

DETAIL ESTIMATIF SERVANT DE BASE POUR L'ATTRIBUTION DU MARCHE (non contractuel)
FOURNITURE BATIMENT : PLOMBERIE - SANITAIRE -CHAUFFAGE

cellule grisée: article dans la référence demandée

Code	Désignation	Unité	Q	prix unitaire	Total HT
	LAITON				
PL 001	Bouchon Laiton male 12/17	U	1		
PL 002	Bouchon Laiton male 15/21	U	1		
PL 003	Bouchon Laiton male 20/27	U	1		
PL 004	Bouchon Laiton male 26/34	U	1		
PL 005	Bouchon Laiton femelle 12/17	U	1		
PL 006	Bouchon Laiton femelle 15/21	U	1		
PL 007	Bouchon Laiton femelle 20/27	U	1		
PL 008	Bouchon Laiton femelle 26/34	U	1		
PL 009	Réduction laiton portée int. MF 20*27-15*21	U	1		
PL 010	Réduction laiton MF 26*20	U	1		
PL 011	Coude laiton egal MF 15/21	U	1		
PL 012	Coude laiton femelle 26/34	U	1		
PL 013	Coude laiton P/PE diamètre 32	U	1		
PL 014	Coude male laiton P/PE diametre 32-1	U	1		
PL 015	Coude male laiton P/PE diametre 25-3/4	U	1		
PL 016	Manchon laiton filete int.FF 20*27 sans butée	U	1		
PL 017	Manchon laiton P/PE diametre 32	U	1		
PL 018	Mamelon laiton egal male-male 20*27	U	1		
PL 019	Mamelon laiton réduit male-femelle 12*17 -8*13	U	1		
PL 020	Raccord laiton bicone double esal 18 17/23	U	1		
PL 021	Raccord iso laiton femelle 25-20*27	U	1		
PL 022	Raccord iso laiton male 25-20*27	U	1		
PL 023	Raccord 3P laiton femelle à souder cuivre 20*27-16	U	1		
PL 024	Raccord 3P laiton femelle à souder cuivre 20*27-18	U	1		
PL 025	Raccord male laiton P/PE diamètre 20-3/4	U	1		
PL 026	Raccord male laiton P/PE diamètre 25-3/4	U	1		
PL 027	Jeu de réduction laiton P/PE diamètre 32*25	U	1		
	CUIVRE				
PL 028	Coude cuivre PR 90° FF à souder 18	U	1		
PL 029	Coude cuivre GR 45° FF à souder 14	U	1		
PL 030	Coude cuivre GR 45° FF à souder 16	U	1		
PL 031	Manchon cuivre FF à souder 12	U	1		
PL 032	Manchon cuivre FF à souder 14	U	1		
PL 033	Manchon cuivre FF à souder 16	U	1		
PL 034	Manchon cuivre MF à souder 14 15*21	U	1		
PL 035	Manchon cuivre MF à souder 16 20*27	U	1		
PL 036	TE egal cuivre FFF à souder 10	U	1		
PL 037	TE egal cuivre FFF à souder 12	U	1		
PL 038	TE egal cuivre FFF à souder 14	U	1		
PL 039	TE egal cuivre FFF à souder 16	U	1		
	PVC				
PL 040	Manchon pvc FF diametre 40	U	1		

