

Saint-Louis Agglomération Assainissement - PPR Usines
General

COMMUNE	SITE	TYPE SITE	FILE	OUVRAGE	ID.5	EQUIPEMENTS	ANNEE MISE EN SCÉ	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	HYP*	DV Ref**	C/NC** *	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	TOTAL	
SIERENTZ	PR+BO - Sierentz / Baslin	PR+BO	-		0	284	Sonde de niveau (BO)	2016	Fabricant: EDF COLLECT	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	887 €	
SIERENTZ	PR+BO - Sierentz / Baslin	PR+BO	0		0	285	pompe à 18W	2010	-	AMES-CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	9 464 €	-	-	-	9 464 €	
SIERENTZ	PR+BO - Sierentz / Baslin	PR+BO	0		0	291	Télétrans 1 - armoire PR	2010	-	AMES-CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	4 978 €	-	-	-	4 978 €	
SIERENTZ	PR+BO - Sierentz / Baslin	PR+BO	0		0	292	Télétrans 2 - report d'info	2010	-	AMES-CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	4 978 €	-	-	-	4 978 €	
SIERENTZ	PR - associé (LANDSER)	PR	-		0	299	Sonde de niveau (PR)	2019	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	887 €	
SIERENTZ	PR - associé (LANDSER)	PR	-		0	300	Pompe 1 (Type NP 3171 432, 18.18w, 115V/0)	2005	Fabricant: Modèle: Ref	-	15	C	-	-	-	9 464 €	-	-	-	-	-	-	-	9 464 €		
SIERENTZ	PR - associé (LANDSER)	PR	-		0	301	Pompe 2 (Type NP 3171 432, 18.18w, 115V/0)	2005	Fabricant: Modèle: Ref	-	15	C	-	-	-	9 464 €	-	-	-	-	-	-	-	9 464 €		
SIERENTZ	PR - associé (LANDSER)	PR	-		0	308	Armoire et consommation	2005	-	-	15	C	34 921 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34 921 €	
SIERENTZ	PR - associé (LANDSER)	PR	-		0	312	Télégestion type Sofrel 5530 - xdi	2021	-	-	15	C	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €		
SIERENTZ	DO - rue Clemenceau	DO	-		0	317	Meure de niveau - Sonde	2019	-	AMES	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	887 €	
SIERENTZ	DO - rue Clemenceau	DO	-		0	318	Télégestion type Sofrel	2019	-	AMES	15	C	-	-	-	-	3 180 €	-	-	-	-	-	-	-	3 180 €	
SIERENTZ	DO - Ancienne STEP	DO	-		0	319	Meure de niveau - Sonde	2015	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	887 €	
SIERENTZ	DO - Ancienne STEP	DO	-		0	320	Télégestion type Sofrel	2015	-	-	15	C	-	-	-	-	3 180 €	-	-	-	-	-	-	-	3 180 €	
SIERENTZ	DO - rue Clemenceau	DO	-		0	321	Sonde de niveau	2019	-	AMES	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	887 €	
SIERENTZ	DO - rue Clemenceau	DO	-		0	322	Télégestion Sofrel 5530	2019	-	AMES	15	C	-	-	-	-	3 180 €	-	-	-	-	-	-	-	3 180 €	
SAINT-LOUIS	BO Sporteurum Saint-Louis	BO	0	Organes de Contrôle / Commande	327	Armoire Electrique BT	2001	-	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	9 612 €	-	-	-	9 612 €	
SAINT-LOUIS	BO Sporteurum Saint-Louis	BO	0	Organes de Contrôle / Commande	328	Automate	2005	Fabricant: TELEMECAN	-	15	C	16 762 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 762 €	
SAINT-LOUIS	BO Sporteurum Saint-Louis	BO	0	Mailage / Répartition	334	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2001	Fabricant: ENDRESS HA	-	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 211 €	-	-	-	6 211 €	
SAINT-LOUIS	BO Sporteurum Saint-Louis	BO	0	Mailage / Répartition	336	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
SAINT-LOUIS	BO Sporteurum Saint-Louis	BO	0	Mailage / Répartition	337	Electrovanne	2001	Fabricant: Modèle: Ref	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 031 €	-	-	-	1 031 €	
SAINT-LOUIS	BO Sporteurum Saint-Louis	BO	0	Basin d'orage	344	Electropompe Immergée	2001	Fabricant: Modèle: Ref	CT	13	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	1 774 €	
SAINT-LOUIS	BO Sporteurum Saint-Louis	BO	0	Basin d'orage	345	Electropompe Immergée	2001	Fabricant: Modèle: Ref	CT	13	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	1 774 €
SAINT-LOUIS	BO Sporteurum Saint-Louis	BO	0	Basin d'orage	346	Préleveur Fiss Thermosol	2014	Fabricant: ENDRESS HA	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 176 €	-	-	-	5 176 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		352	Electropompe Vide Cave	2001	Fabricant: Modèle: Ref	CT	13	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	1 774 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		353	Armoire Electrique BT	2001	-	-	28	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 612 €	-	-	-	9 612 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		354	Automate	2005	Fabricant: TELEMECAN	-	15	C	16 762 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 762 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		355	Coffret de Télégestion	2005	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	3 180 €	-	-	-	-	-	-	-	-	3 180 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		360	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2001	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		361	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2001	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		362	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2001	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		366	Vanne Motorisée	2001	Fabricant: L. BERNARD F	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 681 €	-	-	-	3 681 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		373	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2001	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		379	Fosse eau potabilise	2001	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		380	Détecteur de Pression	2001	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	887 €	
SAINT-LOUIS	Vortex Stade de l'As (Saint)	BO-VORTEX	BO-VORTEX		398	Electropompe Vide Cave	1996	Fabricant: KSB Modèle	-	13	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 218 €	-	2 218 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		399	Armoire Electrique BT	2006	-	-	28	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 612 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		400	Automate	2001	Fabricant: TELEMECAN	-	15	C	16 762 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 762 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		405	Chambre de régulation	2009	Fabricant: L. BERNARD F	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 681 €	-	-	-	3 681 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		410	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		411	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2001	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		412	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		416	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2001	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		417	Electropompe Immergée 1	2007	Fabricant: KSB Modèle	-	15	C	-	-	-	-	9 760 €	-	-	-	-	-	-	-	-	9 760 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		418	Electropompe Immergée 2	2001	Fabricant: KSB Modèle	-	13	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 180 €	-	3 180 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		422	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2001	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		428	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2001	Fabricant: ENDRESS HA	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	-	-	-	3 253 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		429	Débitmètre Electromagnétique en Conduite 2	2001	Fabricant: ENDRESS HA	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	-	-	-	3 253 €	
