - Nourrice et support compteur**

Nourrice polypro 2 compteurs 15 entrée mâle 26/34	u	117,01 €
Nourrice polypro 3 compteurs 15 entrée mâle 33/42	u	212,56 €
Nourrice polypro 4 compteurs 15 entrée mâle 33/42	u	252,43 €
Nourrice polypro 5 compteurs 15 entrée mâle 40/49	u	302,44 €
Nourrice polypro 6 compteurs 15 entrée mâle 40/49	u	368,09 €
Nourrice PEHD électrosoudé 2 comptages 15 mm	u	141,60 €
Nourrice PEHD électrosoudé 3 comptages 15 mm	u	212,41 €
Nourrice PEHD électrosoudé 4 comptages 15 mm	u	279,75 €
PV nourrice supérieure à 4 comptages 15 mm	u	70,81 €
Fixation de la nourrice	u	77,87 €
Nourrice laiton 2 comptages 15 mm	u	46,14 €
Nourrice laiton 3 comptages 15 mm	u	69,22 €
Nourrice laiton 4 comptages 15 mm	u	92,29 €
Nourrice inox au-delà de 4 comptages 15 mm	u	346,08 €
Support compteur 15 L 170	u	97,65 €
Support compteur 15 PE 25 L 170	u	113,21 €
Support compteur 15 PE 32 L 170	u	121,03 €
Support compteur 20 L 190	u	183,49 €
Support compteur 40 L 300	u	500,50 €

**Chapitre 6.13 - Compteur**

Compteur combiné 50 L300	u	1 988,41 €
Compteur combiné 65 L300	u	2 003,38 €
Compteur combiné 85 L350	u	2 543,24 €
Compteur combiné 100 L350	u	3 008,19 €
Compteur 15 L 110	u	96,74 €
Compteur 15 L 170	u	81,14 €
Compteur 20 L 190	u	96,74 €
Compteur 25 L 260	u	287,09 €
Compteur 32 L 260	u	332,96 €
Compteur 40 L 300	u	472,76 €
Compteur 15 jet unique L 110	u	96,74 €
Compteur 15 jet unique L 170	u	96,74 €
Compteur 20 jet unique L 190	u	118,58 €
Compteur 50 jet unique L 300	u	1 026,03 €
Compteur 65 jet unique L 300	u	1 203,91 €
Compteur 80 jet unique L 350	u	2 081,40 €
Compteur 100 jet unique L 350	u	2 714,86 €
Compteur volumétrique 15 L 110	u	99,85 €
Compteur volumétrique 15 L 170	u	99,85 €
Compteur volumétrique 20 L 250	u	122,17 €
Compteur volumétrique 25 L 260	u	380,70 €
Compteur volumétrique 32 L 260	u	392,57 €
Compteur volumétrique 40 L 300	u	539,22 €

## Chapitre 7 - Canalisations EU

Envoyé en préfecture le 28/12/2023

Reçu en préfecture le 28/12/2023

Publié le 28/12/2023



ID : 038-200085751-20231218-D\_2023\_336B-DE

### Chapitre 7.1 - Canalisation fonte

Canalisation fonte gravital 150		
Canalisation fonte gravital 200	m	58,38 €
Canalisation fonte gravital 150 avec joints	m	54,96 €
Canalisation fonte gravital 200 avec joints	m	74,37 €

### Chapitre 7.2 - Canalisation PVC

		0,00 €
Tuyau PVC SN8 joint intégré 100	m	5,93 €
Tuyau PVC SN8 joint intégré 125	m	11,79 €
Tuyau PVC SN8 joint intégré 160	m	13,28 €
Tuyau PVC SN8 joint intégré 200	m	20,31 €
Tuyau PVC SN8 joint intégré 250	m	40,96 €
Tuyau PVC SN8 joint intégré 315	m	52,75 €

### Chapitre 7.3 - Pièces de raccord fonte

Manchon gravital 150	u	31,29 €
Manchon gravital 200	u	37,97 €
Manchon gravital 250	u	127,26 €
Manchon intermatériaux fonte 150	u	104,82 €
Manchon intermatériaux fonte 200	u	126,39 €
Manchon intermatériaux fonte 250	u	229,15 €
Piquage orientable à découpe carrée 200*150	u	424,10 €
Piquage orientable à découpe carrée 250*150	u	552,63 €
Piquage orientable à découpe carrée 300*150	u	552,63 €

### Chapitre 7.4 - Bouchon PVC

Bouchon PVC 125 femelle	u	4,33 €
Bouchon PVC 125 mâle	u	4,33 €
Bouchon PVC 160 femelle	u	2,81 €
Bouchon PVC 160 mâle	u	7,34 €