PL 041	Manchon pvc FF diamètre 100	U	1		
PL 042	Manchon pvc pression femelle diamètre 50	U	1		
PL 043	Coude pvc MF 20° diamètre 32	U	1		
PL 044	Coude pvc FF 20° diamètre 32	U	1		
PL 045	Coude pvc MF 30° diamètre 32	U	1		
PL 046	Coude pvc FF 30° diamètre 32	U	1		
PL 047	Coude pvc MF 20° diamètre 40	U	1		
PL 048	Coude pvc FF 20° diamètre 40	U	1		
PL 049	Coude pvc MF 30° diamètre 40	U	1		
PL 050	Coude pvc FF 30° diamètre 40	U	1		
PL 051	Coude pvc MF 45° diamètre 32	U	1		
PL 052	Coude pvc MF 45° diamètre 40	U	1		
PL 053	Coude pvc FF 45° diamètre 32	U	1		
PL 054	Coude pvc FF 45° diamètre 40	U	1		
PL 055	Coude pvc MF 67°30 diamètre 32	U	1		
PL 056	Coude pvc MF 67°30 diamètre 40	U	1		
PL 057	Coude pvc FF 67°30 diamètre 32	U	1		
PL 058	Coude pvc FF 67°30 diamètre 40	U	1		
PL 059	Coude pvc MF 87°30 diamètre 32	U	1		
PL 060	Coude pvc MF 87°30 diamètre 40	U	1		
PL 061	Coude pvc MF 87°30 diamètre 40	U	1		
PL 062	Coude pvc FF 87°30 diamètre 32	U	1		
PL 063	Coude pvc FF 87°30 diamètre 40	U	1		
PL 064	Coude pvc MF 45° diamètre 100	U	1		
PL 065	Coude pvc FF 45° diamètre 100	U	1		
PL 066	Coude pvc MF 45° diamètre 100	U	1		
PL 067	Coude pvc MF 87°30 diamètre 100	U	1		
PL 068	TE pied de biche pvc FF 87°30 diamètre 40	U	1		
PL 069	TE pied de biche pvc FF 87°30 diamètre 32	U	1		
PL 070	Réduction extérieure excentrée pvc MF diamètre 40/32	U	1		
PL 071	Réduction extérieure excentrée pvc MF diamètre 50/40	U	1		
PL 072	Tampon de visite pvc de diamètre 32	U	1		
PL 073	Tampon de visite pvc de diamètre 40	U	1		
PL 074	Tampon de visite pvc de diamètre 100	U	1		
PL 075	Manchon pvc FF diamètre 32	U	1		
PL 076	Manchon pvc FF diamètre 40	U	1		
PL 077	Manchon pvc FF diamètre 100	U	1		
PL 078	Tampon de réduction pvc MF double 100*40*40 T44	U	1		
PL 079	Tampon de réduction pvc simple MF simple 100*40	U	1		
PL 080	Tampon de réduction pvc simple MF double 100*80 T8	U	1		
PL 081	Tampon de réduction pvc simple MF 100/40	U	1		
PL 082	Tuyau pvc eau usée compact "NF"26*32 en 4ml	U	1		
PL 083	Tuyau pvc eau usée compact "NF"34*40 en 4ml	U	1		
PL 084	Tuyau pvc eau usée compact "NF"44*50 en 4ml	U	1		
PL 085	Tuyau pvc eau usée compact "NF"94*100 en 4ml	U	1		
PL 086	Collier fixation bride pvc descente gris diamètre 100	U	1		
PL 087	Culotte pvc simple MF 87°30 diamètre 40	U	1		
PL 088	Culotte pvc simple MF 45° diamètre 100	U	1		
PL 089	TE PE polypropylène égal 25	U	1		
PL 090	Coude PE polypropylène 90° diamètre 25	U	1		
PL 091	Tuyau semi-rigide PE HD 16K bande bleue 19/25 en 50 ml	U	1		
PL 092	Tuyau semi-rigide PE HD 16K bande bleue 8/32 en 50 ml	U	1		
PL 093	Grillage avertisseur 20*100 le rouleau	U	1		
PL 094	Robinet de puisage chrome mural M12/17+ fourrure 15/21	U	1		
PL 095	Robinet mal oblique chrome mat A/15*21 S/20*27	U	1		
PL 096	Robinetterie temporisé pour douche :Presto DL 400	U	1		
PL 097	Robinet temporisé pour urinoir :Presto12A	U	1		
PL 098	Robinet temporisé pour chasse :Presto Eclair	U	1		