VILLAGE-NEUF	Vortex Village Neuf	BO-VORTEX	BO-VORTEX		433	Détecteur de Pression	2001	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	887 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Organes de Contrôle / Commande	439	Armoire Electrique BT	2008	-	-	28	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 612 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Organes de Contrôle / Commande	440	Automate	2008	Fabricant: TELEMECAN	-	15	C	16 762 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 762 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Organes de Contrôle / Commande	442	Coffret de Télégestion	2008	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	3 180 €	-	-	-	-	-	-	-	-	3 180 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Réseau	446	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons A	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Réseau	447	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons B	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Réseau	448	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2008	Fabricant: Modèle: Ref	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	-	3 253 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Réseau	449	Electrovanne	2008	Fabricant: Modèle: Ref	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 031 €	-	-	-	1 031 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Séparateur Vortex	451	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Basin d'infiltation	454	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Basin d'infiltation	455	Préleveur Fiss Thermosol	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 176 €	-	-	-	5 176 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Pompage	457	Jeu de Détecteurs de Niveau Peires	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	558 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Pompage	459	Appareil de Mesure de Niveau Pélométrique	2008	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	887 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Stockage d'effluents	465	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons 1	2008	-	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Stockage d'effluents	466	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons 2	2008	-	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Stockage d'effluents	467	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons 3	2008	-	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Rincage des bassins	468	Contacteur Magnétique de Niveau	2008	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
BARTENHEIM	ROP Bartenheim + D0393 / BO	BO	0	Rincage des bassins	469	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2008	Fabricant: HYDREA Ma	-	CT	25	C	-	-	-											

Saint-Louis Agglomération Assainissement - PPR Usines
General

Saint-Louis Agglomération Assainissement - PPR Usines
General

COMMUNE	SITE	TYPE SITE	FILE	OUVRAGE	ID.5	EQUIPEMENTS	ANNEE MISE EN SCÉ	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	HYP*	DV Ref**	C/NC** *	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	TOTAL		
BLUTZHEIM	PR135 - Jean Mermoz (Blu)	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	956	Coffret de Télégation	2008	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €		
BLUTZHEIM	PR135 - Jean Mermoz (Blu)	PR		0 Pompeage	959	Jeu de Détecteurs de Niveau Poires	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	558 €		
BLUTZHEIM	PR135 - Jean Mermoz (Blu)	PR		0 Pompeage	960	Appareil de Mesure de Niveau Piséométrique	2008	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	887 €		
BLUTZHEIM	PR135 - Jean Mermoz (Blu)	PR		0 Pompeage	963	Electropompe Submersible 1	2008	Fabricant: KSB Modèle	-	13	C	-	-	1 420 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 420 €		
KEMBS	PR Pkheurs/Bille/Androm	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	964	Armoire BT	2001	-	-	28	C	-	-	-	-	-	-	-	-	7 384 €	-	-	-	-	7 384 €		
KEMBS	PR Pkheurs/Bille/Androm	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	965	Coffret de Télégation	2020	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €		
KEMBS	PR Pkheurs/Bille/Androm	PR		0 Pompeage	967	Appareil de Mesure de Niveau Piséométrique	2001	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	-	887 €		
KEMBS	PR Pkheurs/Bille/Androm	PR		0 Pompeage	968	Pompe 1	2022	Fabricant: KSB Modèle	-	13	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €		
KEMBS	PR Pkheurs/Bille/Androm	PR		0 Pompeage	969	Pompe 2	2001	Fabricant: FLVGT Model	-	13	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	1 774 €		
SAINT-LOUIS	PR137 - rue de Wittersbaai	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	971	Armoire BT	2008	-	-	28	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 794 €	7 394 €		
SAINT-LOUIS	PR137 - rue de Wittersbaai	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	972	Coffret de Télégation	2008	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €	
SAINT-LOUIS	PR137 - rue de Wittersbaai	PR		0 Pompeage	974	Appareil de mesure de niveau par radar	2022	Fabricant: VEGA Model	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €	
SAINT-LOUIS	PR137 - rue de Wittersbaai	PR		0 Pompeage	975	Pompe 1	2008	Fabricant: FLVGT Model	-	13	C	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	
KEMBS	PR-BO-D032 - BAKERO II	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	982	Armoire Electrique BT	2004	-	-	28	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 384 €	-	-	-	7 384 €	
KEMBS	PR-BO-D032 - BAKERO II	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	983	Coffret de Télégation	2009	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €	
KEMBS	PR-BO-D032 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	987	Détecteur de Niveau Poire	2003	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	-	558 €	
KEMBS	PR-BO-D032 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	988	Appareil de Mesure de Niveau Piséométrique	2003	Fabricant: PARATRONI	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	-	887 €	
KEMBS	PR-BO-D032 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	990	Electropompe Submersible 1	2016	Fabricant: FLVGT Model	-	13	C	-	-	-	-	4 288 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 288 €	
KEMBS	PR-BO-D032 - BAKERO II	PR		0 Analyse / Mesure	992	Appareil de mesure de niveau par radar	2023	Fabricant: VEGA Model	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	1 774 €
KEMBS	PR-BO-D032 - BAKERO II	PR		0 Distribution Réseaux	998	Electrovanne	2008	Fabricant: Moelnic. Ref	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	1 031 €	-	-	-	-	-	-	1 031 €
KEMBS	PR-BO-D033 - BAKERO II	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1003	Coffret de Télégation	2017	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €	
KEMBS	PR-BO-D033 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	1007	Détecteur de Niveau Poire	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	-	558 €	
KEMBS	PR-BO-D033 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	1008	Détecteur d'in25	2017	Fabricant: HONEYWELL	-	5	C	-	-	-	-	-	-	2 315 €	-	-	-	-	2 315 €	-	-	-	4 630 €
KEMBS	PR-BO-D033 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	1009	Mesure de niveau par radar	2018	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	1 774 €
KEMBS	PR-BO-D033 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	1011	Electropompe Submersible 1	2018	Fabricant: FLVGT Model	-	13	C	-	-	-	-	2 810 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 810 €
KEMBS	PR-BO-D033 - BAKERO II	PR		0 Distribution Réseaux	1020	Electrovanne	2003	Fabricant: Moelnic. Ref	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	1 031 €	-	-	-	-	-	-	-	1 031 €
ROSENAU	PR-BO-D037 - BAKERO II	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1027	Coffret de Télégation	2021	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	4 977 €
ROSENAU	PR-BO-D037 - BAKERO II	PR		0 Appareil / Séparation	1035	Appareil de mesure de niveau par radar	2021	Fabricant: VEGA Model	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	1 774 €
ROSENAU	PR-BO-D037 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	1039	Détecteur d'in25	2021	Fabricant: HONEYWELL	-	5	C	-	-	-	-	-	-	2 315 €	-	-	-	-	2 315 €	-	-	-	4 630 €
ROSENAU	PR-BO-D037 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	1040	Détecteur de Niveau Poire	2021	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	558 €