### Chapitre 7.5 - Coude PVC

		0,00 €
Coude PVC FF 100 mm 90°	u	8,04 €
Coude PVC FF 100 mm 45°	u	7,07 €
Coude PVC FF SN8 1/16 125	u	20,05 €
Coude PVC FF SN8 1/16 160	u	15,24 €
Coude PVC FF SN8 1/16 200	u	59,51 €
Coude PVC FF SN8 1/32 125	u	18,09 €
Coude PVC FF SN8 1/32 160	u	33,27 €
Coude PVC FF SN8 1/32 200	u	65,13 €
Coude PVC FF SN8 1/4 125	u	16,84 €
Coude PVC FF SN8 1/4 160	u	27,82 €
Coude PVC FF SN8 1/4 200	u	44,50 €
Coude PVC FF SN8 1/8 125	u	19,00 €
Coude PVC FF SN8 1/8 160	u	28,67 €
Coude PVC FF SN8 1/8 200	u	52,52 €
Coude PVC MF 100 mm 90°	u	8,04 €
Coude PVC MF 100 mm 45°	u	7,07 €
Coude PVC MF SN8 1/16 125	u	13,67 €
Coude PVC MF SN8 1/16 160	u	21,82 €
Coude PVC MF SN8 1/16 200	u	31,91 €
Coude PVC MF SN8 1/32 125	u	13,67 €
Coude PVC MF SN8 1/32 160	u	21,82 €
Coude PVC MF SN8 1/32 200	u	33,35 €
Coude PVC MF SN8 1/4 125	u	13,67 €
Coude PVC MF SN8 1/4 160	u	23,92 €
Coude PVC MF SN8 1/4 200	u	42,70 €

Coude PVC MF SN8 1/8 125		
Coude PVC MF SN8 1/8 160		
Coude PVC MF SN8 1/8 200		

<b>Chapitre 7.6 - Culotte PVC</b>		0,00 €
Culotte PVC SN8 pour bt 160/160	u	51,60 €
Culotte PVC SN8 pour bt 200/160	u	80,25 €
<b>Chapitre 7.7 - Manchon PVC</b>		
Manchon PVC SN8 100	u	9,18 €
Manchon PVC SN8 125	u	9,18 €
Manchon PVC SN8 160	u	13,44 €
Manchon PVC SN8 200	u	22,60 €
<b>Chapitre 7.8 - Raccord de piquage</b>		
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 85/100	u	56,39 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 105/120	u	56,39 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 120/137	u	61,59 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 130/150	u	61,59 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 137/162	u	69,27 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 165/180	u	73,87 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 175/190	u	73,87 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 175/200	u	82,51 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 187/212	u	83,69 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 225/250	u	116,27 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 250/275	u	116,27 €
Raccord SC standard avec bande anti cisaillement 265/290	u	116,27 €
Raccord de piquage PVC SN8 200/125 à oreilles	u	157,57 €
Raccord de piquage PVC SN8 200/160 à oreilles	u	74,71 €
Raccord de piquage PVC SN8 200/160	u	74,71 €
Raccord de piquage PVC SN8 250/160	u	86,35 €
<b>Chapitre 7.9- Réduction PVC</b>		
Réduction PVC 100/125	u	6,77 €
Réduction PVC 125/140	u	6,77 €
Réduction PVC 160/125	u	13,88 €
Réduction PVC 160/140	u	26,53 €
Réduction PVC 200/160	u	31,95 €
<b>Chapitre 7.10 - Selle à coller</b>		0,00 €
Selle à coller PVC SN8 90° 200/160	u	74,71 €
Selle à coller PVC SN8 90° 250/160	u	86,35 €
<b>Chapitre 7.11 - Clapet de nez</b>		
Clapet de nez PVC 125 mm	u	470,79 €
Clapet de nez PVC 160 mm	u	607,85 €
<b>Chapitre 7.12 - Regard de visite type tegra</b>		
Tegra couronne de répartition pour boîte inspection	u	202,66 €
Tegra couronne de répartition lourde pour boîte inspection	u	371,56 €
Tegra couvercle d'étanchéité pour boîte d'inspection	u	320,94 €
Tegra cunette 600 T PVC 160	u	930,55 €
Tegra cunette 600 T PVC 200	u	958,39 €
Tegra cunette 600 90° PVC 160	u	834,31 €
Tegra cunette 600 90° PVC 200	u	835,53 €
Tegra cunette 600 120° PVC 160	u	834,31 €
Tegra cunette 600 120° PVC 200	u	835,53 €
Tegra cunette 600 160° PVC 160	u	834,31 €
Tegra cunette 600 160° PVC 200	u	835,53 €
Tegra cunette 600 180° PVC 160	u	827,50 €
Tegra cunette 600 180° PVC 200	u	835,53 €

Tegra cunette 600 + PVC 160		
Tegra cunette 600 + PVC 200		
Tegra jt de réhausse pour boîte inspection 600		
Tegra élément de réhausse pour boîte inspection L 2400	u	560,29 €