PL 099	Robinet temporisé pour chasse :Presto 1000 M	U	1		
PL 100	Robinet temporisé pour lavabo :Presto 5045	U	1		
PL 101	Robinet temporisé pour lavabo :Presto 605	U	1		
PL 102	Joint P/mécanisme atr-superchass-MPL	U	1		
PL 103	Culotte 60mm blanche P/meca WC à mod.superchass	U	1		
PL 104	Bouchon A/chainette perlée chrome + plaque inox 52/55mm	U	1		
PL 105	Siphon sanitaire étanche P/Rev sol plastique	U	1		
PL 106	Siphon évier pvc réglable 40*49 culot démontable	U	1		
PL 107	Siphon de lavabo pvc 33*42 culot démontable	U	1		
PL 108	Siphon lavabo 33*42 réglage laiton chromé	U	1		
PL 109	Bec de col de cygne diamètre 18	U	1		
PL 110	Joint conique 32mm siphon lavabo-bidet 33/42	U	1		
PL 111	Mitigeur thermostatique collectivité 20/27 S/raccord	U	1		
PL 112	Mitigeur douche chrome type victoria plus	U	1		
PL 113	Mitigeur lavabo chromé de type victoria plus	U	1		
PL 114	Mitigeur évier chromé bec tube type victoria plus	U	1		
PL 115	Mélangeur évier chrome bec orientable niagara plus	U	1		
PL 116	Meuble sous évier 1,20m 3 portes	U	1		
PL 117	Évier inox 18/10 réversible à poser 120*60	U	1		
PL 118	Évier inox 18/10 réversible à poser 100*60	U	1		
PL 119	Lave mains 44*31 blanc de type ibis	U	1		
PL 120	Jeu de fixation lavabo standard réglable 8*90	U	1		
PL 121	Poignée de maintien S/joint intermédiaire 300 mm BL	U	1		
PL 122	Barre de relèvement laiton chromé 30 cm diamètre 25 mm	U	1		
PL 123	Rosace écartement conique bichromate 14	U	1		
PL 124	Rosace écartement conique bichromate 19	U	1		
PL 125	Cuvette wc surelevé blanc P/Réservoir attenant	U	1		
PL 126	Réservoir poussoir 3/6litres stamp blanc Sully 2	U	1		
PL 127	Abattant wc double blanc victoria	U	1		
PL 128	Jeu de fixation wc sol 6*70 (chevilles longues)	U	1		
PL 129	Robinet arrêt chasse equerre 12*17 laiton chrome	U	1		
PL 130	Aérateur à membrane pvc 40-32	U	1		
PL 131	Pack wc sortie horizontale blanc type victoria	U	1		
PL 132	Pipe wc longueur 300 85-107 diamètre 100	U	1		
PL 133	Pipe wc blanc droite male diamètre 100	U	1		
PL 134	Pipe wc blanc coude courte male diamètre 100	U	1		
PL 135	Pipe wc courte 90° femelle 85-107 diamètre 100	U	1		
PL 136	Pipe wc orientable avec joint diamètre 100	U	1		
PL 137	Pipe souple extensible diamètre 100	U	1		
PL 138	Cuvette enfant sortie orientable blanc	U	1		
PL 139	Réservoir chasse BAS 3/6litres	U	1		
PL 140	Mécanisme double commande 3/6L	U	1		
PL 141	Culotte pvc simple MF 87°30 diamètre 100	U	1		
PL 142	Limiteur débit économiseur d'eau lavabo FM 22*100	U	1		
PL 143	Réducteur de pression Femelle-Femelle 20*27	U	1		
PL 144	Réducteur de pression Femelle-Femelle 26*34	U	1		
PL 145	Chauffe eau sur pied de 300 litres steatite de type Pacific	U	1		
PL 146	Chauffe eau vertical mural steatite mono 200 litres (thermor)	U	1		
PL 147	Chauffe eau vertical mural steatite mono 150 litres (thermor)	U	1		
PL 148	Chauffe eau vertical mural steatite mono 100 litres (thermor)	U	1		
PL 149	Groupe de sécurité bronze droit 20*27	U	1		
PL 150	Groupe de sécurité 26*34	U	1		
PL 151	Siphon pour groupe de sécurité 20/27 - 26/34	U	1		
PL 152	Jeu de fixation chauffe eau 10/120 en support plein	U	1		
PL 153	Raccord isolant dielectrique acier/laiton MF 20/27	U	1		
PL 154	Raccord isolant dielectrique acier/laiton MF 26/34	U	1		
PL 155	Grille de siphon de sol NF 0353	U	1		
PL 156	Flexible sanitaire inox diamètre 8 - 50cm FF 15/21	U	1		

PL 157	Flexible sanitaire inox diametre 15- 50cm FF 15/21	U	1		
PL 158	Bonde vert.rec.douche gres diametre 60 à visser-coller	U	1		
PL 159	Collier de prise polyproltylene 25-20*27	U	1		
PL 160	Tete robinet universelle métal chromé 12*17	U	1		
PL 161	Tete robinet universelle métal chromé 15*21	U	1		
PL 162	Vanne gaz 15*21 de 0 à 5 bars	U	1		
PL 163	Vanne à sphère PIPN 30 3/8	U	1		
PL 164	Vanne à sphère PIPN 30 1/2	U	1		
PL 165	Vanne à sphère PIPN 30 3/4	U	1		
PL 166	Vanne à sphère PIPN 30 1"	U	1		
PL 167	Vanne à sphère PIPN 30 1"1/4	U	1		
	DIVERS				
DIV 1	Cheville zamack cloison sèche avec vis en boite de 50	U	1		
DIV 2	Cheville plast.crampon bleu sp p/vis en boite de 100	U	1		
DIV 3	Patte à vis bois bichromate 7/150 7/50	U	1		
DIV 4	Patte à vis bois bichromate 7/150 7/40	U	1		
DIV 5	Patte à vis bois bichromate 7/150 7/30	U	1		
DIV 6	Mastic teinte clair boite 500 gr filgum	U	1		
DIV 7	Mastic silicone sanitaire blanc cartouche 310 ml	U	1		
DIV 8	Mastic colle Polymax cartouche	U	1		
DIV 9	Chanvre filasse fin en poupée 200gr	U	1		
DIV 10	Pot de colle pvc "Griffon" T88 de 500 ml	U	1		
DIV 11	Boite de joints fibres 12/17-15/21 -21/27- 26/34	U	1		
	Tuyauteries PER				
T 1	Tube polyéthylène pré gainé PER 10/12 /100M	U	1		
T 2	Tube polyéthylène pré gainé PER 13/16 /100M	U	1		
T 3	Tube polyéthylène pré gainé PER 16/20 /50M	U	1		
	Chauffage				
CH 1	Tête thermostatique COMPAS	U	1		
CH 2	Tête thermostatique DENFOS	U	1		
CH 3	Corps droit à visser	U	1		
CH 4	Corps équerre à visser	U	1		
CH 5	Vase expansion chauffage 18 L	U	1		
CH 6	Vase expansion chauffage 50 L	U	1		
CH 7	Vase expansion chauffage 80 L	U	1		
				Total HT	
				TVA 20%	
				Total TTC	