ROSENAU	PR-BO-D037 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	1041	Appareil de mesure de niveau par radar	2021	Fabricant: VEGA Model	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	1 774 €
ROSENAU	PR-BO-D037 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	1042	Electropompe Submersible 1	2021	Fabricant: FLVGT Model	-	13	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 787 €	-	-	-	-	-	14 787 €
ROSENAU	PR-BO-D037 - BAKERO II	PR		0 Pompeage	1044	Electropompe Submersible 3	2021	Fabricant: FLVGT Model	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 760 €	-	-	-	-	9 760 €
ROSENAU	PR-BO-D037 - BAKERO II	PR		0 Pompeage vers BO	1046	Electropompe Submersible 4	2021	Fabricant: FLVGT Model	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 760 €	
ROSENAU	PR-BO-D037 - BAKERO II	PR		0 Pompeage vers BO	1047	Electropompe Submersible 5	2021	Fabricant: FLVGT Model	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 760 €	
ROSENAU	PR104 - Canal (Rosenaud)	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1062	Armoire BT / Coffret Elec.	2001	-	-	28	C	-	-	-	-	-	-	-	-	7 384 €	-	-	-	-	-	-	7 384 €
ROSENAU	PR104 - Canal (Rosenaud)	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1063	Coffret de Télégation	2005	-	-	15	C	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €
ROSENAU	PR104 - Canal (Rosenaud)	PR		0 Mesure de niveau	1064	Appareil de Mesure de Niveau Piséométrique	2001	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	-	-	887 €	
ROSENAU	PR104 - Canal (Rosenaud)	PR		0 Pompeage	1066	Pompe 1	2001	Fabricant: KSB Modèle	-	13	C	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €
ROSENAU	PR104 - Canal (Rosenaud)	PR		0 Pompeage	1067	Pompe 2	2001	Fabricant: KSB Modèle	-	13	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €
VILLAGE-NEUF	PR Piscine Village Neuf	PR		0 Réseau de Contrôle / Commande	1068	Sofort	2021	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €
VILLAGE-NEUF	PR Piscine Village Neuf	PR		0 Pompeage	1069	Forces de niveau	2010	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	558 €
VILLAGE-NEUF	PR Piscine Village Neuf	PR		0 Pompeage	1070	Pompe 1	2017	Fabricant: KSB Modèle	-	13	C	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	1 774 €
HEGENHEIM	PR - Bille (Hegenheim)	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1073	Coffret de Télégation	2012	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €
HEGENHEIM	PR - Bille (Hegenheim)	PR		0 Pompeage	1074	Electropompe Submersible 1	2012	Fabricant: FLVGT Model	-	13	C	-	-	-	-	1 420 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 420 €
KEMBS	PR Augaben (Kembs)	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1078	Coffret de Télégation	2012	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €
KEMBS	PR Augaben (Kembs)	PR		0 Pompeage	1080	Pompe 1	2018	Fabricant: FLVGT Model	-	13	C	-	-	-	-	1 420 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 420 €
SAINT-LOUIS	PR rue des Ulis/Chapelle	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1082	Coffret de Télégation	2012	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €
SAINT-LOUIS	PR rue des Ulis/Chapelle	PR		0 Pompeage	1083	Pompe 1	2017	Fabricant: TILSTAR Mod	-	13	C	-	-	-	-	4 288 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 288 €
HESINGUE	PR EU HESINGUE - Liesbau	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1087	Coffret de Télégation	2018	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €
HESINGUE	PR EU HESINGUE - Liesbau	PR		0 Pompeage	1090	Pompe Submersible (EU) 1	2018	Fabricant: FLVGT Model	-	13	C	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €
BLUTZHEIM	PR EP BLUTZHEIM - Rue d	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1094	Coffret de Télégation	2017	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €
BLUTZHEIM	PR EP BLUTZHEIM - Rue d	PR		0 Pompeage	1096	Pompe Submersible (EU) 1	2017	Fabricant: KSB Modèle	-	13	C	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €
SAINT-LOUIS	PR EU SAINT-LOUIS - Euro	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1107	Coffret de Télégation	2019	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €
SAINT-LOUIS	PR EU SAINT-LOUIS - Euro	PR		0 Pompeage	1111	Pompe Submersible (EU) 1	2019	Fabricant: FLVGT Model	-	13	C	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	1 774 €
HESINGUE	PR138 - Technosauz / H&P	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1115	Coffret de Télégation	2019	Fabricant: SOFREL Mod	-	15	C	-	-	-	-	4 977 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977 €
HESINGUE	PR138 - Technosauz / H&P	PR		0 Analyse / Mesure	1116	Appareil de Mesure de Niveau Piséométrique	2019	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	887 €
HESINGUE	PR138 - Technosauz / H&P	PR		0 Analyse / Mesure	1117	Appareil de Mesure de Niveau Piséométrique	2000	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	-	-	887 €
HESINGUE	PR138 - Technosauz / H&P	PR		0 Pompeage	1118	Pompe Submersible (EU) 1	2019	Fabricant: FLVGT Model	-	13	C	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	1 774 €
SAINT-LOUIS	PR Rue Kirchweg Saint-Lo	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1120	Automate	2016	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34 921 €
SAINT-LOUIS	PR Rue Kirchweg Saint-Lo	PR		0 Organes de Contrôle / Commande	1121	Automate	2020	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34 921 €
SAINT-LOUIS	PR Rue Kirchweg Saint-Lo	PR		0 Analyse / Mesure	1122	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2016	Fabricant: VEGA Model	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	1 774 €
SAINT-LOUIS	PR Rue Kirchweg Saint-Lo																										

COMMUNE	SITE	TYPE SITE	FILE	OUVRAGE	ID.5	EQUIPEMENTS	ANNEE MISE EN SCÉ	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	HYP*	DV Ref**	C/NC** *	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	TOTAL	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	File A	AERATION		1220 Média filtrants (ex m3)	2008	-	-	10	C	-	-	-	-	-	29 575 €	-	-	-	-	-	-	-	29 575 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	File B	AERATION		1221 Média filtrants (ex m3)	2008	-	-	10	C	-	-	-	-	-	29 575 €	-	-	-	-	-	-	-	29 575 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Surpression / Surpression Air	1222	Surpresseur 1 (Digeon)	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	43 024 €	-	-	-	-	-	-	43 024 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Surpression / Surpression Air	1223	Surpresseur 2 (Secour) (Digeon)	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	43 024 €	-	-	-	-	-	43 024 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Bâtiments Techniques / Process	1230	Lampe Neon L-codipe en éclairage LED vers le bas et ajout d'arceau de	2022	-	-	30	NC	-	-	13 309 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 309 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Bâtiments Techniques / Process	1233	Circulateur	2008	-	-	13	C	-	-	-	-	-	-	-	2 957 €	-	-	-	-	-	2 957 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Bâtiments Techniques / Process	1234	Circulateur 2	2008	-	-	13	C	-	-	-	-	-	-	-	2 957 €	-	-	-	-	-	2 957 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Bâtiments Techniques / Process	1235	Circulateur	2008	-	-	13	C	-	-	-	-	-	-	-	2 957 €	-	-	-	-	-	2 957 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Bâtiments Techniques / Process	1236	Circulateur	2008	-	-	13	C	-	-	-	-	-	-	-	2 957 €	-	-	-	-	-	2 957 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Sécurité Personnel	1249	Douche et Rincage-Off	2008	-	-	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	1 736 €	-	-	-	-	1 736 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Analyse / Mesure	1250	Débitmètre Ultrasons en Conduite	2012	-	-	34	C	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Analyse / Mesure	1251	Débitmètre Ultrasons en Conduite 2	2012	-	-	34	C	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Analyse / Mesure	1252	Détecteur d'Explosivité (CH4)	2024	-	-	10	C	-	-	-	-	-	-	-	-	5 064 €	-	-	-	-	5 064 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Analyse / Mesure	1253	Détecteur de Flamme	2008	-	-	10	C	-	-	-	-	-	-	1 447 €	-	-	-	-	-	-	1 447 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Brilage Biogaz	1254	Brûleur	2008	-	-	10	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 514 €	-	-	-	2 514 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Brilage Biogaz	1256	Mesure de la Température sur équipement	2008	-	-	6	C	-	-	739 €	-	-	-	-	-	739 €	-	-	-	-	1 479 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Brilage Biogaz	1257	Torchère / CAPTEURS	2019	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 436 €	-	-	-	4 436 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Stockage Biogaz	1260	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2014	-	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Centrifugation des Boues	1263	Centrifugeuse A - Gros entretien	2008	-	-	5	C	-	-	18 644 €	-	-	-	18 644 €	-	-	-	-	-	-	35 591 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Centrifugation des Boues	1266	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2008	-	-	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	-	-	-	-	3 253 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Centrifugation des Boues	1273	Vanne Motorisée	2008	-	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	1 472 €	-	-	-	-	1 472 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Centrifugation des Boues	1274	Vanne Motorisée	2008	-	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	1 472 €	-	-	-	-	1 472 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Centrifugation des Boues	1275	Electrovanne	2008	-	-	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	515 €	-	-	-	-	515 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Centrifugation des Boues	1276	Electrovanne	2008	-	-	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	515 €	-	-	-	-	515 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Centrifugation des Boues	1277	Electrovanne	2008	-	-	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	515 €	-	-	-	-	515 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Centrifugation des Boues	1278	Electrovanne	2008	-	-	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	515 €	-	-	-	-	515 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Répartition Benne	1280	Vanne Pneumatique	2019	-	-	CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	3 681 €	-	-	-	-	3 681 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Répartition Benne	1281	Vanne Pneumatique	2019	-	-	CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	3 681 €	-	-	-	-	3 681 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Répartition Benne	1282	Vanne Pneumatique	2019	-	-	CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	3 681 €	-	-	-	-	3 681 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Répartition Benne	1283	Vanne Pneumatique	2019	-	-	CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	3 681 €	-	-	-	-	3 681 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Répartition Benne	1284	Vanne Pneumatique	2019	-	-	CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	3 681 €	-	-	-	-	3 681 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Répartition Benne	1285	Vanne Pneumatique	2019	-	-	CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	3 681 €	-	-	-	-	3 681 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage des Contrats	1289	Jeu de Détecteurs de Niveau Pointes	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	558 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage des Contrats	1290	Appareil de Mesure de Niveau Ptéométrique	2008	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	887 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrazage	1299	Diffuseur à écoule	2008	-	-	8	C	-	-	-	-	-	-	-	-	227 725 €	-	-	-	-	227 725 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrazage	1300	Appareil de Mesure de Niveau Ptéométrique	2008	-	-	10	C	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	887 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	Boue	0 Digestion Anaérobie	1304	Agitation - Réducteur	2008	-	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	4 436 €	-	-	-	-	4 436 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	Boue	0 Digestion Anaérobie	1307	Echangeur Tubulaire	2009	-	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	21 512 €	-	-	-	-	21 512 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	Boue	0 Digestion Anaérobie	1308	Appareil de Mesure de la Température	2008	-	-	6	C	-	-	739 €	-	-	-	-	-	739 €	-	-	-	-	1 479 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	Boue	0 Digestion Anaérobie	1309	Appareil de Mesure de la Température	2008	-	-	6	C	-	-	739 €	-	-	-	-	-	739 €	-	-	-	-	1 479 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	Boue	0 Digestion Anaérobie	1310	Appareil de Mesure de Pression en Conduite	2008	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	887 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	Boue	0 Digestion Anaérobie	1311	Appareil de Mesure de Pression Différentielle	2012	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	887 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	Boue	0 Digestion Anaérobie	1318	Soupage de Solente 2	2000	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	739 €	-	-	-	-	-	739 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Mélanges	1325	Détecteur de Niveau Pointes	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	558 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Mélanges	1326	Détecteur d'Explosivité (CH4)	2012	-	-	10	C	-	-	-	-	-	-	-	-	5 064 €	-	-	-	-	5 064 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Mélanges	1327	Appareil de Mesure de Niveau Ptéométrique	2008	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	887 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Mélanges	1328	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2008	-	-	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	-	-	-	-	3 253 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Interface Opérateur	1333	Monteur	2000	-	-	10	C	-	-	1 152 €	-	-	-	-	-	1 152 €	-	-	-	-	2 305 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Interface Opérateur	1334	Monteur	2000	-	-	10	C	-	-	1 152 €	-	-	-	-	-	1 152 €	-	-	-	-	2 305 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Interface Opérateur	1335	Monteur	2000	-	-	10	C	-	-	1 152 €	-	-	-	-	-	1 152 €	-	-	-	-	2 305 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Interface Opérateur	1336	Ordinateur	2000	-	-	10	C	-	-	4 321 €	-	-	-	-	-	4 321 €	-	-	-	-	8 643 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Interface Opérateur	1337	Ordinateur	2014	-	-	10	C	-	-	4 321 €	-	-	-	-	-	4 321 €	-	-	-	-	8 643 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Interface Opérateur	1338	Ordinateur	2014	-	-	10	C	-	-	4 321 €	-	-	-	-	-	4 321 €	-	-	-	-	8 643 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Organes de Contrôle / Commande	1339	Bac fibre VPN SLA - Gros Entretien	2024	-	-	10	C	-	-	-	-	-	-	-	-	3 601 €	-	-	-	-	3 601 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Organes de Contrôle / Commande	1340	Automate	2000	-	-	15	C	-	-	69 842 €	-	-	-	-	-	-	69 842 €	-	-	-	-	69 842 €
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Organes de Contrôle / Commande	1341	Automate 2	2013	-	-	15	C	-	-	69 842 €	-	-	-	-	-	-	69 842 €	-	-	-	-	69 842 €