**Chapitre 7.13 - Regard de visite béton**

Cunette droite 800 PVC et fonte 200	u	421,95 €
Cunette multi 800 PVC et fonte 200	u	421,95 €
Elément fond plat 800 Ht 60	u	421,95 €
Elément à joint sans échelon 800 Ht 30	u	80,27 €
Elément à joint sans échelon 800 Ht 60	u	120,57 €
Elément à joint sans échelon 800 Ht 90	u	199,48 €
Elément à joint sans échelon 800 Ht 120	u	220,27 €
Elément de tête plate à joint 800	u	97,97 €
Tampon PAMREX carré 850*850	u	711,40 €
Tampon PAMREX rond 850	u	602,69 €
Tampon PAMREX rond 850 scellé dans cadre béton	u	834,58 €
Tampon REXEL carré 850*850	u	568,95 €
Tampon REXEL rond 850	u	482,63 €
Elément 300 supplémentaire	u	89,84 €
Regard sous chaussée 800 complet	u	786,08 €
Regard sous chaussée 1000 complet	u	886,02 €

**Chapitre 7.14 - Joints de regard**

Joint forsheda fonte 150	u	29,17 €
Joint forsheda fonte 200	u	39,32 €
Joint mastic gutta 13 L 3	u	11,15 €
Joint forsheda fonte 150	u	31,77 €
Joint forsheda fonte 200	u	47,51 €
Joint forsheda PVC 125	u	26,59 €
Joint forsheda PVC 160	u	29,17 €
Joint forsheda PVC 200	u	47,51 €
Joint butyl 21*21 pour regard 800	u	35,39 €

**Chapitre 7.15 - Regard de branchement**

Raccordement sur conduite amiante ciment	u	618,00 €
Regard borgne pour branchement	u	231,09 €
Piquage sur regard	u	207,65 €
Piquage sur conduite	u	337,43 €
Regard de branchement D400 béton	u	367,88 €
Réhausse 400 supplémentaire	u	58,45 €
Boîte de branchement PVC 315 mm	u	181,69 €
Boîte de branchement PVC 400 mm	u	207,65 €
PV pour réhausse supérieure à 1,20 m	dm	69,22 €
Cunette béton droite 400 Ht 54 fonte 125	u	101,79 €
Cunette béton droite 400 Ht 54 fonte 150	u	101,79 €
Cunette béton droite 400 Ht 54 PVC 125	u	101,79 €
Cunette béton droite 400 Ht 54 PVC 160	u	101,79 €
Fond regard béton carré 250	u	29,20 €
Fond regard béton carré 400	u	46,90 €
Fond regard béton carré 700	u	180,06 €
Elément réhausse béton carré 400 Ht 250	u	37,78 €
Elément réhausse béton carré 600 Ht 330	u	68,91 €
Elément réhausse béton carré 700 Ht 330	u	159,09 €
Elément réhausse béton rond 400 Ht 250	u	42,22 €
Elément tête rond 400 et tampon hydraulique 300*300	u	139,49 €
Regard hydraulique AKSESS 310*310	u	57,71 €

Regard hydraulique AKSESS 410*410		
Regard hydraulique AKSESS 460*460		
Regard hydraulique AKSESS 510*510		
Regard hydraulique AKSESS 610*610	u	255,97 €
Regard hydraulique AKSESS 710*710	u	401,64 €
Regard hydraulique AKSESS 820*820	u	577,36 €

**Chapitre 8- Maçonnerie**

Moellon 15/20/25	u	3,22 €
Moellon 20/20/50	u	2,82 €
Moellon plein 05/20/25	u	2,29 €
Moellon plein 10/20/25	u	4,98 €
Plotet gris 10/20/05	u	1,48 €
Ciment artificiel sac 25 Kg	u	18,74 €
Ciment fondu sac 25 Kg	u	67,89 €
Mortier rapide sac 25 Kg	u	75,88 €
Ciment prompt sac 25 Kg	u	40,30 €
Béton dosé à 250 kg/m3	m3	146,85 €
Butée de calage	u	52,43 €
Massif en béton coffré et lissé	m2	65,53 €

**Chapitre 9 - Opérations sur le réseau**

Coupure canalisation et vidange 60	u	97,32 €
Coupure canalisation et vidange 80	u	97,32 €
Coupure canalisation et vidange 100	u	97,32 €
Coupure canalisation et vidange 125	u	182,48 €
Coupure canalisation et vidange 150	u	182,48 €
Coupure canalisation et vidange 200	u	304,15 €
Coupure canalisation et vidange 250	u	304,15 €
Coupure canalisation et vidange 300	u	304,15 €
Désinfection et analyse	ml	1,24 €
Essai en pression	ml	2,48 €
Remise en eau tout diamètre	u	93,03 €
Prélèvement d'eau	u	37,06 €
Forfait intervention et étalonnage compteur	u	118,13 €
Passage caméra	m	5,59 €

**Chapitre 10 - Réfection de voirie**

Démontage et remontage bordure de trottoir	m	11,56 €
Grave ciment dosée à 150 kg/m3	m3	143,97 €
Démontage et remontage pavés	m2	57,79 €
Réfection enrobé froid	m2	36,63 €
Réfection bicouche	m2	17,99 €
Réfection enrobé chaud	m2	61,70 €

**Chapitre 11 - Divers**

Main d'œuvre	h	37,12 €
Déplacement	u	19,65 €
Pré-localisation de fuite	0,50 j	163,77 €
Recherche de fuite	0,50 j	218,36 €
Plan de recolement	u	34,67 €