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Répartition	1342	Sonde I2S	2006	-	-	6	C	-	-	2 957 €	-	-	-	-	-	2 957 €	-	-	-	-	5 914 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Répartition	1345	Détecteur de Niveau Pointe	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	558 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Répartition	1346	Appareil de Mesure de Niveau Ptéométrique	2008	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	887 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Répartition	1347	Mesure de niveau radar	2008	-	-	CT	12	C	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Relevement A	1352	Détecteur d'OTS	2006	-	-	5	C	-	-	-	-	-	-	-	2 315 €	-	-	-	-	-	4 630 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Relevement A	1353	Détecteur de Niveau Pointe	2006	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	558 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	EAU	0 Relevement A	1354	Electropompe Submersible	2017	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	17 668 €	-	-	-	-	17 668 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	EAU	0 Relevement A	1355	Electropompe Submersible 2	2022	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17 668 €	-	-	-	17 668 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	EAU	0 Relevement B	1362	Détecteur de Niveau Pointe	2006	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	558 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	EAU	0 Relevement B	1363	Electropompe Submersible	2018	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17 668 €	-	-	-	17 66	

COMMUNE	SITE	TYPE SITE	FILE	OUVRAGE	ID.5	EQUIPEMENTS	ANNEE MISE EN SCÉ	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	HYP*	DV Ref**	C/NC** *	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	TOTAL						
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Flottation file C	1483	Agitateur à Arbre Vertical	2007	Fabricant: NORD Modél	-	12	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 732 €	4 732 €					
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Flottation file C	1485	Agitateur à Arbre Vertical	2007	Fabricant: NORD Modél	-	12	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 732 €	4 732 €				
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	1486	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	25	C	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	1 774 €	1 774 €				
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Réparation	1497	Vanne Motorisé - Gros Entretien	2008	Fabricant: RAMUS Mod	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	5 889 €	-	-	-	-	-	-	5 889 €	5 889 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Réparation	1498	Vanne Motorisé - Gros Entretien	2008	Fabricant: RAMUS Mod	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	5 889 €	-	-	-	-	-	-	5 889 €	5 889 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Réparation	1499	Vanne Motorisé - Gros Entretien	2008	Fabricant: RAMUS Mod	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	5 889 €	-	-	-	-	-	-	5 889 €	5 889 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Eau de pressurisation file C	1501	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2007	Fabricant: ENDRESS HA	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 233 €	-	-	-	-	-	3 233 €	3 233 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Eau de pressurisation file B	1508	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2007	Fabricant: ENDRESS HA	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 233 €	-	-	-	-	-	3 233 €	3 233 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Eau de pressurisation file B	1510	Electrovanne	2007	Fabricant: AVS Modèle	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	515 €	-	-	-	-	-	-	515 €	515 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Eau de pressurisation file C	1514	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2007	Fabricant: ENDRESS HA	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	515 €	3 233 €	-	-	-	-	3 233 €	3 233 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Eau de pressurisation file C	1516	Electrovanne	2008	Fabricant: AVS Modèle	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	515 €	515 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Recirculation eau traitée	1520	Electropompe de Surface	2007	Fabricant: GRUNDFOS	-	15	C	-	-	-	8 872 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 872 €	8 872 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Recirculation eau traitée	1521	Electropompe de Surface	2007	Fabricant: GRUNDFOS	-	15	C	-	-	-	8 872 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 872 €	8 872 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	FAU	0 Recirculation eau traitée	1522	Electropompe de Surface	2007	Fabricant: GRUNDFOS	-	15	C	-	-	-	8 872 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 872 €	8 872 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP	FAU	0 Recirculation eau traitée	1523	Electropompe de Surface	2007	Fabricant: GRUNDFOS	-	15	C	-	-	-	8 872 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 872 €	8 872 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Extraction boues biologiques	1525	Jeu de Détecteurs de Niveau Poires	2007	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	-	558 €	558 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Extraction boues biologiques	1527	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	1 774 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Extraction boues biologiques	1528	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2007	Fabricant: ENDRESS HA	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 233 €	-	-	-	-	-	-	3 233 €	3 233 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Analyse / Mesure	1531	Débitmètre Ultrasons en Canal	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	1 774 €	1 774 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Analyse / Mesure	1532	Débitmètre Ultrasons en Canal	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	1 774 €	1 774 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Analyse / Mesure	1533	Transmetteur	2009	Fabricant: ENDRESS HA	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	-	-	-	-	-	-	3 253 €	3 253 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Analyse / Mesure	1534	Transmetteur	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	-	-	-	-	-	-	3 253 €	3 253 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Analyse / Mesure	1535	Transmetteur	2024	Fabricant: ENDRESS HA	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	3 253 €			
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dessablage / Déchiffage file A	1536	Analogue de Matières en Suspension	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	8	C	-	-	-	3 697 €	-	-	-	-	-	-	3 697 €	-	-	-	-	-	3 697 €	3 697 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dessablage / Déchiffage file A	1539	Débitmètre Ultrasons en Canal	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	1 774 €	1 774 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dessablage / Déchiffage file B	1546	Débitmètre Ultrasons en Canal	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	1 774 €	1 774 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Centrifugeuse des Boues	1558	Centrifugeuse A - Gros entretien	2008	-	-	5	C	-	-	-	18 644 €	-	-	-	-	-	18 644 €	-	-	-	-	-	-	18 644 €	18 644 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrillage	1562	Dégrilleur 1 - Chariot (Droit Automatique 3mm)	2007	Fabricant: ANDRITZ Mod	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 814 €	25 814 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrillage	1563	Dégrilleur 1 - Métronecteur (0.25MM)	2007	Fabricant: Modèle: Rel	-	10	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 436 €	4 436 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrillage	1564	Dégrilleur 1 - Pices d'usure	2007	-	-	10	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 605 €	8 605 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrillage	1568	Dégrilleur Incliné "petit fumé" - Gros Entretien	2008	Fabricant: NOGGERATH	-	6	C	-	-	-	7 171 €	-	-	-	-	-	-	7 171 €	-	-	-	-	-	-	14 341 €	14 341 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrillage	1569	Pompe de Niveau	2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	-	558 €	558 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrillage	1570	Appareil de Mesure de Niveau Pilozométrique	2017	Fabricant: ENDRESS HA	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	-	887 €	887 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrillage	1571	Appareil de Mesure de Niveau Pilozométrique	2008	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	-	-	887 €	887 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrillage	1572	Préleveur Floc Thermosé	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	5 176 €	-	-	-	-	-	-	-	5 176 €	5 176 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrillage	1573	Vanne Motorisée - Gros Entretien	2008	Fabricant: FONTAINE M	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 834 €	-	-	-	-	-	-	-	8 834 €	8 834 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage flottants	1579	Détecteur de Niveau Poire	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	558 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage flottants	1581	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage flottants	1585	Vanne Pneumatique	2018	Fabricant: AKO Modèle	CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 681 €	-	-	-	-	-	-	3 681 €	3 681 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage flottants	1586	Vanne Pneumatique	2018	Fabricant: AKO Modèle	CT	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 681 €	-	-	-	-	-	-	3 681 €	3 681 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage	1588	"Dégrilleur Incliné" "pompes"	2007	-	-	6	C	-	-	-	7 171 €	-	-	-	-	-	-	7 171 €	-	-	-	-	-	-	14 341 €	14 341 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage	1589	Détecteur de Niveau Poire	2007	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	558 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage	1590	Appareil de Mesure de Niveau Pilozométrique	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	-	-	887 €	887 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Dégrillage	1593	Compacteur à Vls	2018	Fabricant: ANDRITZ Mo	-	6	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	-	2 682 €	2 682 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage	1598	Jeu de Détecteurs de Niveau Poires	2007	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	558 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage	1599	Débitmètre Electromagnétique en Conduite	2007	Fabricant: ENDRESS HA	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 211 €	-	-	-	-	-	-	-	6 211 €	6 211 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage	1600	Appareil de Mesure de Niveau par Ultrasons	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Stockage graisses	1606	Détecteur de Niveau Poire	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	-	-	558 €	558 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Stockage graisses	1607	Appareil de Mesure de Niveau Pilozométrique	2008	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	887 €	-	-	-	-	-	-	-	887 €	887 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Pompage-Traitement	1614	Appareil de Mesure de la Température	2008	-	-	6	C	-	-	-	739 €	-	-	-	-	-	-	739 €	-	-	-	-	-	-	739 €	739 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Comptage avel	1617	Débitmètre Ultrasons en Canal	2007	Fabricant: ENDRESS HA	-	14	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	1 774 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Comptage avel	1618	Transmetteur	2008	Fabricant: ENDRESS HA	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	-	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	3 253 €	
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Comptage avel	1619	Préleveur Floc Thermosé	2020	Fabricant: ENDRESS HA	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 176 €	-	-	-	-	-	-	-	5 176 €	5 176 €
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Comptage by pass	1620	Préleveur Floc Thermosé	2024	Fabricant: ENDRESS HA	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 176 €	5 176 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Coagulation / Flocculation File A	1622	Agitateur à Arbre Vertical	2007	Fabricant: MILTON ROY	-	12	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 872 €	8 872 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Coagulation / Flocculation File B	1626	Agitateur à Arbre Vertical	2007	Fabricant: MILTON ROY	-	12	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 872 €	8 872 €		
VILLAGE-NEUF	STEP_VILLAGE-NEUF	STEP		0 Coagulation / Flocculation File B	1627	Agitateur à Arbre Vertical	2007	Fabricant: MILTON ROY	-	12	NC	-	-	-	-	-</															

COMMUNE	SITE	TYPE SITE	FILE	OUVRAGE	ID.5	EQUIPEMENTS	ANNEE MISE EN SCÉ	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	HYP*	DV Ref**	C/NC** *	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	TOTAL
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Distribution flottage	1792	Meure de débit file B	2008	Fabricant: ENDRESS HA	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 288 €	-	-	4 288 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Distribution flottage	1793	Meure de débit file C	2008	Fabricant: ENDRESS HA	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 288 €	-	-	4 288 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Préparation Isotopie A	1803	Jeu de Détecteurs de Niveau Peires	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	558 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Préparation flottage A	1804	Meure de débit eau de dilution A	2008	Fabricant: FIP Modèle	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	-	-	3 253 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Préparation flottage A	1805	Meure de débit eau de dilution	2008	Fabricant: Modèle	Ref	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	515 €	-	-	-	515 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Préparation flottage B	1811	Jeu de Détecteurs de Niveau Peires	2008	-	-	12	C	-	-	-	-	-	-	558 €	-	-	-	-	-	-	558 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Préparation flottage B	1812	Meure de débit eau de dilution B	2008	Fabricant: FIP Modèle	CT	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 253 €	-	-	3 253 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Préparation flottage B	1813	Meure de Niveau capacitive	2008	-	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	1 774 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Préparation flottage B	1814	Electronne	2008	Fabricant: Modèle	Ref	CT	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	515 €	-	-	-	515 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Distribution désodorisation	1816	Pompe Doseuse Acide 2 /à Pistons-Membranes (décode)	2000	-	-	7	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 957 €	-	2 957 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Distribution désodorisation	1819	Contratour Magnétique de Niveau	2009	Fabricant: ELB Modèle	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	1 774 €	-	-	-	-	-	1 774 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Distribution désodorisation	1820	Pompe Doseuse Acide 1 /à Pistons-Membranes (décode)	2018	Fabricant: PROMINENT	-	7	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 957 €	-	2 957 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Distribution désodorisation	1821	Pompe Doseuse Soude 1 /à Pistons-Membranes (décode)	2018	Fabricant: PROMINENT	-	7	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 957 €	2 957 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Stockage / transfert des Sables	1823	Vis Convoyeuse Sans Arme	2008	Fabricant: NOGGERATH	-	6	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 662 €	-	2 662 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Lavage des sables file A	1831	Vis Convoyeuse Sans Arme	2008	Fabricant: NOGGERATH	-	6	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 662 €	-	2 662 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Lavage des sables file A	1834	Electronne	2008	Fabricant: Modèle	Ref	-	20	C	-	-	-	-	-	-	515 €	-	-	-	-	-	515 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Lavage des sables file B	1836	Vis Convoyeuse Sans Arme	2008	Fabricant: NOGGERATH	-	6	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 662 €	-	2 662 €
VILLAGE-NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	STEP	0	Lavage des sables file B	1839	Electronne	2008	Fabricant: Modèle	Ref	-	20	C	-	-	-	-	-	-	515 €	-	-	-	-	-	515 €
ART.31 - TOTAL RENOUVELLEMENT PROGRAMME :												89 842 €	294 253 €	385 163 €	347 107 €	358 812 €	393 736 €	307 715 €	351 410 €	345 035 €	355 488 €	339 703 €	212 784 €	337 886 €	4 868 197 €
ART.31 - TOTAL RENOUVELLEMENT NON PROGRAMME :												18 838 €	37 675 €	37 675 €	37 675 €	37 675 €	37 675 €	37 675 €	37 675 €	37 675 €	37 675 €	37 675 €	37 675 €	38 838 €	452 104 €
ART.31 - TOTAL												88 679 €	331 927 €	402 838 €	384 782 €	396 492 €	431 411 €	345 391 €	389 085 €	382 700 €	393 163 €	377 378 €	250 460 €	346 733 €	4 521 041 €

*HYP:Hypothèse sur les Caractéristiques Techniques(CT), Amies de Mise En Service (AMES), **Durée de vie de référence, ***Critère: C:Équipement Critique, NC:Équipement Non Critique;

2.PP EQUIPEMENTS RELATIFS AUX TRAVAUX D'AMLIORATION (ARTICLE 33 DU DCCL)

(1) TC1: Step Village Neuf - Traitement retours en tête, TC2: Step Village Neuf - Centrais, TC3: Step Sierentz - Doublureuse file boue, TC4: Step Sierentz - Alimentation automatique de la saine

	SITE	Ref Tex Contracte (1)	FILE	OUVRAGE	ID.5C3	EQUIPEMENTS	AMES	CT	HYP*	DV Ref**	C/NC** *	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	TOTAL		
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.2 - Extraction des boues	1	Pompe à lobes Q=20 m³/h à 2 bar	2027	Berger	-	8	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 701 €	-	-	22 701 €		
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.2 - Extraction des boues	2	Variateur de fréquence à couple quadratique 3 kW / 400V, IP20 (sel)	2027	Schneider	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €		
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.2 - Extraction des boues	3	Débitmètre électromagnétique compact, DN65 PN16	2027	EBH	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €		
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.2 - Extraction des boues	4	Sonde turbidité sur conduite	2027	Hach Lange	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €		
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.2 - Extraction des boues	5	Transmetteur SC4500	2027	Hach Lange	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €		
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.2 - Extraction des boues	6	Clapet anti-retour à boue DN200	2027	Aquiro	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €		
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.2 - Extraction des boues	7	Vanne guillotine DN200 commande par levier	2027	CMO	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €		
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.3 - Conditionnement des boues	8	Préparateur auto de polymère liquide PROMINENT AF1000	2027	Prominent	-	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €		
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.3 - Conditionnement des boues	9	Ppe polymère < Sagl Q 300 à 1560 L/h par variat	2027	Segep	-	10	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 371 €	4 371 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.3 - Conditionnement des boues	10	Dissolvant anti-marche à vis 24V	2027	Segep	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.3 - Conditionnement des boues	11	Variateur de fréquence à couple quadratique 0.75 kW / 400V, IP20 (se)	2027	Schneider	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.3 - Conditionnement des boues	12	Débitmètre électromagnétique compact, DN125 PN16, PROMAG W10	2027	EBH	-	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.4 - Déshydratation des boues	13	PRESSE A VIS	2027	HUBER	-	30	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.4 - Déshydratation des boues	14	PRESSE A VIS - ARMHOF ELIC	2027	HUBER	-	30	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.4 - Déshydratation des boues	15	Compresseur à piston lubrifié EUROCOMP	2027	Kaeser	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.4 - Déshydratation des boues	16	Sécheur à membrane KMM5	2027	Kaeser	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.4 - Déshydratation des boues	17	Fibre F6R8 ou F6R1 36 m³/h à 6 bar	2027	Kaeser	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.4 - Déshydratation des boues	18	Capot insolation pour Compresseur EUROCOMP	2027	Kaeser	-	40	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.4 - Déshydratation des boues	19	Portique mobile léger à axes chariot pour charge 300kg	2027	Roid lifting	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.4 - Déshydratation des boues	20	Palan manuel à chaîne 360°, 500kg	2027	Roid lifting	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.4 - Déshydratation des boues	21	Skid supression eau traitée, Quant. 40 m³/h à 6 bar	2027	Yulem	-	13	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.4 - Déshydratation des boues	22	Fibre automatique, acier revêtu dopay	2027	Amiad	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.5 - Convoyage des boues	23	Vis 1	2027	DURAND Manufacture (C)	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.5 - Convoyage des boues	24	Vis 2	2027	DURAND Manufacture (C)	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.5 - Convoyage des boues	25	Démarrur progressif 015 kW / 400 V	2027	Schneider	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.6 - Travaux sur serres de séchage	26	Vis 3	2027	DURAND Manufacture (C)	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.6 - Travaux sur serres de séchage	27	Démarrur progressif 015 kW / 400 V	2027	Schneider	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.6 - Travaux sur serres de séchage	28	Vanne guillotine	2027	DURAND Manufacture (C)	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.6 - Travaux sur serres de séchage	29	Plateforme individuelle roulant hauteur de travail 3.5m	2027	Manulan	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.7 - Electricité - Automatism	30	Matériel automate + pupitre opérateur	2027	G	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.7 - Electricité - Automatism	31	Meure de température TS1, sonde PT100	2027	EBH	-	6	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	449 €	449 €
SIERENTZ	STEP-SIERENTZ	TC1	F. BOUES	1.2.7 - Electricité - Automatism	32	Ventilateur 11 400, débit max 60 499 m³/h, P Nom 0.50 kW	2027	Spectra	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Bâche tampon amont Cleargreen	33	Vanne guillotine DN200 PN10 motorisée Tor	2027	CMO	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Bâche tampon amont Cleargreen	34	Vanne guillotine DN200 commande par volant	2027	CMO	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Bâche tampon amont Cleargreen	35	Ppe sub coex N/P 3151 MT 435	2027	Yulem	-	13	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Bâche tampon amont Cleargreen	36	Ppe d'asise de DN 150 mm	2027	Yulem	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Bâche tampon amont Cleargreen	37	Variateur de fréquence à couple quadratique 15 kW / 400V, IP20 (sel)	2027	Schneider	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Bâche tampon amont Cleargreen	38	Potence fixe palva 300kg	2027	Yulem	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Bâche tampon amont Cleargreen	39	Vanne à opercule à volant DN200	2027	Bayard	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Bâche tampon amont Cleargreen	40	Clapet anti-retour à boue DN200	2027	Aquiro	-	18	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	41	Agitateur sub SR 5640 SF	2027	Yulem	-	12	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	42	Potence fixe acier palva 300kg	2027	Yulem	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	43	Suppresseur 311500, DN250/125, y compri capot d'insonorisation	2027	Saracen	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	44	Vanne papillon DN 125	2027	Gemü	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	45	Variateur de fréquence à couple quadratique 22 kW / 400V, IP20 (sel)	2027	Schneider	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	46	Silencieux droit aspiration	2027	Spectra	-	40	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	47	Silencieux droit extraction	2027	Spectra	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	48	Ventilateur	2027	Spectra	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	49	Pompe à lobes	2027	Berger	-	8	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 705 €	15 705 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	50	Vibrat	2027	AMGI	-	8	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 388 €	8 388 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	51	Vanne papillon DN 150	2027	Gemü	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	52	Vanne papillon DN 150	2027	Gemü	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	53	Electro-vanne DN25	2027	Alco	-	20	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	54	Raccord pompier DN 100	2027	SER	-	23	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	55	Vanne guillotine DN200 commande par levier	2027	CMO	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	56	Vanne papillon pneumatique double effet, DN 200	2027	Gemü	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	57	Vanne papillon DN 200, Ps 10bar	2027	Gemü	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	58	Vanne guillotine DN200 commande par levier	2027	CMO	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	59	Vanne guillotine DN200/125 motorisée Tor	2027	CMO	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.2 - Cleargreen	60	Actuonateur électrique Auma Météo vanne papillon DN100	2027	CMO	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Restriction des contrats	61	Ppe sub coex N	2027	Yulem	-	13	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Restriction des contrats	62	Vanne à opercule à volant DN200	2027	Bayard	-	23	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Restriction des contrats	63	Clapet anti-retour à boue DN200	2027	Aquiro	-	18	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €	
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.1 - Restriction des contrats	64	Potence fixe palva 300kg	2027	Yulem	-	20	NC	-	-	-	-												

COMMUNE	SITE	TYPE SITE	FILE	OUVRAGE	ID.5	EQUIPEMENTS	ANNEE MISE EN SCE	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	HYP*	DV Ref**	C/NC** *	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	TOTAL
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.4 - Instrumentation	74	Débitmètre électromagnétique afficheur séparé, DN100 PN10	2027	EBH	-	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.4 - Instrumentation	75	Capteur de pression électronique avec transmetteur et afficheur intégré	2027	IFM	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.4 - Instrumentation	76	Capteur de température NON ATEX avec transmetteur et afficheur intégré	2027	IFM	-	6	C	-	-	-	-	-	-	-	-	321 €	-	-	-	-	321 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.4 - Instrumentation	77	Transmetteur de pression analogique CERABAR M PCS1 avec afficheur	2027	EBH	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.4 - Instrumentation	78	Capteur de température NON ATEX avec transmetteur et afficheur intégré	2027	IFM	-	6	C	-	-	-	-	-	-	-	-	321 €	-	-	-	-	321 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC1	F. BOUES	2.2.4 - Instrumentation	79	Débitmètre électromagnétique afficheur séparé, DN100 PN16	2027	EBH	-	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Adaptations des pompes existantes	80	Pompe à lobes FLS18, Q=104 m³/h à 2 bar	2027	Bergner	-	8	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 247 €	-	30 247 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Adaptations des pompes existantes	81	Variateur de fréquence à couple quadratique 15 kW / 400V, IP20 (ref)	2027	Schneider	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Adaptations des pompes existantes	82	Pompe à lobes CL260, Q=47 m³/h à 2 bar	2027	Bergner	-	8	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29 448 €	-	29 448 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Adaptations des pompes existantes	83	Variateur de fréquence à couple quadratique 11 kW / 400V, IP20 (ref)	2027	Schneider	-	15	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Injection FeCl3 amont centr	84	Coffret standard pompes dosettes 10/200 L/h, 3 pompes et 2 refouls	2027	Prominont	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Injection FeCl3 amont centr	85	Coffret d'amorçage pour pompe jusqu'à 300 L/h, à monter sur cuve etc	2027	Prominont	-	30	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Injection FeCl3 amont centr	86	Coffret pour mise en place de 2 débitmètres électromagnétiques, vc b	2027	Prominont	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Injection FeCl3 amont centr	87	Cuve verticale fond plat 5m3 standard, PEHD, vc rétention	2027	Böhl Plast	-	30	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Injection FeCl3 amont centr	88	thermoplongeur triphasé 4.5kW	2027	Böhl Plast	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Injection FeCl3 amont centr	89	Coffret de délestage standard	2027	Böhl Plast	-	20	NC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Injection FeCl3 amont centr	90	Mesure de niveau en continu par capteur à impulsion radar VEGAPULS	2027	Vega	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.3 - TRAITEMENT STRUVITE : Injection FeCl3 amont centr	91	Combiné bases températures double commande ABS (ref 4253) avec	2027	Securizap	-	5	C	-	-	-	-	-	-	-	1 499 €	-	-	-	-	-	1 499 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.4 - Instrumentation	92	Transmetteur de pression analogique CERABAR M PCS1	2027	EBH	-	12	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.3.4 - Instrumentation	93	Débitmètre électromagnétique compact ou affichage déporté, DN15	2027	EBH	-	25	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
VILLAGE NEUF	STEP-VILLAGE NEUF	TC2	F. BOUES	2.4 - Electricité - automatsme	94	Matériel automate + pupitre opérateur	2027	O	-	15	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 €
ART 33 - TOTAL RENOUVELLEMENT PROGRAMME :												0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	1 499 €	18 421 €	0 €	46 784 €	59 695 €	4 371 €	130 733 €	
ART 33 - TOTAL RENOUVELLEMENT NON PROGRAMME :												0 €	0 €	0 €	3 000 €	3 000 €	3 000 €	3 000 €	4 499 €	24 421 €	6 000 €	52 784 €	65 695 €	7 371 €	172 753 €
ART 33 - TOTAL :												0 €	0 €	0 €	3 000 €	3 000 €	3 000 €	3 000 €	4 499 €	24 421 €	6 000 €	52 784 €	65 695 €	7 371 €	172 753 €

	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	TOTAL
TOTAL RENOUVELLEMENT PROGRAMME (ART 31 & 33) :	69 842 €	294 252 €	365 163 €	347 107 €	358 817 €	393 736 €	307 715 €	352 909 €	363 446 €	355 488 €	386 467 €	272 480 €	332 267 €	4 199 687 €
TOTAL RENOUVELLEMENT NON PROGRAMME (ART 31 & 33) :	18 838 €	37 675 €	37 675 €	40 675 €	40 675 €	40 675 €	40 675 €	43 675 €	43 675 €	43 675 €	43 675 €	43 675 €	21 838 €	494 104 €
TOTAL PPR USINE	88 679 €	331 927 €	402 838 €	387 782 €	399 492 €	434 411 €	348 391 €	393 585 €	407 121 €	399 163 €	430 142 €	316 155 €	354 105 €	4 693 791 €